

Brockhaus' Conversations-Lexikon

F.A. Brockhaus Verlag Leipzig





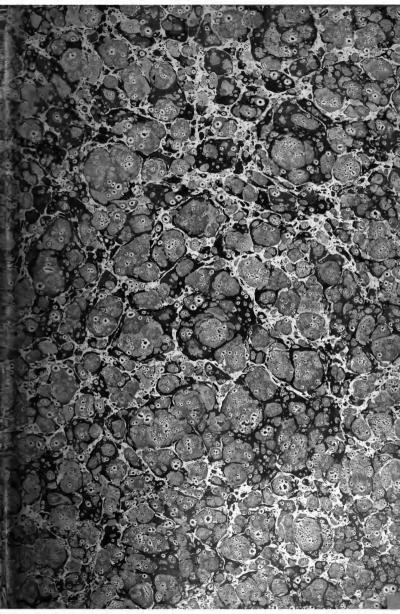
Marbard College Library

FROM THE FUND OF

CHARLES MINOT

(Class of 1888).

Received Received as published



12111 ... 5 Cost 5

7-1-1349

Brockhaus' Conversations = Lexikon.

Dreizehnte vollftandig umgearbeitete Auflage.

Dreizehnter Band. Phrantes — Ruftohle. Solgichnitte aus ber Aufographijchen Anftalt, Rarten aus ber Geographijch - artiftifchen Anftalt ten E. A. Brockhaus in Letpilg.

Brockhaus' Conversations=Lexikon.

Allgemeine deutsche Real-Encyklopädie.

Dreizehnte vollständig umgearbeitete Auflage.

Mit Abbildungen und Karten.

In fechzehn Banden.

Dreizehnter Band. Bbraates — Rufloble.



Leipzig: L. A. Brockhaus.

1886.

bye. 184

Mainot fund.

Verzeichnis

hav

Abbildungen und Karten

jum breigehnten Banbe.

	A.	Q.C	Hei	n	unc) (13	ar	ten :	:						
															Seite
Egbare Bilge															31
Giftige Bilge															31
Nordpolarfarte															110
Sübpolarfarte															110
Polarlicht															115
Ponipeji: Ausgrabun															158
Proving Pofen. (Re															208
Breffen														Ċ	267
Provingen Dft- unb															271'
Breugen: Siftorifche													Ť	Ċ	294
Brotiften und Protog													Ť	Ė	356
Buntpen												Ė	÷		390
Kleinere Raubtiere.												÷	÷	÷	507
													•	•	507'
Ranbrögel. I												•	•	•	
Raubvögel. II.										. 5		•	•	•	507/
Regenfarte von Euro												•	•	•	556
Renaiffance															618
Reptilien. I															627
Reptilien. II															627
Rheinland, Beftfaler	i, Beffe	: n = 2	λαĵ	jau	(p)	reuj	. 1	3rot	oing	en)	mi	(iro	Ĩ3≠	
herzogtum Beffen	. I. 9	?örb	lid	e S	ðälf	te.	(5	tari	e.)	·					669 1
Rheinland, Beftfaler	t, Beffe	en. 9	lasi	au	(pr	euß	. 9	Brow	inze	n)	nnt	6	oro	ğ=	
herzogtum Beffen									_						669
Rindviehraffen															713

Berzeichnis der Abbildungen und Karten jum dreizehnten Ba	nbe.
Das alte Rom. Rom und Ungegend. (Karte.) Römifches Reich in seiner größten Ausdehnung unter Trajan. (Karte.) Rüffeltiere.	769 780 794 918
B. Abbildungen im Teete:	
Plätteisen. (4 Figuren.)	79
Blinthe	90
Blymouth, Topographische Lage	96
Bompeji. (3 Figuren.)	159
Portsmonth, Topographische Lage	183
Boftgelbfendungen. (2 Figuren.)	214
Prag, Topographische Lage	242
Rheinbund, Karte	664
Mheingau, Karte	667
Rio de Janeiro, Topographijdje Lage	717
Roßbach, Schlachtsch	843
Rotterdam, Topographische Lage	864
Rügen, Rarte	893

Mundschrift. (1 Fatsimile und 3 Figuren.)

907

aus bem Beichlechte ber Arfaciben (f. b.)

B'hrabat, Ballfabrtsort bei Banglot (f. b.).
Phragmidium Link., Bilggattung aus ber Jamilie ber Roftpilge ober Urebineen. Die Arten berfelben machfen parafitifch auf verichiebenen Bflangen. Dan fennt pon ben hierber geborigen Bilgen nur bie Urebo: und Teleutofporen, eine Acibiengeneration ift nicht befannt. Die Teleu-tosporen sowohl wie bie Urebosporen treten in Form von fcmarzen, beziehungsweise orangeroten Saufden auf ber Unterfeite ber Blatter hervor, bie Sommersporen find tragelig und einzellig, die Te-leutosporen haben einen ziemlich langen Stiel und bestehen aus mehreren, gewöhnlich fünf dis sieben in einer Reiße liegenben Zellen. Die befannteste Art bieser Gattung ift der Nost ver Rosen, P. rosarum Rabenh., ber auf ben Blattern ber Rosa centifolia, Rosa canina und anbern Rofenarten auf-Es finden fich junachft gablreiche orangerote Saufden von Urebofporen auf ber Unterfeite ber Blatter und fpater entwideln fich ebenba bie fcmar: gen Teleutofporenlager, bie fich haufig fast über bie gange Flache verbreiten. Die Blatter erhalten baburch bas Musschen, als wenn fie auf ber Unter: feite mit Rug überzogen maren; die Oberfeite nimmt durch die Einwirtung bes Bilges allmählich eine gelbliche Karbe an und bas Blatt ftirbt fcbließ: lich ab. Der Bil; tann burch feine fcabliche Bir: tung, bie er auf bie Blatter ausubt, und burch feine ichnelle Berbreitung fur Rofenpflangungen febr lästig werden. Sine andere Art, die auf den Blät-tern der Himbeerstraucher vortommt, P. interme-dium Ung., besitt ebenfalls lebhaft rote Uredosporen und ichwarze Teleutosporen, fie bewirft wie Die erstere ein Gelbwerben und Absterben ber Blatter; dasselbe gilt von ber auf Brombeeren vor-tommenben Art P. incrassatum Link, nur zeigen fich bei ber lettern auf ber Dberseite ber Blatter rote Fleden an benjenigen Stellen, wo auf ber Unterfeite fich bie Teleutofporenlager entwideln.

Phragmites (lat.), das Schiffrohr. Bhravrtes (meb. Birruvartis, altverf. Fra-vartis), Konig von Mebien (657—635), folgte feinem Bater Deioces (f. d.) und unterjochte auch guerft bie Perfer. In einem gegen Ninive unternommenen Feldaug fam er mit einem großen Zeil feines Geeres um. Hur biefe von Gerobot überlieferten und historich wohl sichern Fatten haben fich dis jest teine inichristischen Bestätigungen ge-funden. Riefias nennt ibn Artyn es, mas wohl nur die altpers. Übersehung der nied, Form ist.

Ein anderer Bhraortes gab fich, der Inschrift von Bisutun gufolge, fur ben letten Sproß ber med. Konigefamilie Sattarita aus und raubte bem Da:

Bhraates, Rame mehrerer parthischer Konige | rius zeitweilig die herrschaft über Medien (521-

518), bis er von legterm befiegt und getotet murbe. Bhrafe (grd.), Rebewendung, Rebensart, oft mit bem Rebenbegriff bes Leeren, Richtsjagenben, nicht ernft Gemeinten.

Bhrafeologie (grch.) heift teils bie Lehre von ben Rebengarten ober Bhrafen einer Gprache, teils eine Sammlung folder Rebensarten. Sowie namlich jebe Sprache in gewiffen Bortfügungen, Benbungen u. f. w. einen eigentumlichen Charafter zeigt, so besitt sie auch gewisse Rebensarten ober Arten bes Ausbrucks, bie ihr ausschließenb augehoren. Schon in frubern Beiten hat man baber befonbers von ber griech, und lat. Sprache folche Sammlungen unter ben Titeln "Phraseologia Graeca» ober «Phraseologia Latina» peranftaltet.

Phratrien, im alten Athen Rame ber großen Unterabteilungen ber Phylen, von benen jebe brei B. hatte. Jebe B. hing in fich burch bie angenom-mene Abtunft von Ginem gemeinschaftlichen Stammvater zusammen, hatte gemeinsame Opfer und Seiligiamer, umsafte je 30 Geschleckteverdande, hatte einen Borstand und seierte jährlich das Feit ber Apaturien, an dem die im abgelausenn Jahre Geborenen in die Bratrie ausgenommen wurden, mas für die Athener als bas fichere Rennzeichen ebenburtiger Abstammung galt.

Bhrenalgie (grd.), neuralgifder Schmers bes 3merdfells; Bhrenefie, altere Bezeichnung fur bie Behirnentzundung ober tobfüchtige Formen ber Beiftesftorung: Ahrenitis, bie Entjundung bes Bwerchfells; Ahrenopathie, Beiftestrantheit.

Bhrenologie (vom griech. opfiv, 3merchfell, bann Geift, Sinn) ift ber neuere Rame fur bie von Ball (f. b.) in die Wiffeufchaft eingeführte Ber-gleichung ber geistigen Krafte ber Tiere und Menfchen mit beren Schabelformen (baher Schabel: lehre, Rranioftopie ober Rraniologie). Diefelbe bezwedt eine miffenschaftliche und biagno: Diefelbe bezweut eine berffenfignen bes Gehirns, geftische Festitellung ber Funktionen bes Gehirns, gegrunbet einerseits auf genaues Stubium ber thropologie, Beobachtung ber Menfchen und Tiere in ihren verichiebenen Situationen, mit Berudfich: tigung ber Reigungen bes Tiers, ber pathol. Beobachtungen an Gebirn- und Beiftestranten u. f. m., andererfeits auf genaues und vielfaches Stubium ber birn- und Schabelformen, auf tuchtige anatom. physiol. Untersuchungen bes Gehirns von Tieren und Menfchen, fowie Gefunden und Kranten. Bon Spurgbein weiter ausgebilbet, ftellte biefe Behirn: lehre ber Sauptfache nach folgenbe Grundfage auf. Das Organ bes Geistes, ohne welches eine Außerung geistiger Thatigkeit nicht ftattfinden tann, ift bas Gehirn. Diefes erzeugt jeboch bie Hugerungen geistiger Thatigfeit nicht als ein einziges, mit all seinen Teilen allemal vereint wirkenbes Organ, son-bern als eine zu einem Organe verbundene Mehr: heit von Organen, welche verschiebenen geiftigen Sabigfeiten als Cubftrat bienen. Die geiftigen Sahigkeiten treten hervor, nehmen zu oder werden geringer, je nachbem bie fie vertretenden Sirnteile fich entwideln, vergrößern ober verfleinern. Die B. behauptet hiernach, baß bie Energic eines Seelen: vermögens (3. B. ber Rinbesliebe, bes Gigentunis ober bes Befampfungstriebes) in gleichem Bershältniffe zu ber raumlichen Entwidelung ber betreffenden Sirnpartien ftebe, baß bie lettern (bie fog. Organe) burch ihre Große auf bie außere Form ber Schabeltnochen wirten, und bag man inebefonbere gewiffen Erhabenheiten (Bervorragungen, Budeln) ober Bertiefungen ber Schabelbede bas Borhanbenfein ober Mangeln gewiffer Geelenver: mogen (gemiffer geiftiger Unlagen ober Grundfrafte bes Beiftes) unterscheiben tonne. Golder Grund: frate nebit bagugehörigen hirn: ober Schabelpar-tien unterscheibet bie B. einige 30, wobei fie bie Dloglichfeit gestattet, bag noch mehrere existieren.

Gin unbefangener Blid auf biefe Lehren zeigt, wie in biefen Gaben einiges Bahre und Bahricheinliche mit viel Willturlichem und gewaltigen Sprungen ber Schluffolgerung vermifcht ift. Der Grundgebante, bie Lotalifation ber einzelnen Sirnfabiafeiten gu fuchen, ift in feinem Falle gu vermerfen und entfpricht volltommen ben Beftrebungen, ja jum Teil ben Ergebniffen ber exalten Phyfiologie. Bis jest ift indeffen außer ber Auffindung verschiebener Bewegungscentren in gemiffen Regionen ber Sirnhemifpharen nur ber Nachmeis einer einzigen Lotalifierung gelungen, namlich bie ber artifulierten Sprache, welche nach ben Untersuchungen von Broca und aubern in der untern Augenwindung des Stirnlappens auf ber linken Seite, alfo in ber lin: ten Schläfengegend ihren Sig hat. Alle übrigen Lotalisationen der B. find reine Phantasmagorien. Um wenigsten steht ber Sat fest, baß gewisse Scha-belerhöhungen bestimmten geistigen Unlagen entfprechen, icon um beswillen nicht, weil bie anfern Schabelcontouren ben innern Sirncontouren burch: aus nicht entsprechen. Die B. hat jest trop man-der begeisterter Apostel, wozu in neuerer Zeit namentlich Schewe gehörte, nur wenig Anhanger mehr. Früher murbe fie in Deutschland lebhafter betrieben, namentlich durch Roel, durch ben Ana-toinen Seiler, burch hirschfelb, Struve u. a. m. Bgl. außer ben Schriften von Gall. Spurzheim,

Combe, Chenevir, Brouffais, Carus, Dimont, Noel, Cheve u. f. m. befonders Wittich, " Physiognomit und B.» (Berl. 1870).

Brigos, der Bruder der Helle (j. d.), Ahronefis (grd.), Ginfigh, Alugheit. Berontift (grd.), Genter, Hilojooph; Phron-tijterion, Lehrjaal, Studierzimmer.

Bhrygien, die Gentrallanbichaft bes weit. Aleinafien. Die Phrygier, welche fich felbit Briger ober Beretynter nannten, bie nächten Ctammvermanbten ber Urmenier, famen von Diten her über ben Salps und ließen fich gunachft int Bebiet bes Sangarios (jest Safaria), affo in dem nördlichsten Teile bes später B. genannten Landes nieder und breiteten fic von da allmählich weiter nach Guben aus, fobaß jur Beit ber Berfer nörblich Baphlagonien, öftlich ber Fluß Halpe, Kappabocien und Lylaonien, füblichbas Laurusgebirge bie Grenze ihrer Wohnfige bilbeten und ber gange Lanbstrich

16

ben Namen Grokphrnaien erhielt. Anbernteils behnten fich bie Bhruger frühzeitig auch gegen Beften bis an ben Sellespont und an bie Gubtufte ber Bropontis aus; ihr von Grofphrygien burch bie Landichaft Dipfien getrenntes Gebiet wurde Bhry: gien am Sellespont, fpater, auf bas Gebiet von Troas beschränft, Rleinphrygien genaunt. Die Bhrygier hatten anfange eigene Konige, bei Die Hannen Gorbius und Midde (f. d.) fort-während wechseln. Das Land litt im 7. Jahrh, v. Chr. durch wiederholte Einfalle der Kimmerier, wurde im 6. Jahrh, von Kröjus, dann von dem Versering Cyrus erobert. Nach der Zertrimmerung bes Berfifden Reichs burch Alexander, be: ziehentlich nach Alexanders Lode, waren die ver-ichiedenen Teile der Landschaft mehrfach der Gegenftanb bes Rampfs zwijchen verschiebenen ber fog. Diabochen; in Rorbphrygien festen fich um Die Ditte bes 3. Jahrh. v. Chr. Die Galater feft. Geit 188 v. Chr. wurden nach Berbrangung ber Seleuciben infolge ber Regelung bes Besithtandes in Aleinafien burd ben rom, Genat fowobl Große als Aleinphrygien ale Teile bes Bergamenifchen Reiche anertannt, tamen nach dem Tode des Aittalos III. (133 v. Chr.) mit jenem Reiche an die Römer und erschienen später als Teil der Provinzen Mia und Galatia. Bon der alten nationalen Kultur der Galatia. Bon der allen nationalen Ruften der Bhrygier legen jest nur noch die Grabmäler der Rönige foarunter einige mit Inschriften in einem eigentümlichen, dem griechischen nabe verwandten Alphabet) Beugnis ab; bie Griechen haben in alten Reiten auf religiofem wie auf fünftlerifdem Gebiet einiges von ben Bhrygiern entlebnt, fo bie orgiaftijden Rulte ber Anbele und bes Dionnfoe und bie Flotenmufit. Much eine von ben alten griech. Mulitern häufig gebrauchte Tonart, die besonders im dithyrambischen Stil regelmäßig Anwendung fand, der irig den Jamen der phrygischen. Bgl. Handes Artitel Ehrygiene in Erich und Erubers «Allge-meiner Angeliopädies (Sett. 3, Bb. 24). Die Phrygische die Jege auf Aunsthenkmälern eine nach vorn herabsallende Kopibebedung, galt

in ber Grangofischen Revolution als Symbol bes

Jatobinertums.

Bhrbne, eine ber berühmteften gried. Setaren (im 4. Jahrh. v. Chr.), beren wahrer Name Mne-farete gewesen sein soll, stammte aus Thespiä in Bootien. Schon in ihrer ersten Jugendblute tam sie nach Athen; bald wurden hier der Bilbhauer Bragiteles und der Nedner hypperides ihre Ber-ehrer, von denen jener ihre Schönheit durch seine Runft verherrlichte, Diefer burch Die fubne Enthul: lung ihrer Reige ben Richtern, vor benen ber von ihr verichmatte Enthias sie des Atheismus an gestagt hatte, ein freisprecendend threit abgreminnen wuste. Dieses Ereignis entschied fur ihren Ruhm, fodaß fie einft es magen tonnte, als Aphrobite Anabyomene bei Gleufis vor ben Hugen bes gangen Bolts entfleidet in bas Meer gu fteigen

Bhrhuichos aus Uthen, ber Schuler und Rach: folger bes Thespis, einer ber erften Begrunder ber tragifden Runft bei ben Grieden, gewann bereits 511 v. Chr. jum ersten mal ben Giegespreis im Trauerfpiel. Doch einmal erfcheint er 476 v. Chr. als Sieger auf ber Bubne. Er ftarb im hoben Alter, vielleicht ju Spratus am hofe hierons I. Den fcenifchen Apparat vervolltoninmete er burch Einführung von Frauenmasten, und feine Chor-lieber, über bie fich felbft Ariftophanes lobenb ausspricht . murben noch lange Beit in Munbe bes | Bolte gehört, ale feine Trauerfpiele burch bas Huftreten bes Afchylus und Sophotles in Berachen: heit getommen waren. Unter ben einzelnen Studen, die sämtlich verloren gegangen find, erwähnen die Alten besonders «Die Phonifien» und die «Ein-nahme von Milet», bei beren Aufführung tein Zufcauer fich ber Thranen enthalten tonnte, obgleich ber Dichter felbit beshalb bart beftraft murbe , meil er einheimiiches Unglud bargeftellt hatte.

Bhrnnichos bieß auch ein Luftfpielbichter, Beit: genoffe und Rehenbubler bes Ariftophanes.

Gin anberer Bhrynich os zeichnete fich nach ber Dieberlage ber Athener in Gicilien (412) als Flottenführer burch Ginnicht und Energie aus. Er mar ein Gegner des Alcibiades, führte dann, feines Amts entjett, die Schredensberrschaft der Vierhun-bert mit herbei und fiel endlich durch den Dolch eines Dempfraten.

Der fpatere griech. Grammatiter und Cophift Bhrunichos, genannt Arabios, lebte in Bithy: nien und perfaßte um 180 n. Chr. ein großes rhetor. Bert in 37 Buchern, woraus Beller iu ben «Anecdota Graeca» (Bb. 1, Berl, 1814) einiges mitgeteilt hat, unb bie «Eclogae nominum et verborum At-

ticorum», die Lobect (Lpz. 1820) und Rutherford (Lond. 1881) herausgegeben haben. 2

Bhtoleinfarben, eine Klaffe von Teerfarben, bie hauptsächlich von Baeper in Munchen und Caro in Lubwigshafen am Rhein entbedt und in bie Technit eingeführt wurden. Es bilben fich beim Behandeln von Phtalfäureanhydrib mit Phenolen (j. b.) eigentumliche organische Berbinbungen, bie man Bhtaleine nennt; mehrere Derivate ber-felben find gefarbt, fo ber Bhtalein bes Reforcins, bas Fluorescein, beffen gebromtes Derivat ben fconen roten Farbstoff, bas Cofin, bilbet, bas jum Rotfarben, jur Bereitung von roter Tinte und als Karminlad vielfach Unwendung findet.

Bhtalfaure CaHeO, ober CaH, (COOH), eine funitlich erhaltene organische Gaure, welche burch Orybation bes Raphthalins (f. b.) mit Galpeter: faure bargeitellt mirb. Gie ericheint in reiner Geftalt in farblofen Blättchen ober Brismen, die sich schwer in taltem Wasser, leichter in heißem Wasser, Altohol und Ather lofen; fie fcmilit bei 210° und fpaltet fich bei weiterm Erhigen in Bhtalfaure: anhybrib C.H.O. und in Baffer. Die B. hat wegen ihrer Bermenbung gur Daritellung ber Bhta: leinfarben (f. b.) technische Bichtigfeit erlangt.

Abtha (agupt. Btab), ein agupt. Gott, ber von ben Griechen mit ihrem Sephaftos verglichen murbe. Er mar uriprunglich ber Lotalgott von Demphis. ber Refibeng ber alteften agnpt. Ronige. wurde fein Rultus früh über gang Agppten ver: breitet und fein Rame in ber unteragppt. Matho: logie an bie Spipe ber fieben großen Gotter ber erften Gotterbynaftie geftellt. Sein pon Dlenes. bem erften hiftor. Ronige Agyptens, ju Memphis sugleich mit der Stadt gegründeter Tempel mar der größte und präckigste des ganzen Landes, den des Ammon von Theben vielleicht nicht ausgenommen. Mls Gattin bes B. galt bie lowentopfige Sechet, welche mit ber Urtemis perglichen murbe, als fein Sohn ber Gott Imhotep, griech, Imuthis. B. pflegt meist mit einer anliegenben Kappe und als Mumie eingewidelt bargeftellt zu werben; boch ericheint er auch in anberer Form. (G. Manp: tifche Muthologie.)

Phthartolatren (ard.), foviel wie Geverianer, f. unter Donophpfiten.

Bhthia, ber 189, Mfteroid, f. u. Blaneten.

Bhthiotie, bie füblichfte ber vier Lanbichaften bes alten Theffalien, bas Gebiet um bas Othrys: gebirge, welches zugleich zwischen bem Bagafatischen und Walischen Meerbusen vortritt. Dier war Achil beimich und die Abyrmidoune, und die spa-tern Gesamtnamen Hellenen und Achaer sind urfprungliche Conbernamen in B. Jest bilbet B. mit Photis (f. d.) die griech Nomarchie Phithio-tis und Photis, 6084 4km groß, mit (1879) 128440 C. und der Hauptstadt Lamia.

Phthiriafie (grd.), bie Laufefucht.

Bhthifiologie (ard.), bie Lebre pon ber

Schwindjucht. Bieder, de Beide Russellerung ift berjenige transparte Juftand, bei welchem unter Fieder und Ausscheinige eiteriger Sustan. gen raiche Abmagerung ftatthat, bebeutet alfo fo: viel wie Settit und wird febr haufig gleichbebeutenb mit Tubertulofe ober Lungenschwindsucht (f. b.) ge-braucht, bei welcher dieser Zustand sehr ftart auftritt. Die ichnelle Abmagerung obne Ausicheibung trut. Die ingenie vomagering ome Aussigeblung eiteriger Massen nennt man auch Darrsuch, Tabes. Manche nennen auch die eiterige Jeritö-rung der Organe (Auge, Piece, Gebirn) R., im Ge-genlag zum einschafen Schwunde (Atrophie) derfel ben. P. laryngea, P. trachealis, die Kehlstopfe oder

Luftröhrenschwindsucht, f. unter Kehltopf. Bont (affipr. Bul) herrichte nach ber Bibel 2 Ron. 15) über Affgrien mabrend ber Regierung Menabeme (770-759). Er fiel in Berael ein, tehrte jeboch nach Empfang eines Tributs gurud. Dlan hat ihn mit Unrecht mit bem von ihm auch im biblifchen Tert unterfchiebenen Tiglatpilefer ibentifiziert. Berofus nennt ihn einen Chalbaer, und es ift mahricheinlich, baß er ein Babylonicr mar. In ben Reilidriften ift er bis jest nicht auf: gefunden, wohl aber der Name eines spätern Königs k., der zwei Jahre in Babylon berrschte und im Ptolemaischen Kanon als Borus figuriert.

Phuruntue, f. Cornutus.

Bhheochromophyceen, f. unter Algen. Bhytolog (grd.), ein Botaniter, beffen Spezial: ftubium die Lange (Phytos, grd. 2020;) find.

Bhyfomperien (Phycomycetes) nennt man eine Gruppe pon niebern Bilgen, beren Mpcelien einzellig find und, wenigstens im vegetativen Teile, teine Quericheibemanbe in ben Sophen befiken, obmohl fie bei ben meiften Arten vielfach verzweigt find. Es gehören bierber bie Familien ber Mucorineen, Caproleguiaceen, Chntribiaceen und Bero: nofporeen; die gu ben beiben lettern gehörigen Arten leben parafitisch in lebenden Pflanzen, die Mucorineen und Saprolegniaceen bagegen vegeticren in ber Regel faprophytifch, bie erftern auf fau: lenden Substangen an ber Luft, die letztern auf abgestorbenen Pflangen und Tieren im Wasser. In der Urt und Weise ihrer Fruttifitation ftimmen die genannten Familien nicht ganz überein; die Mucorineen bilden durch Ropulation (f. b.) fog. Ingofporen und außerbem auf besondern Grucht: hophen enbständige fugelige Sporangien, in benen Sporen erzeugt werben, die feine Eigenbewegung haben. Die Beronofporeen befigen eine gefchlechtliche Fortpflanzung mittels fog. Dofporen und eine ungeschlechtliche burch Conibienbilbung. (G. Beronofporeen.) Die Saprolegniaceen haben ebenfalls Dogonien und Antheribien, und bilben in ben erftern Dofporen, außerbent finben fich bei ihnen geschlossene Sporangien in benen zahlreiche Schwärmsporen entwidelt werden. Bon biesen brei Familien weichen bie Chytribiaceen dadurch ab, daß ihr ganges Mycelium meist nur auf eine tuge-lige Zelle rebugiert und beief Zelle gugleich Spor-rangium ist. In ihrem Innern vilden sich zahlreiche Schwarmfporen, bie bann wieber in eine Birts: pflanze einbringen und ein neues Sporangium erseugen ober auch ju Dauersporen werben. Db eine geicklechtliche Fortpflanzung vorhanden, ist nicht bekannt; man hat zwar Ropulation von Schwärm: poren beobachtet, aber ob bies als Gefdlechtsatt aufzufassen ist, nuß bahingestellt bleiben.

Phytoganthin, ein goldgelber Psianzenfarbe

ftoff, welcher fich in Bezug auf feine Loslichteit bem Chlorophyll gleich verhalt. (S. unter MIgen,

2b. I, G. 401 .)

Phylafterium, f. Gebeteriemen. Abylactios auf Naufratis, später in Athen, schrieb um 210 v. Chr. ein großes Geschichtswert, ahistoriens, in 28 Vächern. Beles in der Viographie des Klutarch und in den Alistoriaes des Justic. (s. d.) geht auf P. purüd. Die Fragmente stehen in Müllers «Fragmenta historicorum Graecorum».

Bhylag (grd.), Badber. Bhyla (grd.), b. i. Stamm, hieß bei ben Grie-den eine ursprunglich burch Gemeinsauteit ber Abstanimung jufammengehaltene Abteilung ber Golder Bevolterung eines Lanbes (lat. Tribus). B. finben fich feit ben alteften Beiten in ben bor. 28. Invoen 11ch feit oen altesten getten in oen oor. Setaaten, wie Sparta, brei: Sylleer, Dymanen und Lamphyler. In Attita bagegen waren es vier: Geleonten, Hoppleten, Argabere und Kastoreer. Diese attischen 28. erspielten anscheinend noch lange bie Erinnerung lebendig an die utalte Teilung von Attita (vor Thefeus) in vier felbständige Landichaf-ten, und die Namen scheinen, anfangs nur den Abel betreffenb, von ber Canbesnatur bergenommen ju fein. Dann maren bie Beleonten bie Befchlechter bes Rephijos: und Mijosgebiets; Sopleten bie bes öfil. marathonifden Attita; Argabeer bie ber eleu-finifden Kornlanbidaft; Agitoreer bie ber berben-reichen innern und fubl. Berglanbidaften. In ber altern Beit bienten biefe ionifchen B. für Attita als Grunblage des Organismus der Negierung und Berwaltung nach allen Seiten. Ihre polit. Be-beutung aber hörte auf, seit 508 v. Chr. Kleisthenes für bieje Beichafte gebn neue nach altattifden Se: roen (ben fog. Eponymen) benannte einführter Erechtheis, Ageis, Pandionis, Leontis, Atamantis, Dineis, Kefropis, Dippothoontis, Aantis, Antiochis. Beber biefer B. wurde eine bestimmte Ungahl Ge-nieinden (Demen) aus ben verschiedenften Teilen bes ganzen Landes zugewiesen. Im J. 307 v. Chr. wurden zu den zehn Kleisthenischen zwei neue B. biuzugestigt und zu Ehren des Demetrios Posior-tetes und seines Baters Autigonof Antigonis und Demetrias genannt, fpater gu Ehren ber Konige Btolemaos II. Philabelphos von Agypten unb Utta: los I. von Pergamon in Btolemais und Attalis umgetauft. Unter Kaifer habrian tam enblich noch eine breizehnte B., Sabrianis, hinzu. Jebe B. itellte 50 Mitglieber in ben Rat (Bule), ber baber jur Beit ber gehn B. aus 500, gur Beit ber gwölf B. and 600 Mitgliebern bestand; bei ber Einführung ber breizehnten B. wurde er wieber auf 500 (wohl genauer 520, 40 aus jeber B.) beidrantt.

Phyllanthus L. (Emblica Gartn.), Blatts blume, eine ju ben Cuphorbiaceen gerechnete ober mit Euphorbia bie Familie ber Phyllanthacen blibenbe mondcifde Gattung. Die mannlichen Bluten haben fechsteilige Relde, ohne Corolle, die Staubfaben find vermachfen und ftellen eine brei Staubbeutel tragenbe Saule bar. Die weiblichen Blaten haben ebenfalls sechsteilige Relde; bas Rettarium bilbet einen zwölfedigen Ranb, brei gabelige Griffel. Die Frucht ift eine breitnopfige gavelige Erijet. Die grung in eine viernoppige Kapfel mit zwei Samen in jedem Anopfe. Diefe Gattung ift dadurch interessant, daß ihre meisten Arten keine wahren Vidtter, sondern nur blatt-artig verbreiterte Blütenäste besigen, sobaß die Bluten bem Blattranbe ju entspringen icheinen. Die iconfte in bie Gemachehaufer eingeführte Urt ift P. speciosus Jace, aus Weltinbien; ihre Schein-blätter find mit zierlichen, gestielten, roten Buten fransenarig beseht. Alle Arten verlangen einen Blat im Lobbeete eines Barmbaufes.

Phyllerium, f. unter Silgfrantheit ber

Blatter.

Bhyllis, Tochter bes Ronigs Sithon in Thra: ien, verliebte fich in Demophon, als biefer auf ber Rudfehr von Troja nach Thrazien tam. Als Demos phon verhindert murbe, an bem verabrebeten Tage jur Bermablung mit ihr jurudjutommen, murbe fie in einen Mandelbaum verwandelt, der, als der ends lich gekonimene Geliebte sie umarnite, Blätter trieb.

Abplit, ein ausgezeichnet fchieferiges Geftein von meift buntler Farbe, mit feibeartigem Glang Er bilbet bie oberften auf ben Spaltungeflachen. Romplere ber archaischen Formationen, fo im Erg-

gebirge und Fichtelgebirge. Bhulitfchiefer, foviel wie Phyllit.

Bhuttoblaften (grd., Blattfeimer), foviel wie Ditotylebonen.

Phyllocactus Lk., Flügelfattus, eine in warmen feuchten Gegenben bes tropifchen Amerita einheintifche Gattung bes Rattusgefchlechts, halb: parastitische Arten umfassend, benen Stamm und Afe fart zusammengebrückt, blattartig ver-breitert und am Rande weitslänfig gelerbt sind. Im Alter werden sie an der Basis holzig und tielrund. Die Bluten entipringen aus ben Rerben jener Scheinblatter, öffnen fich jur Rachtzeit unb foliegen fich bei Connenaufgang für immer ober bleiben mehrere Tage lang geöffnet. Diefe Gat-tung ift bie blumiftijch entwideltfte bes Raltusgeing in die until greit gereichte gestellt gestel fcon blühender Blendlinge hervorgegangen ift. Die bekannteften Urten find: P. grandis Lem., auf ben Antillen ju Saufe, 4-6 m boch mit febr großen, schalenformigen, weißen ober rosaweißen Blumen, welche nur eine Nacht bauern. Ihm nach Sabitus und Blütenfarbe verwandt ist P. Hookeri Salm., boch find bie Blumen mehr fternformig. weißen ftart buftenben Blumen bes P. crenatus Salm. haben einen Durchmeffer von 15-20 cm. Besonbers gern wirb P. Ackermanni Salm. aus Merito wegen feiner großen, prachtigen, fcharlach: roten Blumen in ben Stuben gehalten. Brachtpflanzen lieben eine leichte, etwas sandige Lauberbe über Topfscherben, im Sommer reich-liches Wasser und bei warmer Witterung einen Stanbort im Freien bei leichter Befchattung, im

Binter aber in ber Bohnftube ein fonnig gelegenes Fenfter und eine fehr maßige Bemafferung. vermehrt fie leicht burch Stedlinge. Man

Bhyllobien (gra.), blattipreitenartig ausgebil:

bete Blattftiele, f. unter Blatt (Botanit). Phyllodium nennt man in ber Botanit einen blattartia ausgebilbeten Blattstiel, an welchem bie eigentliche Blattspreite entweber gang fehlt ober nur rubimentar entwidelt ift. Solche Phyllobien haben unter anbern viele Arten ber Gattung Aca-

cia. (Rgl. Blatt, Bb. III, S. 133a).

Bhyllon (grch.), in ber Botanif soviel wie Blatt.

Phyllonoma, Larve ber Languste (f. b.).

Phyllostomata, f. unter Flebermaufe. Bhullotagie, Lehre von ber Blattitellung (f. b.). Phylloxera vastatrix (v. griech, -è guide, , bas Blatt, und zwec, durr, troden), s. Reblaus. **Bhylogenie** oder Phylogonie (vom griech.

τὸ φολον, bas Geichlecht, ber Stamm, und το γένος, bie Abhunft), auch Boog on ie genamnt, eine neuere, im Gefolge ber Darwinichen Lehre entstandene Wis-lenschaft, welche ibre weientlichtie Grundlage in be Balaontologie besiet. Dieselbe sucht die Entwidelung famtlicher Tiere und Bflangen aus einer Unacht von Grundsormen (Physlen) zu verfolgen. Die phylogenetische Entwicklung schlägt burch die Reihe ber Tiergattungen hindurch vielsach dieselben Wege ein, welche die ontogenische Entwidelung an einem und bemielben Tiere zeigt. Beifpiele hierfür find bie verichiebenen Formen ber Amphibientlaffe, fowie die Berichiebenheiten ber Metamorphofe bes Fro-Hysalis L., Pflanzengattung aus der Fa-Physalis L., Pflanzengattung aus der Fa-

milie ber Solanaceen. Man tennt gegen 30 Arten, von benen bie meiften in ben marmern Gegenben Rordamerilas wachen. In Deutschland tommt nur eine Art vor, die sog. Judenlirsche oder Schlutte, P. Alkekengi L., es ist eine trautartige Bslanze mit eiformigen zugespitzten Blattern und ichmußig-weißen Bluten. Die Frucht ift eine etwa tirfcen-große glangendrote Beere, die von bem nach den Abbühen fich start vergrößernben Acid tutenformig umichloffen wird. Der Reich ist ebenfalls zur Zeit ber Fruchtreife lebhaft rot gefarbt. Die Beere bat einen fuß:fauerlichen Gefdinad und tann fo: wohl roh wie eingemacht gegessen werben, bas Kraut bagegen ist giftig. Wegen bes iconen Husfebens des blafig erweiterten Kelchs wird die Pflanze auch oft in Garten gezogen. Die Beeren waren früher als Baccae Alkekengi offizinell.

Mehrieme (gra.), Aufblahung, Windfundt. Bhyfeter, der Kajdelot. Bhysbarmonite, i. Sarmonium. Bhyfieter (gra.), Katurarit; Physiatrie, Raturbeilung, Seilfraft der Ratur.

Bhufit (vom gried). pusic, Ratur) bezeichnet in weiterer Bebeutung benjenigen Teil ber Raturvij-fenicaft, welcher fich mit ber Auffindung ber Be-fese beschäftigt, nach welchen die verschiedenen Kör-per sich diben und verändern, sowohl in ihren außern Formen als innern Zusammensehungen, fomie in ihren Begiehungen gegen anbere, nabere ober entferntere Körper. In biefem Sinne umfati bie R. die Bhyfiologie (f. d.), die Chemie (f. d.) und die R. im engern Sinne. Diese legtere, die hier allein in Betracht sommt, behanbelt alle biejenigen Beranberungen in ben Formen und ben Begiebungen fel ber ftofflichen Busammensekung eintreten, und fucht die Gejege fur biefelben aufzustellen. Bur Erreichung Diefes Biels ichlagt Die B. einen zweifachen Weg ein, ben ber blogen Beobachtung und ben bes Berfuche ober bes Experimente. Babrend bei ber blofen Beobachtung ber Phyfiler ben einzelnen Ericheinungen, wie fie ihm gerabe bie Ratur in einer gewiffen Reihenfolge vorführt, mit Anfmerkfamteit folgt und ihren Bufammenhang zu erfennen fucht, greift er beim Berind felbitanbig in ben natürlichen Berlauf ber Borgange ein und lagt, um bie Wirtungsweise ber einzelnen Arafte bentlicher bargulegen, bie Rorper unter Berhaltniffen aufeinander wirfen, unter welchen fie bie Ratur im gemobne lichen Laufe ber Dinge ju jener Beit nicht, ja felbit mohl niemals gufammengeführt haben marbe. Dit Silfe ber Mathematit laffen fich bann aus ben an fünftlichen Borrichtungen mabrgenommenen Ericheinungen bie Befege ber Wirfungeweife ber gu

Brunde lienenben Rrafte berleiten.

Wenn auch die Bestrebungen zu einem Anfange ber B. bis auf die alten ion. Bbilosophen (Thates, Unarimenes u. f. m.) gurudgehen, fo ift boch ber Beminn, ben bas Altertum biefer Wiffenichaft gebracht bat, ein febr geringer gewesen. Die alten Bhilofovben glaubten im allgemeinen, entgegengefest ber Dethobe ber beutigen Raturforidung, ichneller ans Biel gu gelangen, wenn fie, von einem allgemeinen Bringip ausgehend, bas Wefen ber Dinge gn erkennen versuchten. Das Cyperiment, als Brufftein bes richtigen Borfdreitens, blieb ihnen um fo niehr fremb, als ihre 3been jum großen Teil febr unbestimmt waren und eben beshalb eine Unwendung auf die Wirflichfeit nicht gestatteten. Co: bald flare Ibeen mit bem Experiment fich verbanden, wie bei ben Untersuchungen bes Archimebes über ben Sebel und bas Berhalten ber in Baffer eingetauchten Rorper, mußte man fofort gur Auffindung ber mahren Gesche gelangen. Außer jenen Arbeiten bes Archinebes find aus bem Altertum nur noch die Optif bes Gullib, die auf Fluffigleiten fich beziehende Schrift bes Bero von Allexandria, fowie die namentlich von feiten ber puthagorifchen Schnle ausgeführten Untersuchungen über die Tonverhältnife erwähnensmert. Aber auch bas Mit-telalter hat bie Entwidelung ber B. nicht geforbert. Bu bem Mangel an mathem, Renntniffen trat bas mals in ber drifft, Welt noch die alle Rreife umfaffende Berrichaft ber Rirche und ber in ihrem Dienfte ftebenben icholaftifchen Philofophie, mab. rend andererfeits bie Araber, fo forgfaltig fie auch bie Lehren bes Altertums bewahrt haben, boch nicht hinreichende geiftige Freiheit und Braft gu einer felbitanbigen Entwidelung ber Wiffenichaft bejagen. Der von ben Arabern herrührende Geminn be-ichrantt fich auf einige wenige Cabe ber Optit, bie mit ber von ihnen vorzugeweife gepflegten Aftro: nomie im Bufammenbang ftanben.

Erft mit bem allgemeinen Wiebererwachen ber Wiffenschaften beginnt anch für die P. eine nene Beriode ber Entwidelung. Mls erfter fiegreicher Rampf gegen bie Antorität ber frühern Lehre ericheint die Aufstellung bes neuen Connenintems durch Ropernitus (1554). Bor allem aber war es Galilei (1602), der zuerst in strenger Weise den Weg des Versuchs einschlug und dessen Bedeutung für eine erfolgreiche Erforichung ber Ratur burch feine eigenen glangenben Entbedungen in ber Lebre ber unorganifden Rorper, welche ohne einen Wech: von ber Bewegung ber Storper und vom Licht nad, 5 Bhyfit

wies. Raft gleichzeitig unternahm Gilbert in England eine experimentelle Unterfuchung ber magneland eine experience auch die Anfange der lischen Kraft, bei welcher er auch die Anfange der Elektricitätslehre schuf, und etwas hater entdette Kepler (1618) die Gefehe der Bewegung der Plas weben in ihrem Laufe um die Sonne. War bis neten in ihrem Laufe um bie Conne. bahin bie Forfchung vorzugeweise auf die Aufstellung ber Gefete, benen bie Erscheinungen in ber Ratur folgen, gerichtet, fo begann man balb auch nach ben Gründen ju fragen, welche jene Erscheinungen be-bingen. Indes traten Mangel an Ausbilbung ber Mathematif, namentlich ber Michanif, besonders aber auch ber bamals noch fehr beschräntte Rreis genau beobachteter Erscheinungen als wesentliche hindernisse einer erfolgreichen Entwicklung der P. nach biefer Seite hin entgegen, wie bies ber von Descartes (f. b.) in feinen "Principia philosophiae" gemachte Berfuch einer Ertlärung ber Naturerichei-nungen beweist. Unterbes schritt aber bie Kennt-nis ber Thatjachen ohne Unterbrechung vorwärts. Suell (1615) und Descartes (1637) gaben bas mabre Otto von Befet für bie Brechung bes Lichts. Bueride (1650) berichtigte und erweiterte burch bie Erfinbung ber Luftpumpe bie Renntuis ber Gigenichaften ber Luft und zeigte bie wichtigften Gigen: ichaften ber elettrifchen Rraft, Die jeboch von feinen Beitgenoffen nicht verftanben murben. Sungbens (1665) führte bie von Galilei begonnenen Unterfuchungen über bas Benbel weiter und benutte bie: fes gur Regnlierung ber Uhren, lehrte auch bie Bes feke ber Centrifugalfraft und bes Stofes tennen. Gur bie Optil fouf Snughens (1690) bie Grunblage

ber jest geltenben Wellentheorie. (G. Licht.) Eine neue Epoche begann für die B. mit ber Aufftellung bes Gravitationsgejepes burch Newton (1682). Mus bem Cas, bas alle materiellen Hor: per fich proportional ibren Daffen, aber umgetehrt proportional ben Quabraten ihres Abstanbes an: gieben , leitete Demton bie von Repler (1618) ben Beobachtungen entlehnten Gefeje ber Planeten-bewegung her und zeigte in jener Anziehung ben Grund ber fog. Störungen in bem Laufe ber Pla-neten und ihrer Satelliten. Ferner benutze er biefe jur Ertlarung ber Geftalt ber Erbe und ber Ungleichheit ber Schwerfraft an ben verichiebenen Buntten ihrer Oberflache, fowie jur Ertlarung ber Braceffion ber Rachtgleichen, ber Regreffion bei Saturnrings und ber Entitebung von Ebbe und Siut auf unserer Erbe. Die Optit forberte Remton (1666) burch genauc Beobachtungen über bie verichiebene Brechbarteit ber Strahlen und bie Farben bunner Blattden, mußte aber, weil er bie von Sunghens gegebenen Grundlagen ber Bibrations: theorie nicht annahm (obwohl gerabe ein Teil feiner eigenen Untersuchungen barauf hinwies), fondern der fog. Emanationstheorie ben Borgug gab, Die wesentliche Erweiterung ber Lichttheorie spatern Physitern überlaffen. Gegen die Mitte bes 18. Physitern überlassen. Gegen die Mitte des 18. Jahrh. begann die Elettricitätstheorie rasch voraufdreiten. Nachbem Gren 1729 ben Unterfchieb gwijchen ben verichiebenen Gubitangen als Leiter und Richtleiter (Jolatoren) entdedt hatte, wies 1733 Dufan bas Borhanbenfein zweier verichiebener Modifitationen ber eleftrifden Kraft, ber fog, pofis tiven und negativen Glettricität, nach, beren Auftreten Frantlin burch eine größere ober geringere Unhäufung bes elettrifchen Fluidums glaubte erflaren gu tonnen. Rach biefer Muffaffung bilbete Grantlin fich feine Theorie über elettrifche Labung und Entladung, die sijn zu der Erkärung des Blicks als eines elektrijden Junkens sührte (1762). Die joeziellen Geseige über die Anziedungen: und Abitofaungen elektrijder und magnetijder Balifen gab gegen Ende des 18. Jahrt. Goulomb. In der Bärmelehre wurde die Ausbehnung der sürper, bejonders der Gase und Flüsigkeiten, seit dem Ende des 17. Jahrt, zur Westung der Ermperatur beauti; doch duerte es noch sehr lange, ehe das Thermometer ein wohres Vestung der Lemperatur demuti;

In ber zweiten Salfte bes 18. Inbrb. erfannte Blad, baß zum Gebigen gleichgroßer Maffen chem. bifferenter Enbitangen verfchiebene Barmemengen (fpegififche Marme) erforderlich find, fowie bag beim Ubergange bes festen Buftanbes in ben finfe figen und ebento bes iluffigen in beniggeformigen eine gewiffe Barmemenge gebunben (Blads latente Barme) und bei bem Bliidwartsgehen aus bem gas: förmigen in ben fluffigen und festen Zustand biefelbe Barmemenge wieber frei wirb. Much bie Unfichten über bie Dampfbilbung flarten fich immer mehr, sobah Dalton ju Anfang des 19. Jahri, eine richtige Darstellung ihres Berhaltens ju geben vermochte. Ein ganz neue zich eröffnete fich der Efeltricität durch die Entbedung (1791) Galvanis (ber Erregung von Judungen in frisch getöteten Fröschen durch Belegungen aus zwei werschiebenen Metallen), die Bolta mittels des von ihm konftruierten Konbenfators jur Entbedung ber Kontaft= elettricität, fowie gur Konftruttion ber nach ihm ge-nannten Gaule führte. Richolfon und Carfiele zeigten fehr balb bie zerfepenbe Gigenichaft bes Strome biefer Saule, ber für humphrn Davy 1807 bas Mittel zur Darftellung ber Detalle ber Atfalien und Erben murbe. Die magnetifchen Gigenichaften eines von einem elettrijden Strome burchfloffenen Drahtes fand 1820 Orited (Elettromagnetismus). Unmittelbar baranf beobactete Ampère die Einswirfung zweier folder elettrischer Leitungsbrähte aufeinander (Gleftrobynamit), und lehrte Arago burch ben elettrifchen Strom weiches Gifen magnetifch ju machen. Dann folgte 1822 bie Entbedung bes fog. Thermomagnetismus (ber Erzeugung elel: trifcher Strome burch Ermarinung ber Berbinbunges stelle zweier heterogener Metalle) burch Seebed. Sieran schloß fich 1832 bie Entbedung ber jog. elettrifden Induttion (f. b.) burch Faraban. 3m 3. 1845 zeigte ebenberfelbe, baß alle Rorper, auch bie jog. nichtmagnetifchen, eine Ginwirtung bes Dlag: netismus, und zwar abstoßenbe (Diamagnetismus) Die Kenntnis bes Dlagnetismus unferer. erfahren. Erbe war im Laufe bes 19. Jahrh. befonbers burch humboldt, Sanfteen, Ganft und 28. Weber geforbert Bahrend auf Newtons Mutoritat geftatt im 18. Jahrh. Die fog. Emanationstheorie bes Lichts bie Berrichaft behauptete, nußte fie im Unfang bes. 19. Jahrh, dieselbe nach und nach an die bereits von Sunghens in ihren Grundzügen aufgestellte Unbulationstheorie abtreten, indein Th. Young und Fresuel die Unvereinbarkeit der Emanationstheorie mit den Ericheimungen der jog. Interferenz Farben bunner Blattchen, Beugung u. j. w.) und der von Malus entdedten Polarijation nehit den zahlreichen baburch erzeugten, von Arago, Biot und Bremiter beobachteten Bhanomenen nachwiesen, mabrend bie Undulationetheorie biefe Ericheinungen chenfo wie bie icon langer befannten optischen Borgange mit Leichtigfeit erflarte. Der von Geebed entbedte Thermomagnetismus gemahrte Delloni ein Dittel

ur genauern Unterluchung der Erscheinungen ber strahlenden Bärme, die sich in allen Beziehungen dem Lichtlichlen analog zeigte; was die Aufrastung samtticher Währnevorgänge als Schwingungserscheinungen der Wolestlie wohrscheinlich machte. Die Bortsellung von einem innern Jusammenhang der verschiedenen Kräfte silhet in der neuern Zeit? I. won Ranger (1842—31) und Jonie (1843—49) zu dem Rachweite, das eine gewisse Unterleichtung einer gewissen Bakmenenge änquivalent ist, sodis für zede verschwenden Währmenenge eine gewisse Michael geseint der Wirkelt und zeite deutschaften der Aufragenandte Arbeit eine entsprechende Währmenenge erzeigt werden Inn merchau. Währmelkorziel, dietzu als gründet sich der Fundammentaligt von der Erschaltung der Kracht (6. b.).

Pitterstur. Bhewell, «Gefdichte ber indultiven Bissentligerichten seintlich von Siltenun, 3 Bde.,
Etutla, 1840—41; Bogenbouss, «Seichichte ber
P. (Lyp. 1879); heller, «Geschichte ber
P. (Lyp. 1879); heller, «Geschichte ber
P. (Etutla, 1882 sp.); Bonnelwerten löber P. sind
bervorzuheben: Bouillet, «Leipud ber P. sind
bervorzuheben: Bouillet, «Leipud ber
P. und
Beteorologie, beutschie bearbeitet von Maller
(2 Bde., Braunichu, 1842; 8. Muss., beatbeitet von
Psaunbler, 3 Bde., 1875; —81; Bostliner, «Geschichte
ber Gyperimentalphyssis (nach Jamins «Inysique»,
3 Muss., 4 Bde., Lyp. 1879); Medinaget, «Sompenbium ber P. (nach Jamins «Inysique»,
5 Muss., 4 Bde., Lyp. 1879); Medinaget, «Sompenbium ber P. (nach Jamins «Inysique»,
5 Muss., 4 Bde., Lyp. 1879); Medinaget, «Sompenbium ber P. (nach Jamins «Inysique»,
5 Muss., 4 Bde., 2 Bde., 1873; Besten und
5 Muss., 4 Bde., 2 Bde., 1873;
6 Besten Besten und
5 Besten Besten und
5 Besten Besten Besten Besten
5 Besten Besten Besten
5 Besten Besten
5 Besten Besten
6 B

kalischen Gefellischaft in Berlin feit 1846). **Bhyfitbab**, weralkete, früher in der Färberei ablich geweiene Wezeichnung für mit Innichlorib verfeste Farbbrühen, welche namentlich in der Seibenfarberei Lerwendung finden.

Phyfitetheologie (grab.) heißt die im 18. Jahrh. fehr beliebte Methobe, aus der Jwedmäßigteit der Natur und der einzelmen Raturgegenisände dem Glauben an einen weilen, nach Zweden wirtenden Urtebere derfelben zu begründen; daher der Natur phyfitothe ologigher Veweiß für das Dafein Gottes. (S. Teleologie.) Das Anleben, in weldem diefer im 18. Jahrh, namentlich von engl. Theologen ausgebildete Beweiß fand, wurde zureft durch kant erichittert. Die fleinliche Art, mit welcher man die Annahme einer von einer zweckleben Intelligenz von außen ber in die Dinge die interweben Antelligenz von außen ber in die Dinge die interweben Intelligenz der der der der Wentlickter in der Den Nuten.

den sie den Menschen gewährten, bemaß und bis ims Einzelne sineln zu begründen verjuchte, hat dieser Art vom Beweissinkrumg langit in wissenichaftlichen Kreisen den Boden entzagen. In über Settle ist die Unnahme einer den Dingen einwohr nenden (immanenten) Zwecknäßigleit getreten, welche iedoch der neueste Materialistume densio wenig gelten lassen will. Bhyssikwe, ein staatlich bestellter Arrat, der über Bhyssikwe, ein staatlich bestellter Arrat, der über

Ahyfitus, ein flaatlich bestellter Arzt, der aler die Gelundheitsverhaltnisse eines bestimmten Bezirks zu wachen und in vorfommenden Jaslen den Berwaltungs, wie den Gerichtsbehörden den nochtigen Bestland zu Leiten bestamd zu Leisten den unterscheiden Arzeis, Stadt: und Landpuylicie. Jun Erlangung eines Phylistät ist zu vor eine besindere Arzeise Phylistät ist zu vor eine besindere Arzeisen der Arzeisen d

Bhufingunnie (grd.), im allgemeinen bie außere Form und Bestalt als Abbild eines befeelten Innern, inebejonbere bas menichliche Antlin: bie Runft, aus ber B. auf bie innere Geelenbeichaffen: beit zu schließen, wird als Phyliogn omit, auch Abysiognomonit bezeichnet. Wenn auch das Bort P. sich ursprünglich auf die Beurteilung der Ericheinung eines lebenben Befens, felbit einer Gegend ober eines Lanbes bezieht, so wendet man es doch meist ipeziell auf das Gesicht und die Gestücktazüge des Menschen und berjenigen Tiere an, melde burd Bemeanngen bes Befichts ober einzele ner Teile desselben ihre Empfindungen und Gefühle tundgeben tomen. Der Ausderud gewisser Seelen-zustände burch bas Spiel der B. bildet benmach nur einen Teil, aber auch ben bebeutenbften, ber Dimit überhaupt, und er mirb um fo bervoritechender, ie mehr die Mustulatur bes Gefichts und feiner Beid): teile ausgebilbet ift. Früher beidrantte man fich barauf, aus verichiebenen Formen und vermanenten Gestaltungen ber einzelnen Gesichtsteile auf bie geiftigen Anlagen und Sabigfeiten bes betreffenben Individuums bochft wenig gerechtfertigte Schluffe ju gieben, welche man besondere auch auf Tierabn= lichteiten zu ftuben fuchte. Muf biefem Bege murbe unter ben Sanden von Lavater (f. b.) gegen Ende bes 18. Nahrh, die Bhufioanomit, wie man die Lehre von ber Renntnis bes Menfchen aus feinen Gefichte: jugen fpeziell nannte, eine ziemlich inhaltlofe Spielerei, welche mit ber Phrenologie (f. b.) Sand in Sand ging. Erft mit bem Unfange bes 19. Jahrh. fuchte man burd Beobachtungen, anatom. Stubien und phyfiol. Berfuche bie Urfachen ber einzelnen mimifchen Bewegungen ju ergrunden und bie Gefebe feltzustellen, nach welchen die Musteln bei beftimmten Anlaffen und Empfindungen in Bewegung gefest werben. Sir Charles Bell betrat ben ersten Weg in seiner "Anatomie und Physiologie des Aus-brucks" (Lond. 1806). Duchenne in Baris stellte bruds» (Lond. 1806). Dudenne in Baris ftellte burch ftarke elektrische Reizung ber Wlusteln bes Gefichts bie Birfung berfelben feft (aDlechanismus Bert gefest merben.

Darwin sucht bie ganze Minnit ber Tiere und bes Menschen, bes Gesichts und ber Gliednungen, auf brei Brinzipien zurückzuschlichen, nämlich bas Usser

ciationsprinzip ber nühlichen Gewohnheiten, bas | Brinzip ber Antithese und bas Brinzip ber im Bau bes Nervenfpstems begründeten Sandlungen, bie ganglich unabhängig vom Willen und bis ju einem gemiffen Grabe von ber Gewohnheit unabhängig find. Es gibt viele, jum Teil fehr tomplizierte Bewegungen, welche dirett ober in-dirett nuglich find zur Befriedigung von Bedurfniffen u. f. m.; fie werben wieberholt und allmab: lich gur tonftanten Gewohnheit, fobalb ein Bebante ober ein geistiger Zustanb eintritt, der sich das die felbe Bedürfnis bezieht. So sletich der zornige Wenich die Sahne, ballt die Fäuste u. j. w.; erberreitet seine Angrisswaffen vor. Dem Prinzip der Antitheje gufolge werben bei geiftigen Buftanben, welche einem anbern, ber bestimmte Bewegungen hervorruft, gerabe entgegengefett find, auch bie entgegengefetten Musteln in Attion gefett. Der entgegengeleiten Muskeln im Attom geleit. Der Jumb schmiegt sich, venn er schmeichen will, weil er sich streckt und keilt, wenn er sich zum Kampfe bereitet; die Kache steit sich dagegen zum Liebbofen, weil sie sich er sich der der der der der will. Zu der dritten Klasse erpressiver Mite, weiche von besondern Juständen des Arcventystems ab-bängen, rechnet Darwin das Zittern, Schwigen, Gr-röten und Erdsassen, im. Wei alten beien Bor-gängen spielt die Bererbung die größte Rolle; die weisten aus Strucksonen der Remeausen sind ange-teilten auskäpruksvollen Perneausen sind angemeiften ausbrudevollen Bewegungen find ange: boren, b. b. von ben Boreltern ererbt; bie Bewohnheit fixiert fie, und ichliehlich geben fie bem gangen Befichte einen typischen Ausbrud, je nachdem biefe ober jene Geisteszustande bie Oberhand im Leben ge-

eine Seitesyntanos die Obergand im Zeben ge-vonnen haben. Bgl. Bittid, "Khyliognomit und Krenologies (Berl. 1870); Kiberit, "Wimit und Khyliognomit (2. Ruft, Detmob 1886). Phylio**fratismus** (vom graf, spisce, die Na-tur, und varzeis, herrichen, d. i. Herrichaft ber Na-tur) ober Phyliotrafickes Syltem nennt man die von Quesnay aufgestellte und von Dupont de Remours, Mercier de sa Mivière, Miratoau, Le-trosne, Bandeau u. a. weiter aufgebildete, aud von dem in vieler Beziehung originellen Turgot angenommene vollewirtichaftliche Theorie, welche sich gegen die bamals herrschenden Un-schauungen des Merkantilspstems wandte und die Quelle Des Rationalreichtums nicht im auswar: tigen Handel, sondern im Grund und Boden und im Aderbau suchte. Nur die Andwirtschaft ist nach dieser Lehre im Etande, als Geschaft ber Na-tur einen liberschuß von Produlten über den zu ihrer Erzeugung notwendigen Aufwand ju geminnen, fie allein alfo liefert ein fog. "produit net », welches allein ben Unterhalt ber übrigen, nichts landwirtschaftlichen Bevolterung möglich Mur bie Landwirte bilben baber eine wirflich produttive Klasse. Neben ihnen siehen die bloben Grundeigentümer, au welche die Pächter das produit net abgeben. Die gewerbes und handeltreibende Bevöllerung aber bilbet die sclasse steriles, weil fie feine neuen Guter ichafft, fondern nur gegebene Stoffe ummanbelt und beren Werte nur um ben Wert ber mabrend ber Berarbeitung verzehrten Bobenprodulte erhöht. Abrigens soll nicht nur die Landwirtschaft, sondern auch gnöulfrie und Sandel nach der physiotactischen Saule, die in dieser Beziehung durch die freihandlerischen Un-

merben muffen, fo ift ce nach ben Bhpfiotraten am swedmäßiglten, ben gangen Staatsbedarf mittels einer einzigen Steuer (impot unique), namlich einer Grundsteuer, direlt von benjenigen zu erbeben, welche ben Reinertrag unmittelbar in Empfang nehmen. Die Ginseitigfeit Diefer Theorie ift einleuchtend, namentlich hinfichtlich ber behanpteten Unproduttivitat ber gewerblichen Arbeit, boch bleibt fie von großer biftor. Bebeutung, einesteils als erfter Berfuch einer theoretifchen Befamtauf. faffung bes vollswirticaftlichen Brojeffes und andererseits wegen bes außerorbentlich bedeutenben Ginfluffes, melden fie auf Abant Smith (i. b.) und fein Suftem ausgeubt bat. Gine Cammlung ber Schriften Quesnans und anderer Physiotraten ward als Teil ber Bnillauninfchen "Collection des prinals Leit der Mittalnungen zollection as prin-cipaux Coonmistes» von Daire herausgegeben als «Physiocrates» (2 Bde., Bar. 1846). Baf, auch Kellner, « Jur Gefdighet des K.» (Gött, 1847). Physiologie (urd.), urlpringlich gleichebeur-teid nitt Khpit, Katurleber, bezeichnet die Wissen-ichaft von den regelmäßigen Juntitionen in den fog.

belebten Rorpern ober Organismen, ben Tieren und Bflangen. Alle benjelben gutommenben eigen: tumlichen gunttionen laffen fich im wefentlichen als regelmäßige Beränderungen ihrer chem. Bestand: teile, der in ihnen wirtenden physit. Kräfte und ihrer morpholog. Formelemente betrachten. Während man früher ben Grund biefer Eigentumlichteiten in befondern, ben Organismen eigentumlichen vererb: baren Fäbigleiten suchte, beren Summe man als Lebenstraft (f. b.) bezeichnete, haben bie neuern Untersuchungen zu ber sichern Ertenntnis geführt, baß in ben belebten Organismen biefelben phyfit. und dem. Strafte nach benfelben Grundgefegen wirten, welche auch in der unorganischen Ratur fich fund: geben. Dies im einzelnen bes Benauern nachzuwei: fen, ist Aufgabe und Ziel ber B., wohingegen Ana-tomie und Gewebelehre ben Bau ber Organismen, bie Entwidelungsgeschichte, Erzeugung und Wachstum berfelben nach ber formellen Geite baritellen.

Die B. trennt man nach der Berschiedenititer Objette in die Tiere oder Jophysioslogie, deren Gegenstand die Ersorschung der nors malen Funftionen bes tierifchen und menichlichen Rorpers bildet, und in bie Bflangen : ober Bhyto: physiologie, die Lehre von den Berrichtungen ber lebenden Bflanze und ihrer einzelnen Teile.

Die Tierphyliologie, oft auch nur B. ge-nannt, zerfällt wieder in die allgemeine Aby-liologie, die fich mit Ermittelung ber allgemeinen Lebensfunttionen und ber burch biefelben erzeugten Wechselwirtungen ber organ. Wefen beichäftigt, und in die fpegielle Physiologie, die von den ein: gelnen Lebensverrichtungen banbelt und eingehenb bie vegetativen Junttionen bes Tierforpers, welche biefer mit ber Bflange gemein bat (Ernab: rung, Atmung, Fortpflanzung, fowie die aufin a-lif den Berrichtungen, welche nur bem Tiete gutommen (Mustelthätigkeit, Sinnesempfindungen, pfuchijche Thatigfeiten), erforicht. Die Binchophufit (f. b.), die physiol. Erforichung ber feelischen und geistigen Thatigteiten, bilbet ben vermittelnden fibergang von der B. jur Pfychologie (f. d.). 2113 Methoden und hilfsmittel benutt die B., deren Grundlage hauptfachlich bie Bhufit, Chemie und sichten Gournays (l. d.) beeinsuff war, volle Frei Anatonile einschließlich der Gewebelehre bilden, heit der Bewegung erhalten. Da alle Staatsaus, vorzugsweise die Beodachung, mit der jede Volgaben schiebelich aus dem produit net bestritten Lieuwissendacht zu beginnen hat, und das Physiol. Experiment, welches unter ben verichiebenften Dlo: bifitationen an Tier und Denfch angeftellt wird und wegen feiner Bichtigfeit und erfolgreichen Sanbhabung ber gangen Biffenschaft ben Namen ber Experimentalphyfiologie verfchafft hat.

Die Befdichte ber B. beginnt ftrenggenommen erft mit ber epochemachenben Entdedung bes Bluttreislaufs durch ben Englander William Harvey (1629) und mit der wenige Jahre fpäter erfolgten Entdedung der Chylusgefäse durch Raspar Nielli ju Lavia. Beitere wichtige Fortidritte wurden durch die Erfindung des Mitrostops, durch die Ber-volltommung der Injeltionstechnit und durch die Begrundung der mitrostopischen Anatomie durch Marcello Malvighi (1628-94) vergulaft. erfte fritifche Bufammenftellung ber B. gab Albrecht von Saller in feinen berühmten «Elementa physiologiae" (8 Bde., Laufanne 1757-66). Epoche-machend waren Ende bes 18. Jahrh, die Unter-suchungen von Priestley und Lavoisier über die dem. Borgange des Atmungsprozesses, sowie bie Entbedungen Galvanis, welcher die Lehre von der Mustel- und Nervenelettricität begründete. In den legten Jahrzehnten murbe bie B. burch bie erfolgreiche Thatigfeit gablreicher Forfcher, unter benen besonders Johannes Muller, Du Bois-Repmond und helmholt in Berlin, Magendie und Claude Bernard in Paris, Ludwig in Leipzig, hermann in Ronigeberg, Bering in Brag, Brude in Wien, Donbers in Leiben u. a. ju nennen find, ju einer umfangreichen und wichtigen Biffenschaft erhoben, welche auf die Entwidelung ber gefamten Mebigin von enticheidendem Ginflug geworden ift und ber neuern Richtung berfelben gerabegu ben Ramen ber

physiol. Medigin verschafft hat. über Umfang und neuere Fortschritte ber P. geben die Sand- und Lehrbücher von Ludwig (2. Aufl., Ly, 1858—61), Pride (2. Auft., Wien 1876), Bundt (4. Auft., Erlangen 1878), Junte (6. Auft., Ly, 1876), Bierordt (5. Auft., Tib. 1877) und Ranke (2. Auft., Cy, 1872), sowie das große "Gand-buch der P., von Hermann (6 Bde., Ly, 1879 bud ber K. von Hermann (6 Bde., Lyz, 1879—

83) nähere Kuskunft. 25,11. noch Dr. Bolis Neymond, «Der physiol. Uniterricht sonst nuber K. sind
jan nennen: "Archiv für Anatomie, "B. und wissenuchgeftliche Medizine (herausz, von Neichert und In
Bolis-Neymond, Lyz, 1888 12,1 und Erschip sind bie
gesamte K. (herausz, von Piläger, Bonn 1888 fg.).
Die Pflanzenphysiologie für bei Euspale,
alle diejenigen Borgänge in den lebenden pilanzlichen Organizienen un wertrucken. melde üsch ein

lichen Organismen ju untersuchen, welche fich bei ber Ernahrung, beim Bachstum und bei ber Fort: pflanzung berfelben abspielen. Da die erstern bei ben Prozese wesentlich chem. oder physit. Natur find, jo muß die P. ibre Aufgaben vorzüglich unter Bubilfenahnie von Chemie und Phyfit ju lojen fuden. Zwar wird auch bie Fortpflangung auf folde Borgange jurudjufihren fein, bod ift bies gur Beit wenigftens bei ber geschlechtlichen Fortpflangung noch unmöglich, ba biefer Brogeft ber Bereinigung zweier Blasmamaffen ju wenig Unhaltspuntte fur eine eratte physiol. Unternehmung barbietet. 3m: merhin tann man von einer B. ber Fortpflanzung reben, benn auch die Beobachtung ber bem eigent: lichen feruellen Alte vorausgehenden Erfcheinungen ber Beständung, Befruchtung, sowie die Beiterent-widelung ber befruchteten Eizelle in ihren ersten Stadien find nicht bloß Gegenstand ber Morphologie, fonbern auch ber B., infofern babei ftoffliche Beranderungen ober Ginmirfungen außerer Rrafte u. dgl. stattsinden. Die Betrachtung der mannig-saltigen Ginrichtungen, welche bei Blittenpstangen zur Gerbeisubrung des Insetzenbeluchs oder zur Berbreitung des Bollens durch den Wind vorhanben sind, ebenso die Beweglichteit der Spermato-zoiden bei den niedern Pflanzen, sowie das Offinen der Antheridien und Archegonien bieten nicht nur für die Morphologie, sondern auch für die R. be-ftimmte Fragen. Auch die Erzengung von Bastar-den und die dabei auftretenden eigentümlichen Ericheinungen find Gegenstand ber physiol. Forfdung. (Bgl. Baftarbpflangen.)

Ebenso wie die Borgange der feruellen Forts pflanging gehören auch biejenigen der ungeschlechts lichen Bermehrung ber Bflangen pormiegend in bas Gebiet der A., und zwar ist es hauptsäclich die Bildung von Sporen bei den niedern Pflanzen, von Anospen, Prutzwiedeln, Anollen, Ansläufern u. bgl. bei ben hobern Pflangen, bie hierbei in Be-tracht tommt. Und bie Untersuchungen über bie fünstliche Bermehrung burch Ableger, Stedlinge u. bgl. find bierber ju rechnen. Babrend bei einigen Bflaugen icon ein einzelnes Blatt ober felbit nur ein Teil besfelben genugt, um als Stedling fich weiter zu entwickeln, nuffen bei andern größere Bweige jur Berftelling von Ablegern verwendet werben. Die vegetative, also ungeschlechtliche Bermehrung ift bei manden Pflangen eine fo ausgebige, bab bie geschlechtliche Fortpflangung taum noch von Bedeutung fein tann, bei einigen fogar ganglich unterbleibt ober nur unter gang befonbern

außern Umftanden eintritt. Babrend bei ber phifiol. Untersuchung ber FortpflangungBericheinungen weniger phyfit. und chem. Projeffe in Betracht tommen, gilt bies um fo mehr von den übrigen Gebieten ber B., beren Aufgabe es ift, die Ernahrung und bas Bachetum, fowie bie Bewegungserscheinungen ber Bflangen ju unter-fuchen. Die Ernährung ber Bflangen besteht hauptfächlich barin, baß gewisse Stoffe aus ber Luft und bem Boben, ober bei Wasserpflanzen aus bem Baffer aufgenommen und verarbeitet werben. Es handelt fich nun gunachit barum, feftguftellen, welche Stoffe überhaupt in bie Bilange gelangen, welche bavon unbedingt notwendig, welche entbehrlich find und fchließlich welche eine fcabliche Wirtung auf bas Gebeihen ber einzelnen Bflange ausuben. Die Ungahl ber Clemente, Die fiberhaupt von ben Bflangen aufgenommen werben, ift bedeutend großer als biejenige, welche fur ben Ernabrungs: prozeft an Wichigfeit find. Zu den legtern find vor allem zu rechnen: Roblenfoff, Waiferfoff, Sauerfoff, Stidfoff, Schwefel, Khosphor, Ka-fium, Calchun, Magnesium, Cijen, und jerner find als fehr häufig in ben Pflangen vortommenbe, aber nicht unbedingt notwendige Clemente ju nennen: Chlor, Natrium, Silicium, Mangan, Muminium. In einer gemiffen Gruppe von Bflangen, bie am Stranbe bes Meeres ober im Meere jelber machien, finden fich faft fiets Job und Brom vor; außerbem ift noch eine Reihe von Elementen gelegentlich in ig nog eine Reige von Gemeinen gelegentlich in Pflangen gelunden worben, die aber für das normale Gebeihen berjesten ohne Bedeutung sind. (Bgl. Ernährung ber Pflangen.) Die beiben wichtigten dem Progrife, die sich bei ber Ernährung der Pflangen abspielen, find die Wiedelbeit der Bernährung der Pflangen abspielen, find die Afficialistische

fimilation im weitern Ginne und bie Atmung. Die

erftere umfaßt allgemein bie Berarbeitung ber bargebotenen unorganischen Stoffe zu hoch zusammen-gesehten organischen Berbindungen, insbesondere also die Bildung der Kohlenhydrate aus Kohlen-saure und Wasser und die Bildung der verschiedenartigen Gimeifftoffe mittels ber aus bem Boben aufgenommenen ftidftoffhaltigen Rorper. Affimilation und Siweißbildung in der Bflange.) Die Atmung bewirft einen teilweisen Berbrauch ber burch die Kohlenstoffaffimilation geichaffenen Berbinbungen, indem wieber burch Drybation Roblenfaure und Baffer gebilbet werben. Durch biefen Berbrennungsprozeß, der einen Teil ber Kohlenhybrate wieder zerflört, wird für die Manze eine Kraftquelle geichaffen, die für das Bachstum unbebingt notwendig ist. Auch bewirft bie Atmung in vielen Fallen eine nicht unbetrachtliche Erwärmung gewisser Pflanzenteile. Die Ut-mung tann entweber baburch erfolgen, baf ber freie Sauerftoff ber Luft jur Ornbation verwenbet wirb, Salterfioff der Auf au Caponium betweiner and, ober auch in der Beife, das Sauerfolft, der im Annern ber Bisanzenzelle selbst abgeschieben wird, die reft zur Atmung wieder benußt wird. Den ersten Borgang bezeichnet man als normale Atmung, der lehtern dagegen als intramolekulare Atmung. Intramoletulare Atmung finbet bei allen Bflangen wenigstens eine Zeit lang flatt, wenn ber Sauer-itoff ber Luft ausgeschlossen wirt; bei vielen niebern Bilgen, bejonders dei ben Scfeptigen, ist dieser Bor-gang die Regel nub das, was nuan als Garung bezeichnet, last fich ber Sauptfache nach auf intra-

molefulare Atmung gurudfuhren. (Bgl. Atmung.) 3m engften Bufammenhang mit ber Berarbei-tung ber aufgenommenen Naturstoffe fteht bie Banberung berfelben innerhalb bes Bflangenforpers, benn bie meiften berfelben merben nicht fofort an dem Orte ihrer Aufnahme verbraucht, sondern mussen erft in die verschiedenen hierzu befähigten Organe bingeleitet werden, ebenst mussen die ereits gebildeten organischen Verbindungen, 3. B. jun Aufbau neuer Bellen und Organe notwendig find. Alle die Kragen bie fich fieren notwendig find. Alle die Fragen, die fich hieraus ergeben, über die Krafte, welche die Fortleitung bedingen, über den Berlauf der Leitungsbahnen u. f. w. find

Gegenstand ber phofiol. Forfdung. (Bgl. Stoffs wanderung in der Pflange.) Ferner ift es Aufgabe ber P., die verfchiebenartigen Ericheinungen ju erforichen, bie man unter ber Bezeichnung Gewebel pannung (j.b.) zulam-menfakt. Und hieran schließen sich sämtliche Bachstumsprozesse an, denn gerade die Gewebe-spannungen spielen bet den letztern eine sehr wich-tige Rolle. Zu den Bachstumserscheinungen sind vor allem gu rednen ber Broges ber Meimung (f. Same), bas Langen: und Didenwachstum, bie verschiebenen Richtungsbewegungen, bie burch Licht, Schwerfraft und andere Ginfluffe beftimmt werben und die als heliotropifche, geotropifche Rrummungen u. bgl. bezeichnet werben. (Bgl. Seliotropis-nus und Geotropisnus.) Außerbem geboren hierber die meisten berjenigen Erfdeimungen, die man Rutationen (f. b.) nennt, sowie die Bewegungen, welche bas Umidlingen ber Stute feitens ber windenden und rantenden Bflangen berbeiführen. (Bal. Bindende Flangen und Annte.) Bah, rend die eben aufgeführten Bewegungserfdeinungen vorzugsweise auf Wachstum einzelner Partien jurudjuführen find, findet bei anbern Bewegungen

tein Bachstum ftatt, fonbern biefelben find Folge von Unberungen in ber Turgesgeng ber Bellen. Solche Unberungen im hybroftatifchen Drud bes Belliaftes treten bei ben meiften berjenigen Bewegungen auf, bie man als Reizbewegungen gufam: menfaßt; fo befonbers bei ben Blattern ber foa. Sinnpflanze Mimosa pudica (f. b.), bei zahlreichen Staubgefäßen, die schon bei schooder Berührung eine beutliche Bewegung ausführen. Auch bei ben täglichen periobifden ober nuftitropiiden Bewegungen find es jum Teil Turgeszenganberungen, welche abwechfelnd bie fog. Tag: und Rachtstellung von Blattorganen bervorrufen, basfelbe gilt für bas Offnen und Schliegen ber Bluten zu gewiffen Reiten bes Tages.

Um bie Urfachen folder Bewegungen erforichen zu können, ist es notwendig, daß die B. sich streng an die durch anatomische Untersuchungen festge-stellten Abatsagen halt. In dieser Beziehung, so-wie auch in mannissagen anderen sinsight ist wie B. auf die Resultate der Anatomie angewiesen, und ein ähnliches Berhältnis findet zwischen, und ein ähnliches Berhältnis findet zwischen ber Pflanzengeographie und der B. statt. Denn Fragen, welche die Berbreitungsfähigkeit einzelner Bflangen ober ben Ginfluß ber Boben: und flimatijden Berhaltnisse auf das Gedeitigen berfelben be-treffen, find jedenfalls burch physiologische Unter-luchungen zu lösen.

Mus bem Gejagten geht hervor, bag bie B. ber Bflangen ein fehr ausgebehntes Gebiet für ihre Hangen ein jehr ausgebennes Gebet für ihre Forschungen besigt, und es ist bekhalb erklärlich (zumal bei der verhältnismäßig kurzen Zeit, seit welcher in der B. eine erakte wissenschaftliche Methobe eingeführt ift), daß noch viele Fragen ungelöft find, und baß gerabe für einige ber michtiaften, wie 3. B. für bas Broblem ber Leitung bes Baffers mit ben barin geloften Beftanbteilen von ber Burgel bis jum Gipfel, noch teine eratte mechan. Ertlarung gefunben ift. (Bgl. Stoffmanberung.)

Die Litteratur über Bflangenphofiologie ift eine sehr ausgebeinte; aber nur wenige Werte be-handeln das gange Gebiet desselben. Unter diesen lettern sind als historisch intersiant zu nennen: Senebier, «Physiologie végétale» (Kar. 1800); De Candolle, "Physiologie végétale " (Bar. 1832; beutich, Stuttg. 1895); Megen, «Reues Syften der Pflanzenphysiologie» (Berl. 1887—39). Von neuern Werten find besonders zu erwähnen: Sachs, *Sandbudy ber Experimentalybysiologic ber Plans gen (Ly3, 1865); Pfesser, "Plansenyhysiologic» (Ly3, 1881); Sach, "Vorleungen über Pfansenyhysiologic» (Ly3, 1881); Sach, "Vorleungen über Pfansenyhysiologic» (Ly3, 1882). Ihysiologische Spemie, s. Licechemie.

Phifiologue (grd., b. h. ber Raturtenner), Titel einer berühmten mittelalterlichen Schrift über bie Tierwelt, wie fie in ber biblifchen Symbolit, ben Borftellungen bes Altertums und in ben Sabeln

bes frühern Mittelalters fich barftellt.

Phyofonie (grd.), Muichwellung, befonbers ber Leber und Milg.

Physostigma venenosum Balf., Cala: barpflange, mehrjährige, an ber Rufte von Guinea einheimifche Rietterpflange aus ber Familie der Leguminofen, deren nierenformige, duntels braune, mit einer tief eingeschnittenen Rinne versiehene Samen (Calabarbonen, Fabac calabaricae s. semina Physostigmatis) ein außerst heftig mirtendes Gift enthalten und beshalb von ben Gingeborenen ju einer Art Gotteburteil benunt werben. 3bre Wirfung beruht hauptfachlich auf einem geruch: und gefchmadlofen, truftallinifd noch nicht dargestellten Alfaloid, dem Physostigmin, welches raich die motorischen Rerven lähnt und eine hochgrabige Auptilemorengerung bewirtt, weshalb es neuerdings in der Augenheillunde bei Mecommodationskämungen, glautomatolen Drudfteigerungen und ahnlichen Zuftänden als wirffames beilmittel vielfach angewendet wird.

Bogierigmin (grd.), f. Elerin. Tonung ber Anodenhichemitgeglieberten Flossentralen, bauch ftandiger ober bisweilen fehlender hintelnie und einer mit einem Luftgang verjehenen Schwimm: blafe. Bon ben zuhlreichen und großen Familien mit über 3000 Urten find bie meisten Bewohner bes Sugwaffers; ju ihnen gehoren die Belje (i. d.), bie tarpfen: , lache: , herings und aalartigen Gifche x.

Phytologhas Russ et Pan, Pflanzengattung aus der Familie der Kalmen. Man kennt nur wenige Arten, die in Peru und Columbia vor-tommer. Es furd niedrige Balmen nit bidem Stamme und einer enbftanbigen Atrone von fieber: schnittigen Blättern, die eine Länge von 6 m er-reichen. Die Blüten sind diöcisch und steben sowohl in ben mannlichen als auch in ben weiblichen Blutenftanben febr bicht beifammen. Die mannlichen Bluten find flein und bas Perianthium ift nur rubi: mentar porhanden, bie weiblichen Bluten baacoen haben 5-10 große, etwa 8-10 mm lange Blumen: blatter und find fomit bie größten Bluten, bie über: haupt bei Batmen vorkommen. Die Früchte find Syncarpien von der Größe eines Menschentopfes, erreichen ein Gewicht von 12 kg und bestehen aus 4—Cfamigen Einzelfrüchten. Die Samen, von denen in jedem Fache einer sich befindet, sind von ovaler Form und enthalten jur Beit ber Heife ein außerorbentlich festes Eimeis.

Die befanntefte Urt ift die fog. Elfenbein- ober Taguapalme, beren Samen einen wichtigen Sanbeleartitel bilben und unter bem Ramen Stein: ober Taguanuffe, ober auch vegetabilifdes Elfen bein gu ben verichiebenften gweden, befon: bers aber jur Serftellung von Anopfen verwendet werben. Im jugenblichen Buftanbe enthält ber Came Diefer Balme eine belle, gefchmadlofe Gluffigteit, bie genoffen werben tann, fpater wirb bas Eineiß mildig und nimmt einen fußen Gefdmad an, bis es ichließlich gur Beit ber Reife fast biefelbe Sarte wie bas Elfenbein erreicht. In Diefem Buftanbe tann es bann technisch benutt werben.

Shyto ... (vom grd. putov, Bflange), in Bu-fammenjehungen: Pflangen ..., Bflangen betrejjend, wie Bhutubiologie, Bflanzenleben; Bhnto: chemie, Bflanzendemie; Bhytogeographie,

Bianzengengruptie. Inft und Pflanzen. Phytoapapapie und Phytoapapie und Phytoapapie. Phytoacoa L., Aermesbeere, Phanzengattung aus der Hamilie der Phytolatinceen. Ihre in Amerita, Aften und Afrita einbeimifden Arten find Stauben und Solgewächse mit gangen, saft-vollen, abwechselnben Blättern und ben Blättern gegenüberstehenden Blütentrauben, beren Blüten ein funfteiliges Berigon, 7-20 Staubgefaße und 5-10 Stempel haben; bie Frucht ift eine in ber Ditte vertiefte Beere mit 5-10 gurchen.

Iche, hat fich bie zehnmannige ober gemeine Rermesbeere (P. decandra L.) aus Horbamerita

eingeburgert; in Gubfrankreich 3. B. ift biefelbe ges nuin. Diefe, in Deutschland nicht felten als Biers gewachs fultivierte Art ift eine über mannshohe Staube mit sollbiden, fleifchig-faftigen, meift rot angelaufenen Stengeln, großen, langlichen Blat-tern, rotlichgranen Bilten und fcmargvioletten, einen buntelroten Saft enthaltenben Becren. Der Burgelitod, fruher als Radix Solani racemosi offizinell , enthalt einen icharfen, purgierenb mirtenden Saft und wied noch jest in Nordamerika als Abführungsmittel gebraucht. Mit Wein gemilcht dient er als Brechmittel. Die Blätter und Beeren find außerlich gegen Geschware, innerlich gegen hamorrhoiben, Suphilis u. a. angeweubet worben. In Bertugal wurden bie Beeren fruher allgemein jum Farben bes Notweins benutt; in Subfrant-reich geschieht bies noch jest. In Nordamerita be-reitet man aus ihnen rote Schminke, welche bie Saut burchaus nicht augreifen und beshalb allen übrigen voten Schminten vorzugiehen fein foll. Reuerbings ift eine anbere, im tropifden Amerika beimijche Urt, P. esculenta Mog. Tand., ale Gemilfepflange empfohlen worben, inbem ihre Blat: aber bei und im Freien schwer aus.

Phytolattaceen (Phytolaccaccae), Pflangen-

familie aus ber Gruppe ber Ditotylebonen. tennt gegen 50 Arten, Die fast ausschlieblich in ben tropijden und fubtropifden Gegenben vorfommen. Es find traut: ober ftrauchartige, feltener baums artige Bewadfe mit gangranbigen, alternierenben Blättern. Die Bluten baben ein teldahnliches. vier: bie fünfteiliges Berigon, vier ober mehr Staubgefaße und einen oberftanbigen Fruchtinoten mit turgen Griffel. Die gewöhnlich einsanige Frucht ift meift als Beere, seltener mit trodenem

Berifarpium entwidelt.

Phytolithen, Gefteine, beren Material aus ber Unbanfung von Bflangenniaffe bervorgegangen ift, 3. B. Brountoble und Roble. Phytologie (grch.), Lilanzentunbe.

Phytopalaontologie, f. Balaontologie (botan.). frantheiten (f. b.). Bhutebathologie, Die Lehre von ben Bflangen-Bhytopergament (Bergamentpapier), f. unter Bergament.

Phytophagen (grd.), Bflangeneffer.

Phytophthora infestans de By., Bilj aus der Familie der Beronofporeen; Erreger der Rartof. feltrantheit (f. b.; vgl. Bflangentrantheiten). Bhytophyfiologie, f. unter Bhnfiologie.

Bhytophysiologie, f. unter Physiologie. Bhytopoen, foviel wie Zoophyten. Phytogoen, foviel wie Zoophyten. Phytogoen, foviel wie Zoophyten. Physiologie (11, e.), grich. Buchiake, bem P entiprecien) is fog. Audolfiche Zohf, u. Areis). Pia causa (lat.), fromme Stiftung. Piaccunge, das afte Placentia [tz. Plaisance), einker sin mit bem Kerzotum Barma (f. d.) verscher sin mit bem Kerzotum Barma (f. d.) ver-

früher ein mit bem Bergogtum Barma (f. b.) ver: einigtes Bergogtum, jest eine Proving bes König-reiche Italien mit 2355 akm und (1880) 234 603 C.

Die Hauptstadt Biacenza, am Bo und an ber Cisenbahn von Parma nach Alessandria, die hier nach Mailand abzweigt, mit 34 987 E., ift bes feftigt und mit einer ftarten Citadelle und einem Brudentopf verichen. Gie ift ber Gip eines Bijdofs, bes Brafetten, bes Weneraltommanbos bes 4. Armeetorps und eines Tribunals erfter Inftang, aut gebaut, jablt 57 Mirchen, unter benen bejonbers bie Rathebrale mit bemalter Ruppel fich auszeich: met, über 400 Balafte und hat breite, gerabe Straßen und icone öffentliche Blage, von benen bie gang mit Granitplatten belegte Biaga bei Cavalli mit bem impofanten Balaggo bel Co: mune und ben toloffalen Reiterftatuen Aleff. Far: milie und dei toloffatet verterfatuet uter Marinejes und seines Sohnes Aanuzio gester ift, ein technisches Institut, ein Loceum, ein Gymnasium und eine technische Schule, ein Theater, eine öffentliche Bibliothet von 34000 Banben und mehrere Sofpitaler. Die Stadt murbe insbefonbere als Bormauer gegen hannibal (219 v. Chr.) von ben Romern erbaut, bann von ben Galliern (200 v. Chr.) fast gang gerstort, von ben Romern aber wieber aufgebaut und befestigt. 3m Mittelalter, mo bier 1095 und 1132 Rongile gehalten wurden, warb B. abwechfelnb von verschiebenen Abelsgeichlechtern beherricht und tam 1313 an bie Bisconti, 1545 an bie Farnefe, worauf fie bas Schid. fal Barmas teilte. Unweit von B. liegen bie Ron-talifchen Felber. Bei B. erfochten 16. Juni 1746 talligen gewer. Set P. erwijeen 10. Juni 1440 bie Ofterreicher unter Jufft Liechenfliein einen Sieg über bie verbündeten Spanier und Franzofen unter Gages und Mailkedis. [Franzois]. Viacenga (verzig von), f. Lebrun (Gares Piacovolo (ital.), musitalische Bortragsbezeich-

nung: gefällig, anmutig. Pla desideria (lat., Fromme Bunfche), Titel einer Schrift bes Jesuiten hermann Sugo (Antwerpen 1627), und einer anbern Bhilipp Jatob Speners (1675), worin letterer feine Buniche für eine tirchliche Reform gufammenfaßte. Geit Speners Schrift wurde ber Ausbrud fprichwörtlich für Wünfche, Die teine Ausficht auf Erfüllung haben.

Pla fraus (lat.), frommer Betrug, Citat aus Dvibs "Metamorphofen" (9, 711).

Biaggia (Carlo), ital. Afritareisenber, geb. 1822, begab fich in noch jugendlichem Alter nach Alexandria, betrieb bort verschiebene handwerte, ging 1856 nach Chartum, wo er als Sanbeltreiben: ber bie Sprachen bes oftl. Suban erlernte, und reifte 1860 mit Antinori in bas Gebiet bes Babr:el-Safal. In Geschäften eines toptischen Raufmanns tam er als erfter Europäer ju den Riam: Riam, durchftreifte als Handwerfer 1871—76 Abeffinien, die Galla-länder und die westl. Kusten des Roten Meers, beteiligte fich 1876 an ber Forschungereise Geffis telligie ing Iois an ver gorigungsteil seine nach ven Killeen, ging bierauf nach ver Landhöglis Gobifdam in Abefinnien, alsdannn auf turge Zeit nach statien, tehre aber dalt nach Chartum gurud und flard 17. Jan. 1882 ju Kartog am Bahrefe Afrat in Senair. As ethiogs: Cammilungen erwarb das Berliner Wuseum für Völkertunde.

Pia mater (lat, fromme Mutter), die weiche Sirnhaut, s. unter Gehirn, Bd. VII, S. 663.
Biana dei Greci, Stadt in der ital. Proving Balermo, auf Sicilien, mit (1881) 9033 C., die 1488 gegründete Sauptlosome berjenigen Albanefen, welche nach ber Eroberung ihres Baterlanbes burch die Turlen nach Sicilien auswanderten, bis auf die Gegenwart ben griech. Ritus befolgen, jeboch bie Oberhoheit bes Bapftes anertennen.

Bianino, f. unter Bianoforte. Biano (ital.) beißt in ber Mufit (im Gegenfas ju Forte, b. h. ftart) fcmach ober mit fcmachem, und Bianiffimo: mit noch fcmachern Sone.

bei welchem die Erreichung ber Saitenschwingungen burch Sammer erfolgt, welche mittels Sebel, beren porbere Enben bie Taften find, gegen bie Saiten vortere Einen werden und nach vollagenem Anichlag iggleich wieder zuruchfallen; der Klang der Saite wird außerdem durch einen Dampfungsmechanismus unterduct, foldal der Finger von der Tasie genommen ist. Den Namen P. oder Fortepiano führt biefe Gattung pon Inftrumenten, weil ibr Sammerwert beliebig ftartes und ichwaches Un: schlagen ber Saiten gestattet, was bei bem ältern belielten Klavier (Clavecin) nicht in bem Maße ber Fall war; Sammerklavier beswegen, weil ber Klang ihrer Saiten burch ein hammerwert (nicht burch Tangenten ober Bungen) erregt wirb.

Alle jest gebrauchlichen Klaviatur : Saiteninftru: mente, der Flügel, das Quer: ober Tafel; piano und das Pianino, find Arten des P.; die wesentlichen mechan, Teile wiederholen fich bei allen breien. Diefe, teils Erregungen ber Saitenfdwingungen und bes Rlanges, teils Berftartung und Regulierung bes lettern, fowie Aufnahme bes gangen Mechanismus bermedende Teile find: Gai: ten (beutzutage nur von Stahl); Stimmftod mit Bubebor; Unbangeplatte mit Rahmen; Resonangboben mit bem Stege; Mechanit (Sammermert, Dampfung, Taftatur); Raften. In Sinficht ber Mechanit gab es fruber zwei Sauptgattungen: bie beutide ober wiener und bie englische. In neuerer Beit find biefelben aber bei bem außerorbentlichen Aufschwung, welchen biefe Fabritation genommen hat, in einem Grab verallgemeinert und ausgeglichen, baß heute nur noch von Ronturrenzeigen: tumlichfeiten ber verschiebenen Sabriten bie Rebc fein tann. Die große Unberung, welche in neuester Beit am B. vorging, ift icon an ber Form bes Jett din 4. volling, in john dan 2000. Instruments zu bemerten. Anfangs wurde allge-mein das obsonge ober Tafelpiano gebaut; erst nach und nach sam der Flügel hinzu und nahm bie Stelle bes bisher im Rongert wie in ber Oper berrichenben Cembalo ein; bie neuere Beit erzeugte bann neben immer weiterer Musbilbung bes Glugels bas Bianino, welches jest bas Tafelpiano gers dus Prantin, bergie jest das Aufreman berits vollfandig verbrängt hat. In jedem L. befindet fich eine Borrichtung, um mit Juftritten die Dampfung zu regulieren, das fog. Pedal. Das Tafeltlavier hat nur einen Aritt ober Jug, welcher jur Dampfung, b. h. jur Erzeugung große: weriger jut Sampfing, o. 9. jut Erzeigung großer rer Starte bient; Flügel und Bianino besten noch einen zweiten Jug für die Berichiebung. Diese Berschiebung, wobei die Klaviatur etwas zur Seite gerudt wird (in ber Rotierung mit una corda augezeigt), jodaß die Hämmer nur an zwei, latt an brei Saiten anschlagen (denn zur Erregung einer größern Schallmasse sind am Hagel und Biantin sur jeden Lon meist drei, beim Tasseliano zwei gleichgestimmte Saiten aufgezogen), läßt sich beim Tafelpiano, seiner schräg liegenden Saiten wegen, nicht anbringen. Der Flügel wird in mehrern Größen gebaut, als Nonzertiflägel mit beinahe 2 m Saitenlange, und als Stufflugel von etwas verseffirster Geftalt. Der Kongertiflugel ift bie vollstommenfte Art aller Mavier: Saiteninftrumente binficts ber Starte und Gulle bes Rlangs, fowie bes Gefangreichtums, foweit von letterm beim P. überhaupt bie Rebe fein tann; beim Stupflügel wird bie Menfur ber Routra : und Rleinoftavfaiten febr verfürzt, beshalb laffen volltommene Baffe

Als Grundlage bes B. und aller Klavier-Saiten: instrumente pflegt man bas Monodord (b. b. Einfaiter) angufeben, welches icon bei ben Griechen und fpater im Abendland gur Bestimmung ber Lonverhaltniffe biente. Aber biefes nur mit Giner Saite bespannte Silfemittel ift niemals ein wirtlides mufitalifdes Inftrument gemefen, fann baber auch nicht als ber Urfprung eines folden angesehen werben. Das B. ist nicht zunächt als Gattenjondern vielmehr als Tasteninstrument zu betrachten; ein Borlaufer besjelben mar bas Orga: nifirum (beutich Drebleier, fpater Bettler: ober Bauernleier, engl. Hurdy gurdy), ein feltfames Inftrument mit Saiten und Talten, welche aber nicht gespielt, sondern durch ein Rad gedreht wur-den. Dieses war herrschend im frühen Mittelalter; in ber folgenben Beit entwidelten fich bann mit den Geigen auch die Klaviere. Zwei Hauptformen find in der ältern Zeit vor Einführung des eigentdorb (Klavier, Spinett, Birginal u. f. w.) und dord (Klavier, Spinett, Birginal u. f. w.) und das größere Klavicimbal (Clavicembalo ober Cembalo, Clavecin, Sarpfichorb) u. f. w. Let-teres, beffen Saiten mit Rabenfebertielen geriffen murben, biente bei allen öffentlichen Aufführungen jur Begleitung und war fo wesentlich, bag ber "Cembalift" eine unentbehrliche Berson in jebem Orchefter bilbete. Bereits um 1500 maren beibe Formen boch ausgebilbet, wie Abbilbungen und einige aus bem 16. Jahrh. erhaltene Bruntinstru-mente zeigen. Der Erfindung bes eigentlichen B. ober hammertlaviers vorauf ging bie bes Ban: talon (um 1690 burch Bebenftreit), beffen Gaiten, nach Art bes Cimbals ober Sadebretts, mittels frei mit ber Sand geführter Sammer (bemnach beliebig ftart ober fcmach) angeschlagen werben tonnten, mas immerhin die erfte Unregung gegeben haben mag, Sammer ftatt ber bisherigen Tangenten mit einer Alaviatur zu verbinden. Der Babuaner Bartolomeo Eriftofori (f. b.) war ber erfte, burch den 1711 bas Modell zu einem hammerklavier (Cembalo a martelletti) hergestellt wurde, welches die Grundlage aller noch gegenwärtig gebräuchlichen Klaviermechanismen geblieben ift. Diefer Sammermechanismus batte bereits boppelte Bebel, Muslofung und für jeben Zon einen freien Dampfer. Saft gleichzeitig traten ber Frangofe Marius und ber beutsche Organist Schröter mit felbitanbigen Mobellen von Sammertlavieren hervor.

Erft nachem Sammerstaviere von ziemticher Sollommenheit in Italien gebrüuchich waren, wurde das von nun an Hortepiano genannte Infrument in Deutschand durch Silbermann einigeringen mahen brauchdard wurde Gilbermanne einigeringen ungeachtet der vorgenommenne Verbessenungen den Allen Richten ihre Whist ichrieben, und der auf dies Ansterleiteringen, den alten Flügel, sir welchen die größten Meiter ihre Whist ichrieben, und der auf dies Kongertaufrich Whist ichrieben, wie der auf dies Kongertaufrich Whist ichrieben. Der tilt, noch nicht zu verdrägen, die ein Sollet Silbermanns, 300. Andreas Stein zu Lugsburg, im lehten Viertel des 18. Jahrd. dem Zinfrument einen Grod vom Bolltommenheit verlied, welcher wenig mehr zu wünschen übrig ließ. Die Saupturäade der fichellen und außerorbentlichen Bestreitung des P. seit 1800 liegt aber in der veränderten Kichtung der Musik, 2018. 31, ihr jeht das eigentliche Weltinftrument, bester unstehenden den den den der der der Gembold nicht mehr passe. Das 31, ih jeht das eigentliche Weltinftrument, bester unstehenden in allen Sandern viele

Taulende beschäftigt und die großartigken Wecklitäten hervorgerusen hat. Deshalb sehlt es auch nicht an sortwahrenden Bersuchen, dasselbe zu verbessern (s. Prolongement), obwohl an einem so boch vervollsommenten Instrument Bersesserrungen, die sich auf die Dauer bewähren, nur sehr

felten erreicht werben tonnen.

Die technische Seite bes modernen Kianofortebaues ift aussichtlich beschrieben in Welder von Gontershaufen, Der Klavierbaus (3. Luli, Krantf. 1864); berielbe, «über ben Bau der Saiteninftrumente» (Krantf. 1870); Büthpre und Greische, Lehrbuch des Kianofortebauese (Ap. 1872). Die bebeutenblien Kannen im Kianofortebau daben folgende Firmen: Steinway u. Sohn in Neuport (seit 1833), Broodwood u. Sohne in London, Neuport (seit 1833), Broodwood u. Sohne in Neuport (seit 1833), Urodwood u. Sohne in Verliert (geft. 1855) und sein Radfolger Ebrbar und Bösendorfer in Buttgart, Jaach u. Sohn in Barmen, Bechlein in Verlie und in Verlie und der in Verlie und in Verlie und der in Verlie und in Verlie und der der Verliebenden und der der der Verliebenden Linkand, das führ in jeder größern Stadt bebeutende Vertreter aufzumeise und felt auch im Experio obenan.

aufgmeilen und fiedt auch im Erport obenan.
Pianosa, vos Planusia, ur ital. Kroving Liverno, Begirf Hortoffer (1900).
Begirf Hortofferrajo, Gemeinde Warciana, gehörige Infel von 27 km Unifang, im Lurchenichen Weere, jablich von 28 km Unifang, im Lurchenichen Weere, jablich von ber Weltipipse Choa, it völlig eben (baher ber Name), fruddber und hat (1881) 603 E., meist Fischer. Hierber verbannte Augustus feinen Entel Agrirppa Bostymund. Die Infel ist ital. Straftolonie und hat rom. Kniime.

Biane, Sautfrantheit, f. Frambofie.

Biaren, f. Biariften.

Biariften ober Urme ber Mutter Gottes ju ben frommen Schulen, auch Bater ber frommen Schulen (scholarum piarum), in Bolen Biaren genannt, heißt ein tath. geiftlicher Orben, beffen Glieber außer ju ben brei gewöhnlichen Monchegelübben ber Armut, Reufcheit und bes Gehorfams noch ju bem vierten, ber unents geltlichen Erteilung driftl. Jugenbunterrichts, verpflichtet finb. Diefer Orben murbe 1607 von bem ipan. Chelmann Jof. Calafange ober Calafanctius (geft. 1648 in Rom) geftiftet, 1621 von Gregor XV. bestätigt und von Innocens XII. (1698) mit ben wichtigten Brivilegien ber Bettelorben ausge-raftet. Die B. haben wie die Zesuiten ben Zweck, zum Borteil ihrer Kirche auf die Boltserziehung zu wirten, find auch in ihrer Orbensverfaffung und Tracht ben Jefuiten abnlich, nur tragen fie einen turgern Mantel als biefe und ichließen ben Rod auf ber Bruft mit brei lebernen Knöpfen. Sie auf ver Druft mit ver tevernen andpren. Gie verbreiteten fich balb, besonders in den öfterre. Staaten und in Bolen und haben jest noch viele Gymnasien und Boltsschulen in Ofterreichllngarn (mit etwa 18-20000 Schulern) unter ihrer Leitung. Bgl. (Genfert,) " Orbensregeln ber B." (2 Bbe., Salle 1783).

Biaffeva, f. unter Attalea.
Biaft, der Stammoater der altesten poin.
Setrickeriamisse, wurde der Sage nach um die Mitte des 9. Jahrb. aus niedrigem Stamde in Kruszwice am Goplose jum Berzog von Bolen ets hoben. Unter seinen Rachfolgern, den Piasten, sind die Auftre der Bertalfung daybunderte begerricken, find die dehenden Mittegrischen 1. Bolestam Gebrofen. Machisse doctietet und Kanstur III.

Daburd, baß bie piaftifden Bergoge ibr Land vielfach unter ibre Gobne teilten, entitanben mehrere Linien ber Biaften. Auf bem poln. Throne ftarb bie mannliche Linie 1370 mit Kasimir III. aus, die weibliche 1399 mit Bedwig, Jagellos Gemahlin. In Majovien regierten bie Biaften als fouverane Bergoge noch bis 1526. Um langften erhielt fich Dergoge noch obe 1320. Am unglene ervielt nu der pialtijde Stammt in Schlessen, medrfach ver-zweigt, doch durch Werwandtsfägit mit deutichen Samissen fast gang germanisert, in den Herzögen von Schweidung, Dis, Glogan, Oppeln, Leichen und Liegnis, welche der Reich nach ausstarben. Dit George Wilhelm, derzog von Liegnis, erlosch

1675 ber piattifche Stamm ganglich.

Piafter (ital. piastra, mittellat. plastra, b. i. Mittelplatte) ift ber urfprünglich ital. Rame einer frühern größern fpan. Gilbermunge, welche feit ber Mitte bes 16. Jahrh. allgemeine Berbreitung er: hielt und vielfache Nachahmung fanb. In Spanien selbst und in besten jezigen und vormatigen Kolo-nien heißt die betressende Münze Peso duro ober Peso tuerte (b. i. hartes Stud), gewöhnlich abge-türzt Du ro. Der spamische B. galt 8 Silberraden und hieß daher auch Stud von Achten; er galt serner 20 jog, Rupferrealen (Reales de vellon). Bon 1772 bis 1850 war ber fpanische B. gesetlich ein Stud von 24,4330 g fein Silber und 9027, Taufendteile fein, fomit im Werte von 4,8979 beutichen Mart (wenn man bie beutiche Mart = 1/3 vorigen nordbentschen Thaler seht; die attern Bragungen waren noch etwas bester); nach dem Gesch von 1850 war er = 23.4841 g sein Silber und 900 Taufendteile fein = 4,9280 beutiche Mart, nach ben Gefeben von 1854 und 1864 = 23,3641 g fein Gil: Gefehen von 1808 und 1808 = 20000016 preu om von 2 Aufenbreite fein = 4,2000 deutsche Wart. Im J. 1868 trat in Spanien an feine Stelle das Silberfiedt au 5 Befetas, gleichfalls Duro genannt, dem franz, filbernen Janfranken-fied vollig gleich. In der Leoante heift der ältere janische R. Colounat oder Eäulenpicker. In Mexito wirb er noch jest nach ben fpan. Rormen von 1772 geprägt, in ben meiften übrigen ehemals fpan, Staaten Ameritas ift neuerbings, wie in Spanien, eine bem frang, filbernen Funf-frantenitud gleiche Munge unter bem alten Namen Befo an feine Stelle getreten (f. Franc). In Spanien wurde bis 1848 auch ein Golbpiafter (Peso de oro) geprägt, gefeglich im Feingewicht von 1,4834 g und 848,658 Taufendtelle fein, fomit im Berte von 4,1387 beutichen Mart, ahnlich auch späterhin noch in einigen ber chemals span. Freiftaaten Gubameritas. Gegenwartig mungt man einen golbenen B. (Peso) gan; in ben Berhaltniffen bes frans, goldenen Fünffrantenftuds in den Bereinigten Staaten von Columbien, und auch in Benezuela ift ein solcher gesehlich verfügt.

Der türfijche Biafter (Goufd), in 40 Bara 311 3 Aspern geteilt, ift feine Rachahmung bes fpanifchen, fonbern eine felbständige Rechnungseinheit, bie fich allmählich febr verfchlechtert bat und feit 1844 ein Quantum von O,998es fein Silber = 17,990 beutiche Pf., als einzelnes Stud aber mich ausgeprägt it. Im gewöhnlichen Bertely bericht aber in ber Turfei eine geringere und im Werte veränderliche Baluta, indem die Münzen zu einem höhern Breise als ihrem Rennwert umlausen, und bemjufolge existiert als besondere Rechnungseinheit auch bort ein fog. Courantpiafter (im Gegen: fat bes normalen ober Zarifpiafters), beffen Wert

1870-77 etwa 151/2 beutiche Bf. betrug. Agnoten ift feit 1866 ber B. eine Brongemunge. Der tunefer Biafter (Burial Gebili) ift eine Gilbermange von 2,817 g fein Gilber und 900 Taufenb: teile fein, im Bert von 50,7 beutiche Bf.

Piatra, Stadt in Rumanien, am Fluß Biftriga, bei beffen Mustritt aus ben Rarpaten in Die molbauifche Gbene gelegen, ift Gip ber Brafettur bes Diftritts Reamy, hat ein Tribunal erfter Instang, ein Untergymnasium und mehrere Glementar-ichulen und jählt 20000 E. Bichtig für B. ift ber Solzhanbel, ber mittels Slofen, namentlich aus bem mufterhaft bewirtschafteten, malbreichen, fehr ausgebehnten Gut Brofteni bes Ronigs Rarl von Rumanien betrieben wird. Seit 1885 ist B. durch eine Eisenbahn mit der großen Linie Roman-Bulareft: Galat verbunben.

Platti. ital. Rame ber turt, Beden.

Biatti (Mifrebo), Cellovirtuos, geb. 8. 3an. 1822 ju Bergamo, besnichte bas Konservatorium in Mailand und lebt seit 1846 in London. Er tomponierte für fein Inftrument Rongerte, Goloftude,

Bariationen u. f. m.

Bianby, Broving Brafiliens, bie bis 1718 einen Teil von Maranhão bilbete, grenzt mit einer nur 25 km langen Rüftenftrede an ben Utlantifchen Ocean, im D. an Ceara und Bernambuco, im S. an Bahia, im B. an Maranhão, gegen welches die lange Stromrinne bes Barnahnba Die Grenze bilbet. Die Broving umfaßt 301 797 gkm, gablte aber 1883 nur 23969l E. Die Die und Suboligrenze bilben niedrige Bergletten (Serra Grande, Serra Araripe, Serra dois Jemaos, Serra do Pianhy), bie fich nach bem Innern verflachen. Much gegen SB. freigt bas Lanb an bis jur Grengtette Gerra Gurgueia. Im gangen aber ift bas Land nur mellig und von baumlofen Beibeebenen eingenom: men. Alle seine Gewässer sammeln sich in dem 700 km weit schissen Haupt- und Grensfrom Varnatyba (i. d.). Die meisten Rebenstüsse fallen ihm von der rechten Seite aus P. 311, darunter ber 550 km lange Rio Biauby, ber von Often ber ben 300 km langen Caninbe aufnimmt. Der Boben ber Proving eignet fich febr jum Un: bau von Baumwolle, Manioc, Tabat, Reis, Buder-rohr, bie man über ben Bebarf gewinnt. Bahrenb bas Land in der trodenen Jahredzeit wie eine Waste erscheint, bildet es nach dem Regen herrliche Triften, die sich mit großen Serden bebecten. Auch fehlt es nicht an Waldprodukten, Droguen und fehlt es nicht an Zonlopsonnten, Oronien um Bildbert, an Gien, Knyber, Namn umd Salepter. Doch Aderbau und Vielgigdt, besonders Pferde um Kindvielgigdt, bilden die Houvererbszweige ber Benölferung. Den Südweften bes Landes bewohnen völlig unabhängie Indianenflämme. Die Kaupftiadt (feit 1859) Therezina, oberhald ber Michaelen und die Saleptiadt (von Anderschaft) Munbung bes Boty in ben Barnahyba, 225 km vom Meere, regelmäßig gebaut, hat 6000 E., ein Lyceum und handel mit Bieh und Baumwolle. Der einzige Safenplat ift die Stadt Barna byba (f. b.). Biave, ital. Auftenfluß bes Abriatifchen Dicers,

entipringt in ber Broving Belluno am Monte: Ba: ralba (Rarnifche Alpen), burchfließt in fübweftlicher Richtung die Thalftufen von Comelico, Bieve bi Cabore und Belluno, wendet fich unweit Feltre nach Saben und gelangt, die letten Ausläufer der Al-pen durchbrechend, in die venet. Tiefebene, wo sie nach Sabosten umbiegt und sich in wei Arme teilt, von denen der eine sich bei Teoris mit dem Silo

pereiniat und 22 km oftnorboftlich von Benebig als Biave vecchia minhet, während den deneng K. von Roventa an jchiffior, im Unterlaufe fana-likert, nach 213 km langem Laufe 20 km weiter splich der Cortellago das Mere erreicht.

Biogga (ital.), Plat, Marttplat.

Bigga Memering, Stadt und Begirfehaupt: ant ber ital. Proving Caltaniffetta auf Gicilien, auf einem Sobentamm, 475 m über bem Meere, in auferit fruchtbarer Gegend, ift regelmäßig gebaut, Bichofsüß und hat (1881) 19286 E., eine präch-tige Kathecrale im Benaissacchierit von 1517 mit ichner Auppel, ein Kastell (jest Gestängüs), ein Gynnasium, eine techniche Schule, ein Seminar, ein Theater, mehrere Gemaldesammulungen, Woll-manisakuren, Saudel mit Getreibe, Wein, Sf, Rüffen und Früchten. B., im ficilian. Dialekt Chiazza, wahrscheinlich das antite Piacus, war zur Rormannenzeit Sauptort ber Lombarbenftabte.

Biagga San-Martino, Ort im Bal Brem:

bana, f. unter Bergamafca. Biaggetta (ital.), fleiner Blay.

Biaggi (Siufeppe), Aftronom, geb. gu Bonte im Beltlin 16. Juli 1746, trat 1764 gu Mailand in den Orden der Theatiner, subierte zu Mailand, Lucin, Kom, Genua und vourbe 1770 Professor der Mathematif an der Universität zu Rathe Nach der Ausgedung verjelben ging er nach Rom, murbe 1773 Lettor ber Bhilofophie und Mathematif am Kollegium in Ravenua, barauf 1778 Pre-biger in Cremona und enblich 1779 Professor ber Dogmatit an ber Unitalt Cant' Anbrea bella Balle ju Rom. Im J. 1781 nahm er die Brofessur der Astronomie und höhern Mathematit zu Palermo an, mo 1789-91 unter feiner Leitung eine Stern: warte erbaut und er beren erfter Direftor murbe. Mus L. Jan. 1801 entbeckte er den Planeten Gered. Als Refultat jeiner zehnjährigen Fixiternbevbach-tungen gab er 1808 jein erftes Sterwerzeichnis heraus, das, 6784 Setren enthaltend, alle bis-herigen an Ausbehnung und Genanigkeit weit übertraf. Gein zweites, 7646 Sterne enthaltenbes Sternenverzeichnis vollenbete er 1814. Der Ronig berief ihn 1817 nach Reapel, um ben Plan bes neuen , bafelbit ju errichtenben Objervatoriums gu prüfen, und ernannte ihn gum Generalbirettor ber Sternwarten ju Reapel und Balermo. Er ftarb ju Reapel 22. Juli 1826. Unter P.s Werten find nachft bem Sternfatalog, als bem wichtigften, die Lezioni elementari di astronomia» (2 Bbe., Balermo 1817; beutich, Berl. 1822) ju ermahnen.

Bie (fpan. Bico, ital. Biggo, roman. Big, engl. Beat) bezeichnet gleich bem beutiden Sorn und bem frang. Dent einen hoben fpigen Berg. Befonders haufig findet fich ber Name in ben Bure-naen, wo fich ber B. b'Unethou, ber B. bu Dibi be Bigorre u. f. m. erheben , und in ben frang. Alpen (B. be Bellebonne u. f. w.). Auf Teneriffa (Cana-rien) liegt ber Bico be Legbe, am St. Gottharb ber Bisso centrale, in den Rhatifden Alpen der Piz Bernina, im Windrivergebirge (Territorium Wyd-ming in Rordamerika) der Fremontspeat u. f. w.

Pica (lat.), bie Gliter. Bulahaçen. Bicache be Beleta. i. unter Gumbre be Bicabores, f. unter Stiergefecte.

Bicanber, Bfenbonym von Chr. F. Senrici (f. b.). Bicard (Louis Benoit), franz. Luftspieldichter, geb. 29. Juli 1769 zu Paris, hatte schon mit sei-nem ersten Luftspiel «Le badinage dangereux»

(1789) Erfolg. Seinen litterarifden Ruf begrün: bete er burch feine Romobie «Encore des menechmes » (1791) und die tomiiche Oper «Les Visitandines » (1792), welche lettere 1825 unter bem Titel «Pensionat des jeunes demoiselles» mieber aufae: führt wurde. Bu ben reifften Erzeugniffen feiner Weber gehören « Médiocre et rampant, ou le moyen de parvenir» (1797) unb «Les marionnettes » (1807). Seine Stude, von benen er viele mit anbern Schriftstellern, wie Duval, Barré, Waflarb, Mazères u. a., gemeinschaftlich gearbeitet, geftelen ihrer frischen und natürlichen Luftigleit wegen nicht nur in Franteich, ondern auch in Deutschland, wo Fischnd, Abeodor Hell u. a. meh-rere überseiten. Im J. 1797 betrat B. selbst die Buhme und blieb dem Schauspielerstande bis 1807 treu, indem er von 1801 an die Direftion bes Theatre Louvais (spater Obeon genannt) über-nahm. Nachdem er 1807 Mitglied des Instituts geworben, übertrug ihm Napoleon die Administration ber Großen Oper, bie er 1816 an feinen Rreund und Mitarbeiter Cheron abtrat. Als 1818 bas Oben, bas er nach feinem Radtritt von ber Oper wieber übernommen batte, abbraunte, murbe ihm das Theater Kawart überfassen, das er zu hoher Blüte bracke. Er karb 81. Dez, 1828. B. schrieb auch eine Reihe Romane. Einen Teil seiner Werte fiellte er in feinem a'Theatres (6 Bec., Bar. 1812) und in ben « Oeuvres» (8 Bbe. , Par. 1821-22) anfammen.

Bicarb (Louis Joseph Ernest), franz. Staats-mann, geb. 24. Dez. 1821 zu Paris, wurde hier Abvotat und trat 1851 ins polit. Leben mit einer Broteftation gegen ben Staatsftreid. 3m 3. 1858 vom vierten parifer Bahlbegirf in ben Befehgebenben Körper abgeordnet, gehörte er zu ber republikanischen Gruppe ber «Hünf». In den J. 1863 und 1869 wiedergewählt, weigerte er sich dem Manifekt, welches die Deputierten der Linken und die Delesche gierten ber bemofratifden Breffe bei Belegenheit bes Blebifcit pon 1870 abgefaßt hatten, beiguge: fellen, und ftellte fich nach feinem Mustritt aus ber Linten an bie Spipe ber touftitutionellen Oppofitionspartei, ber fog. « offenen Linten», im Gegen: fat jur "unverfohnlichen Bartei" ober "gefchloffe-nen Linten ". Um 4. Gept. murbe er als Finang: minister Mitglied ber Regierung ber Rationafverteibigung. Rach ben Bahlen vom 8. Febr. 1871 vertrat er in ber Rationalverfammlung bas Maae: bepartement. Thiers abertrug ihm 19. Jebr. das Portefenille des Innern, das er dis zu völliger Unterdrückung des communalistischen Auftandes behielt. Bum frang. Gefanbten in Bruffel er: nannt, gab er im Dai 1872 feine Entlaffung und febrte in die Nationalversammlung gurud; 1875 mablte ihn biefe jum lebenslänglichen Gena-Er ftarb ju Paris 14. Dai 1877.

Bicarben ober Bruber bes freien Beiftcs,

ichwarmerifche Gette, f. Abamiten.

Bicarbie, eine ber ehemaligen 32 großen Bro: vingen Frantreichs, im nordöfft. Teile besielben, begrenzt von ber Champagne, ben Nieberlanden, Kelede Krance und bem Meere, ift gegermärtig unter die Depart. Pasibe-Calais, Sonnne, Dife und Nione verteilt. Gie bat größtenteils ebenen Boben und wirb von ber Comme, Dije, Canche, Muthie, Pos, Na, Deule und Scarpe durchflossen, trägt Getreibe und andere Felbfrüchte, etwas Bein und hat auch an manchen Stellen Steintoble. Die

Sauptftabt mar Amiens. Die B. zerfiel im Mittelalter in die Graffchaften Boulogne (f. b.), Bonthieu, Umiens (f. b.) und Bermanbois (f. b.), und in bie Lanbichaften Canterre (f. b.) und Thierrache, tam

benfelben Branchen berühmten Etienne B., ber 21. Ott. 1632 in Baris geboren wurde und 12. Nov. 1721 in Amfterbam ftarb. Er ftubierte unter Geb. Leclerc Berspettive und Architettur, in der Kompo-fition war van Schuppen fein Borbild. Borzüglich groß war feine Gewandtheit in ber Rachahmuna ber Manier anberer Meifter, und feine Rembranbt, Buibo Heni u. a. nachgebilbeten Arbeiten taufchten oft die gründlichten Kenner. Ein eifriger Protestant, verließ er 1710, wo er sich bereits einen großen Rus als Künstler erworben hatte, Frankreich und begab fich mit feinem Bater nach Umfterbam, wo er reichliche Beichaftigung burch bie bortigen Buchhanbler erhielt, Die fein Talent gur Bergierung ihrer Berlagswerte in Anipruch nahmen. Sierburch litten jedoch die fleißige Ausführung seiner Arbeiten und fein Runftlerberuf fcon bei feinem Leben bermaßen, daß bereits damals Renner nur feine altern Arbeiten ichanten. Zu bem Besten, was er lieferte, geborn die Bildmisse seines Baters, des Roger besieben die Besten bestenden feine Baters, des Roger bei Bilde und des Pringen Gugen; ferner sein nichbernord und die von Boussin und Lesueur nachgeftochene Darftellung ber Beit, wie fie bie Bahrheit enthüllt. Um befannteften murbe er aber burch feine trefflichen Rupfer ju "Traité des cérémonies religieuses de toutes les nationss (11 Bbe., Amsterb. 1725-43). Im gangen find B.s Siguren sauber und elegant und meist mit viel Geist gezeichnet; bem Musbrud ber Ropfe ichabete er aber oft burch ju viele Buntte, und feine Gemander find gumeilen fteif. Er ftarb ju Amfterbam 8. Mai 1783.

Biccabilly, eine ber Sauptstragen Londons, im westl. Teil mit glangenben Rauflaben, im oftlichen mit Bohnhäufern ber Ariftofratie.

Biccinni (Nicolo), berühmter ital. Romponift ber fog. Reapolitanifchen Schule, geb. 1728 gu Bari, brachte 1754 seine erste Oper, "Le donne dispottose", ju Reapel auf die Buhne, ber eine ganze Reihe Opern teils ernsten, teils tomischen Geures folgte. Großen Enthufiasmus erregte be-fonbers 1760 bie für Rom tomponierte, in ber Operngeschichte Epoche machenbe «Cecchina ossia la buona figliuola », in welcher jum ersten mal langere Finales mit Wechfel ber Ton- und Bewegungearten angebracht find. Durch folche Ber: fuche, die tomiiche Oper weiter ausgubilden, er-langte er großes Unsehen und leitete birett ju Dogart. Als es bann fpater barauf antam, einen ital. Komponisten in Paris gegen Glud aufzustellen, ichien B. ber geeignete Mann zu sein. Im Dez. 1776 langte er in ber frang. Sauptftabt an. Geine erfte frang. Oper mar "Roland", mit beffen Gin: ftubieren bereits ber berühmte Streit ber Gludiften und Riccinnisten begann. (S. Glud.) «Roland» hatte ben vollständigsten Erfolg. Im J. 1780 liez ferte er «Atys», eine seiner besten franz Produktioz nen. Schon vor Inscenierung biefer Oper hatte bie Abminiftration ber Acabemie be Mufique (Große Oper in Paris) bem Streite ber Gludisten und Biccinnisten neue Nahrung gegeben, indem fie ben beutschen und ben ital. Meister mit ber Kom-

position ein und besselben Gujets, ber « Iphigenie en Tauride», beauftragte. Glude Oper wurde 1779 mit großem Erfolg gegeben; Die «Iphigenie» B.B, beren Libretti fdon bem von Glud bearbeiteten weit nachftanb, murbe 1781 aufgeführt, tonnte fich aber neben bem Gludichen Meiltermert nicht behaupten. Großen Erfolg hatte er 1783 mit ber Oper «Didon», die man als Weisterwert aus feiner frang. Reit betrachtet und mit welcher er ben ibm wiederum als Rivalen entgegentretenben Sacchini vollftändig besiegte. Auch die tomischen Opern «Le dormeur eveilles und «Le faux lord» (1783) gefielen. Nach mancherlei Wechselfällen ging er 1791 nach Reapel jurud, manbte fich 1798 aber: mals nach Baris und ftarb 7. Dai 1800. Geine fruchtbarleit war erstaunlich. Reichtum ber Er-findung, eine außerordeutliche Gewandtheit in den musikalischen Formen und ein angemessener, wohlberechneter Musbrud nebft mufitalifden Reis find ihm eigentunlich, aber bas Schematifche ber Rea: sym eigentuming, doer ods Schemattige ver Vlear-politanischen Schule hat er nie völlig absuftreisen vermocht. Bgl. Julien, «La cour et l'opéra sous Louis XII» (Par. 1878). Luigi P., sein zweiter Sohn, geb. 1766 zu Reapel, ein Schuler des Katers), brachte zuerst in Wards, nie benufer des Katers), brachte zuerst in

Baris und barauf in Stalien verfcbiebene Opern auf die Buhne. In ben 3. 1796–1801 war er Hoftgelmeister in Stockholm. Sodann lebte er wieder in Natie, wo er einige Opern ohne Erfolg lieserte. Er starb 31. Juli 1827.

Bicciolo, f. unter Cavallo und Denaro.

Biccolo ober Ottavflote, f. unter Flote. Biccolomini, ein altes Gefclecht, bas ans Rom ftammte, fich bann in Siena nieberließ, fpater als Serioge von Amalfi belehnt und in ben beutiden Reichsfürftenftand erhoben ward und fich in mehrere Linien fpaltete, von benen bie beutsche Linie mit bem Anten pattete, von bekende bedatye eine mit den Kriften Octavio Ancas A. 25. Jan. 1757 ausstarb, während die legte ital. Nebenlinie 1783 erlofch, Ancas Sylvius B., als Lapft Bins II. (f. d.), gad den Kindern feiner Schweiter Laudomia To-gad den Kindern feiner Schweiter Laudomia To-

beschini feinen Januiliennamen, und diefe bilbeten bie Linien ber B. d'Aragona, Bergöge von Amalfi, die Amen der 3. o Aragona, dezioge von amain, der Herrichten von Balle u. s. v. Zu diesen Todeschini: B. gehörte Bapk Bius III., Hus' II. Schwefterlohn, ged. 1439, geft. 1503 nach uur 26fägigem Pontifilat. Kürt Octavio B., Serzog von Amalli, in dritten Catavio E., der Schwefterlohn Rivis' II.

ter Generation von Caterina, Schwefter Bius' II., ftammend, geb. 1599, trat in Mailand in fpan. Rriegsbienft und fam mit einem Regiment, bas ber Großbergog von Toscana bem Raifer Gerbinand II. gegen die Bohmen ju Silfe sendete, als Rittmeister nach Deutschland. In der Schlacht bei Lugen focht er mit größter Auszeichnung und ward mehrsach verwundet. 3m 3. 1634 von Wallenstein jum Oberbefehlshaber im Lande ob ber Enns ernannt, mit bem Auftrag, bie falgburg. Baffe gu befegen, um allen etwa aus Stalien herbeieilenben bilfsvöllern ben Weg zu versperren, und mit ber Bolls macht, jeben bem Bergog nicht ergebenen Oberst abgufeben, marb er bennoch bas Sauptwertzeug gum Sturg Ballenfteins (f. b.), und erhielt nach beffen Ermorbung mit Gallas jur Belohnung einen Teil ber Ballenfteiniden Guter. Rad ber Schlacht bei Rörblingen, 7. Cept. 1634, mo er neben Ballas tommandierte, brang P. burch Württemberg bis über ben Main. In ben folgenden Jahren tampfte er im span-nieberland. heere gegen die Franzofen

und Sollauber: ber Entfat von Lowen mar eine befonbers alorreiche Baffenthat. Geit 1639 ove: rierte er nicht ohne Erfolg gegen Schweben und Beffen in Thuringen und an ber Wefer, ward aber 1642 gegen Torftenfon in die Riederlage von Leip-1942 gegen Lorjenion in die Accorriage von Leth-igi verwielt. Dann wieder in finn, Dieulten, lämpste er aufs neue glüdlich in den Riebertanden gegen Franzosen und Holdinder. Als 1648 die Echweben stegreich vorbrangen, wurde er vom Kai-ier zurückerusen und zum Feldmarschall ernannt. 3m 3. 1649 wurde er als taifert. Prinzipalbevolls machtigter auf ben Ronvent nach Rarnberg gejen: det, welcher die Bollftredung des Friedens jum Bwed hatte, und 8. Okt. 1650 vom Kaiser Ferdi-nand III. in den erblichen Reichsfürstenstand erhoben. Schon vorher hatte der König von Spanien bas herzogtum Amaln ihm wieder in Lehn gegeben. Er ftarb tinderlos ju Bien 10. Mug. 1656. Ceine Guter, barunter Rachod in Bohmen, erbten bie Rachtommen feines Brubers.

B.s Cohn Max in Schillers Tragobie "Ballen: ftein » wurde fruher für eine poetige Sittion ge-balten. Derfelbe ift jedoch eine hijtor. Berfoulich: feit und hieß Jofeph Silvio Mar B., mar zwar nicht der leibliche Sohn Octavio B.B., fondern der Sohn feines altern Brubers, bes faifert. Dberften Aneas Gilvio B., wurde aber nach bem frühzieitigen Tobe feines Baters von feinem Obeim gengen Love jennes daters von einem Lyent Octavia adspriert und zum Erben ringefet und fiel als Oberst eines taisert. Kürasspriements 24. Hebr. (6. März) 1648 in ver Schlagt bei Jan-lau (ober Jansows) im böhm. Kreis Bubweis) orgen die Somwehen unter Torstenson. Byl. Au. von Beople-Cinnte, "Die hittor. Perionlichteit des Mar M. Give acidicatific der Mellentwisse and dem Schlosnergeermie, *20te giner. Perdundiert vos 20te K. Eine gelgichtlich Cuellenfinde aus dem Schloß-archio zu Nachodo (Lilfen 1870); derfelbe, *Octavio B. Quellenfindie u. f. w. "(Vilfen 1871); H. W. Kidter, *Tie P. "(Berl. 1874). Ploka, Nadelholgattung, f. Hich te.

Bicenter, f. unter Bicenum. Bicenum, eine Lanbidgit bes alten Mittelitalien, ber füböflichte Zeil bes frühern Rirchenfaats und ber norbolilichte bes vormaligen Königpants und ver nurvhitughe ver der Norma-reichs Reapel, zwischen dem Apennin und dem Adridutischen Meere gelegen, an welches es von der Kandeung des Flusses Elifs (jett Cino) bis nach Hatria reichte, gegen R. und W. durch Umbrien, gegen B. und S., wo das Land den Namen bes Gebiets ber Bratutier führte, durch Sabiner und Beftiner be: grengt. Umbrer bewohnten es in altefter Beit. Diefe wurden von ben Sabinern übermunden, deren Schar ber Sage nach ber bem Dars geheiligte Specht (picus) voranflog, von dem der Rame des Landes, B., und des Bolts, Bicenter, abgeleitet wird. Rur fpat erft hatten mit den Saunniten und darauf mit Byrrhus auch die Bicenter gegen Rom gelampft. 3m 3. 268 v. Chr. wurden fie burch ben rom. Rous ful Bublius Gempronius übermunben und traten in bas Berhaltnis ber (abhangigen) Bunbegge: noffen. Gin großer Teil von ihnen murbe aber in bas füblichfte Campanien an ben Salernitanifden Beerbusen verpflanzt, wo die Stadt Kicentia der Hauptort dieser Vicenter war. In der Hauptstadt der eigentlichen Picenter, Asculum, kam im J. 91 v. Chr. durch die Ermordung bes ron. Prators mit protonfularischer Gewalt Gajus Gervilius und seines Gefolgs ber Bundesgenoffentrieg zum Musbruch. B. bilbete bie fünfte Region Staliens feit Muguftus.

Conversations . Berifon. 13. Muff. XIII.

Bichegru (Charles), General ber franz. Republit, geb. 16, Jebr. 1761 zu Urbois (Depart. Jura), wurde Lehrer ber Mathematik an dem fleritalen Collège in Brienne, wo er auch an der Mili-tärschule Unterricht gab und einer der Lehrer des jungen Napoleon mar. 3m 3. 1783 trat B. in ein Urtilleriereginient, inwelchem er in Amerita tampfte. Beim Musbruch ber Revolution noch Unteroffigier, übernahm er die Leitung bes bemofratifden Rlubs ju Befançon. Im J. 1792 führte B. ein Bataillon Rationalgarde der Rheinarmee ju und ftieg 1793 junt Divifionegeneral auf. Unter Soche balf er im Dez. 1793 Landau entsegen. Er erhielt nach Hoches Entsernung im Febr. 1794 den Oberbesehl über die Rorbarmee, fiegte im April bei Montcaftel und Menin, im Mai bei Courtray, im Juni bei Rouffelger und nahm Brugge und Gent. Anfang Rousselaer und nahm Brügge und Gent. Unfang September rüdle er gegen die Angländer vor und brängte biese über Ana. und später dis Nach Almwegen gurüch, das A. Avo., in seine Gemalf sei. Um 28. Des. schaftler er seine Artillerie über die gefroren Maad und entris den Soländern die Instelle Boumel und greich Under die Andbeut auch die Waard jugefroren, magte B. seit A. Jan. 1798 auf verfälischenen Zunkten den übergang und nahm die holland. Bestungen fast ohne Biberstand, 19. Jan. Umsterdam. Wit biesem Feldinge war die ruhmvolle Laufbahn B.s geschlossen. Er erhielt mar ben Oberbefehl über die Rhein- und Dojels armee, tehrte jeboch balb nach Baris jurud und unterbrudte 2. April 1795 ben Aufftanb ber Jatobiner, ließ fich aber, nachdem er jur Rheinarnice jurudgefehrt, in Unterhandlungen mit bem Bringen Conbe burch Fanche Borel ein. Roch tam es ju feinem Ginverftanbnis, boch führte B. ben Rrieg jo lau, daß das Direttorium, welches auch Rennt-nis von feiner Korresponden; mit Conde erhalten batte, ibm ju Anfang 1796 bas Rommanbo nahm. B. jog fich auf fein Gut Bellevaux bei Arbois jurud und trat im Dlars 1797 als Abgeordneter in ben Rat ber Sunfhunbert, mo er ben Borfit über: nahm und fich jum Mittelpuntte ber Blane machte, welche eine Revolution ju Gunften ber Bourbons bezwedten. Das Direktorium kam indes 18. Fructibor ben Berichwörern guvor. B. murbe verhaftet, mit vielen feiner Genoffen gur Deportation vers urteilt und nach Cayenne gefchafft, von wo er Juni 1798 nach Baramaribo und von bort nach England entlam und nun offen die Sache der Bourbons ergriff. B. begab sich zum heere Korsalows, lehrte jedoch nach dessen Riederlage bei Zürich nach Enge land jurud und verband fich bort 1803 mit George Caboubal (f. b.) und andern Frangofen gur Ermordung des Ersten Konfuld. Er tam nach Baris, wo er im Jan. 1804 auch Moreau, aber wohl ver-gebens, Autrage machte. Balb geriet die Bolizci den Berschwörern auf die Spur, und P. sah sich ven vertigworern auf die Spreinbes, die Auft-genötigt, in dem Haufe eines Freinbes, des Kauf-manns Leblauc, Justucht zu juden, der ihn aber sir 300000 Frs. verriet. In der Racht vom 28. Febr. wurde er verhaftet und in den Temple gefekt. Roch eie das Urteil gefprochen, sond man B. am Morgen des 6. April 1804 erdroffett auf einem Matt. im Auftrage in der Auftreil feinem Bett im Gefängnis liegen; wahrscheinlich liegt Selbstmord vor. Rach dem 18. Fructivor veröffentlichte das Direktorium die Papiere, sowie den spätern Briefwechsel A.3 mit Condé. Bgl. ben fpatern Briefmedfel B.3 mit Conbe. Montgaillard, "Mémoire concernant la trahison de P. dans les années III, IV et V. (Bar. 1804); Bierret, "Pichegru" (Bar. 1826); Treilbe, "La

vérité devoilée par le temps» (Bar. 1814). Bidincha, Bullan in ber fubamerit. Republit Ecuador, auf ber Beittette ber Corbillere von Quito, im BRB. von Quito, hat fünf Bipfel, beren bodh: fter 4787 m erreicht.

Die nach biefem Berge benannte Broving Bis chin da von Ccuador, auf dem Plateau von Quito und dem West: und Ostabhang der dasselbe be-grenzenden Cordillerenketten, gahlt auf 23 402 akm

(1878) 120 280 Œ.

Bichler (Abolf), Schriftfteller, geb. 4. Sept. 1819 ju Erl bei Rufftein, fludierte in Innsbrud und Wien Raturmiffenschaften und Mebizin. Uns einer von ihm gegrandeten litterarifden Gefellichaft gingen die "Frühlieder aus Tirol" (Innobr. 1846) hervor. Als hauptmann einer Schübentompagnie bestand er 1848 mehrere Gefechte an ber ital. Grenze und erhielt bafur ben Orben ber Gifernen Krone, infolge beffen ihm fpater geftattet warb, bas Brabitat «von Rautentar» zu führen. Im herbst 1848 wurde er Lehrer am Gymnasium und 1867 Brofeffor für Mineralogie und Geo: logie an ber Univerfitat Innabrud. B. veröffent: lichte (Gebichte» (Innsbr. 1853), «Hymnen» (Innsbr. 1855; 2. Aufl. 1857), In Liebe und Hoft. Clegien und Epigramme aus den Alpen» (Gera 1869), "Martfteine. Ergablenbe Dichtuna" (Bera 1874); ferner aliber bas Drama bes Mittel: alters in Tirol" (Innabr. 1850), "Aus ben Tiroler-

bergen's (Münch, 1862), «Allerfei Geschichten aus Tirol* (Jena 1867) u. f. w. Pichter (Joh Ant.), der berchnutefte Stein-schneiber bes 18. Jahrb., geb. 12. April 1697 ju Briren in Tirol, ging als Graveur nach Reapel, ipo er fich auf bas Gravieren in Stein beidrantte. Seit 1750 lebte er in Rom, wo er 14. Sept. 1779 ftarb. Mehrere feiner Arbeiten reihen fich ben idonften Duftern aus bem Altertum an.

Johann von B., Cohn bes vorigen, geb. gu Reapel 1. Jan. 1734, bilbete fich unter Leitung bes Baters burch bas Studium ber Antile. Joseph II. ernannte ibn ju feinem hofgraveur und erhob ibn in ben Abelsftand. Er ftarb ju Rom 25. Jan. 1791, und feine Bufte murbe im Bantheon aufgestellt." Madift ber Runft bes Steinschneibens zeichnete fich B. als Baftellmaler aus. Much bie von ihm gearbeitete Sammlung von Rupferstichen nach ben besten Gemalben Rafaels im Batikan und feine Muswahl gefdnittener Steine und Rameen erwarben ihm Beifall. Zwei feiner Stiefbrüber, Johann Jofeph B. (geb. um 1760, Todesjahr unbefannt) und Lubwig (Luigi) B. (geb. 1773, geft. 1854), won benne ber erftere in Wien, ber andere in Rom sich nieberließ, machten sich ebenfalls als Steinichnieber bekannt. Bol. Rollet, «Die bei Meister ber Gemmagnptit, Antonio, Giovanni und Quiqi B.» (Bien 1874).

Bichler (3oh. Beter), murbe 1765 gut Bogen geboren und bilbete fich bier burch ben Unterricht bes Malers Joh. Unt. Cuffet jum Beichner aus. Sierauf befuchte er bie Afabemie ber bilbenben Runfte 311 Wien. Spater widmete er fich ber Rupferfted: tunft und balb ausschließend der Schabtunft. Rach Jatobes, seines Schwiegervaters, Tobe versah er dessen Stelle als Brosessor ber Schabtunft, starb aber ichon 18. Marg 1807 ju Wien. Er hat eine große Angahl Blatter gestochen, die in guten Abbrüden in hohem Preise stehen.

Wichler (Raroline), Romanfdriftftellerin, geb. au Wien 7. Sept. 1769 ale bie Tochter bes Geb. Referenbars Frang von Greiner, vermablte fich 1796 mit bem nachmaligen Regierungerat Unbr. Bichler, Ihr erstes bedeutenberes Bert war «Gleich-niffe» (Wien 1800). Diefem folgten: ber Roman Dlivier», der guerft anonym im "Dierr. Taldene talender» aufs 3. 1802 ericien (neue Aufl., 2 Bbe., Wien 1812), "Joyllen" (Wien 1803), meift Jugend. arbeiten, ber Roman «Lenore» (2 Bbe., Wien 1804) und Ruth, ein biblifches Gemalbe in brei Ibnllens (Bien 1805). Gibbons ichneibenbe Urteile in feiner "Gefchichte bes Berfalls bes Romifchen Reichs" über bie driftl. Religion gaben ihr Beranlaffung an bem vorzüglichften ihrer Werte, bem «Ugathotles» (3 Bbe., Wien 1808), worin fie ben wohlthatigen Ginfluß bes Chriftentums auf bie Beredlung ber Menschheit barzuftellen versuchte. Ihre folgenben Romane behandeln hiftor. Stoffe, wie "Die Grafen von hohenberg » (2 Bbe., Lpg. 1811), «Die Be-lagerung Wiens von 1683» (3 Bbe., Wien 1824), «Die Schweden in Brag» (Wien 1827), «Die Wic-bereroberung von Ofen» (2 Bbe., Wien 1829), "henriette von Eugland" (Wien 1832) und Gried. rich ber Streitbares (4 Bbe., Wien 1831), in benen bas hiftor. Material mit vielem Gefchid verarbeitet ift, mabrend biefelben in ber Musführung ju breit und nicht frei von Flachheit find. Ihre lette Schrift waren "Beitbilber" (2 Bbe., Bien 1840). Die Ausgabe ihrer "Samtlichen Berte" (Bien 1820-45) umfaßt 60 Banbe; eine Ergangung berfelben bilben bie erst nach ihrem Tobe erschienenen « Dentwürbigfeiten aus meinem Leben » (4 Bbe., Wien 1844). Gie ftarb in Bien 9. Juli 1843.

Bicholines find eingemachte Oliven. Bidurimtalgfaure, f. Laurinfaure. Bideibeben (Bidrofinen), f. u. Rofinen. Bide (Muhlpide), f. unter Mehlfabrita-tion, Bb. XI, S. 581.

Birtelbeere, foviel wie Seibelbeere.

Bictelfiote, foviel wie Piccolo.

Bidelhanbe, Sturmhaube (frg. casque), hieß im fpatern Mittelalter ber offene, nicht mit berabzulassendem Bifir versehene helm (f. d.). Die P. erhielt sich als Ropfbebedung ber Piteniere bis zu beren ganglichem Gingehen, ebenfo trugen bie Arte: bufiere bie B., die Dlustetiere bagegen ben leichtern But. Die im Feuer arbeitenben Cappeure trugen bis in die neuere Zeit häusig eine B. Der feit 1840 in Breugen eingeführte Selm hat wefentlich die Form ber B. und wird auch im Boltsmunde fo genannt.

Bidelhering, foviel wie Sansmurft. Pickles (engl.), in Effig und Galg eingemachte, ftart gewürzte Bflanzenteile, f. Mixed pickles.

Picfing , foviel wie Bolling. Picfnicf (engl.), ein Mahl, zu dem jeder Teilnehmer einen Beitrag an Rahrungemitteln mitbringt. Bidpodet (engl.), Tafchenbieb, Beutelichneiber.

Bico (jpan.), f. Bic.

Bico , eine ber Azoren (f. b.). Bico (Giovanni, Graf von Miranbola), ital. humanist und Philosoph, geb. 24. Febr. 1463 auf bem Stammgute ber Grafen von Miranbola, ftubierte ju Bologna bas tanonifche Recht, barauf Philosophie in Babua und Baris und lebte bann in Florenz im Umgange mit Angelo Poliziano und Marfiglio Ficino. Bon ba ging er nach Rom, wo er 1486 feine 900 Thejen aus allen Wiffenschaften herausgab, über welche er fich auerbot, öffentlich zu bisputieren. Gin gegen ihn eingeleitetes Inqui: ntioneverfahren wurde bant ben Bemuhungen Lo: rengos de Medici niedergeschlagen. B. jog fich auf ein Landgut bei Florenz zurud, beschäftigte sich nut bem Studium bes Blato, Ariftoteles und ber Rab: bala und ftarb am 17. Rov. 1494. B.3 Bemühun: gen waren auf eine Berichmelzung der Platonischen mit der Aristotelischen Philosophie und auf eine Berschnung der Philosophie mit der Religion unter Singugiehung tabbaliftifcher Lehren gerichtet. Geine a Operan ericienen zu Benedig (1498) und fpater mit benen feines Reffen gusammen in Bafel (2 Bbe., 1572). Bgl. Dreyborff, «Das Syltem bes 306. B. von Miranbola» (Marb. 1858); Calori, «Gio-vanni P. della Mirandola detto la fenice degli ingegnie (2, Muff., Bologna 1872).

Giovanni Francesco B., Reffe bes porigen, Graf von Miranbola und Concordia, geb. 1469 burch einen seiner Reffen 1533 ermorbet, schrieb bas Leben feines Oheims, eine Biographie Savo-narolas und mehrere mystische Schriften, die fich in ber ermahnten bafeler Musgabe gefammelt finben.

Pico de Teyde, Bullan, i. unter Teneriffa. Bicot (George Marie Venet), franz. Gefdicht. fdreiber, geb. 24. Dez. 1838 şii Paris, stubierte die Rechte, bereiste England und war 1877—80 im Juftigminifterium als Direttor ber Rriminalfachen angestellt. Er begrundete und leitete ein Blatt, «Le Parlement», das Organ des linten Centrums, und verfaste «Notes sur l'organisation des tribunaux de police à Londres» (1862), «Recherches sur la mise en liberté sous caution » (1863), «Loi sur les flagrants délits» (1863), «Observations sur le projet de loi relatif à la mise en liberté provisoire » (1865), «Les fortifications de Paris, Vauban et le gouvernement parlementaire» (1870), « Lés élections des États généraux dans les pro-vinces de 1302 à 1614» (1874). Sein Sauptwert ift «Histoire des États généraux et leur influence sur le gouvernement de la France de 1355 à 1614» (4 Bbe. , 1872) , eine Schrift , bie zwei Jahre nach: einander von ber Grangofifden Atabemie mit bent großen Gobertichen Breis gefront murbe.

Dicotage und Cu velage bezeichnet ben maffer: bichten Ausbau in Schachten unter Unwendung von Solg und Gifen, wie folder am ausgebehn-teften in Belgien und im nordl. Frantreich beim Durchteufen wafferreicher Rreibeichichten entwidelt und von bort nach Deutschland beim Grubenbau (f. b.) in lodern und ichmimmenben (b. h. lofen, mit Baffer burchbrangten) Daffen übertragen ift. Die Bimmerung hierbei ift bie gange Schrotzimme: rung und besteht aus verleilten Krangen (trousses picotées, sièges) am Juke jeber Abteilung, welche wasterbicht an bas Gestein schließen, und Euvelagetranze (Auffattranze) beiben; bierzu treten auch wohl noch Tragetranze (plates trousses, trousses collectées), welche nur fest gegen bas Bebirge per: feilt find und bie trousses picotees tragen. Das Bicotieren (Legen bes Bicotagefranges) gefchieht burch Spitfeile (picots). Statt Solg werben auch eiferne Euvelagefranze angewendet, und man pflegt ben mafferbichten Musbau auch Cuvelage, Cuve: lierung zu nennen.

Biebus, frang. Rongregation gur Berbreitung bes fath. Glaubens, eigentlich Gefellichaft ber beiligften Bergen Jefu und Maria, gewöhnlich nach ihrem Centralhaus in ber Bicpustraße in Baris genannt, gestiftet von Beter Conbrin (geft. 1837),

bestätigt 1817 von Papft Bius VII., wibmet fich jest ber Seidenmiffion, besonders in Bolnnefien Pict., bei naturmiffenschaftlichen Ramen Ib.

fürzung für Bictet (François Jules).

Bicten (lat. Picti . abie Gemalten ». b. h. Tattowierten) wurden mit bem 4. Jahrh. n. Chr. bie felt. Bewohner galifden Stammes bes nördlichen, ben Romern nicht unterworfenen (Schottlanb) Calebonien genannt, die fich in Berbindung mit ben in diesem Jahrhundert aus Irland in bas fübmestl. Calebonien eingemanberten Scoten burch ihre Ginfalle in bas rom. Britannien furchtbar machten und, nachbem bie Romer bas Land aufgegeben, bie Serbeirufung ber Sachsen burch romanisierte Bri-ten (bie telt. Bewohner Englands) veranlaften. Die B. gerfielen in zwei Abteilungen, Dicale: bonen und Bectnrionen, bie ffiolichen und bie nordlichen, bie burch bas Grampiangebirge gefchie-Die fndlichen B. erhielten bereits im ben maren. Unfang bes 5. Jahrh. burch Saint-Rinian und beffen Schuler, die nordlichen burch ben berühmten Columban (geb. 597) bas Chriftentum. Der erfte driftl. Konig ber B. mar Brube (geft. 586). Unter Rectan, ber 710 ben Thron beftieg und ein Freund ber Wiffenschaften war, erfuhren bie tirchlichen Berhaltniffe wichtige Umgestaltungen. Den bobepuntt ihrer Dacht erreichten bie B. unter ber Regierung bes Sungus, bes Cohnes bes Urguft (730 -760), ber ununterbrochen mit ben Scoten, Bri-—769), der ununtervrogen mit den Seben, Au-ten und Ungelfachen ju fümpfen batte, aber meigh siegreich war; 899 aber brach die Macht ber B. vor den Secten zulammen. Im J. 849 fam der Alpron an Kennet (Sohn des Alpin), den König der Seco-ten, unter dessen 30 Achtologern schriften Stammes fünzliche der Money D. Schrift der Secten allmählich ber Rame B. fich in ben ber Scoten (Schotten) verlor. Die Nesideng der Bictentonige war Forteviot in Stratherne.

Bictenwall, f. Sabrianswall. Bictet (Martus Auguft), Naturforicher, geb. ju Genf 23. Juli 1752, einer alten und vornehmen sen 20. Jan 1702, einer atten und dorneignen Kamilie angehörend, war Schiler, Kreund und Reisebegleiter des berühmten Saussure, dem er auch 1786 als Brofssor und indete als Präsident der Alabemie zu Gest nachfolgte, 3m 3. 1798 unterhandelte er wegen des Andschiles von Genf an Frantreich und wurde bann Ditglieb bes Rats ber Sunfgehn. 3m 3. 1802 trat er in bas Tribunat, wurde 1807 von Napoleon ju einem ber 15 Generalinspettoren bes öffentlichen Unterrichts erhoben und ftarb zu Genf 18. April 1825. B. hat Bieles und Bichtiges im Gebiete ber Physit, jumal ber Alpen, ber Mathematit und Ctonomie geleiftet und ift Begrunder ber feit 1816 als «Bibliothèque universolle» bestehenben Beitschrift, bie er feit 1796 in Berbinbung mit feinem Bruber unter bem Titel «Bibliothèque britannique» herausgab.

B. be Rochemont (Charles), betannt als Agronom und Diplomat, bes vorigen Bruber, wurde 21. Sept. 1755 gu Genf geboren, trat in ein frang. Schweizerregiment, fehrte aber 1785 gurud und beiratete eine vornehme Genferin, beren Namen Rochemont er fortan führte. Seit 1789 betleibete B. unehrere öffentliche Einter, war 1813 Uhgeord-neter von Genf bei den verbündeten Monarchen und wohnte in biefer Gigenichaft auch 1814 bem Rongreß ju Bien bei. Spater wirfte er als Bevollmächtigter von Genf in Baris und Turin, half hierauf als Staatsrat bie Organisation bes Rau-tons vollenben und jog fich bann auf fein Gut Lanen wrud. mo er mit Rellenberg für bie Errichtung von Urmenichulen und andern gemeinnützigen

ung von extinctiques und andern gemeintunger Mislaten thätig war. Er flard 29, De., 1824. Bon seinen Schriften ist zu nennen: «La Suisse dans l'intérêt de l'Europee (bentsch, Id.). 1821). François Jules P. be la Vive, berselben Far-milie angehörend, geh. 27. Sept. 1809, get. 1.6. Wai 1872, erwarb sich als Brojessor der Boologie und Vicapusie in diese Nacerbach (konk kung den Ange-Muatomie in feiner Baterftabt Benf burch eine Reibe geschätzter zoolog, und palaontolog, Arbeiten einen geachteten Ramen. Seine Hauptwerfe sind: Allies toire naturelle des insectes Névroptères» (2 Bbe., Genf 1841—43), «Traité élémentaire de Paléon-Senf 1841—45), a traite elementaire de faich-tologie » (4 Bbc., Genf 1844—46; 2. Aufl., Bar. 1853—55, mit Atlas), « Description des mol-lusques fossiles dans les environs de Genève» (2 Bbc., Genf 1849—51), «Les poissons fossiles du Libanon» (Genf 1850), «Mélanges paléonto-logiques» (Genf 1863) u. f. w.

Aboly he B., ein Vetter bes vorigen, geb. 11. Sept. 1799 ju Genf, gest. 20. Dez. 1876 bafelbit, machte sich besonders durch seine Arbeiten auf dem Gebiete ber vergleichenben Sprachforfdung vers bient. Die michtigften berfelben find: «De l'affinite des langues celtiques avec le Sanscrit» (Bar. 1837) unb «Les origines indo-européennes ou les Aryas

um biefelbe Beit (Ende 1877) Cailletat in Baris, aber auf tednifch verschiebenem Bege.

Bicton, Ortichaft auf Reufchottlanb (f. b.).

Plous (lat.), ber Specht. Bicue, ein bem Faunus (f. b.) ahnlicher altitalifder und rom. Gott, ein Schubgott ber Saaten und ber fleinen Rinder. Der Gott icheint aus bem picus Martius, bem Specht bes Dlars, ju einer felbständigen gottlichen Berfonlichleit fich entwidelt ju haben, neben die bann noch in Cage und Rultus Bilumnus trat, mabrend B. felbit auch Bicumnus genannt murbe. Bilumnus, beffen Rame mit pilum, Speer, Morferteule, verwandt ift, murbe von ben Badern aus ber Beit her verehrt, wo bas Getreibe ju Mehl gerftampft wurde, und galt baneben noch als Sterculinus für ben Erfinder und Beschützer des Düngens. In der Sage hieß B. König der Laurenter, Sohn des Saturn und Bater bes Faunus. Huch ergablte man, Girce habe ihn verführen wollen, und als er feiner Gattin Romona ober Canens, ber Numphe bes Gefangs, treu blieb, ihn in einen Specht verwandelt.
Pio, oftind. Munge, im Wert von etwa 1 Bf.

Pléspan.), Juß; altes span. Langenmaß = 0.28 m. Plèse (fr.), Stud, Gemach; P. de résis-tance, ein berbes, sättigendes Stüd Fleisch; in übertragener Bedeutung die Bezeichnung für etwas, das geeignet ist, eine kert Wiberftand zu leisten, aus-zumachen, namentlich für einen bombastischen Leit-artilet; P. d tiroir, Schuldabenstück (f. b.).

Piccette (frg.), Diminutiv für pièce; bann Be-

zeichnung für ben fpan. Goldpiafter.

Biebeftal (fra.), Fußgestell, heißt ber Untersas, auf welchem Saufen, Statuen, Bafen u. f. w. feben. Es beiteht aus einem turzen, vierjeitigen ober auch runden Pfeiler mit Zuß- und Obergefimfe, welches beliebig betoriert werden tann.

Biebimonte b'Mlife, Stabt und Begirtshaupt: ort in ber ital. Broving Caferta, am Gudweftab-hang bes Matefegebirges, bat (1881) 6471 (als Gemeinde 7252) G., großartige Baumwollfpinnereien und Fabritation von Baumwoll: und Leinenwaren.

Biebra Blauca, Stadt in ber argentinischen Proving Catamarca, hat 3434 C., Obits und Ge-treibebau, Feigens, Weins und Branntweinsandel.

Piefar (Beit) - Beit an Sudminsendibet. Piefar (Deutick Keifern), Pfartvorf und Rittergut im preuß. Regierungsbegirt Oppeln, Rreis Beuthen in Oberfülesten, unweit der Bri-niga und der ruff. poln. Grenze, 38blt (1880) 3000 melft tath. E. — Zur Gemeinde B. (mit 7768 E.) gehört Schalmen, Station ber Linie Tarnowig-Schoppinig ber Breußischen Staatsbahnen, mit Galmeigrube, ferner bie Galmeigruben Reue Des lene, Cacilie und Bilbelmine.

Biemont, franz. Piemont, engl. Piedmont, ital. Piemonte, sat. Pedimontium (b. h. am Juß ber Berge liegendes Land), der hauptbestandteil bes frühern Ronigreiche Garbinien, umfaßte bas eigentfrihern Königreichs Sarbinten, untakte vas eigene liche In fren tu m B. mit Aurin, Carignana, Savigliano, Coni, Mondovi und die Landichaft Bignerolo oder die Piemontelischen Thater, auch isleichtwas eine Thater, auch isleichtwas eine Thater, auch isleichtwas eine Thater, auch isleichtwas eine Marquistle Saluzo und Sula, die Graffsaft Niza und das Türkentum Oneglia, die Graffsaften Mit und Canaveie (Joreal, das Gezogtum Kosta und die Gerfacht Bercelli. Dazu fauren 1708 das 2750 eine arche Gerpachum Monierrat (b.) mit Casile auch werden Erragtung Monierrat (b.) mit Casile akm große Serzogium Monferrat (f. d.) mit Coiale und Acqui, sowie durch die Berträge von Turin 1703, Wien 1735 und Worms 1743 folgende an ben farbin. Staat gefallenen Unteile bes Bergog. tums Mailand (gufammen 8250 qkm): bie Borromeifden Inseln im Lago-Maggiore, die Landichaft Bal di Sefia (Borgo), Ober-Novarese ober Graf-ichast Anghiera (Domo d'Offola), Unter-Rovarese (Rovara), Bigevanaico (Vigevana), Comellina, Alefianbria und Balenja, Tortonele (Tortona), die Gebiete von Novi und Bobbio, sowie ein Teil von Pauese (Boghera). Aus diesem Länderkomplex, ber im weitern Sinne B. genannt marb, wurden mabrend ber frang. herrichaft (1805-14), mit Musnahme von Novara, Bigevano und anbern (Coni), Montenotte (Savona) und Seealpen (Rizza). Rach Wieberherstellung ber farbin. Dynastie tehr. Nam Zetecterinang of medicing apparently to 1814 and die alten Ramen wieder zurdt und verblieben als Einteilung für die Berwaltung bis 1819, wo die Provingen Turin, Coni, Alessa und Nizza gebildet wurden. Seits bem bat fich bie Ginteilung bes Lanbes in "Divi: und Gebietsgröße als früher, 1882 auf 29349 qkm 3093557 E. gahlten. Das Land ist im R. von ber Schweiz (Wallis), im W. von Frankreich (Savopen, Dauphine, Provence), im S. vom frang. Nigga und von Ligurien (Borto-Maurigio und Genua), im D. von ber Lombarbei begrengt. Auf ber Rorb: und Bestseite ift es von ben hochsten Alpen eingeschloffen

und jum Teil mit Bebirgen bebedt. Begen Ballis

bilben bie Grenze bie Penninischen Alpen, gegen Frankreich bie Grajischen und bie Cottischen Alpen, gegen das Compartimento Ligurien die Secalpen. Der Hauptfluß ist der Bo, der alle andern Flusse bes Landes ausnimmt. In der Mitte des Landes, bie er burchfließt, und mo niedrige Berge, Sugel, Thaler und Gbenen wechfeln, find bie fruchtbariten wab ich ind General versten, in melden der Ader., Weite, Els und Obitbau blüben und Getreibe aller Art, oblienfrüchte, Mais, Neis, hanf, Kathanien, Obit, eble Früchte, Cliven, Trüffeln und Wein gebeigen. Der Seidenbau mirb in teinem andern Lande so start und so gut betrieben als in B.; Gilber, Blei, Rupfer, Eisen, Steinkohlen, Salz und Mineralguellen finden fich reichlich. Die Einwohner find fleifig und erwerbiam und befennen fich jur fath. Rirche bis auf 2400 Balbenfer in 13 Gemeinben, welche rauhe Thaler an bem Suge ber Alpen (Que ferna, Beroja, Zerra mediate, Suori belle Balle und San-Martino) bewohnen. Mußer nit Aderbau, Biebzucht und Seibenbau beschäftigen fich die Ginwohner auch mit Sabriten und Manufatturen, befondere in Geibe , Leinwand und Wolle.

Biemontit (Manganepidot), f. u. Epibot. Biennes (Bergog von), Sohn von Louis Marie

Mlexandre, Bergog von Mumont (f. b.). Pieno (ital.), voll, ftart (vom Zon).

Bienga, Stadt in ber ital. Broving Siena, Begirl Montepulciano, 14 km westlich von Montes pulciano, mit (1881) 1447 (Gemeinde 3255) G., 828 angelegt unter bem Namen Corfinianorum (Corfignano), fpater auch Caftello Biccolomini ge: nannt, gehörte jum Gebiet von Siena, ift Geburts: ort bes Bapftes Bius II. (Aneas Sylvius Biccolo: mini), ber bem Ort 1462 Stadtrecht verlieh, Bienga mini, ver vom Uri 1402 Staarteau vertiel, pienja (- Viusstaat -) naunte, jum Vildgossifi erhod und baselbit nach den Entwürsen des Florentiners Bernardo di Everago im Venaisjancesti den Dom, den bischoft, Kalash, den Palazzo publissic und den prächtigen Valazzo Piccolomini (mit großartiger Fa abe, einem iconen quabratifchen Sof und an ber Rudfeite mit breigeschoffigen Loggien) erbauen ließ. Der Domschaß ist ein wahres Museum ber Kunstindustrie der Frührenausiance. Bieper (Anthus) ist der Name eines namentlich

ber nordl. Erbhalfte angehörigen Gingvogelge: fclechte, bas bie Bachftelgen und Lerchen miteinanber verbinbet, einen fclanten Schnabel, maßig langen Schwang, ziemlich hohe Läufe und eine lange Kralle an ber hinterzehe hat. Die etwa 50 Arten haben ein trubfarbiges Gefieber und niften auf bem Boben. Die beutschen Urten find Bugvogel mit teilmeife febr angenehmem Befang, wie namentlich ber Baumpieper (Anthus arboreus).

Bierantoni-Maneini (Grazia), ital. Dichterin, geb. 1843 als Tochter bes ital. Staatsmannes gev. 1823 dis Johre est Ida. Statermannes Basquafe Mancini, vermählt feit 1868 mit dem Juriften Augusto Pierantoni, Professor in Rom. Sei chrieb Gebichte (e Possies, Bologna 1879) und Rovellen, wie «Lidia» (Mail. 1880), deutsch von Zobedan, Schutta, 1882), « Commedia d'infanzia» (Mail. 1881) u. f. w. 1882), « Commedia d'infanzia»

Bierce (Frantlin), ber 14. Brafibent ber Bereinigten Staaten von Amerika, geb. 23. Nov. 1804 ju Sillsborough im Staate Reuhampfhire, ftubierte auf bem Bomboin College ju Brunswid in Dlaine, ließ fich 1827 in Silleborough als Abvolat nieber, erhielt 1829 einen Sig in ber Legislatur von Reuhampfbire, trat 1833 in ben Rongreß und mar erft

Mitglied bes Reprafentantenhaufes, bann feit 1837 bes Seuats. Im J. 1842 legte er jeboch sein Manbat nieder und nahm in Concord die jurist. Braris wieber auf. Beim Musbruch bes merit. Rriege murbe er junt Oberften eines Miligregis ments und balb barauf jum Brigabegeneral er: nannt. Er machte ben gangen Felogug unter General Scott mit, that fich auch bei verschiebenen Gelegenheiten, wie in ben Schlachten von Contreras. Molino bel Ren und Chapultevec, rubmlichft bervor. 3m 3. 1850 murbe er Brafident bes Convents, welcher berufen mar, um die Berfaffung bes Staats Neuhampfhire zu revidieren. Nachbem ihn im Juni 1852 ber in Baltimore verfammelte Convent ber bemofratifden Bartei jum Ranbibaten für bie Brafibentenmurbe ber Union porgefchlagen. entschied fich bei ber Bahl im Nov. 1852 bas Bolt mit großer Majorität fitr ihn, infolge bessen er 4. März 1853 ben Prafibentenstuhl bestieg. Die Berwaltung B.8 (1853—57) eutsprach inbessen ben Erwartungen burchaus nicht. Er bewies fich als Wertzeug bes Gubens, beffen Bwede er birett unb indireft mit größter Gemiffenlofigfeit forberte. In feiner ausmartigen Bolitit bisfreditierte er bie Union burch feine Feindschaft gegen Centralamerifa und Spanien und feine Abfichten auf Cuba, um ber Ctlaverei ein großeres Gebiet ju ermerben. In ber innern Bolitit balf er aus benfelben Beweggrunben burch Unterstühung ber Rebrasta : Bill (f. b.) ben fpater (1861) ausbrechenben Burgerfrieg vorbereiten, ju welchem überhaupt unter feiner Berwaltung die Grundlagen gelegt wurden. Jeffer-fon Davis der nachmalige Kraftvent bes Siben, war unter P. Kriegsminister und bessen einstuße reichster Ratgeber, binter welchem felbft ber bedeutendere Staatsfefretär Marcy guriditand. Er starb 8. Ott. 1869 in Concord in Neuhampshire. Bgl. Hawthorne, «Life of P.» (Boston 1852).

Bierer (306. Friedr.), Begründer ber Biererichen Berlagsbuchhandlung in Altenburg, geb. 3u Altenburg 22. Jan. 1767, ftubierte in Jena und Erlangen erft die Rechte, bann Mebigin, befuchte bann noch Berlin, Wien, Strafburg und Göttingen und ließ fich 1790 in Altenburg als Arzt nieber. 3m 3. 1798 begann er bie Berausgabe ber "Debig. Rationalzeitung, an die fich 1800 die allgemeinen nebig, Annalen des 19. Jahry, «18 Fortiehung anichlossen, die er seit 1821 mit Choulant unter dem Titel «Annalen der Wedizin» dis zu seinem Tode fortisete, worauf sie Kabit übernahm. Nach dem er 1799 die Richteriche Hosbuchbruderei angetauft, begrunbete er 1801 ein buchhandlerifches Ctabliffement unter ber Firma « Litterarifches Comptoir». Dasfelbe trat er 1816 an &. M. Brodhaus ab, übernahm es aber 1823 wieber als "Litteraturcomptoir und überließ nachher bie Leitung feinem Sohne. 3m J. 1826 wurde er Obermebigie nalrat und Leibargt bes herzogs. Sein hauptwert ift bas von ihm mit Choulant herausgege-bene «Anatom.-physiol. Realworterbuch» (8 Bbe., Altenb. u. Lpg. 1816-29). B. ftarb ju Altenburg 21. Dez. 1832

Beinrich Muguft B., Cohn bes vorigen, geb. 26. Febr. 1794 gu Altenburg, ftubierte feit 1811 ju Jena Debigin und trat 1813 in bas Lugowiche Rorps ein. Rach ber Rudfehr aus bem Felbjuge stand er mit dem 19. preuß. Regiment erst zu Magdeburg, dann zu Bosen, und wurde hierauf 1821 Hauptmann bei den altenb. freiwilligen Jägern. Im J. 1831 nahm er als Major seinen Abschied. Ein bleibendes Berbienst erwarb er sich burch bas von ihm mit großer Umficht und Fleiß rebigierte «Encyflopab. Wörterbuch» (26 Bbe., Mltenb. 1824-36), welches in ber zweiten, völlig umgearbeiteten Auflage (34 Bbe., Alltenb. 1840-46 nebit 6 Supplementbanben 1840-47) ben Titel "Universal : Lexiton" erbielt. B. ftarb 12. Dlai Geitbem murbe bie Buchhandlung, bie er jugleich mit ber hofbuchbruderei 6. Dlai 1835 unter eigener Firma übernommen hatte, von feinen Erben, junadit von feinen beiben altern Gohnen, Ergen B. (geb. 16. Dez. 1824) und Bictor B. (geb. 28. Aug. 1826), fortgeführt, welche die britte Auflage des allniversal-Lexiton» (17 Bde., Altenb. 1849-54) veranftalteten und bei biefer Belegen: heit "Neue Supplemente" (6 Bbc., Altenb. 1851-54) erscheinen ließen. Lettern folgten «Neueste Ergangungen» zu allen Auflagen bes Werts (2 Bbe., M(tenb. 1855-56). Rach bent ant 20. Dez. 1855 erfolgten Tobe Bictor B.s trat ber jungfte Bruder, Alfred L., geb. 12. Febr. 1836, mit in das Geischäft und übernahm dasselbe 1. Juli 1859 mit Eugen P. für eigene Rechnung. Beibe Brüder unternahmen eine vierte völlig umgearbeitete Auf: lage bes "Univerfal : Legiton" (19 Bbe., Alteub. 1857-64), welcher fich ein Ergangungswert unter bem Titel "B.& Jahrbucher" (2 Bbe., Altenb. 1865 -67) anfchloß, und ließen 1867-71 eine fünfte revibierte Stereotypauflage folgen. 3m 3. 1872 wurde von ihnen bie hofbuchbruderei und bas "Universal:Legiton" an bie Firma Stephan Beibel u. Comp. vertauft. Die Sofbuchbruderei erfuhr unter ben neuen Befigeru eine große Musbehnung, fobaß fie (1885) 21 Mafdinen beidaftigte, und lei: stet befonders im Accidenzdrud Borzügliches. Das «Universal-Legiton» ging an A. Sparmann in Oberhaufen über, ber eine fechste Muflage besfelben unter bem Titel "B.s Univerial:Conversations: Leriton » (18 Bbe., Oberhaufen u. Lvg. 1875-79) veranftal: tete, und von biefem 1878 an bas Litterarifche 3nftitut (H. Baruch u. Comp.) in Roln, welches turze Beit barauf fallierte. Das Bierersche Berlags: gefchaft wird von ben bisherigen Befigernfortgefest. Bieriben. f. Dufen.

Bierien, niacedou. Landschaft am Thermaliscen Meerbusen auf den Oste und Nordadschangen des Ospmpos, Sis des thrag, Musicu: und Radschos denstless; die Bewohner, tut 7. Jahrh, v. Chr. vertrieben, siedelten sich in einem ueuen thragischen R. öllich vom Strymon an. Ein brittes P. lag im urbel. Sysien.

Mierre (Saints), franz Iniel, f. Saints Pierre (Saints), franz Open im fanz. Depart. Die Unitellat. Verrafons), Zorf im franz. Depart. Die, Unroubissenent Compsegue, aun Nande des Jorses den Gompsegue, Station der Linie Gompsegue, Station der Linie Gompsegue, Gatalion der Linie Gompsegue, Gatalion der Linie Gompsegue, des Linies Linies des fractions des Joseph Linies Lin

Bierrefonde (Grafin von), Pfeudonym ber ebemaligen frang. Raiferin Eugenie (f. b.).

Bierre Perius (burchbrochener Fels), Junapaß im ichweiz, Kanton Bern, verbindet die Thaler der Schüs (Tuge) und der Birs. Die Linie Viels-Telemont: Vasel der Bernischen Jurabahn durchbricht den Felstriegel der B. mit einem 1267 m langen, 776 m über den Meere gelegenen Tunnel.

Pierret (Baul), frau. Agyptolog, geb. 1836 31 Manbouillet (Scine-Dije), word 1869 Affilient und 1873 Konfervator am ägypt. Muleum im Louve. Unter feinen Berfen find beroorgubeben: «Dictionnaire d'archéologie égyptienne» (1875), «Recueil d'inscriptions inédites du musée égyptien du Louvre» (2 Bde., 1874—78), «Le décret trilingue de Canopée (1881), «Le livre des morts» (1882)

Bierrot (fr3.) "eine tomijche Maste auf bem franz. Theater, die Bertidmelgung des Hateltin (f. Ur le cch in o) und Bulcinella (f. d.), ift wie biefer gesteibet und wie jener launig und wißig. Bei den Italienen ist der K. der einsaltige Einere.

Bickport, Dorf im preuß. Regierungsbezirt Trier, Kreis Wittlich, links an ber Mofel, hat (1880) 520 E. und Beinbau, bessen vonjastichte Lagen Haltenei, Günthersteit, Taubengarten und Großwingert find.

Biefterig, Dorf im Arcife Wittenberg des preufi. Neglerungsbegirts Merfeburg, hat 150 E. und Luchfabritation; hier folog Kailer Karl V. mit Kurfarft Johann Friedrig von Sachjen 1547 die Wittenberger Konikulation och

Wittenberger Anpitulation ab.

Viete ital. sowiel als Frönumigfeit, Mitteib,
Liebe zu dem Bervaandten) nenut man in der bilbenden Kunft die Aarstellung der Mutter Maria,
bie den Leichnam ihred Schnes im Schofe halt.
Es ist der Gegensch zur Nadonna (j. d.) mit den
Chriftitinde auf dem Arme. So wie dieser Gegenstand den Anne. So wie dieser Gegenstand den Anne. So wie dieser Gegenstand den Anstellung des und höchsten Mutterschee
zur Anschauften Mutterschee und höchsten Mutterschee
zur Anschauften des keisessen Schwerzes und
Granns. Nicht blod die Walerei dat sich vielsand
daran versicht, sondern auch die Palasit. So arbeitete Michel Angelo in seinem 25. Jahre eine K,
die sich in der Armedinand und die Alleit. So arbeitete Michel Angelo in seinem 25. Jahre eine K,
die sich in der Ansordnung und in einzelnen
Wortwen durchaus einem neuerlich aufgefundenen,
dem Nach Seinverflich einer Micheller zur
Erstellunge lässer ihre die Angeloriebenen silbe. Unter
ben neuern Künstern hat teiner diesen Stoff bester zu
Erstellung gebracht als Ernst Micheller un Treden.

Bietät (lat.), liebevolle Ehrfurcht vor ben Eltern und andern der Berehrung würdigen Berionen; im alten Rom wurde die Pietas göttlich verehrt.

Weiter - Marieburg, Sauptliadt ber brit. Kolonie Natal in Sibafrila, Dinfion Umgent, 70 km im BNR). von O'Utron, dem Saupthapen Natals, liegt am Umsubush, einem rechtsfeitigen Rebenslus bes Umgent, if Eation ber bie gange Klonie burchigneibenden Gijendahn D'Utrban - Ladymith, Eis der Regierungsbestiven, eines Kom-Aath, und eines anglitan, Bijdojs und hat 4913 C., wei Kathebralen und wei andere Kirchen. B. führt Bolle, Haute, Straußenschern und Getreide über D'Utrban aus und europ, Jahritate ein. Muf der Etelle der heutigen Etab bestigeten 16. Dez, 1837 bie aus dem Kaplande ausgewanderten bolländ. Boers dem Kaplande ausgewanderten blichen Geert Marit den Artischen Dirk.

Bietiften (neulat.) nannte man guerft am Enbe ! bes 17. Jahrh. Bhilipp Jatob Spener (f. b.) und beffen Anhanger wegen ihres Drangens auf leben: bige Bergensfrommigfeit und werftbatiges Chriften: tum gegember ber bamals in ber luth. Rirche berr: ichenden bloben Lebr: und Befenntnisgerechtigfeit. Der Rame B. wurde anfangs in Leipzig von ben Orthodoren als Schimpfname im Sinne von "Frommter" für einige junge, burch Spener angeregte leipziger Magifter gebraucht, welche feit 1689 erbauliche Borlefungen über bas Reue Teftament (collegia pietatis) ju halten begonnen hatten; bieje aber nahmen ibn balb als Chrennamen an. Ursprung des Speneriden Pietismus hangt mit den Bestrebungen eines Joh. Arnd, Joh. Balentin Undrea, Natthaus Megiarth, Christiam Scriver u. a. zusammen, die schon längere Zeit vor Spener geniahnt hatten, über der Reinheit der Lehre die Reinheit des Lebens und die Frommigleit des Bergens nicht zu vergeffen. Das Reue bei Spener war einerseits die Forderung eines grundlichen und vor allem sowohl gelehrten als erbaulichen Bibelftudiums gegenüber ber Gewohnheit ber bamaligen Orthodoxie, allen Gifer ausichließlich an theolog. «Rontroverjen» ju menden; ferner bie Betonung ber «Biebergebent» ober ackmedung» als Mertmals bet «Biebergeburt» ober ackmedung» als Mertmals lebendigen Christenglaubens, mit Zurücktellung der von den Orthodozen überschätigten Zogmatit, die Berfandigung des «allgemeinen Breifertums» gegenüber der Alleinherrschaft der Theologen und Baftoren in ber prot. Rirche, vor allem aber bie energifche Thatigfeit, mit welcher Spener bie Reform bes Rirchenwejens felbit praftijd in die Sand nahm und auf die Laien, namentlich auch auf die höhern Klaffen einzuwirken verstand. Als Brediger in Frantfurt a. DR. begann er feit 1670 neben bem öffentlichen Bottesbienfte erbauliche Sausverfamm: lungen zu halten, bei denen die Bibel pratitisch erstärt wurde. Weitern Areisen sehre er seine reformatorischen Anschauungen in der Schrift elle desiderta oder hersisches Verlangen nach gottgefälliger Befferung ber mahren evang. Rirches auseinanber, Die zuerft als Borrebe ju Urnbe " Boftille » (1675) ericien und mit großem Beifall begrußt murbe; benn fie tam einem gewiffen tiefern Bug nach lebenbiger Frommigfeit entgegen, der bamals burch bas bes theol. Gegants überdruffige prot. Bolt ging. Much in Dresben, mobin Spener 1686 überfiebelte, feste er mit Erfolg feine Bibelftunden fort, und unter feinem Ginfluß burgerten fie fich auch an ber Universität Leipzig ein. Dier aber erregten fie, obsichon bie B. in feiner Beife bas lirchliche Dogma antafteten, wohl aber über ben Bert ber Gymboli: ichen Bucher etwas geringer dachten, ben haß und bie Berfolgung ber Orthoboren. Es brach ber leipziger Streit aus, ber mit einem formlichen Broges gegen die vietistischen Docenten Muguft hermann Frande (f. b.) und Anton, ihrer Aus-weisung aus Leivzig und bem Berbot ber Bibelftunben als orbnungswidriger Konventitel enbete. Much Spener folgte 1691 gern einem Rufe nach Berlin, und von bier aus gelang es ihm unter des Philosophen Thomasius (f. d.) Witwoirtung, die theol. Fakultat der neugegräubeten Universität Halle (1895) mit seinen hervortagendsten Freunden und Unhangern ju befegen. Der erfte von ihnen war ber aus Leipzig und Erfurt vertriebene Grande, ber Stifter bes hallifden Baijenhaufes. Bis über Die Mitte bes 18. Jahrh. blieb Salle Die eigentliche

Pflangichule bes Bietismus, mogegen in bem benachbarten Rurfachfen nach bent roben Carpgov ber eble und gelehrte Balentin Ernft Lofder (geft. als Superintendent zu Dreeben 1749) in nafbollerer, aber um fo erfolgreicherer Weise ben Bietismus belämpfte. In ber That machten fich die Schwächen ber Richtung icon bei Grande, mehr noch bei ben hallifden Lehrern ber zweiten Generation ftart geltenb. Au bie Stelle ber bogmatifchen Formel war religiofe Schwarmerei und die Berrichaft ber frommen Bhrafe getreten, und bie Außerlichfeit ber orthodoren Lehr: und Befenntnisgerechtigfeit murbe burch die noch größere Auferlichteit gottfeliger Manieren und Geberden verdrängt. Die aWiebergeborenen" begannen fich von ben Weltfindern febr balb burch Saaridmitt, Rleibertracht und Roufhaltung ju unterscheiben und alle Bergnügungen, wie Tang, Theater, Kartenspiel rc., als fundig zi meiben. Der Geift ber neuen Beit fundig jich in dem Bietismus bereits an durch bas Gewichtlegen auf das Recht bes religiösen Subjetts und auf die innerliche Frommigseit gegenüber der alleinselig-machenden Dogmatik. Allein die besonders durch Frande ausgebilbete und bem Dethobisnus ver: wandte Theorie vom «Buftampf» und vom «Durch: bruch der Gnades, die Berdrängung der objektiven Berfohnung durch die individuelle «Erwedung», das stete Jammern der Wiedergedorenen über die gottlose Welt und ihr würinglicher Besehrungs-eiser gegenüber den Welttlindern mußte trästigere Raturen mit gründlicher Abneigung gegen diese neue Art von Frömmigfeit erfallen. Diezu kam, daß der geistliche Hochmut der K. in demjelden Grade zunahm, als alle ernstern Studien von ihnen vernachsassign und eine gründliche theol. Biffenichaft als profanes Treiben verachtet murbe. Aus der Theologie jurüdgebrängt, flüchtete fich der Bietismus gegen Ende des 18. Jahrh. immer mehr in eingelne religiös angeregte Laientreife, die fich der Richtung des Beitalters auf einseitige Berftanbesbildung entzogen, und brang namentlich in Burttemberg und ben Rheinlanden tief in bie mittlern und niebern Boltsichichten ein, mahrend er andermarts in bochariftofratifchen Rreifen als eine Art Mobelache gepflegt und von «Schonen Seelen» auch afthetisch ichmachaft befunden murbe. Bahrend ber Berrichaft bes Rationalismus hatten fich bie Refte ber altern Orthoborie unter ben Soul bes Bietismus geflüchtet, ber menigftens auf ben übernatürlichen Urfprung und Inhalt ber Bibel und auf die Dogmen vom erbfundlichen Berberben und von ber reinigenben Macht bes Opferblutes Chrifti bas großte Gewicht legte, und bie blutes Ehrilt das grotte Gemigt egte, und sie theol. Reflauration, berem Bortampter agen Ende ber ymaniger Jahre bes 19. Jahry. Henglienberg im Berlin wurde, trat ynerft im vieltlichen Ge-wande auf. Die ernitere evang. Frömmigleit, welche namentlich seit den Freiheitstriegen von neuem im beutichen Volte sich regte, kam unter den unter den der der der der der der der der forbernben Ginfluß ber allgemeinen Reattion be: fonders bem Pietismus angute. Aber die gleich: zeitig erstartende tonfessionelle Richtung begann fich immer entichiedener vom Bietismus gu fonbern, bem fie Subjettivismus, bogmatijche Unbeftimmtbeit und Sinneigung gur Union ber beiden evang. Rirchen jum Borwirf machte. Die Beteiligung ber pietiftifchen Bartei an ber fog. " Evangelifchen Miliang, melde eine Berbrüberung ber allinber Gottes, in allen prot. Setten bezwedte und unter bem Soute Friedrich Wilhelms IV. im Gent. 1857 | in Berlin taate, gab bas Signal gur Trennung, bie auf bem neunten Rirchentage zu Stuttgatt (1857), auf welchem die Konfessionellen unter Staft ausschieben, zum scharfen Ausbruck tam. Der gemeinsame Kampf jedoch gegen die freisunigen firchlichen und theol. Bestrebungen ber neuesten Beit, insbefonbere gegen ben Deutschen Broteftan: tenverein, führte eine Annaherung beiber Parteien herbei. 3n ber fog. preuß. «hofpredigerpartei» haben fich pietiftische Reigungen mit einer fehr maffiven Orthoboxie gujammengefunden. Underwarts, wie g. B. in Burttemberg, bat ber Bietismus feinen urfprünglichen religiojen Charafter reiner bewahrt und fich namentlich auch von tirchenpolit. Berr-schaftsgelüften freier gehalten. Gine fehr feind: felige, vielfach ungerechte Rritit bat ber Bietismus neuerbings burd Hiticht und feine Schule erfahren.

Interefiante Ctigen ber mobernen pietiftifchen Beitrebungen finden fich bei Sausrath in feiner Biographie von Strauß (2 Bde., heibelb. 1876— 78). Byl. außerdem Märklin, «Darstellung und Aritit bes mobernen Bietismus. (Stuttg. 1839); Tholud, " Befchichte bes Bietismus und bes erften 24billa, "Gefaldire des Pietlemins und des eiten fetabilms der Aufflärung (halle 1865); Schmid, Gefaldire des Pietlemuss (Hord, 1863); Deppe, Gefaldire des Pietlemuss (Nard, 1879); Ritifol, Gefaldire des Pietlemuss (Vade, Vonn 1880–84); Sachhe, "Alexprung und Wefen des Pietlemuss.

mus» (Biceb. 1884).

Bietramala, Ortichaft in ber ital. Broving Florenz, nördlich vom Bak La Juta (auch Bietra mala) bes Etrustischen Apenuin, aber ben bie Straße von Florenz nach Bologna führt, hat ein berühmtes Erdfeuer, eine bellgelbe Raphthaflamme, von blauen Flammen umfpielt. B., Betra mala, mar ichon im 12. Jahrh. vorhanden und gehörte bamale ben Ubalbini.

Bietrapergia (mittellat, Petrapetia), Ctabt in ber ital. Broving Caltaniffetta auf Sicilien, Begirt Biagga Armerina, bat (1881) 11312 G., eine hobe normann, Binneufestung und Sandel mit Schwefel, Gipe, Lapis lazuli, Getreide und Mandeln.

Bietrafanta, Stadt in der ital. Broving Lucca, unweit der Kufte des Golfs von Genna, Station der Bahn Mailand-Genna-Bifa, hat (1881) 7290 (als Gemeinde 14427) G., alte Mauern, ein ginnen: gefrontes Rathans von 1346 und die aus bem 13. Jahrh, stammende Sauptlieche San-Martino mit Campanile von 1380, schöner Kanzel, Kandelaber und Weihbeden von Stagi und einem Baptisterium, in welchem sich ein antiter Zaufstein und Bronzen von Donatello besinden. Durch Raiser Beinrich VII. tam B. 1312 von Lucca an Bija, bann wieder an Lucca; 1482 eroberten Die Flo-rentiner unter Lorenzo be' Medici Die Stadt.

Bietri (Joachim), frang. Staatsmann, geb. um 1820 gu Sartene in Corfica, machte feine Stubien in der Rechteschule gu Baris und ließ fich bann in feiner Baterftabt als Abvotat nieber. Geit 1848 war er Brafett in mehrern frang. Departements, bis er 1866 Bolizeiprafeft von Baris murbe. 2118 folder brachte er das geheime Polizeimefen zu einer nie vorher gefannten Ausbehnung. Rach bem Sturz bes zweiten Kaiferreichs verließ P. Frautreich;

1879 wurde er in Corfica zum Senator gewählt. Bietich (Karl Abolf Lubw.), Reiseichriftleller und Zeichner, g.5. zu Danzig 25. Dez. 1824, bildete und Zeichner, g.5. zu Danzig 25. Dez. 1824, bildete fich auf ber berliner Atabemie und im Atelier bes

Bortratmalere Otto jum Maler aus, ging aber balb jum Beichnen für illuftrierte Blatter über unb idrieb feit 1858 für die Cepencriche Zeitungs die Runftberichte. 3m 3. 1864 wurde er Mitarbeiter ber Boffischen Zeitungs für Kunftfritit, Gefellichaft und Reifen; 1867 ging er für biefe Zeitung als Berichterstatter aber bie Weltausstellung nach Baris, 1869 nach bem Drient, 1870 für Die "Bois fiiche" und "Schlefiiche Beitung" nach Frantreich, wo er im hauptquartier bes Rronpringen von Freu-Ben permeilte. Geitbem unternahm er jabrlich für beibe Blatter meite Reifen. Er veröffentlichte allus Welt und Kunit" (2 Bbe., Jena 1866), "Orients fahrten" (Vert. 1871), "Kon Berlin bis Paris" (Vert. 1871), "Macosto" (Vy3. 1878), "Walljahrt nach Olympia" (Vert. 1879).

Bieve di Cadore, f. Cabore (Bieve bi). Bieve Di Cento, Stadt bei Cento (f. b.) in ber

ital. Broving Ferrara.

Biegometer, Apparat jum Bufammenbruden tropfbarer Bliffigleiten, i. u. Rompreffibilitat. Bifferari (vom ital. piffero, d. i. Schalmei), heiben die um Beihnachten nach Rom tommenden Birten, welche, in Erinnerung an Die Birten von Bethlebem, por ben Madonnenbilbern fpielen.

Bigafetta (Antonio), ber Gefahrte Magellans auf beffen Entbedungsreife, geb. um 1491 ju Bicenza, wurde in bem ungludlichen Treffen bei Bahu auf ben Bhilippinen, in welchem Magellan mit 55 Befahrten bas Leben verlor, ebenfalls ichmer ver-wundet, langte aber 8. Gept. 1522 mit 17 Begleitern gludlich in Sevilla wieber an. Wahricheinlich um 1524 verfaßte er eine Beidreibung feiner Reife, Die in Abichriften an ben Bapit und Die Roniain von Frantreid, Luife von Savonen, gefchidt murbe. Die erfte Abidrift verbrannte 1527 bei ber großen Teuersbrunft in Rom, bie zweite murbe von Sabre und fpater von Ramufio, jeboch nur auszugeweise, herausgegeben. Amoretti entbedte in neuerer Beit in ber Umbrofianischen Bibliothet eine vollstandige, in verborbenem Italienijch verfaste Abichrift, Die er in ein reines Italienijch und auch in das Franzoniche überseth herausgab (Bar. 1803), indem er jugleich Ropien eigenhandiger Geefarten B.s und ein fpater richtig befundenes, von B. gefammeltes Borterbuch ber auf ben Philippinen und Molutten herrichenden Sprachen füngufügte. P. & Reifebe-fchreibung ift, obgleich sie viel Jertumer enthält, boch für bie Geschichte ber Entbedungen wervoll. B. war 1524 Ritter bes Johanniterordens auf Alhodus und später Ordenstommandeur zu Novija.

Er ftarb nach 1534, mahricheinlich zu Bicenza. Bigalle (Jean Baptifte), franz. Bilbhauer, geb. ju Baris 26. Jan. 1714, genoß ben Unterricht Lemoines, besuchte bann Italien und verfertigte nach seiner Rudtehr einen Mertur in Marmor und als Seitenstud dazu eine Benus. Beide Statuen, 1748 von Ludwig XV. bem Konige von Breußen geschentt, befinden fich jest in Sansfouci. Als Bortratbildner fertigte er Buften Boltaires, Diberots, Hannals. B. erhielt 1756 ben Muftrag, bas Grabmal bes Marigalls von Sachien ausguführen, welches, 1776 volleubet, die Ähomaskirche in Straßburg chmüdt. In der Unsführung in besonders vortreff-lich die Gestalt des Marichalls selbst, der, vom Tode berabgerufen, bie Stufen niederfteigt. Diefes Wert stellte ihn unter die ersten Meister, auch gab es Ber-anlaffung, daß ihm das Dentmal übertragen wurde, welches Meims 1765 Ludwig XV. errichten ließ.

Es erfolgte nun feine Ernennung gum tonigl. Bild: hauer. Seine lette burch Bartheit fich auszeichnenbe dubeit wer ein Mabchen, das fich einen Dorn aus bem Juße zieht. Er ftarb 20. Aug. 1785 als Reftor und Kanzler der Alademie. Byl. Tarbé, «La vie et les œuvres de Jean Baptiste P. » (Bor. 1859).

Bigault-Lebrun (Charles Antoine Guillaume B. be l'Epinon, genannt), franz. Romanichrift-feller, geb. 8. April 1753 zu Calais, geft. zu La-felle, in der Nähe von St. Bermain-en-Lave, 24. Juli 1835, schrieb eine Reihe Romane, welche 24. Jul 1803, intre eine achige Robinter, betwee eine Zeit lang iehr beliebt waren, aber ieht ver-gefien find. Bu feinen Romanen gehören: «L'en-fant du carne-al» (1792), «Les barons de Fels-heim» (1798), «Mon oncle Thomas» (1799), «La folie espagnole» (1799), «L'homme à projets» (1807), «L'égoisme, ou nous le sommes tous» (1819), «Angelique et Jeanneton» (1799) und «Mr. Botte» (1802), von beneu die drei legten noch am höchten ftehen. Seine Histoire de Frauces (8 Woc., Bar. 1823—28) erstredt fich bis auf Sein-rich IV. Einen Teil seiner Werte überietete er selbst ine Spanische und stellte, was ihm bedeutend schien, in feinen "Oeuvres" (20 Bde., Bar. 1821—24) gufanimen. Dit Bictor Mugier aab er eine "Voyage

dans le midi de la Frances (Bar. 1826) heraus. Bigcon-River, amerit. Bluk, auf ber Grenze von Canada und Minnejota, flieft in ben Obern See.

Pigthein (Bruno), Maler, geb. 19. Febr. 1848 ju Samburg, war dafelbit Schiler des Bildhauers Bul. Lippelt, bann in Dreeben Schuler Schillinge, Int. Appett, dam in Freeden Synter Syntamy, bem er dei den Arbeiten für die Erdiligde Eerralie besitssich wer. Eine ital. Beise reiste indes in ihm den Entschließ, sich gänglich der Malerei zu wödnen, zu welchem Zwed er nach terzem Aufentbalt in Weimar dei Krofessor Hauwels sich nach Andrea zu Diez begad. Seit 1872 trat Lannachs mit einigen Olgemalben bervor, ohne indes besondern Erfolg ju erzielen. Daueben entftanben auch befo-rative Arbeiten, fo bie Blafondmalereien Tag und Racht. Endlich geriet er auf die Baftellmalerei, welches Genre er mit echt mobernem Beift priginell ju befeelen wußte. Deiftens find es Ropfe und einzelne Bejtalten, porzugeweije pilante Frauenericheinungen, welche B. mit virtuofer Zech: nit und überraschender Charafteristit darzustellen liebt. In berselben Manier schuf er auch die «Joulle» für den Brivatbefig, eine Wiederholung fur bie Ronigin von Burttemberg, Rind und bund eintrachtig am Baffer beijammen figend. In Munchen mar 1883 bas Olbild "Ginfam" (Cen: tauren am Meer ausgestellt, und die Bastelbilder eines sterbenden Christus, sowie die lebenszroße Aggur der Diva. Im J. 1885 reiste B. nach Balastina, um Studien für ein großes Panoroma von der Kreuzigung an Ort und Stelle zu machen. Diefes große Wert foll 1886 in Dlunchen in einem

eigenen Gebaube gur Ausstellung gelangen. Bigmentbacterien, f. u. Schigonipceten. Bigmentbruct, f. unter Bhotographie. Bigmente ober Garbitoffe nennt man alle

farbigen Substanzen, welche geeignet find, andern Körpern durch liberzug oder Beimischung Farbe zu erteilen. B. tommen teils fertig gebildet in ben Bflanzen (f. Farbepflanzen) vor, teils enthalten bie Bflangen gewiffe Stoffe, Chromogen (f. b.), bie burch dem. Umwandlung B. liefern, teils werben bieselben füuftlich aus den verschiedensten orga-nischen und anorganischen Stoffen erzeugt. Die

B. finben in ber Sarberei. Dalerei, im Runftbrud und jur Bergierung aller möglichen Gegenstände Berwendung. (Bgl. Farbe, Farberei u. f. w.) Außer ben technisch nubbaren find einzelne andere Farbitoffe von großer physiolog. Wichigleit. Der Butfarbitoff (f. d.), das ham oglobin, ermög-licht allein die Utnung von Menicen und Lieren, indem er ber Ubertrager bes Squerftoffe ift. Rach. bem er biefem Bred gebient hat, wird er ale Ballenfarbitoff (f. b.), ju welchem ber Barnfarbitoff in engiter Beziehung fieht, aus bem Abryer entleert, Die rote hautfarbe ift bedingt burch bas Durchichimmern bes in ben feinften Gefagen ber Saut enthaltenen roten Blutes. Die gelbe garbe, welche Die Saut bei gewiffen Rrantheiten annimmt, ift durch eine Aufiveicherung von Gallenfarbitoffen hervorgerufen. Die ichmurze Farbe der Reger wird burch einen fcwarzen garbeoff, Delanin (f. b.), ber in ben Sautzellen fich findet, verurfacht. Auf einer noch völlig ratfelhaften Birlung bes grinen Sarbitojis ber lebenben Bitangengelle, bes Chloro: phylls (f. b.), beruht alle Bilbung von organischer Substanz und folglich die Möglichleit ber Eristens lebender Wefen überhaupt.

Bigmentgefchwulft, f. Delanom.

Bignerol oder Binerolo, Sauptstadt eines Bezirts der ital. Broving Turin, in herrlicher Lage am Eingange bes von ber Lemina burchfloffenen Thales Beroja, 38 km fudweftich von Turin, Station ber Bahn Turin B. Torre Belice, ift ber Sik eines Bifchofe und eines Tribungle erfter Suitang, hat eine icone Rathebrale, 13 andere Rirchen, ein Dentmal bes Generals Brignone (von Tabacdi), ein Lyceum, ein Gymnafium, eine tednifche Schule, Manufalturen in Seide, Baumwolle, Bolle, Les ber, Bapier und Branntwein, treibt lebhaften Sans bel mit Manufatturen, Bein, Getreibe und Rafe und jablt (1881) 12281 (Gemeinde 17492) G. - Die Stadt, um die Abtei Linerolium entstanden, war früher eine wichtige Feilung und wurde 1536 von den Fraugofen erobert, 1574 aber wieder an Sa-voyen abgetreten. Die Franzofen erhielten fie inbes 1631 burch einen Traftat wieder und befestig: ten fie als Schluffel von Italien febr ftart; 1696 tam fie abermals an Savoyen. In ben benachbar-ten Thalern find 13 Balbenfergemeinden mit gufammen 24 000 E.

Pignolen ober Piniolen, Die egbaren Camen ber Binie (Pinus Pinea).

Plis manibus (lat.), Inidrift auf Grab-steinen: ber frommen Seele (des Toten geweiht), Bit, 1, Bic und Biq u e. Bit ober Draa (Dirda) bezeichnet verschiebene

Arten des Blant (2000) vergeignet vertigweite Arten des Ellenmaßes in der Artei und Nord-afrika. Den Pil Endaseh, in mer Endaseh, Der Pil Hallen (2000), wie der Alleydo, zum Teil auch Arigin genannt), feit 1874 ohne gesehliche Geltung, aber noch im größen Teil der europ, und ober Inrei vollich iff 2000, den (2000), 2000 (2000) Der Türlei üblich, ift = 3/, engl. Jards = 0,688 m. Der Türlinglich mit bem B. Halebi übereinstini-mende Khalibi hatte in der Balachei 0,688 m. in ber Moldau nur 0,674 m. Der ägypt. Bit Beledi oder Bit Maffri ift = 0,578 m; mahrend ber Bit Stambuli (B. Itambuli, b. i. B. von Konstantinopel) oder Bit Turti (turt, Bit) in Agypten 0,677 m, in Tripolis 0,671 und in Tunis Ossi m bat. Der Pit Arbi (arab. Pit) ift in Tripolis O.483 m, in Tunis aber O.488 m. Auch in Numanien und Agypten soll wie in ber Türkei

gefeklich bas Meter als Langenmaß gelten; thatfache ! lich ift bies aber, befondere in Agypten, burdjaus

nicht immer ber Rall.

Pitarben, religiöfe Sette, f. unter Abamiten. Pite (fpan. pica) hieh ber Spieh bes Juhvolts, ber von einem Teil beselben, den Pitenieren, noch lange nach Einführung ber Zeuerwaffen getragen wurde. Er bestand aus einem hölgernen Schaft mit eiferner Spipe und hatte eine Befamts lauge von 3-5 m. Die Biteniere trugen Bidels banbe und Bruftharnifch und bifbeten im Gefecht Bahl verringerte fich mit der Ausbreitung ber Feuermaffen; im Dreifigiabrigen Rriege betrug fie aber noch bie Salfte ber Rompagnien. Guftav Abolf feste fie auf ein Drittteil berab, welches Berhalt-nis etwa bis jum Schluffe bes 17. Jahrh. bestand. Mit bem Auftommen bes Bajonetts verfdwinben B. und Bifeniere aus ben Seeren.

Bit Endafeh, tart. Ellenmaß, f. Enbafeh. Bitefche, f. Belefche. Bite's Beat, ein Sipfel ber Rody-Mountains in El Paso County im nordamerit. Staate Colorado, ungefähr 120 km subl. von Denver (f. b.), 4312 m hoch. Er wurde 1806 von General Bebulon Dr. Bife entbedt und nach ihm benannt; 1858

wurde am Juge besfelben Gold gefunden.

Bifet (frg.) heißt eine Truppe in Bereitschaft, namentlich eine Abteilung, welche bei einbrechenber Dunkelheit zur Unterstühung der Borposten in einer burch die Beschaffenheit des Terrains bestimmten turgen Entfernung hinter ben Feldmachen aufgeitellt ober auch nur junt Musraden bereit gehalten wirb. Sie besteht nach Erfordern aus Infanterie oder aus Kavallerie; Artillerie wird nur in seltenen Källen beigegeben. Ihr Zwed ist die momentane Berstärtung eines angegriffenen Punktes, der auch bie Glügelbedung u. f. m. Die B. erhalten fich burch Bwijchenpoften und Batrouillen (f. b.) in fort: bauernber Berbindung mit ben Feldmachen und fehren bes Morgens in ihre frühere Stellung gurud. Muf Bitet ftellen bebeutet in Miligheeren, wie in ber Schweis, bestimmte Abteilungen jum fofor: tigen Ausruden bereit halten.

Bifi, neugriech Rame bes Meters.

Biferen, f. Biquieren. Bitol ober Bitul (engl. Becul ober Bicul), Handelsgewicht in Ofts und Subafien. Den chines. und japan. Bifol f. unter Catty. Dit bem dine fifchen und japanifchen B. ftimmen überein: bie gleichnamigen Gewichte von Rambobicha (und Frangofifch Cochinchina mit Saigon; in Saigon und Ungebung soll gesehich das franz. Maß und Gewicht gelten), Siam, Singapore, sowie eines Teils von Sumatra. Auf Benang sommt neben bem dinefifden auch noch ein . malaifder. B. von 64,511 kg por. Muf ben Philippinen ift ber B. (fpan. Bico) von 100 Cate3 = 63,263 kg. Der B. (put, 3rd) bon 100 Cates = 5,263 kg, vaftend ober das Za von Annam hat 62,483 kg; vaftend auf Java ber P. von 100 Cates = 61,281 kg it. Bifrate, bie Salge ber Pittinfaure (f. d.). Bifratpulver, unter Jusah von Bitrinfaure bereitete Syrengpulver. (S. Vittinfaure). Bifrinfaure C. H. (NO.), 0H (Irinitrophes).

nol, Trinitro monory bengol, Belters Bite ter) wird burd bie Ginwirtung von Salpeterfaure auf Bhenol oder Carbolfaure erhalten und fruitals lifiert in bellgelben Blatten, bie fich fdwer in faltem Baffer, leicht in beibem Baffer und in Altohol

lofen. Gie fdmilat bei 117° und verpufft beim raiden Erbiken. Gie findet beionbers jum Belb: farben und in Berbindung mit Muilingrun (300: gran), Indigfarmin ober Berlinerblau jum Grunfarben von Seibe und Bolle, Anwendung. Sie wird technisch in großer Menge dargestellt und dient außer jum garben auch noch gur Bereitung bes Bitratpulvers. Diefes Bulver befteht aus Dlifoungen von pitrinfaurem Rali mit Galpeter ober mit hiorsaurem Kali und ist unter dem Namen Bobenf-Pulver, Fontaine-Pulver, Defignolles-Bulver (f. d.) u. s. w. bekannt. Ob P. als Hopfen-surrogat in der Brawerei Berwendung gefunden hat, wie behauptet worben ift, ift nicht erwiesen. Gine ber B. febr abnliche und mit ibr bomologe Berbinbung ift bie aus bem Rrefol bargeftellte Trinitrofrefylfaure (Trinitrofrejol), beren Ummonialfalz gegenwärtig auch unter bem Ramen Bictoria: Orange ober Jaune anglais vielfache Ber-wendung jum Gelbfarben findet. Hus ber B. fomobl ale auch aus ber Trinitrofreinliaure entfteht burch Behandeln berfelben mit Chantalium ein brauner, als Erfat ber Orfeille bienender Farbftoff, bas Granatbraun ober Grenat soluble. Rorver tommt, ba er icon bei ichmacher Reibung mit heftigfeit explobiert, in Teigform (en pate) und, um bas Mustrodnen ju verhuten, mit etwas Slygerin gemifcht in ben Sanbel.

Bifrotogin, ein in ben Rofteletornern (von Menispermum Cocculus) enthaltener nicht bafifcher Bitterftoff, ber burch Ausziehen ber Korner mit fiebendem Alfohol und Kryftallifierenlaffen erhalten merben fann, nachbem man bie neben bem B. in bem Ausguge enthaltenen fremben Rörper Durch Bleiacetat entfernt hat. Es tryttallifiert in Nabeln, die einen intenfiv bittern Gefchmad befigen und

bochit giftig wirten.

Biften, f. Bicten. [mall. Bittenmauer (Bittenmall), f. Sabriand: Bittuponen, Dorf im oftpreuß. Regierunge: bezirt Gumbinnen, Kreis Tilfit, 11 km im NND. von Tilfit, mit 420 C.; hier 26. Dez. 1812 Ges fecht pwischen Franzofen und Russen. Pikul, s. Kitol.

Bilafter (frg.) beißen in ber Baufunft bie aus einer Band oder aus ber Ede von Banben bervortretenden Pfeiler, welche jur Berftarlung ber Mauern, Unterstügung von Architraven ober auch blog als Unterbrechung ber großen leeren Släche gebraucht werben. Die Griechen bildeten fie als Stirnpfeiler (Anten) aus und gaben ihnen ein be: fonberes, eigentüntlich burchgeführtes Rapital, mab= rend icon bie Romer und bie meiften Reuern fie mit bemielben nur flach behanbelten Rapital wie bie Gaulen, fowie mit Bafis, Cannelierungen u. f. m. verfaben.

Bilatre De Rogice (Jean François), frang. Phyfiter, geb. 30. Dlarg 1756 ju Mes, lernte als Apotheter und ftubierte bann in Baris nebenbei Naturgefchichte, Mathematit und Phofit. Er wurde Profesor in Rheims, tehrte jedoch bald nach Baris jurud, mo er Auffeber ber Raturalienfammlung von Monfieur (Lubwig XVIII.) murbe. Er errich: tete 1781 ein Bhyfitalifches Mufeum und als balb barauf bie erften Berfuche ber Gebruder Montgols fier (f. b.) in ber Luftichifferei befanut murben, ftieg auch er 15. Oft. 1783 bei bem Schloffe Dluette, un= weit Baris, in einer fog. Montgolfiere, begleitet von bem Marquis b'Arlande, in bie Luft. Rachbem

er im folgenden Jahre ju Lyon mit Montgolfier und bald barauf ju Berfailles in Gegenwart bes Sofs und des Konigs Guftav III. pon Schweben aufgestiegen mar, fante er ben Blan, mit feinem Ballon nach England übergufeben. Die Regierung wies dagt 40000 Frs. an. Der Plate mishfladte aber, weit B die Unvorsichtigteit beging, bei Hil-lung des Ballons das Berfahren Montgoffers mit bem von Charles erfundenen ju vereinen. B. unter: nahm die Sahrt ju Boulogne 14. Juni 1785 mit bem Bhufiter Romain. Raum hatte ber Ballon eine Sohe von 4-5000 m erreicht, fo entgunbete er fich. Die Luftichiffer fturgten herab und fanden ben Tod. Bgl. Tournon be la Chapelle, aVie et mé-

moires de P.» (Bar. 1786).

Bilatus (Bontius), rom, Brofnrator pon Jubaa 26-36 n. Chr., ift namentlich burch feine Beteili: gung an ber Rreugigung Jefu befannt geworben. Ceine rudnichtelofe und befpotifche Regierung führte schlieflich auf Andringen ber Juden feine Ab-berufung herbei. Rach ber Darftellung unferer Evangelien mare er von ber Unichuld Befu über: jeugt gemefen und mare nur burch die Drohung ber Juben eingeichuchtert baju bewogen worben, bas Schulbig aber ihn auszufprechen. Die fpatere firchliche Sage weiß von einem Bericht bes B. an Raifer Tiberius, morin er bie Bunberthaten Jefu und die Umftande feiner Sinrichtung berichtet: icon um die Mitte dest 2. Jahrh, erdichtet man unter seinem Ramen einen Brief an den Kaifer und de-hauptete, daß Alten des A. in den ohn, Archiven aufbewahrt feien. Im Anfange des 4. Jahrh, wur-den heidnische Kilatus-Atten voll Schmähungen gegen Chriftus erbichtet, benen einige Beit nachher chriftl. Atten entgegengestellt wurden. (Bgl. Lip-find. "Die Bilatus-Atten", Riel 1871.) Die Sage fins, «Die Bilatus-Aften», Riel 1871.) Die Sage erzählte von ihm bald, baß er fich in ber Berzweiflung über bas an Chriftus begangene Unrecht bas Leben genommen habe, balb baß er unter Rero ent: hauptet worben fei. Roch junger ift bie Legenbe. nach welcher fein Leichnam in ben Tiber, banach, als er bort überichwemmungen und Ungewitter angerichtet, in ben Rhone geworfen, und julett in einen fleinen Balbfee unweit bes Bilatus (f. b.) bei Lugern gur Rube gebracht worben fein foll.

Bilains, ber norbojtlichfte Bergftod ber Em: menalpen (f. Alpen 20), erhebt fich füblich von Lugern, westlich von Stans, auf ber Grenge ber fcmeig. Rantone Lugern und Unterwalben und befteht aus Ralfiteinen ber Kreibe: und Nummulitenformation. Bon feinen gablreichen Bipfeln, Die fchroff und felfig aus ber Bone ber Alpweiben und Balbungen emporragen, find bas Tomlishorn (2133 m), ber Ciel (2123 m) und bas Klimfenhorn (1998 m) bie betanntesten. Früher abergläubisch gemieben, wirb ber B., feitbem am Efel und am Alimfenhorn Safthofe erbaut und Die Sauptgipfel burch gute Beitz und Jukewege zugänglich gemacht find, zeiter bertlichen Aussicht wegen iehr häufig beitigen. Besonders lohnend ist der Beingd des Eicks, der einen prachtvollen Blick auf den Vierwaldlickterfee und die Berner Alleen gewährt. Die degangenften Wege find berienige von Alprachgskad am Sibligi und ber von Bergismyl am Ditfuß bes Bergftods, bie beibe in 31/2-4 Stunden jum Gel führen. Gine Bahnrabbahn von Alpnachgitad jum Gjel ift pro: jeftiert. Diefelbe wird 4452 m lang werben, eine bobe von 1634 m und teilweise eine Steigung von 58 Proz. zu überwinden haben. Der Sage

anfolge tragt ber B. feinen Namen nach bem Landpfleger Bilatus, ber, von feiner Blutichulb gejagt, fich in ben buftern Gee ber Brundlenalp gestürzt haben und in benzielben namentlich am Karfreitag spulen soll. Wahrscheinlich ist aber ber Rame bes Bergs, ber früher Frakmont, b. h. gebrochener Berg, bieß, von Mons pileatus, b. b. Sutberg, abguleiten, ba bie Gipfel auch bei hellem Better haufig einen Nebelhut tragen, welcher in ber Umgebung als Betterprophet gilt. Bgl. Raufmann, « Der B. » (Bern 1867).

Pilau (oft falichlich Billau), auch Bilaf, ein im Drient weit verbreitetes Gericht. (53 beitebt aus Deis, ber in BBaffer ober Fleischbruhe bis gur Berreiblichfeit ber übrigens tonnitent bleibenben Morner gefocht und bann mit maßig barüber ge: goffener gerlaffener Butter gebampft wirb.

Bildard, f. Garbine.

Bilcomayo, rechtsfeitiger bebeutenber Reben: fluß bes Baraguay in Subamerita, entfpringt in ben Corbilleren bes bolivian. Depart. Botofi, burdfließt die Depart. Chuquifaca und Tarija ber Republik Bolivia, bildet vom 22.° fübl. Br. an die Grenze zwischen dem Territorio del Bermejo (mit ben Clanos be Mango) ber Republit Argentina fub: lich und Baraguan mit bem Chaco Boreal nordlich, burchfließt fuboftlich ben Gran Chaco und mundet nach einem Laufe von etwa 1100 km mit feinem Sauptarm ber Ctabt Afuncion gegenüber.

Plieus (lat.), bei ben alten Nomern eine Filstappe, welche besonders von Fildern, Schiffern umb Sandarbeitern getragen wurde.
Pilger ober Bilgriut (vom lat. peregrinus,

b. i. Frember) nennt man bie aus Andacht nach feruen heil. Orten Walliahrtenben, in der chriftl. Kirche besonders die Wallsahrer nach Jerusalem oder überhaupt nach Balästina. Das christl. Pils gertleib bestand in einem braunen ober grauen Gemanb; ber Bilgerhut mar mit Deeresmuicheln geziert und hatte einen fehr breiten Rand; ber Bilgerftab beftand aus einem langen, oben mit einem Knopfe, unten mit einer Spige, an ber Seite mit einer Rugel verfebenen Stabe; Die Bil: gerflafche mar ein ausgehöhlter Rurbis. ben tath. Bilgergugen nach berühmten Wallfahrts:

orten ift jene Bilgertracht noch jest gewöhnlich. Bilgram (czech. Pelbrimov), Stadt im füboftl. Böhmen, nahe der Baffersche ib gwischen Elbe und Donau, it Sig einer Bezirtshauptmanicaft und eines Bezirtsgerichts, hat ein Realgymnafium, ein Burgersvital. Wollens und Leinenindustrie und gablt (1880) 4202 G. meift czech. Bunge. B. gehört ju ben altesten Stabten bes Lanbes und wurde ber Sage nach ju Ansang bes 13. Jahrh, von bem prager Bischof Beregrinus gegründet. Bilgrim, s. Bilger.

Pilibhit, indobrit. Stadt, f. unter Bareillg. Biliga, Bilica, Anstedlung im Gouverne-mer Kelce in Aussisch Boten, am Ursprung der Fisika, einem linten Nebenfluß der Weich-fel, mit 3960 E., welche Metallindustrie und fel, mit 3960 E., Wollweberei treiben.

Billau, Sceftadt, befestigter Ruftenplat und Babcort im Rreis Fifchhaufen bes oftpreuß. Hegierungebegirte Ronigeberg, an bem 550 m breiten, 6 m tiefen Gatt ober Billaner Tief, bem Gin: gang gum Grifden Saff, und gwar an bem Gud: ende einer 9 km langen, ber Frifchen Rehrung gegenübertretenden Landjunge, Station ber Linie Rönigsberg. B. ber Oftpreußtiden Gubbahn, bilbet ben Borhafen fur Rönigsberg. Neben bem Safen, gegenüber ber Nehrung, fteht ber 30 m hohe Leuchtturm. Das Tief wirb gegen Suben und Norden von je einem toloffalen Dlolo begrengt. B. ift Sib eines Amtsgerichts, bat ein Sauptgollamt, eine Navigation sichule, ein Realprogynnafium und eine hohere Tochterichule und jabit (1880) ohne bie Reitung 3225 (mit berfelben 8946) G., Die fich mit Schiffbau, Segelfabritation, Reeberei und Seehan: bel, Filderei und Berusteinficherei beschäftigen. Etwa 2 km im Norbojten von B. liegt das Pfarrs borf Ult: Billa u mit 2147 E. und einem massiven turmartigen Gebaube, bas als Landmarte bient. B. wurde 1626 von Guftav Abolf von Schweben Die Festung mar icon por biefem vorhanden und wurde 1626—35 von den Schweden befest gehalten. Friedrich Wilhelm L. erhob sie 18. Jan. 1725 jur Stadt. P. wurde 1758 von den Russen genonumen, 1807 sehr tapfer von Oberst ver vinjen genomient, 1507 rije ausgreit von Setzi-berrmann gegen die Franzssen (Soult) verteibigt, welche die Hellung 26. Juni bombardierten. Durch einen Bertrag vom 24. Hebr. 1812 ward sie sie die Dainer des Kriegs mit Rubland Napoleon einge-räumt, doer 6. Hebr. 1813 durch Kapisulation des franz, Generals Castella den Rublen unter einverst überliefert und von biefem fofort, an Breugen aurüdgegeben

Billen (Pilulae) neunt man erbiengroße Rugel. den, bie aus einer fnetbaren indifferenten Gubitang besteben, in welche Arzneistoffe eingehüllt sind; gro-bere bergleichen Rugeln beiben Biffen (Globuli), Der Arzneistoff, welchen man auf diese Beise geben will, ift meift ein Bulver ober Lojung eines Galges, selten eine weiche Gubstanz. Die Villenmasse mahlt man so, daß fie fich mit bem Arzneiforper leicht in bie gewünschte Form bringen lagt, und es bienen bagu unter anderm Pfianzenertrafte, Brotfrume, Seife, Altthee: und Sußholzpulver. Um bas Bu-fammenkleben ber B. zu verhindern, überzieht man fie mit einer Gulle (von Barlapp, Blattgold u.f. m.). Man gibt die Arzueien in B., wenn fie fich in an-berer Form (z. B. wegen des schlechten Geschmads) nicht gut nehmen laffen, ober wenn man bie Wir-

icaften und trat bann in ben Staatsbienft, war tionen ber Burgermehr und ber miener Stubenten, tionen ver durgertung und ver weren einen Grundenen, die namentlich gegen die von ihm ausgegangene Berfassung gerichte waren, sah er sich jedoch gemocht, 8. Juli vom Staatskuber zurädzutreten. Er warb nun in Wien zum Witglieb des Reichstags gewählt und verbsieb nach ber Aussicht und verbsied und der Aussichtung dem der Aussichtung der Aussichtung der Aussichtung der Aussichtung der Aufglieben der Aussichtung der Aussichtung der Aufgreichtung der Aussichtung der Aussichtung der Aussichtung der Aufgreichtung der Aufgestellung der bes Reichstags im Brivatftanbe. 3in 3. 1849 | unterlag feine minifterielle Birtfamteit, fomie feine Saltung mahrend bes miener Septemberaufitanbes pon 1848 einer Art von Disciplinarunterluchung, infolge beren ihm bas Ericheinen bei Sofe verboten murde. Er lebte nun in Burndgezogenheit, bis 1861 feine Bahl in ben nieberofterr. Canbtag erfolgte, ber ihn als Abgeordneten in ben Reichstag fandte. Doch itarb er icon 22. Febr. 1862, nach: bem einige Beit porber feine Rehabilitierung bei Sofe erfolgt war. Spater erfcien fein "Sanb-fchriftlicher Nachlag" (Wien 1863). Bgl. ferner B.s "Hudblide auf die polit. Bewegung in Cher: reich in ben Jahren 1848 und 1849» (Wien 1849). Billican (Theobaldt, f. Billican.

Billfallen, Areisftabt im oftereuß. Regierungs: begirt Gumbinnen, 30 km im RD. von Bumbinnen , 63 m über bent Meere , jablt (1880) 2648 E., ift Gip bes Landratsamts, eines Umtegerichts und einer Reichsbantnebenftelle. - Der Rreis Bill: tallen gablt auf 1060 gkm 46 082 E., bavon

9800 Litauer.

Billnig, tonigl. Luftichloß und Rammergut, ber gewöhnliche Sommerlik bes fachf. Sofe, liegt ungefahr 7 km oberhalb Dreeben in freundlicher Wegend am rechten Elbufer bei bem gleichnamigen Dorf mit (1880) 646 G. B. war in frühern Beiten Rurfürft Johann Georg IV. eine alte Burg. taufte 1693 bas alte Schlof von Beinrich von Bu. nau und ichentte es feiner Beliebten, ber Grafin von Rochlig, nach beren Tob es an die Rammer fiel. Muguft II. belehnte bannt 1705 bie Grafin Cofel. Madher mar es ber Commeranfenthalt bes Gelbmarichalle Automiti. Balb aber bezog es Muguit II. felbit und erweiterte es burch ben Unbau von zwei neuen Flügeln. Bon 1788 bis 1762 erhielt bas Ganze eine ichonere Gestalt; boch gibt ber ver-ichiebenartige Stil ber Gebäude beinselben ein auffallendes Ansehen. Das alte Schloß brannte 1818 ab und wurde burch ein schöneres Gebaude ersett. Sinter bem Dorf B. öffnet fich ber romantische Friedrichsgrund. Ein Waldpfad führt zu einer 1788 angelegten kunktlichen Burgruine. Im Schloß gu B. murbe 25. bis 27. Mug. 1791, junachit megen ber poln. Angelegenheiten, bie Gurftenverfamm: lung gehalten, bei welcher Raifer Leopold II., Friedrich Bilhelm II. von Breugen und ber Graf von Artois fich über bie gegen bie Frangofijche Re-volution ju ergreifenben Magregeln unterrebeten. Bwar war tein Offenfivbundnis gegen Frantreich ber 3med biefer fog. Billniger Ronvention; doch beschloß man, jedem Angriff von seiten Frank-reichs und der Nevolution gemeinschaftlich ent-gegenzumiten, und gab 27. Aug. an die Puldber Ludwigs XVI. eine Erklärung gegen die Nevolution ab, welche als Grundlage ber ersten Roalition ge-gen Franfreich gilt. Unweit B. liegen ber Bohrsberg ober Boreberg (355 m), mit iconer Rund. ficht, und das Dorf Josterwig (492 E.), beliebte Sommerfrisse, mit einer Besthung des Prinzen Georg, dem Keppsschof, Gigentum der Größerzgogin von Wedlenburg-Strelit, und dem romantiiden Reppgrund.

Billon (Col be), fahrbarer, 1550 m hoher Baß am Rorbfuß bes Olbenhorns (f. Diablerets), verbindet das Ormontsthal im Ranton Waadt mit bem obern Saanethal im Ranton Bern.

Billow (Fort), f. Fort Billow.
Pilocerous Lem., haarterzentattus, eine zur Familie der Kafteen gehörige Gattung,

welche Arten mit ftartem, aufrechtem, cylinbrifdem, auf fentrechten Rippen mit Baffenbundeln bejettem Stamme umfaßt. Bon der Gattung Cereus unter-Samme untigt. Son ver Gatung Cerets interscheidet sie sich dadurch, das der ober Zeil des Stammes, oft nur der Scheitel, mit langen weißen oder gauen haaren beleft is. Die Mitten mit liener als die der eigentlichen Gereen und haben eine türzen, mehr enweitert Möhre. Die aussichlichen die Presentie für Presenties, das Greifen. baupt, beffen bider Stamm faft gang mit langen, fteifen, nach bem Scheitel zu befonbere bicht ftebenben, borftigen, weißen Saaren bejest ift.

Bilotarpin, ber mirtfame Bestandteil in ben Psiererpin, der wirtgame Bestandteil in den Mättern und Zweigen der Jaborandtyllange (Pilocarpus ponnatifolius Lenusire), einer in Braftlien einheimischen ftrauchartigen Autacee, ftellt eine weiche, jade, sledrige, farblofe Masse dar, welche mit Schweiel, Salz und Salpetersaure leicht lösliche, gut frighallierte Salz bidet. Aus falz saure Pilotarpin (Pilocarpunum hydrochlosure Pilotarpolius Chalenderpolius der eine Bestanderpolius der Beiterschaften. ricum) wird neuerdings, sublutan injuiert, als start schweiße und speicheltreibendes, sowie als pupillenverengerndes heilmittel vielsach benutt.

Bilot ober Lotfenfild (Naucrates) heißt eine jur Abteilung ber Waltrelenfiche gehörende Bildgattung, welche einen gestredten, langlichen, mit fleinen Schuppen bebedten und am Schwanze feitlich gefielten Rorper, einen abgestutten Ropf, eine einzige Rudenfloffe und por berielben mehrere freie unwerbundene Strablen hat. Der gemeine Filot (N. Ductor), welcher 15-30 cm lang, blaulich-weiß, mit drei die fünf breiten, dunkel-blauen Querbandern gezeichnet ist und bier freie Rudenftrablen befigt, lebt im Mittelmeer und im Atlantifchen Ocean, und ift unter ben Geeleuten beshalb berühmt, weil er immer als Begleiter groberer Saifiide ericeint, für beren Subrer er von ben Schiffern gehalten wirb. Bas ihn aber veranlagt, in fo gefährlicher Rabe gu verweilen, ift unbefannt. Rad Dagens Bermutung lebt er von bem Auswurf ber Saifiiche; allein Saffelquift fanb in dem Magen des B. Filche. Er ift außerordent. lich gefraßig, ichnell und nicht leicht ju fangen, lie: jert aber ein wohlichmedenbes Bericht,

Bilot (frz.), Steuermann, Loffe. Bilotage (frz.), Bfahlmert; pilotieren (frz.), fteuern, lotfen; Bfahle zum Grundbau einrammen.

Biloty (Rarl von), namhafter historienmaler, geb. zu Munchen 1. Oft. 1826, erhielt ben erften gunftunterricht von seinem Bater Ferdinand B. Nunftunterrigt von felliem Later Ferdin and 3. (4eb. 28. Aug. 1786, gelf. 8. Jan. 1844), einem teefflichen Zeichner, der im Berein mit Löhle ein lithographisches Institut gründete, welches damals zu den ersten in Deutschald gehorte. Auf V. machte seit 1841 seine Studien auf der Atademie zu München und übernachm nach dem Tode seines Baters die Leitung der Kunstallen. Der erste größere Auftrag, den er erhielt, ging bahin, in der Reihenfolge hihor. Bilber, welche König Maximi: lian II. für das Maximilianeum ausführen ließ, ben Beitritt bes Rurfürften Mar I. jur tath. Liga (1609) ju malen. Das 1854 vollendete Bild be-tundet den Einfluß der farbenprachtigen Belgischen Schule. Den Ruf B. begründete 1855 bas Bild: Schiller, Den In 39. Beglentleit is, das König Lud-wig I. in die Binatothet aufnahm. P. wurde Ehren-mitglied der Alchemie und an derfelden Proeffjor. Es folgten nun bald nachfeinander: die Schlacht auf dem Weißen Berge bei Prag und Wallensteins Er-

morbung. Muf einer Reife in Italien erfaßte er 1858 bie Ibee einer Darftellung bes Cafarenmabn. fiuns in ber Geftalt Reros, wie er über bie Erummer bes von ihm felber eingeafcherten Rom fcbreitet (Rationalmufeum ju Beft). 218 wichtige Bilber Jamindunung in Beil. Als mignige Inder A. 6 find ferner zu nennen: Galliei im Kerfer (1864), Columbus als Entbeder Amerikas (Galerie Schad), Wallensteins Zug gen Eger, die Ermor-dung Casacs, Maria Stuart bei der Verfündigung bes Todesurteils, die Girondisten, der Dauphin Ludwig XVII. beim Schuster Simon (letteres in der Runftballe zu Samburg), Thuönelba im Trinutyb-zug des Germanicus (Reue Vinalothet in Mün-den). Dieran schliebt fich des Aichenbild, in wei-chen P. im Austrage der Stadt München die Munichia verherrlicht, umgeben von ben hervorragen-ben Mannern, welche die Kulturentwidelung ber bayr. hauptstadt charatterifieren, ein tunkterisches Unternehmen, bei welchem neben ber tompositio-nellen auch die große Begabung B.s fur die Por-trätmalerei hervortritt. Seit 1858 wirft B. als Brofeffor an ber munchener Atabemie mit aroken Griolg. Als Nachfolger Raulbachs übernahm er 1874 die Direktion berfelben. Aus B.S Schule, welche darauf ausgeft, die Erhaltung der Talente nach ihrer individuellen Eigenact, zu pflegen und nach ihrer individuellen Eigenart zu pflegen und weiter zu bilden, ist die Rebrzahl der hervorragendien soloristen Deutlichlands, wie Defregger, Lenbuch, Hermann Kaulbach, Kobriel Wag, Martel Mar, Vencyn, Gierymst in a., hervoorgegangen, Ailvai, Jackbichter, f. Bibyai, Buljai, Jackbichter, f. Bibyai, Buljai, Jackbichter, f. Bibyai, Buljai, Jackbichter, f. Bibyai, Buljai, Glackbichter, f. Bibyai, Buljai, Glackbichter, f. Bibyai, Buljai, Glackbichter, f. Bibyai, Buljai, Glackbichter, Buljai, Buljai, Buljai, Glackbichter, Buljai, Gare, N. Green, W. Green, Gare, N. Green, G. Green, G

mifden Beftbahn, Bien : Eger, B. Dur und B.s. Gifenftein der Ofterreichifden Staatsbahnen, Gis eines Areisgerichts, einer Bezirtshauptmannichaft und eines Begirtogerichts, eines Revierbergamts und einer Finangbegirtebireftion, ift gut gebaut und befitt mebrere tath. Rirchen (barunter bie febenewerte Bartholomaustirche), ein Frangistaner: regenewerte Surtyplomaustruge, ein grangelaner-tscher, eine prot. Kirche und einen istend. Saungel, In dem ansehnlichen Rathaus befand sich eine Waffensammlung, welche jeht im städischen Mu-seum untergebrach ist. Auf der Kopecly-Brome-nade, an der Subseite der Stadt, wurde 1861 von ber brauberechtigten Burgerichaft ein fteinernes Standbild bes 1854 verftorbenen Burgermeifters Martin Ropecty und unweit bavon 1875 von ber Stadt ein Standbild des Naturforicers Franz Jojeph Smetana errichtet. Bon höhern Unter-richtsanstalten befinden fich ju B. ein deutsches Staatsgymnafium, eine beutiche Oberrealichule, ein bohm. Realgymnasium, eine beutsche und eine bohm. Gewerbeichule und zwei bohere Tochterichulen. Much bestehen bafelbit ein allgemeines Rran: tenbaus, ein Burgeripital, zwei Theater (ein beut: fches und ein bohmifches), eine Spartaffe zc. Die Stadt gahlt (1884) 46817 G., etwa 20 Brog. beut: ider und 80 Brog. bohm. Hationalitat, welche Rnuft: mublen, brei Leberfabriten, brei Mafchinenfabriten, swei Brefibefenfabriten, eine Gasanftalt, zwei Ba: pierfabriten, eine Glasfabrit, Spiritusraffinerien, Sabriten für Thouwaren, Teahtstiffe u. f. w. un-terbalten. Das bürgerliche Brauhaus und eine Attienbrauerei liefern das berühmte Pilsener Bier. handel und Berkehr werden durch Filsel der Böhmischen Escompte Bant, der Siereckaftschiede Ungarifden Bant, ber Bisnoftenvla Banta, fowie burch eine Sanbels: und Gewerbetammer unter: Die vier Sahrmartte ber Stadt find bie wichtigsten in gang Bohnen. In ber Rabe B.s befinden sich berührte Steinkohlengenden, Gifenwerte, Glasfabriten und Thonschlemmen. Nur 2 km von ber Stadt liegt ber anniutige Bergnu: gungeort Lochotin mit einer Stahlquelle. war fruber befestigt, hielt in ben Suffiteutriegen michifache Belagerungen aus und wurde 1618 von Mansfeld erstürmt. Auch Ballensteins Berichwö-rung spielte zum Teil in B., und 24 Unhänger desfelben wurden 1634 auf bem Darftplage bingerichtet.

Pilono (poln. Pilzno), Stadt in Westgaligien, Gip einer Begirtehauptmannschaft und eines Begirfsgerichts, liegt am Norbabhang ber Karpaten in hügeliger Gegenb am Ginfluß ber Dulca in bie Bislota und jablt (1880) 2128 E. poln. Bunge. Die Ctabt murbe 1354 burch beutsche Roloniften gegrundet und bat ein altes Karmeliterflofter.

gegennoer und our ein attes marmetitertlofter. Sitten, Stadt im ruft, Gouvernement Kurland im Kreise Winden, rechts an der Windau, mit 1500 C., darunter mehr als 800 Juden, war früher Sip der Bischofte von Kurland und haft noch einige Russen eines alten Schloftes, welches unter Woldense ihr von Angenerat im 12 2006. Balbemar II. von Danemart im 13. Jahrh. gebaut morben fein foll,

Pilum (lat.), ber Burffpieß ber rom. Legions: folbaten, ben fie bei Eröffnung bes Befechts in bie feindlichen Reihen ichleuberten, um bann gum Schwerttampf gu ichreiten.

Bilumund, f. Bicus.

Bilge (Mycetes) nennt man in ber Botanit eine ber beiden großen Abteilungen ber Thallophyten. der veicen großen abereinigen der Beleichte Gie unterscheiben sich von ben Algen baburch, baß sie niemals Chlorophyll führen. Die P. sind bemnach nicht im Staube, die Roblensaure ber Luft zu affimilieren, fonbern muffen einen Zeil ihrer Rahrftoffe aus bereits gebildeten organischen Berbin: bungen entnehmen; fie tounen beshalb nur ent: weber als Parafiten ober Saprophyten leben.

Die fehr gablreichen Urten ber B. zeigen fomobl in ihren ankern Formen wie in ihrer Lebensweise bebeutenbe Unterichiebe, fobaf bie gange Abteilung naturgemäß in verichiedene Gruppen gerfällt.

Dlan unterfcheibet gewöhnlich folgenbe Gruppen: 1) Schigomyceten, Spaltpilge ober Bacterien, einzellige & von außerordentlicher Klein-beit. Unter ihnen finden fich die lleiusten Formen aller lebenden Wefen. Biele berselben leben in Rolonien, Die fich als verschieben geformte Gallertmaffen nieift ichon mit blogem Huge ertennen laffen. In folden Rolonien find Millionen berartiger B. enthalten. Die Bermehrung berfelben erfolgt burch Bellteilung und ift eine angerorbentlich reich: liche, wenn gunftige Bebingungen fur bie Ernah-rung gegeben find. Die Schizomyceten find im Saushalt ber Antur von ber größten Wichtigfeit; es gibt wohl taum eine Faulniserscheinung, bei welcher nicht maffenhaft Bacterien auftreten; auch bei fehr vielen Garungsprozeffen fpielen biefe P. eine hervorragende Molle, besonders aber find einige berselben als Arantheitserreger von schab-licher Wirtung. (Naheres f. weiter unten; vgl. Schizomyceten.)

2) Digromyceten ober Schleimpilge. Die hierher gehörigen Arten unterscheiben fich von ben ubrigen B. befonders badurch, bag ihre vegetativen bilbung findet nur in ben Sporangien ftatt. (Bgl. Myromyceten.)

3) Phytomyceten, P. mit beutlich ausgebils betem Mycelium, das in den meisten Fällen vief-sich verzweigt, aber nicht von Tuerwähren burch-lest ist. Es gehören hierber unter andern die Familien ber Uftilagineen, Mucorineen, Ga: prolegniaceen und Peronosporeen; außer: bem werben einige Familien von unficherer fufte: matifcher Stellung, wie bie Entomophthoreen und Sacharomnceten ober hefepilje gewöhne lich ben Phytomyceten angereiht. (Bgl. Phyto:

myceten und die betreffenden Spezialartifel.)
49 Ascomyceten, B. mit reichtig entwickletun
Mycelium, bessen hyben burch Onerwände gejächert sind. Die Fruchtorper haben sehr verschieben bene Beftalt, bod ftimmen fie alle barin überein, bag fie an gewissen Stellen eine Schicht von ichlauchformigen Zellen (Asoi) tragen, in deren Innern eine Angall Sporen, fog. Akcosporen, erzeugt werden. Die Akcompacten werden nach der Bestalt ber Fruchtforper in mehrere Familien eingeteilt: Zuberaceen, Byrenomyceten, Dis-comyceten, und ben legtern beiben ichließen fich bie Flechten ober Lichenen an, ba biejenigen Bilgformen, welche an ber Bilbung bes Tlechtenthallus Anteil nehmen, mit fehr wenigen Husuahmen entmeber ben Aprenomnceten ober ben Discomnceten jugurechnen find. (Bgl. Ascomnceten.)

5) Bafibiomyceten, B., die ebenfalls reich verzweigte Mycelien mit Ouerwänden besigen und nannigsaltig gestaltete Fruchtörper entwickeln. Die Sporenbilbung findet jeboch bei biefer Gruppe nicht im Innern von Zellen fatt, sondern es wer-ben die Sporen auf den Enden gewisser Suphen der Fruchtförper, den sog. Basidien, abgeschnürt. Bu biefer Gruppe gehoren bie Familien ber Ure: bineen ober Roftvilge, ber Symenomyceten und Gafteromyceten, fowie bie fleine Samilie ber Bitterpilge ober Tremellinen. (Bgl. Bafi: biompreten und bie betreffenden Spezialartitel.)

Bezüglich ber Ungahl ber überhaupt befannten B. lagt fich taum eine bestimmte Ungabe machen, ba febr viele Urten binfichtlich ihres Entwidelungs: ganges und ber babei vortommenben Erfcheinungen bes Generationswechfels noch zu ungenau befannt find. Immerhin wird man annehmen burfen, baf wohl nahe an 10000 Formen eriftieren. Ihre Ber-breitung ift eine außerordentlich weite, ba überall, wo noch Bflangen und Tiere leben tonnen, auch B. bie notigen Bedingungen fur ihre Entwidelung finben. Ginige Formen, besonbers gewiffe Schimmel-pilse und hefepilze, haben einen tosmopolit. Cha-rafter. Besonbers häufig treten B. an solchen Orten auf, wo burch reidlich gebotene graanische Dabren un, wo viel Feuchtigkeit die gunftigften Bebingungen für Wachstum und Fortpflanzung gegeben find. Wie schuell unter folden Berhältniffen oft find. Wie ichnell unter folden Berhaltnisen oft die Berbreitung gewisser Silzsormen stattinden faum, zeigt z. B. die Einwauderung der die Kar-toffelkrausheit gervorrusenden Phytophthora infestans (f. b.) und ebenfo aud bas rapide Unifich: greifen mancher Epidemien, Die burch Schigomyceten verurfacht werben. Da bie meiften B. voll: tommen ohne Beleuchtung vegetieren tonnen, fo tragt auch biefer Umftand bagu bei, bie raumliche Ausbreitung berfelben ju erleichtern. Bebeufalls haben auch ichon in ben frubern Berioben ber Erbe Teile nadte Protoplasmamassen, sog. Plasmobien, haben auch schon in ben frühern Berioben ber Erbe von schleimiger Konfisteng barstellen. Membran- bie B. eine ausgebehnte Berbreitung gehabt, boch



aim ausgewichsenen, bim Jugendzustande. (Phallus impudicus garicus fascicularis). 9. Hexeuschwamin. Saupilz. (Boletus Inridus



· 如果我们是我们的是我们的是我们的是我们的是我们的是我们的一个人的是我们的我们的是我的人的是我们的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人

Bilge 31

find nur wenige bavon im foffilen Buftanbe erhal: ! ten. Man bat in mehrern Solgern, aus ber Steintoble und auch aus andern Formationen nicht felten Mycelien von Schmarogerpilgen gefunden, auch auf fostilen Blattreften laffen fich baufig noch para-fitische Formen nachweifen, boch tonnen biese ein-zelnen Refte im gangen wenig Aufschluß über bie

früher vorhandene Bilgvegetation geben.

Im gewöhnlichen Leben bezeichnet man als Bilze ober Schwämme nur eine bestimmte An-jahl von Arten aus den Gruppen der Basidiomyceten und Ascompceten, Die burch bie Große und Beftalt ihrer Fruchtforper besonbers auffallen. Da biefelben burch ihren reichen Gehalt an Stidftoffe verbindungen einen bedeutenben Rahrwert befigen, so werben viele berfelben als Rahrungsmittel ighon feit langen Zeiten gebraucht. Für die Bewohner mancher Gebrigsgegenden, z. B. für die des kharingerwaldes, sind die esbaren K. von der größten Bedeutung, da diefelben in gewisjen Zeiten, im Spatsommer, ben Sauptbestanbteil ber Nahrung armerer Rlaffen bilben. Aber auch fur weitere Aber auch für weitere Rreife find manche folder B. ein nicht unwichtiger Sandelsartitel geworden, ba fie durch ihren Wohl-geschmad zu den beliebtesten Speisen gehören. So ift 3. B. ber Champignon jur Beit bereits eine meitverbreitete Rulturpflange, ebenfo tann man bie Truffel in gemiffem Sinne als Rulturpflange betrachten, benn burch besondere Behandlung ber Baumpflanzungen, in benen bie Truffel vortommt, wird ein möglichit großer Ertrag an biesen P. erzielt. Uhnlich wie ber Champignon lassen sich jedenfalls auch andere P. kultivieren, boch sind bissenfalls auch andere P. kultivieren, boch sind bissenfalls her noch zu wenig Berfuche in dieser Hinsicht an-gestellt worden. Immerhin tommt auch ein großer Teil dieser noch nicht tultivierten B. in den Handel und bas Cammeln berfelben bilbet für viele Familien in pilgreichen Gegenden ein wenig Mabe er-forberndes, babei aber boch einträgliches Geschäft. Die efharen B. werden in der verschiedenartigsten Bubereitung genoffen, meiftens werben biefelben als Genune gelocht ober mit Butter gebaden. Ginige Arten, wie bie Eruffel, bie Dlorcheln, ber Moufferon u. a., merben bloß als Bewurze ju an: bern Speifen vermenbet. Bur Aufbemahrung eig: nen fich die B. am beften im getrodneten Buftand ober in Effig eingemacht.

Allerdings liegt bei Bermenbung von B. jur Berftellung von Speifen in manden Sallen bie Befahr einer Bermechfelung mit giftigen Formen nabe, boch ift bie Angahl ber wirflich giftigen B. gegenüber ber Angahl ber egbaren ober boch wenigfiens unichablichen eine außerft geringe. bem tann bei einiger Erfahrung und bei Renntnis gemiffer charafteriftifden Mertmale jebe Bermechfelung leicht vermieben werden. Allgemeine Regeln laffen fich alterdings nicht geben, da weber ber Geruch, noch der Gefchund, noch irgend welche andere Kennzeichen, wie Vorhandenfein von Milchigfet, liebrige Beschaftenbeit des Jutes, lebhafte Jarbe n. del. ein Ariterium für die Schäblichteit

ber betreffeuden B. abgeben tonnen. Die Birtung ber in ben B. auftretenben Gifte auf ben menfchlichen Organismus ift eine verfchiedene; gewöhnlich tritt zuerst ein Gesuhl von Etel, Erbrechen und Durchfall ein, später folgen Ohn-machten, Krämpfe, Delirien u. del, und ichließ-lich tritt in schweren Bergiftungsfällen der Zob ein. Die wichtigften Gegenmittel find junachft Ents | bern ju verwechfeln finb, find als bie wichtigften

fernung ber genoffenen B. burch Brechmittel ober mittels ber Magenpumpe, sowie burch Abführ-mittel (Ricinueol), sobann Anwenbung von gerbftoffhaltigen Ablodungen (von Giden: ober Beiben: rinde, Galläpfeln, Tannin, schwarzem oder grunem Thee, Kaffee); nach Entleerung der P. wende nan hautreize Sensteige, Effigwaschungen) und des lebende Dittel (Soffmannstropfen, ftarten Bein, Rampfer) an. Bei Bergiftungen mit Gliegen: fcwamm verorbnen bie Argte Atropin als Gegengift.

Die demifde Bufammenfegung ber bierbei in Betracht tommenben Gifte ift noch febr wenig untersucht. Biele berselben find in Basser löslich und man tann beshalb manche giftige B. burch langeres Extrahieren mit Basser und Essig unischlich und geniebbar maden, boch gehen da-bei auch viele Rahrstoffe in Löfung, fobaf ber Rahrwert ber B. baburch bebeutenb herabgefest wird. Das einigi sichere Mittel, um Verwechse lungen zu vermeiben, ift eine genaue Kenntnis ber wenigen wirtlich giftigen B., und beier Kenntnis läßt sich bei einigem Teife sehr balb erreichen, da nur etwa zwei ober brei giftige Formen mit egbaren

Urten Ubnlichteit zeigen.

Auf ben beiben hierzu gehörigen Tafeln find bie wichtigften giftigen Bilge, fowie einige es: bare Bilge, bei benen eine Bermechfelung leichter möglich ift, bargeftellt. Gehr leicht zu erkennen find ber Bantherich mamm (Agaricus panthe-rinus, Zafel: Giftige Bilge, Sig. 1) und ber Fliegen id) wamm (Agaricus muscarius, Fig. 3). Dasfelbe gilt von bem Gatanspilg (Boletus satanas, Sig. 6) und bem Serenich wa mm (Boletus luridus, Sig. 9). Much ber Speitenfel (Russula emetica, Sig. 5) if laum unit anbern zu verwech-feln, noch weuiger aber bie Gichtmorchel (Phallus impudicus, Fig. 4), die fich durch ihren ab-scheulichen Nasgeruch sofort bemerkbar macht. Der Birtenreigter (Lactarius torminosus, Fig. 2) tann bei oberflächlicher Betrachtung wohl mit bem Echten Reigter (Lactarius deliciosus, Tafel: Ebbare Pilge, Sig. 2) vermechfelt werben, doch ift ber rotgefarbte Milchfaft, ber beim Auseinander-brechen bes echten Reigters auf ber Bruchfläche bervortritt, ein gang ficheres Rennzeichen, auch tonimit berfelbe niemals auf Birtenwurgeln vor, mogegen ber giftige Birtenreister fich nur in ber Rabe von Birten flubet. Der Champignon (Agaricus campestris, Tafel: Egbare Bilze, Fig. 4) ift im ausgewachsenen Zustande fofort tenutlich an ber rofenroten, fpater roftbraunen Farbe feiner Lamellen, bagegen ift er im geschloffenen Buftanbe leicht mit oggegen ut er un geigtolijtenen Justande leicht mit ben jugenblichen Stabien des Knollenblatterich wam mes (Agaricus phalloides, Tafel: Giftige Pilse, Sig. 7) zu verwecheln. Um besten
ertennt man den letztern daran, baßer, auch im Augendyultande ichon, am Grunde des Stiels eine knollenartige Anschwellung besigt. Der Schweschele topf (Agaricus fascicularis, Tafel: Giftige Bilse, Fig. 8) kann mit dem fog. Stockhommun (Agaricus nutabilis) nermediest merde hoden (Agaricus mutabilis) verwechfelt werden, boch genügt icon bie Brufung bes Geichmads, um ben erstern verbachtig erscheinen ju laffen; mahrend ber Stodichmamm einen angenehmen Gefdmad befitt, madt fich ber Schwefelfopf icon beim Berfuchen eines fleinen Studdens burch einen unangenehmen bittern Wefdmad bemertlich.

Bon ben egbaren Bilgen, bie fcmer mit an-

rellus cibarius, Tafel: Ebbare Bilge, Fig. 1), ber Moufferon (Marasmius scordomius unb Marasmius oreades), der Barafolfdwamm (Agaricus procerus, dig. 8), verfdiedene Atten der Gattung Clavaria, von denne auf der Kafel Efbare Bilge die gewöhnliche Barentabe (Cla-Explare Vilge die gewohntige Barentage (Cla-varia flava) in Hig. 6 bargeitelt ift, fermer ber neben bem Champignon und dem echten Meigker als defter Specifoptig geltende Seteinptig (Boletus edulis, Hig. 9), fowie der angenehm fauerlich schmeetende Sallimach of (Agaricus melleus, Hig. 5) und der gewöhnliche Stoppelptig (Hyd-num repandum Sig. 10). Bon den efforen B. aus der Eruppe der Ascomyceten sind die verfchie-kung Werckoloteten nun deren im Lie 7 die benen Morchelarten, von benen in Big. 7 bie Spinmordel (Morchella conica) bargeftellt ift, und die Eruffel (Tuber cibarium, Fig. 3) be-

fonbers hervorzuheben. Um die Bilgtunde ober Mytologie haben Um die Vilzunde oder Myfologie hoben sich in einerer und neufelter Zeit namentlich Elias Kries in Schweben, Corba, Te Bary, Brefeld (Zeutiche, die Gebrüder Aulasie (Frangsein), Woronin (Russe) verdeint gemacht. Bon ihren Berten sind zu nennen; Gorda, Anleitung zum Sittlium der Midologies (Prag 1842); M. de Bary, Morphologie und Physiologie ber U, "Tiech, ten und Mygomigeten» (Lyp. 1866); A. de Bary und Noronin Mysioka zur Morphologie und Ofterreich und ber Schweig. (Lpg. 1881-84; Bb. 1: "Bilgen, herausg, von G. Winter). Gute Abbilbungen von egbaren und giftigen B. find gu finden in Lorinfer, "Die wichtigften esbaren, verbachtigen und giftigen Schwanime" (12 Tafeln in Farbenbrud, 2. Mufl., Wien 1881); Leng, "Rugliche, fchabliche und verbachtige Schmamme » (20 lithogras ppierte Tafeln, 6. Auff. bearbeitet von D. Winste. Gotho 1879); Roll, «Die 24 häusigsten ebdaren B. • (14 Taseln in Harbendrud, Tab.). Die Litte-ratur über die einzelnen Familien s. unter ben betreffenden Spezialartiteln.

Far die Bathologie hat die Lehre von ben B. neuerdings eine gang hervorragende Bedeutung gewonnen, infofern neuere Forfdungen ergeben baben, bag jablreiche mitroftopifch tleinfte B. aus ber Rlaffe ber Spaltpilge ober Schigomyceten (f. b.) burch ihre Ginmanderung und Ginniftung in ben Geweben und Saften bes menfclichen Rorpers bie birette Urfache bestimmter infettiofer Rrantheiten werden. Dit Gicherheit ift bies auf experimentellem Bege erwielen von der Tuberfulge (j. b.), vom Wilhrand, von der Cholera (j. Rommadacillen), vom Madglalfeiber (f. Febris recurrens), vom Erpfipel, von der Pydmie, dem Pyderperal-fieber, von der jog. Intellinalmyfolg und von der Conarröde; von andern Infeltionstrantheiten, wie dem Typhus, dem Wechselfieber, der Diphtheritis, den Poden, Majern, dem Scharlachfieber, der Sip-phifis, dem Gelöfieber u. a., ift war der experi-mentelle Beweis ihres parafitären Ursprungs noch nicht erbracht worden, boch fprechen ichon jest gar viele gewichtige Grunde bafur, bag auch fie burch

noch ju ermabnen: ber Gierichmamm (Cantha- | mitroffopifch fleinfte Spaltpilge bie eigentlichen Mrantheiterreger find. Uber Die beften Blittel gur Bernichtung ber organ. Rranfheitsteine f. unter

Anftedung, Desinfettion, Kontagium. Bu ahnlichen Ergebniffen über bie Entstehung ber Infettionetrantheiten ift auch die Tierpathos logie gelangt. Muger benjenigen pflanglichen Baras fiten, melde bei Saustieren Sautfrantheiten (f. b.) verurfachen, fpielen auch Schimmel. und Spaltpilge als Rrantheitserreger bei vielen Tieren eine ziemlich bebeutenbe Rolle. In ben Lungen ber Bogel, feltener ber Gaugetiere, rufen Schimmelpilge oft Entjunbungejuftande (Bneumonompfofen) hervor, in welcher Beziehung ein Vinselschiummel (Aspergiltus fumigatus) besonders thatig ift. Bon den vier Arten der Spottpilge, näulich den Mitrocotten (Rugelbacterien), den Aurglädigen (Bacterien), den Yangftabden ober Fabenbacterien (Bacillen) und ben Schraubenbacterien (Spirillen, Spirochaten) wirten viele als Krantheitelontagien; fo verurfacht ein oft mit Gilien verfebener Mitrococcus, b. i. eine mit Mimmerfabchen verfebene tugelige Helle von etwa 0,5 Mifromillimeter Durchmeffer, Die Schafpoden; als Urfache der Hinderpeft fieht Seins mer Difrocotten an, die einzeln ober zu Stetten geeint in ben Gaften und franthaft veranberten Beweben ber von biefer Geuche befallenen Tiere gefunden mer: ben; ellipfoibifche Cotten von bochtene ein Ritrom. Durchmeffer erzeugen nach Roch Erfrankungen ber Riere und Mils, fowie Dbeme bei Raninchen und Dlaufen und merben überhaupt für Erzeuger ber Saftevergiftung gehalten. Die Mitsbraidbacillen (Bacillus anthracis), meldegewöhnlich 7 bie 12 Mit-trom. Länge und 0.5 bis 1.0 Mitrou. Weite aufgeigen, auch sehr lebenshartnädige Dauersporen entwideln, find bie Urfache bes Entstehens und ber Beiterverbreitung bes Milgbranbes (f. b.); die Tuberfulofe ober Anothenschwindfucht wird burch ben Bacillus tuberculosis (Roch) hervorgerufen. Diefer Tubertelpils tritt in form von 0,5 Milrom. Rurgftabchen, aber auch in Form langerer Stabden auf und bils bet Dauerfporen, welche mit Mitrocoften verwechs felt wurden. gum Entfleben von blauer, gelber ober roter Mild und anderer Mildfehler geben versichiebenartige Cotten und Bacillen Beranlaffung.

Die wirtsamften Mittel gegen Rrantheiten erzeugende Spaltpilge find Boriaure, Galicylfaure, Raphthalin, Jobpraparate, por allen aber Carbolfaure und Quedfilbersublimat; 5—10 Broz. Carbolwasser ober Quedfilbersublimat: Löfung find die besten Des. infeftionsmittel fur Die Biebftalle. Sat man gum Toten ber in Stallen verftreuten pathogenen Spalts pilze Sublimatlöfung verwendet, so muß, 6—12 Stunden nach dem Gebrauch derselven, alles Dess infigierte mit Schwefelmafferftoffmaffer nachgemas fchen werden, danit bas Quedfilber, welches auch für Bieh ein ftartes Gift ift, gebunden und in un-

lösliche Form gebracht werbe. Bilgfaben, f. Sophe. Bilglager ober Bilgmutter (Mycelium), bas aus ben Reimichläuchen ber Fortpfianzungs; und Bermehrungsorgane (ber fog. Sporen) hervorgegangene Geflecht ber Tabenzellen ber Bilge; es ftellt einen Teil bes Thallus bar.

Bilgtiere, f. Myromyceten. Pima-Jubianer, ein Indianerstamm in Aris 1911 und Conora, am Gisa und seinen subl. Zus ein belebtes Kontagium (contagium animatum) fülfen. Ihre Sprache, welche man durch eine Gram-hervorgerufen werden, daß auch bei ihnen bestimmte matit von Budingham Smith («Shea's Library of American linguistics», Al. 5, Lond. 1862) naber tennt, ist junächst mit ber Sprache ber Tepeguanas verwandt und gehort mit biefer gu bem fog. großen sonorischen Sprachstamm. Bgl. Bancroft, "The native races of the Pacific States of North America» (5 Bbe., San-Francisco 1875).

Pimenta Lindl., Bflanzengattung aus ber Fa-milie ber Myrtaceen. Man fennt fünf Arten, bie fantlid in tropijchen Annerita vorzugsweise auf den westind. Inseln vorzommen. Es sind baum-artige Gewächse mit immergrimen Leberartigen Blattern und tleinen Blüten. Die bekannteste Urt ift bie in Weftindien, befonders in Jamaica mach: fenbe Stammpflange bes Biments ober Relten: befigen eine rungelige Dberfläche und ichmeden ftart aromatifd. Gie maren früher als Semen amomi ober Fructus Pimentae offizinell.

Bimeria, Sochfläche im nordl. Conora (f. b.).

Bimiento, f. unter Capsicum. Bimpernell, foviel wie Pimpinella.

Bimpernuf, f. Staphylea. Pimpinella L., Bimpernell, Bibernell, Rame einer gur Familie ber Umbelliferen gehören. ben Bflangengattung, beren burch Europa und ben Drient geritreute Arten faft alle perennierende Rrauter, fiederteilige ober fiederschnittige Blätter, vielstrahlige, hüllenlose Dolben, weiße ober rosenrote Bluten und zweitnopfige, zusammengebrückte Früchte mit fünf fabenförmigen Rippen und zahle reiche Olftreifen auf jeber Salfte befigen.

Die verbreitetfte Urt ift ber Biefenbibernell oder die gemeine Bimpinelle (P. Saxifraga L.), eine fleine, boditens 30 cm bobe, vielgeftals tige, auf trodenen Wiefen, Sugeln, an burren Mbhangen und felfigen Orten häufig machfende Allanze mit tahlen Früchten und fehr verschieben gestalte-ten Blattabichnitten (Diesenigen ber grundständigen Blatter pflegen rundlich ober gefagt ju fein), beren fpinbelförmiger, aromatifch-icarfer, jahlreiche gelbe Balfambehälter enthaltenber Burgelftod unter bem Ramen Radix Pimpinellae albae als ichweißtrei: bendes Mittel in ber Seilfunde Berwendung finbet. Geltener wird ju bemfelben 3med ber Burgelftod bes großen Bibernell (P. magna L.) benutt, welche Urt in allen Teilen großer und bis an bie Dolden mit Blattern verfehen ift und bin und wieber auf fettem Boben portommt. Bu biefer Gattung gehort ferner bie Unispflange (P. Anisum L.). (S. Unis.) Bibernell und Bimpinelle merben haufig auch die Arten ber Gattungen Poterium und Sanguisorba genannt.

Bina, Bluß in ben ruff. Gouvernemente Bolhy: nien, Grobno und Minst, tommt aus ben Gum: pfen des Kreises Kowel, hat eine Länge von 176 km nub mündet in die Jasolda, einen Nebenstuß des Bripet. Sie ist auf 132 km schiffdar und dient zur Ranalverbindung bes Bripet mit bem weftl. Bug, alfo jur Berbindung bes Dnjeprfpftems mit bem

Spftem ber Weichfel.

Binatel (lat.), eigentlich eine tleine Zinne, bann besonbers eine Spissaule, Siale, ein undurchbrochener Selm über einem Balbachin.

Binatothet (grd.) hieß bei ben Romern ber mit Statuen, Gemalben und anbern Runftfachen | Conversatione . Legifon. 13. Muft. XIII.

geschmudte Ort am Gingang in bas Atrium. neuere Beit gebraucht B. gleichbebeutenb mit Bemalbe- oder Kunftfammlung; porzugsweife berühmt find als B. zwei vom Rouig Ludwig I. von Bauern aufgeführte Brachtgebaube in Dlunchen (f. b.).

Beinang (Catechupalme), f. unter Areca. Binang, Infel, Bulo-Binang. Binaffe ift bag zweitgrößte Boot eines Kriegsfciffs: es wird mit einem Bootsgeschut bewaffnet und oft mit einer Schraubenbampfmajdine verfeben. Die B. find gewöhnlich 10-12m lang und 2-21/2 m breit und tonnen 80-100 Dlann faffen,

Pince-nez (frg.), Rafentlemmer, Aneifer. Bincette (volsella) inennt man ein jangen: artiges, jum icharfen Unfaffen tleiner Gegenftande bienenbes Instrument, beffen beibe Urme febernb auseinander geben und fich burd Drud fchließen laffen. Je nach ben angufaffenben Gegenständen gibt es auch eine Dlenge nach Dlaterial, Große und Ronftruttion verschiedener B. Der Argt bebient fich biefes Inftruments vorzuglich bei Operationen, um fleine und garte Teile gu faffen, frembe Rorper von geringerm Umfange ansjugiehen, ober bei Ber: banben, um Berbaubftude leichter faffen und abnehmen ju tonnen u. f. w. Bum Berichließen ver-letter Blutgefage bient bie Arterien- ober Mlemmpincette, welche fo eingerichtet ift, baß fie in rubiger Lage entweber burch bas Gebern ihrer Urme ober burch einen Schieber (Schieber: pincette) geichloffen wirb.

Binchbeet, tupferreiche, golbahnliche Bronge, bie meift zu Bijouteriewaren verarbeitet wirb.

Pincius mons, ber nordlichite ber fieben Sugel bes alten Rom; jest Donte Bincio. (Bal. Rom.)

Bincoffin, Krapppraparat, f. unter Krapp. Bindar (grch. Bindaros), ber bebeutenbite griech. Lyriter, war 521 v. Chr. in Kynostephala, einem Borort von Theben, geboren. Gein Stief: vater, ber thebanische Flotenspieler Stopelinos, foll ihn in feiner Runft unterrichtet haben, und fobann ju Athen namentlich auch ber berühmte Di-Bufit gewesen fein. Auch die boot. Dichterin Rorina foll ihm bei seinen ersten bichterifchen Berfuchen als Ratgeberin jur Seite gestanden haben. Spater hielt fich B. einige Beit am hofe bes Ronigs Sieron I. von Spratus auf, befuchte oftere bie Beiligtumer ju Olympia und Delphi, verweilte in Athen und anbermarts. B. ftarb in Argos, mahrfceinlich 441, nach einer Gage im Theater in ben Urmen eines von ihm geliebten Junglings Theore: nos aus Tenebos. B.s Gebichte, aus faft allen Gattungen ber griech. Lyrit (Symnen und Brogeffionsgefange verfchiebener Art, Dithyramben, Siegeslieber, Breislieber für Lebenbe und Alage-lieber um Verftorbene, Triutlieber u. f. m.), waren von ben alten Grammatitern in 17 Bucher geteilt, pon benen, außer einzelnen Fragmenten, nur bie 4 Bucher ber Epinifien , b. b. Lieder jur Berherr: lichung ber Sieger in ben großen Nationalspielen, uach ben Lotalen, wo die Siege gewonnen murben (Dlympia, Delphi ober Bytho, Remea und ber forinth. Jithmos), geordnet, erhalten find. In benfelben ericheint B. als ein Dichter von hohem Ernst und sittlicher Tiefe der Gedanken, traftvoller Burbe und Erhabenheit, aber, namentlich in ber Schroffheit ber Ubergange, von einer biemeilen über bas Daß hinausgebenben Rububeit in Rom: position und Ansbrud, fowie von vollenbeter Runit

ber rhuthmifden und metrifden Form. Bgl. Rauchenstein, «Bur Ginleitung in B.& Siegeslieder» (Marau 1843). Unter ben fehr gablreichen Mus: gaben find ale bie bedeutenoften bie von Bodh (2 Bbe. in 4 Abteil., Lpg. 1811-22), von Diffen (2., aber unvollendete Hufl. von Schneidemin und Leuffd, Gotha 1843—50), von Bergt in ben «Poetae lyrici graeci» (4. Aufl., Bb. 1, Lpz. 1878) und pon Th. Mommfen (Berl. 1864) hervorzubeben. Bon beutschen übersehungen find zu nemmen die (freilich ohne ben beigesugten griech. Tert taum verständliche) von Thiersch (2 Bbe., Lpz. 1820), die von I.b. Moumien (Ey3, 1846), die von Donner (Ly3, 1860) und M. Schmidt (Zena 1869). Agl. auch Aumpel, «Lexicon Pindaricum» (Ey3, 1883). Pindar (Peter), Pfeudonym des Dichters John Bolcot (i. d.).

Binbemonte (Giovanni, Marcheje), ital. Dich: ter, geb. 1751 in Berona, wurde Brator in Benebig und ging, genotigt Benebig zu verlassen, nach Baris, wo er Mitglieb bes Gesegebenben Körpers wurde und 23. Jan. 1812 starb. Seine bramatiichen Arbeiten, welche eine gugellofe Phantafie, aber wenig Geschmad verraten, find 1804 zu Mailand erschienen («Componimenti teatrali», 4 Bbe.). Mußerbem ichrieb er Bedichte, metrifche Uberfegun:

gen aus Dvid (Beneb. 1791) u. a. Bindemonte (Appolito), Bruber bes vorigen, geb. 13. Nov. 1753 ju Berona, studierte ju Mos bena Philologie und Litteratur, bereiste Italien, Frantreich und England, lebte bann meift in Benebig, murbe Mitglied bes Italienischen Infituts und starb 18. Nov. 1828 zu Verona. Seine be-beutenosten Arbeiten, durch Gebankentiese wie durch Gefühlswarme ausgezeichnet, find: «Prose e poesie campestri» (Verona 1817), «Elogi di Letterati» (2 Bbe., Verona 1825 fg.), «Epistole in versi» (Verona 1817), «Sermoni» (Verona 1819) und feine fiberfebung von Somers Dopffee (2 Bbe., Berona 1922). Gine vollständige Gesamtausgabe seiner Werte ist zu Reapel («Opere complete», 1851; 3. Aust. 1861) crschienen. Bgl. Montanari, "Della vita e delle opere d'Ippolito P.» (Beneb. 1834; 2. Aufl. 1856).

Bindos murbe bei ben Alten ber füblichere Teil ber machtigen und langen Gebirgetette genannt, welche die Laudichaften Epirus und Theffalien fcheibet und im Guben fich mit bem Othrys, Tynphrestod und Sta vereinigt. Einige Geographen behnten ben Ramen auch auf die nörblichern Glieber der Rette, das Kerfetion: und Latmongebirge, aus, wonach der P. sich von Macedonien bis nach Atolien herab erstreckte.

Bindos hießen auch eine Stadt in ber Land: ichaft Doris (auch Altyphas genannt) und ein Fluß

logit Voris (aug Atophas genannt) und ein Jink eenvaleihi, der in den kepbisso mindet.

Pinda (tat.), die Pinie (Pinus Pinea).

Pineau (tz.), eine showarze Burguwbertraube.

Pineau, Tobia in den russ. Goodwarze Generalis Hosologia und Arthagaelis, ein etwie eine Konfasten.

Der Flüß stelles burch start bewaldete Gegenbeur; es wird auf ihm wiel solig gestöst. All der K. siegt die Etadt Pine ga mit (1881) 1967 G.

Pinea Alfands (engl. für Vein essignen eisstende

Mine: Jestands (engl., fpr. Bein: Eilande, Jichteninfeln), Infegruppe im Siden von Plorida; biefelbe zieht fic von Kap Florida um die Gidligte ber halbinfel; die bedeutendten Infeln berfelben find Ren Largo und Weft Ren.

Binel (Philippe), ausgezeichneter franz. Arzt auf bem Gebiete ber Seelenheilfunde, geb. 20. April 1745 zu St.-André bei Lavaur im Larn-Departement, ftubierte in Toulouse und Montpellier, wo er, um feinen Unterhalt ju gewinnen, Unterricht in ber Mathematil gab. Nachbem er fich 1778 nach Laris gewendet, wo er fich unn queschließlich ber Medigin midmete, murbe er 1791 birigierender Argt an ber Frrenanstalt ju Bicetre und 1794 an ber Salpetrière. Durch die graufame Behandlung ber Brren, wie fie bamals fast überall noch Sitte mar, mit Abicheu erfüllt, führte er bier eine menichlichere Behandlung ein, indem er insbesondere ben Irren bie bis dahin in Bicetre und anderweit gebrauch ichen Reten abnahm. Auch um die wijnenschaftliche Ausbildung ber Plychiatrie erwarb er fich große Berdienfte und wies als ber erfte auf die Bedeutung einer «pfpchischen» Behandlung der Irren hin in seinem Berte «Sur alienation mentale» (Bar. you in jeinem Weter san aine and nach and beit in 3med: mäßige Aufsicht in den Jrrenhäufern. Auf die obyhiche Behandlung der Irren hielt er weniger, namentlich war er gegen das Auftlässen. Seine Pathologie der Seelenstörungen war auf die Conbillaciche Philosophie gebaut und hielt fich mehr an die unmittelbar mahrnehmbaren Ericeinungen, als baß fie ein tiefes Einbringen in bas Befen ber Krantheiten verjuchte; jedoch machte feine « Noss-graphie philosophique» (Bar. 1798; 6. Infl. 1818) Epoche in der franz. Medizin. B. redigierte eine Zeit Lang die «Gazette de santé». B. stard zu Baris 25. Ott. 1826.

Binelli (Luigi Bompeo), ital. Dichter, geb. 8. Mai 1840 zu Sant'-Antonino bei Treviso, erhielt feine Borbildung ju Trevifo und Benedig, betei: ligte fich am Feldzug von 1859, ftudierte barauf Rechts- und Litteraturwiffenschaft zu Bavia, Turin seugist und Allein und Pfofesson zu Allein und Pila, norauf er jum Pfofesson ber ital. Litteratur am Lyceum zu Udine eruannt murde. Bon seinen Werten, welche den Stempel eines Liefen, melandolischen Gemütz tragen, sind zu nennen: «Dolori es peranze» (Mali, 1860), al. Italia pretessa e ciarlatanessa» (Mali, 1867), «Affetti exercicies. (Misses 2009.) pensieri» (Ubine 1869), «Vita intima» (Mail. 1876), «Poesie minime» (Bologna 1880).

Binerolo, f. Bignerol. Bineytalg, f. unter Talabaum. Binge, auch Binge ober Bunge, ift eine meift trichterformige Bertiefung ber Erboberflache, welche durch Zusammenbrechen unterirdicher bergman: nischer Baue entitanden ift. Berühmte B. find die zu Geger und Altenberg in Sachien. Bingen: ober Steinbruchbaue find einfache Tagebaue bei ber Bewinnung von Rafeneisenstein, Morafters, Brauneisenstein, Brauntoble und Torf.

Bingre (Mler. Guy), ausgezeichneter frang. Aftronom, geb. zu Baris 4. Sept. 1711, trat in ben Orden ber regulierten Chorherren und war 1735-45 Brofeffor ber Theologie ju Senlis. Wegen Teilnahme an den Jaufenifliden Streitigleiten verfolgt, mußte er feiner Brofesjur entsagen und sich 1745 mit der unterften Lehrerstelle in Rouen begnügen, bis ihm die Stelle als Aftronom an ber bortigen Atabemie ber Wiffenichaften übertragen wurde. 3m 3. 1750 ernannte ibn die parifer Afa: bemie jum Rorrefpondenten. Jest riefen ihn feine Ordensbrüber wieber gurud und ließen 1751 eine Sternwarte in ber Abtei St. Beneviève in Baris bauen, auf ber er nun 40 Sabre lang feine

Beobachtungen fortfekte. Bon 1754 bis 1757 aab er bie erften aftron, Schiffertalenber beraus, als beren Fortfegung die besonders unter Lalande berühmt gewordene «Connaissance des temps» ju betrach: gemorberte Germanssate des ten ift. Auch wurde er 1756 Mitglied der Alas demie, deren Bentidriften er bis 1770 jahrlich mit Albhandlungen bereicherte. Er machte verschiedene aftron. Reifen, wie 1760 und 1769 nach Indien und Amerita, jur Beobachtung bes Benusburch: gangs. Geit 1757 mit ber Theorie und Berech: nung ber Kometen beschäftigt, berechnete er allein beinahe ebenso viel Kometenbahnen als die übrigen Olimoren Europas zusammen. Wiel genauer als Lacaille bestimmte er für die zweite Ausgabe der "L'art de vérisier les dates" die Sonnen: und Wondfinsternisse auf 2000 Jahre. Scien Saupt-wert ist «Cométographie» (2 Bbe., Bar. 1783); «Histoire de l'astronomie du 17° siècle» (Bar. 1790) blieb unvollenbet. Er ftarb 1. Mai 1796.

Binguente, Stadt in der Bezirfehauptmann-icaft Capo b'Jitria im nordl. Teil der östert. Blartgraficaft Jitrien, Sie eines Bezirfägerichts, Station der Linie Divacca-Bola der österr. Staatsbahnen, liegt hoch, am Uriprung bes Quieto, hat größtenteils alte Saufer und gabit (1880) 528, als Gemeinde 13 938 E., welche Beinbau treiben; in ber Nahe sub Mühlsteine und Marmorbrüche.

Pinguioula L., Bflangengattung aus ber Jamilie ber Utricularieen ober Lentibularieen. Dan fennt gegen 30 Urten, bie eine ziemlich ausgebehnte Berbreitung in der nordl. gemäßigten Bone haben. Es find fleine frautartige Pflanzen, die in Sumpfboben machien. Gie haben rofettenartige, fleischige Blatter und violette ober gelbe Bluten mit zwei: lippiger Blumenfrone, zwei Staubgefäßen und einem einfächerigen Fruchttuoten. In Deutschland tommen zwei Arten vor: P. vulgaris L. mit violetten, P. alpina L. mit gelblich weißen Bluten. Die Blatter ber erftern waren früher als Abfuhrmittel offizinell. Die Lapplander gießen die warme Mild über die Blatter, wodurch dieselbe ihren füßen Geichmad behalten und nicht gerinnen foll.

Binguine, Gloffentaucher ober Gett= ganfe (Aptenodytes), bilben eine in ben polaren Submeeren lebenbe Bogelgattung, welche ben Allen (f. b.) ber Nordmeere entspricht, mit ben kurzen Flugeln ohne Schwungfebern nur rubern, nicht fliegen tann und auf ben turgen, nach binten flebenben Guben aufrecht fteht und ichwerfallig Die Schwimmfüße find breigehig, ber matichelt. Schwang fehlt fast vollständig; ber Schnabel, von mefferformiger Gestalt, ilt halig beradgebogen, bie Singel nitt ichuppenartigen gebern bebect. Die abstreichen Gattungen und Arten ber gettganfe leben gesellig in ungeheuern Scharen beijammen und gemabren burch ihren reichen Geberpels wie burch ihren Thrangehalt ben Bewohnern ber Gub-

fee-Infeln große Borteile. Binbel, Stadt und Bijchofefit im portug. Difiritt Guarda (Beira alta), Station (16 km vom Ort) ber Bahn Figueira da Foz do Mondegos Billar Formoso (Beira alta), links vom Füßchen

Cabras, hat (1878) 2717 C. und eine lat. Schule. Binic, f. unter Riefer, Bb. X, S. 2626. Binie (Strahl vullanischer Materien), f. unter Eruption.

Binientalg, Bateriafett, Bflangentalg, bas Gett ber Samen von Vateria indica L., es finbet Bermenbung in ber Rerzeufabritation.

Binit (grch.), Trintlebre, Trintlunft. Biniolen, f. Rignolen. Binit, ein in sechsfeitigen und zwölffeitigen Gaulentruftallifiertes Mineral von fcunusiggrauer, gruner und brauner Farbe, welches mehrfach in Graniten und Borphyren eingewachien portommt und mit größter Wabricheinlichfeit ein Ummand: lungsprodutt bes Cordierits (f. b.) ift.

Bintcolour, neltenrote Farbe, welche haupt: fachlich jur Bergierung von Favence benugt wird, wird bargestellt, indem 1 kg ginn mit Salpeterfaure orybiert, mit einer Difdung von 2 kg Kreibe und 1 kg fein gemahlenem Quary und 50 g drom: faurem Rali innig gemengt und geglüht wird.

Bintfals, Doppelfalt von Jimuschert mit Chlor-amnonium, welches in der Farberei benutt wird. Pinna (lat.), Floffe, Flügel; in der Botanit Fiederblattigen; doder pinnatus, gefedert. Binne des Steuerruders (Auderpinne) ift

ber bei fleinern Schiffen holgerne, bei großen ba-gegen stets eiferne Sebelarm, mittels bessen bas Steuerruber bewegt wirb. Die B. ift horizontal im Ropf bes Rubers befestigt und fteht burch bas fiber Rollen laufende Steuerreep mit bem Steuerrabe in Berbindung.

Binne, Finne ober Bahn (frz. panne, engl. pane), bie ichmale Auffete ober Arbeiteflache eines Haumers; auch soviel wie Reitnagel (frz. contre-pointe, engl. back-center), f. u. Reitstod.

Binneberg ift ber Rame einer Rreisftabt und einer alten Berrichaft in ber preuß. Proving Schleswig-Solftein. Bei ben Landesteilungen bes Schauenburger Grafenbaufes 1294-97 (f. Sol: ftein) erhielt die eine Linie außer ber an der Befer belegenen Stammgrafichaft (f. Schaumburg: Lippe) auch ein Bebiet an ber Elbe im fubmeftl. Teil von Solftein, welches nach bem Sauptichloft bafelbit als die Berrichaft Binneberg bezeich. net marb. Mus biefem Stamm entfproß ber Graf Ernft ju Solftein : Schauenburg (1601 - 22), ber 1619 vom Raifer Gerbinand II. in ben Reiche: Otto VIII. erloich die Dynastie 1640. Nunnehr nahmen die regierenden Herzöge von Schleswig-Solstein, König Christian IV. von Danemart und Serzog Friedrich III. von Gottorp, die Serrschaft B. als einen ealten Teil und Zubehörn des Serzog: tums Solftein in Bests. Die beiben Erwerber teil-ten sich in das Gebiet, sodaß Herzog Friedrich III. das Amt Barmstedt erhielt, das 1649 an ben Grafen von Rangau vertauft und ju einer Reichegrafichaft Hangau (f. b.) erhoben marb. Huch mur: ben 1664 bie Stadt Altona und 1671 die Berrichaft Berghorn abgetreunt, fobaß fich bie Berrichaft B. auf eine Ausbehnung von etwa 550 qkm be-ichrantte. Bei ber preuß, Kreiseinteilung 1867 wurden Rangau und andere Rachbardiftrifte mit B. vereinigt, und ber Rreis B. umfaßt bemnach 805 qkm mit (1880) 67 287 E. Das alte, 1472 neu aufgebaute und mohlbefestigte Schlog Binnes berg marb im Dreißigiahrigen Rrieg mehrfach von Raiferlichen, Schweben und Danen erfturmt und 1720 abgebrochen, nachmals auch ber Schlofberg ganglich geebnet. Reben bem Schloß entstand ber Ort, jest Kreisstadt Pinneberg, mit (1880) 3072 E., 15 km nordwestlich von Altona, an ber Binnau und ber Linie Altona-Rief ber Preußiichen Staatsbahnen, Gig eines Lanbratsamts, eines Amtsgerichts und einer Rirchfpielvogtei für ben benachbarten Sanbbiftrift; mit vielen Fabrifen. Dicht an ber Stabt, jenfeit ber Binnau. liegt

Binnebergerborf mit 566 E.
Pinnipedia (lat.), Robben.
Pinnotheres, f. Mufchel machter.

Binotin, f. Harzeisenz. Binos (Isla de Binos, Fichteninsel), span. Insel in Westindien, füblich vor Cuba, wird durch den Sumpf von Liguanea in zwei Teile geschieden und erhebt sich im Bico la Daguilla zu 467 m Höbe; bie von Rorallenriffen umfaumte Rufte ift flad, fumpfig und mit Diangrovemalbern bebedt. jablt auf 1266 gkm etwa 2000 E. und hat Land: bau, Biehzucht und Bilderei; ausgeführt wird Acajouhols, Buder, Kaffee und trefflicher Tabat. Samptort ber Infel ist Nueva Gerona an ber Norbtufte; Sta. Je im Junern hat besuchte warme Mineralquellen. B. murbe 1494 burch Columbus entbedt und biente bei ber ichmeren Buganglichfeit feiner Ruften lange Reit Schleichhandlern und See-

ranbern als Zufluchtsort. Binos-Puente, Babeort in ber fpan. Proving Granaba, 11 km im BRB. von Granaba, am Cu: billas, einem rechten Bufluß bes Genil, und an ber Linie Bobabilla-Granaba ber Anbalufifden Bab:

nen, hat (1877) 4273 E. und warme Schwefelquellen. Bind (3le bes), Fichteninfel, Runie, frang. Infel im SD. von Reucalebonien in Melanefien, von Rlippen umgeben, gebirgig (Bit Ngao), Saupt: ftation tath. Miffionare feit 1848), gablt auf 160 akm 635 E., welche Sanbel mit bem bier in reicher Fülle machsenden Sanbelholz treiben.

Binicher ober Bintider, f. unter Sunbe. Binfel (frz. pinceau, brosse; engl. pencil, brush), Bertzeug jum Auftragen von Farben, Lad, Girnis, Leim u. f. w. Die kleinsten, Haar: ober Malerpinfel, merben aus Dlenichen ., Biber., Hidotter, Bobel, Judis-, Marber: ober Eichhörn; denhaaren verfertigt; Fobelhaare dienen besonders zu ben ganz seinen Miniaturpinseln, mit benen man auf Bergament und Elfenbein malt. Die ftartern Maler: ober Bergolberpinfel find von Dache: haaren, baber auch Dachspinfel genannt. Größer und gröber find die von Schweinsborften verfertigten B. (Borftenpinsel). Berhaltnismaßig steife haare ober Borften haben die DIpinfel, mit welchen Olfarben aufgetragen werben. Bang große B. von weichen Saaren verwenden bie Ladierer (Ladiererpinfel). Die aus Borften ober fteifen Saaren (Sunbehaaren) verfertigten B. erhalten einen hölgernen Stiel, an bem bie Borften, refp. Saare burd Umminden mit Binbfaben ober mittels eines eifernen Ringes befestigt werben; bei ben für die Olmalerei bestimmten, von feinen Bors ften bergestellten geschieht die Befestigung ber lets tern mittels einer Blechfaffung; bei ben feinen Saarpinfeln befteht ber Stiel aus einer Feberpofe.

Binet, Rreisstadt im ruff. Gouvernement Dlinst, 375 km öftlich von Barichau, am linten Ufer ber Bina, bas fich ju einer ungeheuern, von Ranalen und fleinen Bluffen burchzogenen Gumpfebene ausbreitet, Station ber Linie Lunineg: Shabinta ber Boleftiabahnen, hat (1883) 25499 E. (unter benen amei Drittel Juden und etwa 50 Deutsche), eine Realsichule, zwei Dabdenschulen, eine jud. Kronsichule zweiten Ranges, Stearinfabriten, eine Dampf: getreibe: und Olmuble, Eigarrenfabrifen, Olmub-len, Bierbrauereien. B. ift besonders wichtig fur ben Transithanbel auf den wichtigen Bafferftraßen,

an beren Bereinigung es liegt. Gegen Beften führt von ber fciffbaren Bina ber Dnjepr:Bua: Ranal (79 km) gum Muchowiczessuß, der bei Breit-Litowst fich in den Bug ergießt. Gegen Rord-westen geht der Oginsti-Ranal (54 km) aus der Schiffbar gemachten Jaffiolow in ben Riemen. Die Todifakt ist gewöhnlich von Mitte Marz ober Anfang April, wo das Eis bricht, dis zu Anfang Kovember im Gange. Der Transithandel bestebt hauptlächlich in Getreide stüre zirma I Mill. Aubel Gilber jahrlich), Tala, Bolle, Tabat u. f. w. Mit Riem fteht B. burch Dampfichiffahrt auf bem Bripet und Dnjepr in Berbinbung.

Binte (entftanben aus bem lat. pinctus [bemalt, mit einem Zeichen versehen], ital. pinta, frz. pinte, engl. pint [spr. peint]), ein keines Sohlmaß. In Großbritannien, sowie in den Bereinigten Staaten von Amerita ift bas Bint fomobi Getreibe als auch Klussigeitsmaß, und ber 64.-Teil des Bussel oder der 8. Teil des Gallons (i. Butsel und Gallon). In Frankreig war vor der Einsighrung des metrischen Mahinstems die alte parifer B. ein Fluffigleitsmaß, und zwar ber 8. Teil ber Belte; fie hatte im Rleinhandel einen geschlichen Inhalt von 0,901 1, im Großhanbel und als Richtschnur fur Die Berechnung bes Inhalts der Gebinde enthielt sie 0,951 l. Erstern Indalt bat sie noch jest im franz. Westinden und auf der Anfel Sait (auf letzerer fommt auch das Bint von 1/4 Wein. Gallon vor). Die Pint a war bis 1853 im fdweig. Rauton Teffin (f. Lagel) und bis gur Ginführung bes metrifchen Suftems in nichrern Zeis len Oberitaliens ein Fluffigleitsmaß von 1,3-1,5 l. Bintfcher, f. unter Sunbe, Bb. IX, S. 466a.

Binturicchie (Bernardino), eigentlich Betti, berühmter Maler, geb. ju Berugia 1454, geft. 11. Dez. 1513 ju Siena, Mitschiler Bietro Beruginos, ift einer der bebeutenblen Bertreter ber Umbrischen Schule. In Berugia, Spello, Orvieto, Nom that ig, wurde er namentlich von Bapft Alexander Vigur bie Fresten im vatitanischen Palast viel beicaftigt und hinterließ in Cta.-Maria bel Bopolo und Can Bietro in Montorio treffliche Berte. Boni 3. 1502 an, in welchem er im Chorbuchergemach (Libreria) bes Doms von Siena bie berühmten Darftellungen aus bem Leben Bapit Bius' II. begaun, bei beren Romposition Rafael ibm Silfe leiftete, arbeitete er in biefer Stadt', fpater malte er in Rom fur bas Mofter von Sant' Dnofrio und Ara:Coeli. Sein Leben fcrieb G. B. Bermiglioli (Berugia 1837). Bgl. Schmarfow, «Bernarbino B.

in Rom» (Stuttg. 1882).
Pinus. Mit biefem altrom. Ramen belegte Linne alle einbaufigen Dabelholger aus ber Abteilung ber Abietineen, bie ihm befannt maren (im gangen nur 12 Mrten). Die große Berichiebenheit fomobl bezüglich ber Anordnung und Organisation ber Rabeln als ber Bluten, Bapfen: und Samen: bilbung, welche bie von Linne unter jenem Ramen vereinigten Nabelholgarten und beren fpater ent: bedte gablreiche Bermandten aufweifen, veranlaßte spätere Botaniler, die Linneiche Gattung P. in mehrere Gattungen zu zerfällen: Sichte (Picea), Kanne (Abies), hemlodstanne (Tsuga), Kärche (Larix), Ceber (Cedrus), Riefer (Pinus). (Bgl. die betreffenben Spezialartitel.)

Pinxit (lat., abgefürzt pinx. ober p.), abat ge-malt», findet fich auf Gemalben neben bem Ramen bes Malers.

Bingette, f. Bincette.

Binggan heißt im öfterr. Bergogtum Salzburg Silbers, Aupfer und Cisemminen und gerallt in Obers, Mittels und Unter B. Der unter Teil, von Tarenbad an, ift ein febr fconer Spatt. Unterfalb Lend anvert ber Fluß feine öft. Richt tung in eine nörbliche und tritt bier in bas untere Querthal, Bongau genannt, welches aus einem feffelformigen , bis 900 m breiten Beden und meh: rern verbinbenden Rluften befteht. Es berührt Berfen, Golling, Sallein und Salzburg. Bei St. Johann im Bongan ift eine großartige Felsichlucht, die Liechten fle in Rlamm, juganglich gemacht worden. Oberhalb Golling strömt die Salzach durch ben Felspaß Lueg, an bessen gester Stelle, in den fog. Ofen, ber braufende Strom bis auf 2 m Breite zwijchen 1000 m hohen Thalwänden eingeengt wird. In der Nahe ift der male rische Basserfall des Schwarzenbachs. In neuester Zeit sind im P. mehrere große öffentliche Berkehrsbauten ausgeführt worden, unter benen befonders die neue Binggauer Straße von Lend über Mitterfill nach Tirol und die Salzburg: Tiroler Linie (Gifela: bahn) ber Raiferiu. Elifabethbahn burch bas Galgach: thal bis Brud und von ba über Bell und Rigbuhel nach Worgl ju nennen fint; auch murben im Binggauer Thal und in beffen Rebenthalern in neuerer Beit wichtige Entfumpfungsarbeiten aus: geführt. Bgl. Bühler, «Führer durch Salzburg, den B. x.» (Reichenhall 1874).

Plombi (ital.), «Bleibacher, Bleitammern», bie berüchtigten Staatsgefanguiffe Benedigs. Diefelben befanden fich unter bem mit Blei gebedten Dache bes Dogenpalaftes, unter welchem fich burch bie auf: fallenden Somienstrahlen eine unerträgliche Sige erzeugte; fie wurden 1797 zerstört. 3m 3. 1755 jah Cajanova (j. b.) in den Bleisammern.

Biombino, fruher ein Fürstentum unter ber Sobeit bes Großherzogs von Toscana, jest ein Teil ber ital. Broving Bifa (Begirt Bolterra), mit ber feften Ctabt gleichen Ramens, welche (1881) 2959 (als Gemeinde 4076) E., einen Hafen und lebhafte Hischerei hat, wird durch den Kanal Biombino von ber Infel Ciba getremt, die jum größern Teile gu diefem Fürstentum gehörte. B., mittellat. Plum-binum, am Subende eines bewalbeten und felfigen Borgebirges, welches nach ber Landfeite burch Ries berungen begrenzt ist, gehörte ursprünglich zu Bisa und war seit 1399 im Besig ber Familie Appiani, die 1594 ben Fürstentitel erhielt. Als diese in mannlicher Linie ausgestorben (1603), überließ Raifer Ferdinand II. bas Fürstentum 1631 bem Ronig Philipp IV. von Spanien, ber es 1634 an Niccold Lubovifi, ben Gemahl einer Entelin bes letten Appiani, überließ. Durch Berheiratung ber Erbtochter tam nun B. 1681 an Hugo Buoncompagni, Herzog von Sora und Alcara. Da Anton Buon: compagni im Spanifchen Erbfolgetriege auf feiten Frantreichs frand, jo wurde bas Lehn 1708 vom Raifer eingezogen, nachher aber unter farbin. Sobeit an bas Saus Buoncompagni jurudgegeben. Untons Cohne ftifteten bie beiben noch blubenben Linien

Buoncompagni : Lubovifi (gegenwartiges Saupt Fürft Anton, geb. 11. Aug. 1808) und Buoncoms pagni : Ludovifi : Ottoboni (gegenwärtiges Saupt pagni «Audovili « Oftoboni (gegenwärtiges daupt Dom Marco, ged. 21. Sept. 1832). Der König beiber Sicilien, "Serdinand IV., trat 1801 den Stato begli Pierdidi neicht B., über welches er aber nur die Lehnshoheit befah, an Frantreich ab. Na-poleon I. entzog der Jamilie Woncompagni ihr ganzes Weishum und verlied 18. Närz 1805 das Fürftentum K. als ein franz. Neichslehn feiner Schweiter Cliffa Wacciocki. Die Wiener-Congres-Ucte gab jedoch dem Haufe Ausoncompagni-Audoviji 1815 das Frietentum R. aufe dem Vientig an Elich 1815 das Fürstentum K. nehft dem Anteit an Elba gurfid. Seit 1860 bilbet B. einen Bestandteil des Königreichs Stalien. Piombo (Fra Sebastiano del), berühmter ital.

Maler, mar ju Benedig 1485 geboren und hieß nach feinem Familiennamen Luciani. Der Dufit, welcher er fich aufangs widmete, entiagte er, um fich ber Malerei unter Giovanni Bellini und bann unter Giorgione zu widmen. Die Sage, baf Michel Angelo, ber auf ben machfenben Ruhm Ra-faels aufmertfam ju werben fchien, fich B.8 bei ber Husführung mehrerer feiner Rompositionen gu bebienen gefucht batte, um fo mit feiner groß-artigen Erfindung die venet, garbenschönheit ver-bunden zu feben, beweift, melde Meinung die Beitgenoffen von bem fünftlerijden Bermogen B.s hatten. Als Rafael feine berühmte Transfiguration gemalt hatte, wurde B. von Michel Ungelo bewogen, durch eine Auferstehung des Lazarus jenem womöglich zu überbieten, und biefes Wert, welches ganze Gruppen von Michel Angelos Erfindung enthalt, wird für fein ausgezeichnetftes angefeben. Ebenfo fteht fein Martyrertod ber beil. Agathe ben Werten ber erften Deifter gur Geite. Indeffen bestand B.s eigenes Berbienft boch porzugeweise in einzelnen Figuren und Portrate. Sein Pietro Arctino und Papft Clemens VII. maren von bewunderungswürdiger gibnlichfeit und bem vollenbetften Rolorit. Bon Clentens VII. marb er jum papftl. Siegelbewahrer ernannt, worauf auch fein Beiname, bel B., auspielt, indem bas an die papftl. Bullen gehängte Siegel in Blei (piombo) abgebrudt gu werben pflegte. Geitbem beichaftigte er fich mit Dichtfunft und malte nur noch guweilen auf befondere Beranlaffung ein Bortrat, 3. B. Julia Gonzaga für den Kardinal Sippolyt von Medici, sowie den sterbenden Lapst Paul III. Er ftarb 1547. In ber von ihm fultivierten Urt, DI auf Stein ju malen, ift in Gan-Bietro in Montorio noch eine Beißelung porbanden.

Bioniere, auch Bionniere, f. unter Genic.

Biotetow, f. Berritau. Biove di Cacco, Stadt und Distriktshauptort ber ital. Kroving Kadua, 15 km siddfilich von Kadua, hat (1881) 5137 (als Semeinde 8606) C., Baumwoll: und Geidenweberei, Sandel mit Lagunenfijden und viele Benetianern gehörige Bils Ien. Um 1. Juli 1373 erlitten bier bie mit Francesco Carrara verbundeten Ungarn durch die Bene: tianer eine Rieberlage. B., mittellat. Plebes sacci, geborte bis 1405 ju Babua.

Bioverna, tleiner Gluß in ber ital, Broving Como, entspringt in ben Bergamaeter Alpen auf bem Monte: Brigna (weftlich) und Monte: Aralalta (öftlich) in zwei Armen, burchftromt bas Bal Safina (mit vielen Gijenwerten und honigprobuftion) und mundet bei Bellano oftlich in ben Comerfee, einen aber 60 m hohen Bafferfall | Der erftere ift weit icharfer als ber lettere und war

(Orribo bi Bellano) bilbenb.

Bipa ober Surinamitic Babentote (Pipa americana, f. Agfel: Lurche II, Sig. 1) ist die einige Repräsentantin einer besonden Fauille der schwarzigen Amphibiten, gegen 20 cm lang, mit unformlichen, patagedräcken Leib von jat vierediger Gestaft und ichmuhig graubrauner Jarbe. Die vier Ziehen der dimmuhig graubrauner Jarbe. Die vier Ziehen der dimmuhig graubrauner enden mit lleinen Hautschapen, die fünf der träftigen hinterbeine sind durch der wird unter den nicht leinen Hautschapen, der die werden her Benetenswert ist, das die manntliche Rudenbaut des Wickensch ftreicht; dies wuchert zu wahendinschen Allschapen, in benen die Eier liegen under zu der die Metropolischen Allschapen, in benen die Eier liegen und innerhald St. Lagen vollzieht, während welcher ziet sich die Mutter, die sonlt wie das Männichen landbewohnen dit, im Wasser ausschapen.

Blue ober Ai'va (entstanden aus dem niederbeutigen pive, Vielfe, Köhre; asio ein langes, enges, röhrenartiges Fah), ein dis zur Einführung des franz, metrichen Systems in Bortugal und Spanien gefestlich geweienes großes Külfigeleitsmaß, desomers für Weiu, dei welchen dasselbe noch Häufig ablich ilt. Am vickfigsten waren die K. von Porto = 534 l, die P. von Walaga (von 35 Arrobas oder Cantaras) = 583 l, gewöhnlich zu mur (34 Arrobas =) 566 l gerechnet, die catalonische P. – 482 l und die in der Kraris diese leichgerechnete V. von Alscante 485 l. Die castilianische V. war = 436 l. In England hat die V. 2 Dogsössads oder Oxfost, also der Weis-

188 Gallonen. (S. Orhoft und Gallon.)

Piper L. (Pfeffer), Klautengattung aus der Jamilie der Viperacen. Man tenut gegen 600 Arten, die in den Tropen und luttropifden Gegenden eine ausgedehnte Berbeitung beihen. Es find meilitätung der Leine Schulden der Genden der Genachten der Ge

erst grünen, dann roten, julehi schwarzen Beeren. Wan unterscheibet schwarzen Piester, welcher aus den unterscheibet schwarzen Piester, welcher aus den unterschaft den rungelig und schwarz gewordenen Beeren besteht, und weißen Pfesser, welches die reisen und von der Beerensgale befreiten Sannen sind,

bereits ben alten Grieden befannt. Bom fdmars gen Bfeffer untericeibet man im Sanbel ichmeren und leichten; ju bem fcmeren gehoren Dalabar und Aleppi, ju dem feighen Singapore, Penang, Bombay, Madras, Balavia, Jamaika. Im Mit-telalter hielt man den Pfesser für eins der kostbarften Gewurze Indiens, und im 13. Jahrh. galten einige Bfund Afeffer fur ein fürftliches Gefchent. Much bie Beeren anberer Pfefferarten werben in ihrer Beimat auf gleiche Beife verwendet; fo bie ihrer Heimat auf gleiche Weise verwendet; so die Krücke des derschäufenen Friffers (P. trioicum Roxd.), des Chadopiessers (P. Chadoa Hunt.) in Offiniden, des sanglatäterigen Pfesses (P. cogistolium K. et P.) und des fasfrangelden Pfesses (P. crocatum K. et P.) und der gern n. s. Die Veren des Tudebauf.) der Tudebauf. in der Tudebauf. Dind die Tudebauf. Dind des Tudebauf. Dind die unter den Kamen Cubeben (s. d.) offizienel. Bon dem langen Pfesses (P. longum L.) sind die unterien Fruchtähren, welche aus unter sich verwachten. Pfesses des Tudebauf. machienen Beeren bestehen, als langer Bfeffer gebrauchlich beief ichmeden noch schärfer und been-nender als der schwarze Pfeifer, tommen aber jest nur wenig noch in den Saudel. Die aromatisch beennend und bitter schmedenden Rätter bes Betelpfesses (P. Betlo L.) find im frischen Zuftand in Berbindung mit gufammenziehenben Gubftangen (Betel: ober Arecaniffe) und etwas Din: deltalt ein in gang Oftinbien und auf ben inb. Infeln fo allgemein geworbenes Raunittel, bag bort bas Beteltauen ju ben unentbehrlichsten Lebensbebursniffen gezählt wirb. Spanifden Lebensbeburinifen gegahlt wirb. Spanifden Bfeffer ober Capennepfeffer (ungar. Ba: prita) nennt man bie getrodneten und pulveriferten Frichte ber Beisbeere. (S. Capsicum.) Eine interessante Art Pfesser ist ber Noa ober Kawapseffer (von P. methysticum Forst.), der überall in Polynessen, besonbers auf den Fibschi-(Biti:)Infeln fich findet und beffen Burgel gur Bereitung eines beraufdenden Getrants, Kama ober Jantona genanut, verwendet wird. Ju bem Ende wird bie Burgel gelaut, dann mit Walfer ausgegagen und sofort tonsumiert, ohne vorher ben Barungsprozes burchgemacht zu haben; bie Rama erfreut fich auf ben Fioschi-Infeln nicht nur bei ben Eingeborenen, fondern auch bei ben weißen Unfied: tommit, ift groben Berfalidungen ausgefent.

rommit, 11 groven zerfaishungen ausgerest.
Piper (Karl, Graf) jchwed. Staatsmann, geb, in Stockholm 29. Juli 1647, studierte zu Upfala, trat dann in die sonigl. Kanzlei und oanacierte 1689 zum Staatssestretar und Kanzleirat, ward auch in den Abelsstand erhoben. Rach dem Tode Karls XI. setze V. seburch, daß Karl XII. setz mündig erstart wurde. B. wurde hierauf zum Tode Bengt Orensteinen daß, das Staatskal der Verleiternaß (1702) bedeutenden Einstluß auf santt. Neichskangelegenheiten auß. Er solgte dem König in alle Zeldzige, ward aber bei Bultawa gesangen genommen und karb in russ. Sesangeskangskappier 29. Mai 1716.

Biperaceen (Piperaceae), Pflangenfamilie aus ber Gruppe ber Pilotylebonen. Man fennt gegen 1000 Arten, die in bein wärmen Gegenben der gangen Erde weit verbreitet sind. Die eingesnen Arten baden einen fest verschiebenen Sabitus. Es

find teils frantartige, teils ftraudartige Gewächse ! mit fletternbem ober aufrechtem Stengel, feltener Baume. Die Blatter fteben alternierend ober in Quirlen, fie find meift gangrandig. Die Bluten Quirlen, fie find meift gangrandig. Die Bluten find zwitterig ober eingeschlechtig, ein Berianthium fehlt benfelben meift vollstanbig, bie Bahl ber Staubgefage betragt in ber Regel zwei bis feche, Statthogenate vertagt in ver neget give vie jeup, ver Fruchtrioten ist verschieben gebaut; die Frucht ist genochnick als Beere mit fleischigem oder trodenem Beritare entwiedet. Ju ben 18, gehören eine große Ungahl Pfingen, die Pfesser und ähnliche Gewörze liefern. (S. Piper.) Die Jamilie der Saurureen, die frühertals.

beiondere Kamilie betrachtet wurde, wird jest gu

ben B. geftellt.

Biperin C17 H19 NO3, eine in ben verschiebenen Bfefferarten vortommende fcmache organische Bafe, bie man aus bem weißen Pfeffer burch Musziehen mit Altohol, Gindampfen ber Lofung und Wieberauflofen bes mit ligtali verfesten Hudftanbes in Altohol erhalt. Es bildet farblose Brismen, ift geschmade und geruchlos und in Wasser fast unlös-lich. Seine altoholische Lösung schwedt icharf nach Bfeffer. Dit Ralilojung getocht, gerfallt bas B. in eine neue Bafe, bas Biperibin C. H11 N, und in Biperinfaure C12 H10O4, welche lettere burch die Einwirtung von Reagentien eine Reihe intereffanter organischer Berbindungen veranlagt. Go entfteht 3. B. bas Biperonal C. H. O., wenn man piperinfaures Kali mit übermanganfaurem Kali behandelt; es bildet farblosc Arnstalle, die helio-tropahnlich riechen und als Seliotropin technisch für Barfumeriezwede bargeftellt werben. Biperno, Stadt und Bifchofefit in ber ital.

Broving Rom, Begirt Frofinone, rechts am Amaieno (im Altertum Amalenus), unweit ditlich von den Hontinischen Sümpfen, am sadvestl. Abhang der Monit Lepini (Bolsfergebirge), hat (1881) 5349 E. Unweit nörblich siegen die Nuinen von Brivernum, einer altlatinifden, aber jum Bols: terbund gehörigen, 329 v. Chr. von ben Romern eroberten und jur Rolonie erhobenen Stabt, bie trefflichen Bein baute und ftarten Sanbel bamit trieb; Cicero befaß bafelbft ein Landgut.

Biperonal, f. unter Biperin.

Bipette, f. unter Analyfe, Bb. I, G. 602a. Bipin, f. Bippin.

Bippan, Affangengattung, f. Crepis. Bippel, foniel wie Reftflüchter, f. unter Bogel.

Bippi, ital. Maler, f. Giulio Romano. Bippin (Bipin), Rame mehrerer in ber Geschichte bes Frantifden Reichs berühmter Ranner.

Die altesten unterscheibet man nach Besigungen ihres Saufes an ber Maas; boch finben sich biefe Beinamen erft in ben Chroniten bes fpa:

tern Mittelalters.

Bippin von Lanben (geft. 639) mar Saus: meier ober Major domus in Auftrafien unter bein Ronig Dagobert I. (628-638). 3hm gur Seite ftanb ber Bifchof Urnulf von Det (geft. 641), ber am Sofe eine nicht minber einflugreiche Stellung Beibe ftammten aus vornehmen Be: einnabm. ichlechtern, welche in ber Gegend amijden Maas, Rhein und Mofel reich begutert waren. Schon bei bem Sturg ber Brunehilbe (f. b.) hatten fie gufammengewirft, und bie Freundschaft ward burch eine Berichmagerung befestigt, indem Urnulfs Cohn, Anfegifel, Die Tochter B.s., Begga, beiratete. Ihre Rachtommen nennt man nach bem Großvater

bie Arnulfinger (f. b.). Auf B. folgte als Sausmeier fein Cohn Grimoalb (f. b.)

meter jein Sohn Grimoald (1. d.).
Pippin von Seriftal, ber Sohn Anfegijels
und ber Begga, und sein Better Martin waren
Säupler und Anfabere bes anstrafischen Bosts
gegen ben Majordomus Ebroin von Keustrien und
Burgund. Martin siel im Kamps, und nun vereinieden B. war gefen Keupthoffs beider Semisson einigte B. ben großen Grundbefig beiber Familien in seiner Jand. Seine Macht war um so unbeschräfter, da er seit 678 in Austrasien leinen besondern Abnig mehr neben sich hatte. Unterdakt dingeften in Neuftrien und Burgund die Großen um bie burch Cbroins Tob (681) erlebigte Saus: meierwurde, und B. ward wieberholt von ber einen ober andern Bartei jur Silfe gerufen. Am Enbe erfocht er 687 einen eutscheibenben Sieg bei Tertri, norblich von ber Somme, und bemächtigte fich bes Konias Theuberich III. von Neuftrien und Burgund. Diefen ließ er nunmehr auch in Auftra-Butglind. Deten und in den den den den den des des gange Fran-liede Reich wieder vereinigt war. Im Namen Abeuberichs und der folgenden Schattenfonge aber regierte B. in Auftrassen, in Neuftrien und Burgund mit völliger tonigl. Gewalt. Er tampfte wieberholt gegen bie Mlamannen, Bapern und Friefen, that auch baburch bem weitern Berfall bes Reichs Einhalt und ftarb 714. Bgl. Bonnell, «Die Unfänge bes farol. Haufes» (Berl. 1866). Da feine legitimen Gobne vor ihm geftorben maren, fo übertrug B. bie Rachfolge feinem unmundigen Entel Theuboalb (Theodebalb); nach beffen bal-

Entet Lysthoau (2,9eoveralo); nach vesten van bigem Tode succeierte B.s natürlicher Sohn, Karl Martell (s. b.).
Vippin, in spätern Chroniten der Kleine genannt, Sohn Karl Martells, erhielt bei desjen Tode 741 Neuftrien, Durgund und Provence, sein älterer Bruber Karlmann bagegen die beutichen Lande Auftrasien, Mamanmien und Thüringen. Ein Stiefbruber, Grifo, lehnte sich vergeblich gegen biese Zeilung auf, Nachdem ber frank. Thron seben beje Leitung auf. Nachdem ber trant. Ayron jeven Jahre lerg gestanden hatte, jesten Karlmann und K. wieder 743 einen König ein, Childreich III., den lesten aus der Dynastie der Merovinger (f. d.). In dessen Namen führten die deiden Brüder, jeder in feinem Begirt, die Regierung jest als «Herzöge und Fürfen der Franken (duese et principes Francorum). Der Kampf gegen die Sochsen wurde kretentet. auch wiedenbeite Wilflüder im Woutst fortgefest, auch wieberholte Aufstande in Aquitanien, Bayern und Alamannien gludlich unterbrudt. Als Karlmann 747 Mouch warb, vereinigte &. bas gange Reich unter feiner Berrichaft, und that bann ben enticheibenben Schritt gur Erlangung ber Konigswurbe. Mit Buftimmung ber frant. Großen ichidte er eine Gejanbtichaft nach Rom. «Sie follte, vie die "Lorifter Annalen ergählen, "den Bapft Zacharias befragen wegen der Könige im Frantlichen Neich, die zu jener Zeit waren, ohne die tonigl. Gewalt zu haben, ob das gut fei ober nicht. Der Papit Zacharias ließ dem P. erflären: es fei beffer, ber werbe Ronig genannt, welcher bie Bewalt habe, als berjenige, welcher ohne fonigl. Sewalt have, als berjenige, welcher ohne fönigl. Gewalt gelichen iei, und damit ibe Dotumin nicht gestört werde, besahl er kraft seiner apostolischen Wachtvollfommenseit, daß K. König werde. Beseich nach Andlese ber Gesandtschaft ließ K. sich zu Soissons 755 durch die Großen und das Volk zum König wählen und durch die Bischen. Und Pa. Gemalhin Bertrada ward getalbt. Den lehten merovingischen König aber, Chilberich III.,

fperrte man ins Rlofter. Bgl. Sabn, Bahrbucher bes frant. Reiche 741-752» (Berl. 1863). Der Medfel erhielt feine pollitandige Canttion erft 753. als Bapft Stephan III. über die Alpen tam, um P.S falbte ber Bapft ben König B., feine Gemahlin und feine beiben Gohne Karl und Karlmann in ber Rirche bes beil, Dionnfius (St.: Denns) bei Baris. Dagegen verbriefte B. mit ben frant. Großen bie Schenfung bes Kirchenstaates an ben Papst. Darauf 30g er über die Uspen und besiegte den König der Longobarden, Nistust, voelder um Frie-den dat (754). Doch saum waren die Franken wieder abgezogen, fo griff Miftulf Rom abermals B. febrte nach Stalien gurud und erzwang einen zweiten Frieden (756), in bem Miftulf fich gu einem Tribut verpflichten und das eroberte byzant. Exarchat herausgeben mußte. Außerdem hatte Ronig B. wiederholt die aufftandifchen Sauptlinge in ber Bretagne und in Aquitanien gu betampfen. Much murben die Araber aus Rarbonne vertrieben und Septimanien vollends mit dem Frantlichen Reich (755) vereinigt. In Deutschland dauerte der Kreig agen die Sachien fort, ohne nambaften Er-folg. In Bayern hatte der Herzog Odilo, welcher mit Rarl Martells Tochter Siltrude vermablt mar, nach bem Tobe bes Schwiegervaters verfucht, fich unabhängig zu machen, warb aber 743 von P. und Rarlmann wieder unterworfen. Als Obilo ftarb, fcutte B. beffen unmandigen Sohn Taffilo im Befis bes vaterlichen Bergogtums. Dagegen mußte biefer, sobald er mundig geworben, dem König P. als Bafall huldigen und Trene geloben (zu Com-viegne 757). Doch während des laugwierigen Kriegs in Aquitanien benutte Tafilo die Gelegen-heit, sich wieder loszulagen. Derfelbe verließ das frant. Beer 763, verweigerte feitbem alle Bafallendienste und behauptete, folange P. lebte, eine that-jächliche Unabhängigfeit. B. starb 24. Sept. 768 bei Baris und ward zu St. Denys begraben, nachbem er bas Reich unter feine beiden Gobne Rarl ben Großen (f. b.) und Rarlmann (f. b.) geteilt hatte. Bgl. Dlener, aJahrbucher bes frant. Reichs

unter Konig P.» (Lp3, 1871), Pippin, Karls b. Großen zweiter Sohn, geb. 776, ward 781 und nochmals 800 burch den Bapft jum Ronig ber Longobarben gefalbt und fungierte

als Statthalter in Jialien, ftarb aber icon 810. Bippin, Ludwigs bes Frommen (f. b.) zweiter Sohn, marb von feinem Bater 817 jum Ronig von Mguitanien eingeseht und fpielte in ben Burger: triegen zwifden feinem Bater und feinen Brudern eine hervorragende Rolle, bis er im Deg. 838 ftarb. Runniehr gab Ludwig ber Fromme Mquitanien au feinen Gohn Rarl ben Rablen. Doch Die Aquitanier riefen A. Sobn, B. ben Jungern, jum Adnig aus. Diefer behauptete fich dort viele Jahre mit wechfelmem Glud, jum Teil im Aunde mit ben heibnischen Normannen. Am Eude ward er durch Berrat 864 an Rarl ben Rablen ausgeliefert und ftarb im Gefängnis.

Bipe ift ber Musbrud für mehrere Sühnerfrant: beiten, befonders fur den Schnupfen ober die Rachenbiphtheritis, ober für franthafte Beranbe-rungen ber Bungenfcleimhaut. Oft wird auch ber normale hornige Ubergug ber Bungenfpige ber Sühner für etmas Rrantbaftes angefeben.

Biqua, Stadt in Miami County im nordamerit. Staate Ohio, liegt am Miamifluß, am Miami-

und Eriefanal und an ber Rreugung ber Bitis. burg : Cincinnati: und St. : Louid: und ber Cincinnatis, Danton: und Michiganeisenbahn, bat (1880) 6031 G., ift gut gebaut, bat Manufatturen und lebbaften Sanbel.

Bique (frg.), Bile, Spieß; Groll, Erbitterung; eine ber vier garben im frang. Kartenfpiel.

Bique (fra. pique, von piquer, b. i. fteppen, engl. quilting), ein im Aussehen ber gefteppten Urbeit ahnlicher, bider Baumwollstoff, auf welchem nicht durch Farbenverschiedenheit, sondern durch abwechselnd erhöhte und vertiefte Stellen ein Mufter erzeugt ift. Derfelbe wird leinwandartig, aber mit zwei Retten gewebt, beren obere aus feinerm darn als die untere besteht. Die Bereinigung bei ber erfolgt an ben gehörigen Bunten daburch, daß einzelne Fäben der untern Kette in die obere hinaufgehoben und in bieje eingewebt werben. Das Mufter wird baburch fichtbar, baß die von ben Bindungelinien eingeschloffenen Felber, weil bier bie beiben Retten getrennt liegen, reliefartig bervortreten, mah: rend die Bindungslinien, in welchen beide Retten ein Gewebe ausmachen, wie feine Jurden erscheinen. Mit Silfe bes Jacquarbstuhls laffen fich so bie tomplizierteften Muster erzielen. Bei gang feis nen Sorten besteht bie obere Rette aus Geibe. Der rauhe Bique ober Bique Barchent ift eine grobe Sorte, bei der die Unterfeite gelöpert und gleich dem Barchent gerauht wird. A. wird zu Westen, Aragen, Manschetten, Unterröden, Bettbeden, Landen u. f. m. vermenbet.

Biquet, f. Bifet.

Piquetfpiel ober Rummelpiquet, ein Rar-tenfpiel unter gwei Berfonen, bas mit ber frang. Karte gu 32 Blattern (wobei bie Affe bie höchften Karie 3u 32 Blättern (wover vie 24110 von und die Sieben die niedrigsten Karten find), ober und die Sieben die niedrigsten Karte gesvielt wird. Das 218 gablt 11, die brei Figuren 10 Mugen und bie übrigen Blätter je nach ihrer Bezeichnung. Das As sticht den König, dieser die Dame und so fort. Man fpielt bas B. nach Mugen ober nach Bartien. Im ersten Fall wird nach jedem Spiel die Differeng in ben Augen ber Spielenben ermittelt und nach libereinkommen bezahlt. Beim Spiel nach Partien wird nur bis auf 100 Augen gespielt, und ber, welcher biefe zuerft bat, ift ber Geminner.

Biquenre, die Sableute bei ben Barforcejagben. Biquieren (pifieren, frg.), ftechen, anftacheln, reigen; in ber Gartentunft bas wieberholte Berpflangen von Gamlingen in immer weitern 216: ständen, wodurch die jungen Pflanzen gefräftigt werden; beim Biolinspiel das nicht eigentlich abgetobene, fonbern nur nicht gebundene Spiel eines idnellen Ganges mit einem Bogenftrich; piquiert, ereigt, verlett; piquiert fein auf etwas, feine

Ehre in etwas fehen, etwas darin suchen. Pir (perf.), Greis, Eltester, Vorsteher einer Kor-poration, Stifter eines geistl. Ordens.

Biranefi, Name mehrerer röm, Künstler bes 18. Jahrh. Giambattista B., Zeichner, Architett und Aupferstecher, geb. 4. Ott. 1720 zu Benebig, lerute bafelbit bie Aufangsgrunde ber Baufunft und begab fich fodann nach Rom, wo er fich archaol. Arbeiten und ber Erlernung ber Rupfer-ftechertunft unter J. Bafi widmete. Gein noch immer unentbebrliches Sauptwert ift bas in Rom 1756 begonnene Brachtwert über bie antiten Dentmaler und die Bauwerte Roms (zulest 29 Bbe., Fol., Par. 1836, mit 2000 Tafeln), welches burch maleriiche Darftellung, lebenbige und treffenbe Muffaffung fich auszeichnet, in feinen antiquarifden Bermutungen fich bagegen unguverlaffig ermeift.

\$. ftarb zu Rom 9. Nov. 1778.

Arance & co B., ber Gobn bes porigen , geb. gu Rom 1756, feste bas pom Bater begonnene Bert fort, erweiterte bessen Runsthandlung bebeutend, wurde aber burch ben Ausbruch ber Frangolischen Revolution in feinen Arbeiten gestört und ftarb in Paris 27. 3an. 1810.

Bietro und Laura P., Bruber und Schwester bes porigen, stachen ebenfalls in Rupfer.

Birano, Safenstadt an ber Norbwestfufte von Iftrien, im Begirt Capo b'Aftria, liegt auf einer Dalbinfel am Dieerbufen Largone und gabit (1880) mit ben Borftabten 11466, ohne biefe 7387 E., beren Erwerbsquellen Sanbel und Schiffbau, fowie Fischerei, Salzbereitung, DI-, Wein- und Ge-treidebau find. Die Stadt hat eine intereffante got. Sauptlirche, ein Rathaus und ein Minoritenflofter mit febenswerten Gemalben und ift ber Gig bes Bezirkgerichts, einer hafen: und Seefanitats: beputation und einer haupt: und Unterrealfchule. 3m Innern der Stadt befindet fich ein Runithafen (Mandrachio), der jum Aus und Ginladen dient; auf ben zwei Schiffsmerften werden nur fleinere Fahrzeuge gebaut. Die Neebe von B. ift burch ben Sieg berühmt, ben bie venet. Flotte 1177 gegen bie mit ber genuefischen vereinigte Flotte bes Rais Grunde bes bedeutenden Safens bella Rofa (aud) Borto-Glorioso), der die größte Flotte aufnehmen tonnte, befinden sich merkwirdige Salzschlämme-reien (Saline de Pizziole). Unweit P. liegt ferner bas Dorf Salvore mit einem Lenchtturin, bann ber burch feine Schwefelbaber befannte Gleden Ifola mit 5580 E. In ber Umgegend von B. wird ber als Rivola befannte Wein gebaut.

Biraten, Biraterie, f. unter Geeraub.

Biraus, f. Beiraeus. Birawarth, f. Byrawarth.

Biriac, Bleden im frang. Depart. Loire: Infe: rieure, Arrondiffement St.-Dlagaire, auf einer Cand: fpige am Atlantifden Ocean, 29 km im BHB. von

St.-Ragaire, bat 1270 E., Geebaber und Binumine. Birithone (grd). Beirithoos), Colm bes Trion ober bes Beus und ber Dia, ber Tochter bes Desoneus, Ronig der Lapithen in Theffalien, war ber Gemahl der Sippodameia, die ihm ben Polypoites gebar. Bei feiner Bermablung fand jener berühmte Rampf ber Lapithen und Centauren (f. b.) ftatt, ber von der griech. Runft oft bargeftellt Mußerbem ift B. namentlich wegen feines Freundschaftebundes mit Thefens befannt. ftand beim Haube ber Selena bem Thefens bei, ber bafur mit ibm in die Unterwelt hinabiteigen mußte, um von bort die Berfephone gu entführen. Untermeas ermubet, festen fie fich nieber, um aus: juruben, vermochten aber bann nicht wieber aufaufteben. Beratles wollte fie befreien, und mit bem Thefeus gelang es ihm auch; B. aber mußte in ber Unterwelt gurudbleiben. In ihrer figenden Gtel-

lung malte fie Bolygnotos. Biritu, Ruftenort bes Staates Bernnbeg ber Foberativrepublit Benezuela, mit 1600 C., im 3. 1656 angelegt, war unter ber fpan. herrschaft

Sauptmiffion ber Fraugistauer mit 40 abbangigen Miffionen und 12000 betehrten Indianern. — Un-weit der Rufte liegt in Naraibischen Meere bie

wett der Kuse tiegt im Maraibigen weere de Keine Frielgruppe Fele de de Piertu. Birkheimer (Wilibald), berühmter Nomanist, nitriberger Patricier und Ratsherr, geb. 5. Dez, 1470 zu Edistät, trat zuerft in die Dienste des Bilsos von Eichstätt und kubierte dann sieden Jahre lang ju Badua und Bavia porgugeweije bie Rechtemiffenschaften. Nach seiner Rüdlichr nach Rurnberg murbe B. 1496 in den Rat gewählt und ju verichiebenen Gejanbtichaften auf Heichetage und an gurften gebraucht. 3m 3. 1499 vertraute ber Rat ber Stadt ibm bie Anführung ber nurnberger Truppen in bem unglüdlichen Reiches, fog. Schwabentriege gegen die Schweizer. Sowoist Maximilian I. wie Karl V. erkaunten feinen Wert und ernannten ibn gu ihrem Rate. Nachdem er bis 1523 in öffentlichen Geschäften gewirft und beson-bers um Berbefferung bes Schulwefens und Ginführung ber Reformation fich verdient gemacht hatte, gog er sich gurud und starb 22. Dez. 1530. Unter seinen Schriften (herausg, von Goldast, Frank, 1610), welche hauptsächlich in histor, und polit. Muffagen und Gebichten fatirifden Inhalts befteben, find befonders feine Briefe an Beitgenof: fen bemertenswert und lebrreich. Geine "Historia belli Suicensis» wurde von Munch überfest und von Buleensis vource von Anna werzet und mit 9.8 Giographie begleitet (Bol. 1828). Balt. Mayer, «V. A. Anienthalt zu Neunhof, von ihm felbit gefählbert» (Nirmb. 1828); (Campo) «Im Undenten Ribliofa V. S.» (Nirmb. 1828). ilber Charitas V., die Schwefter Wilsond V. S. (1828).

B.S. Abtiffin au St. Clara in Murnberg, geb. 1466. geft. 1532 forieb Mund (Nurnb. 1826); ihre "Dentmurbigteiten" gab höfter (Bumb. 1853) heraus. Bgl. noch Binder, "Charitas B., Libtiffin

von St. Clara gu Rurnberg" (Freiburg 1873). Birmafend, Stadt in ber bayr. Mbeinpfalg, 18 km füboftlich von Zweibruden in gebirgiger Gegend gelegen, Station ber Linie Biebermühle: B. ber Pfalgifchen Gifenbahnen, ift Sis eines Begirts: amts, eines Umtegerichte und einer Reichebant: nebenftelle und gablt (1880) 12 039 meift prot. C. (gegen 6380 im 3. 1858). Unter ben öffentlichen Bebauben zeichnen fich bas Rathans und bie evang. Rirche mit bem fconen Monument bes Landgrafen Lubwig IX. von Seifen, fowie bas große Schulhaus am Exerzierplag aus. Der hervorragenofte 3ndu: ftriegweig ber gewerbfleißigen Bewohner ift bie Schubfabritation, beren Erzeugniffe nach allen Weltteilen geben. - B. (im Mittelatter Saucti Pirminissedes) gehörte früher zu ber Graffchaft Sanau: Lichtenberg, welche 1736 burch Beirat an heffen Darmitadt tam. Das Schloß, auf welchem ber Landgraf Ludwig IX. von Beffen Darmitadt (geft. 1790) refidierte, fowie das große Erergierhans wur: ben in den frang. Revolutionstriegen zerftort. In neuerer Beit wurde B. hiftorijd bentwurdig burch ben Sieg, beu die Breußen unter bem Bergog von Braunschweig 14. Sept. 1793 über die Frangofen unter Moreaux (nicht mit Moreau zu verwechseln) hier erfochten. Die lettern wurden bis an bie Caar gurudgeworfen und hierauf fogar bie fur unüberwindlich gehaltenen Beißenburger und Lauter: burger Linien (f. Lauter) burch bie Ofterreicher und Breugen 13. Ott. erfturmt.

Birna, Stadt in ber fachf. Rreishauptmann: ichaft Dresben, liegt 17 km öftlich von Dresben in

reizenber Begend am linten Ufer ber Elbe , in bie ! hier bie Gottleuba munbet und über welche eine 1875 erbaute Bride führt, ift Ctation der Linien Dresben Bobenbad, R. Arnsborf und R. Berg-gießhübel der Sächsischen Staatsbahnen, Sib einer Untlägauptinannichgaft und eines Umtsgerichts und jablt (1880) 11 668 G. Unter ben bffentlichen Bebauben find, außer bem Schloß Sonnenftein (f. b.) mit seiner berfinnten Irenheilanstalt, hervorzu-heben: das Nathaus (1878 umgebaut), die schöne Sauptliche (gegundet im 13. Jahrh., 1802 reno-viert), die Klosterfirche, die zu dem um 1300 gesifteten Dominitanerflofter gehörte, feit 1834 aber als Barennieberlage bient; bas holpital mit Betdaal; ber Bahnhof. Gine scone tath. Rirche (1867 erbaut) und Schule stehen an ber Promenade. In den Anlagen ist ein Deutmal bes Liedersomponisten Otto, fowie ein monumentaler Springbrunnen. Bon Unterrichtsanftalten bestehen eine Burgerichule, eine Realfchule feit 1873, ein tonigl. Leb: Arbeiteldule, eine Andelsschule, eine Arbeiteldule, eine Arbeiteldule für Mäbchen und eine Schnige und Strohflechtschule (feit 1883). Auch hat die Stadt ein Baifenhans, ein Armenverforgungehaus, ein Rrantenhaus, eine Rinderbewahranftalt und anbere mobithatige Unftalten. Es befteben Berbereien, Fabriten für Sprit, atherifche Dle und Effen: zen, emaillierte Blechgeschitre, Cigarren, Topfer-waren, Hatz, Kafz, Tafelglaß u. j. w.; auch find ber Schiffbau und die Elbfchiffaht, sowi ber Handel mit Hofz, Kaft, Brauntohlen und befonbers mit bem ftromabwarts und mittels ber Gifenbahn weithin verfandten Birnaifden Sanbftein michtige Erwerbezweige. - P. mar in fruhefter Beit bohm. Lehn, murbe wieberholt ver: pfanbet und wieber eingeloft, bis es feit 1401 bei Sachsen verblieb. Schon in früher Reit hatte es Stapelgerechtigleit erlangt. Durch Rrieg, Beit und Anberung ber hanbelsverhältniffe fant die Stadt in ber Folge von ihrer hohe herab. Große Leiben hatte fie im Dreißigjahrigen Kriege burch bie Gome: ben unter Baner 1639 ju erbulben. Much litt fie bebentend im Giebenjährigen Rriege, mo 17. Dft. 1756 in ber Rabe bei Cheuheit Die fachf. Urmee unter Rutowfti von ben Breugen gefangen murbe, fowie im Kriege 1813.

owie im Artege 2010. Virnaga ober Dipotamo (im Altertum Pas mi so 8), ein Fluß, welcher Wesseninds, 126 km lang. Virnig (saw. Brtnice), Warttsleden im westl. Währen, Bezirtshauptmannschaft Zglau, mit (1880)

Mahren, Bezirtshauptmannidast Iglau, mit (1880) 3491 C., worunter an 600 Jeraeliten, die eine eigene Gemeinde diben. Das anskechente Golfoß, ehemals Sig der Herren Brtnikt von Waldklein, seit 1623 Sigentum der Farken Collatto, hat eine große Gemäldegalerie und ein reichhaltiges Archiv.

Birogen, J. Biroguen.

Birogoff (Rifolaus), ruff. Urzt, geb. 13. Nov. 1810, wurde 1837 Brofessor bei Ehirurgie und pathol. Anatomie in Dorpat, 1841 Brosessor bestirung an eine met petersburger mediz, chirurg. Machemie, wirste 1847 als Kriegschrurg im Kantalus and 1854 in der Krim. B. verfaste eine Reihe beduetnder mediz, Werfe teils anatom, teils chirurg, Inhalts; hervorzuschen sind: Survey, India eine 1865 meuschichen Körpers mit Durchichniten gefrorener Stadauer illustrierte (Betersb. 1859), Chirurg, Anatomie der Arterienskamme und Hasciens (Eyz. 1861) und besonders Gernarden der allegen der allegen.

meinen Kriegechirurgies (Lyp. 1864). Er schrieb auch mehrere pabagogische Schriften und wirtte als Kurator des obesiaer und des liewer Lehrbegirts und jog sich später auf sein Gut Winisa in Bodolien unrüch. Er starb 7. Des. 1881 in Ketersburg.

und 30g sich später auf sein Gut Winiga in Adobiten gurid. Er sarb 7. Dez. 1881 in Ketersburg.
Pirogeen oder Kiro gen (span, pirogua, ein
ursprünglich amerik. Wort) beihen die aus einem
Vaumstamm gearbeiten großen Audertässe der Judianer Sudameritäs. Auch die ähnlich hergeieltlen Voole der Endbeer-Lynflaner werden so gegenannt. Sie sind zum Rudern und Segeln eingerichtet und febr signell. Das Segel ist vom Valfttuch und im Berhältnis zum Boote sehr große die bei A: sehr schmaß sind, wadern sie bei seitlichen Winde und dem großen Segel leicht umschlagen, wenn man ihnen nicht durch sog. Auslieger ein Gegengewicht gäde. Dies sind Klanten, die man an der Windselte der B. binausschiebt, während hir inneres Ende im Voole beselfigt wird und auf beren außeres Ende sich ein and der Stärte des Windse sinder werden genere Wenschen sehen.

weren, sauern aver nigt tange aus. Pieven, sauern aver nigt tange. Dichter, geb. zu Dison 9. Juli 1689, war der Sohn des Apotheters Ki ine K. (geb. 1. Dt. 1640, gei. 9. Dez. 1727), der fich durch Dichtungen im burgund. Dialett bekannt gemacht dat. Wegen eines solitoristen Gebichts nuchte dat. Begen eines solitoristen Gedichten Gedichts nuchte den Enterhald slieben, ging nach Bartfigteit. Später gehörte er jedoch mit Erbifton, Golle, Gallet und Greset zu dem beliebesten Witglieden der Jahammenfunfte des Caveau, von wo aus seine humoristischen Episten, seine zum Zeil schlüchritzen Erzählungen und andere vorliche Kleinigkeiten seiner Feder in das größere Publikum gelangten. Als Publikentholder begann er mit Arbeiten für klein Theater, und lange Seit arbeitete

er für Francisque, ben Unternehmer ber tomijden Oper, ber nur Monobramen fpielen burfte, weil alle andern Privilegien vergeben waren. P.S. größere Stüde, z. N. «L'école des pères» (1728; zurft unter dem Titel «Les fils ingrats») und "Gustave Wasa" (1733) fanden nur maßigen Beifall, und fein «Callisthene» (1730) murbe fo miß: fällig aufgenommen, daß P. feinem Unwillen durch die Satire «La calotte du public» Luft machte. Erit feine "Metromanie" (1738) murbe als ein Meifterwert anertannt. In ber That fichert ibm diefe Dichtung, in welcher B. feine dichterische Lei-benschaft selbit zum Gegenstand ber Darstellung macht, ein bleibendes Gedächtnis. Erstarb 21. Jau. 1773. Seine "Oeuvres" (7 Bbe., Par. 1776) gab Rigoley de Juvigny, feine «Oeuvres inédites» Bonhomme (Par. 1859) heraus.

Birot (turt. Schartoj), Stadt und Sauptort eines Rreifes (mit [1883] 81 208 E.) in bem 1878 von ber Turtei an Gerbien abgetretenen Bebiet, 60 km im RB. von Cofia, am Quellauf ber Mifchama, Station ber im Bau begriffenen Bahn Rifch: B., mit einer alten verfallenen Citabelle, jablt (1882) 8185 G. und ift Sauptpuntt ber in biefer Ge: gend betriebenen Teppichfabritation, beren Erzeugniffe im allgemeinen unter bem Ramen Schartojer in ben Sandel tommen und wegen ber Echtheit und

Daner ihrer hellen Farben hoch gefchast find. Birotichanat (Milan), ferb. Staatsmann, geb. 7. Jan. 1837 ju Jagodina in Serbien, flubierte in Paris die Rechte, trat dann in den ferb. Justig-bienst und wurde bald Kreisgerichtsprafident und 1875 Rat bes oberften Gerichtshofe. B. war ber Führer ber Opposition, welcher es endlich gelang, ben Ministerprafibenten Riftitich ju fturgen, worauf ihn 19. Oft. 1880 ber Farft mit ber Bildung des neuen Kabinetts betraute. K. ward Ministerpräsi-dent und sugleich Justigminister. Seine erste wie beit war die Unabhängleit des Richterstandes zu fichern , ein barauf bezügliches Befeg marb von ber Stupfchtina einstimmig angenommen. 3m Ott. 1881 übernahm B. bas Bortefeuille bes Außern. Ils im Gept. 1883 bie rabitale Bartei jum offenen Aufstand überging, legte B. mit feinen Rollegen bas Amt nieber und trat in ben Ruhestand.

Bironette (frg.), eigentlich ein fleiner Rreifel, heißt in ber Tan; tunft bas ichnelle Umbreben auf ber Fußipige, in ber Reitlunft bas ichnelle, febr enge Herumwerfen bes Pferbes, fobaß es mit bent Ropfe auf berfelben Stelle fteht, wo es zuvor mit dem Schweife war; baber pirouettieren, fich im Rreife breben.

Biefinen (auch puriden, früher meit bir-iden ober buriden geichrieben), f. unter Jagb, Bo. IX, S. 771a. — Biridbudien, f. unter Jagbgewehre, Bb. IX, S. 773a.

Pirus, Bflangengattung, f. Pyrus. Birutich und Birutichade, f. Barutide. Bia, eine ber ditessen und ichonien Stabe Italiens, die Sauptstad ber gleichnamigen Pro-ving (3056 glem mit 283 643 C.), siegt in einer rei-zenden, fruchtbaren Ebene, 7,5 km vom Meere, am Urno, über welchen in der Stabt drei und außerhalb berjelben zwei Bräden siehen, und am Erno, aber bei den zu einer Bräden siehen. Anotenpunkt der Bahnlinien Florens-Livorno, Pi-floja-P., P. Genua und P. Nom, ist Sit einer Erzbiscofs, einer Präsektur, eines Tribunals erster Instanz und anderer Behörden und hat breite, gerabe und antgepflafterte Stragen und icone große

Unter ben 80 firchlichen Bebauben zeich: Blate. net fich ber im 11. Jahrh, von Bufchetto und Rais nalbus erbaute Dom burch fein von 74 Saulen getragenes Gewölbe, durch herrliche Gemalbe und schöne bunte Fenster aus. Neben ihm steht der berühnte, im 12. Jahrh, von einem Deutschen, Ra-mens Wilhelm, und bent Bisaner Bonanus er-baute fchiese Turm (il Campanile), beffen höchfter Buntt, wenn man ein Bleilot berablagt, an ber Grundmauer eine Abmeidung pon 4.3 m ergibt. Er ift rund, gang von Marmor, besteht bei einer Sobe von 54,4 m aus fieben Stodwerten und ift oben platt und mit einer Galerie umgeben. Db ber Turm abfichtlich forag gebaut fei ober ob er fich gejentt habe, ift ftreitig, bas legtere aber in hohem Grade mahricheinlich, ba auch faft an allen Gebäuben alle Centrediten vom Bleilot abweichen und vom britten Stodwert an gang erfichtlich bie Ausgleichung für eine icon vorhandene Senfung angeltrebt wurde. Dem Dom gegenüber liegt bas 1153 von Diotisalvi erbaute Battisterio ober bie Rirche bes beil. Johannes, eine runbe, von herrlichen Gaulen getragene Ruppel mit ungemein ftarfem vielfältigen Cho und einer Kanzel, die eins der größten Meisterwerke Ricola Pisanos ist. (S. Tafel: Bildnerei V, Fig. 3.) Reben beiben breitet fich bas Campo santo aus, ein alter, feit früber Reit jum Bearabnis großer und verbienter Burger ber Republit bestimmter Rirchof, beffen Erbe die Pifaner 1228 auf Schiffen aus Jerufalem holten. Er ift von got. Sallen eingefaßt, die der Baumeilter Giovanni Pijano um 1283 vollendete und beren Wände mit Frestogenalden von Giotto und seien Sahule, von Antonio Benegiano, An-breada Jirenje, Luca Spinello, den Corenjettis u. a., gefamidt if, novumler der ber berfahmte Triumph des Todes, melden Bafari fälfglich dem Orcagna juliptied. 3m letten Dittel des 15. Jahr, fahul bier Benagio Gogofi seine berthunte Arcseureite. Bal. Carlo Lafinio, "Pitture al fresco del Campo sauto" (Pifa 1812); Baolo Lafinio, "Pitture al fresco del Campo santo» (Flor. 1832).

Bon ben übrigen Gebauben zeichnen fich aus bie in gierlich got. Gefdmad gebaute Rirche Sta. Maria bella Spina, ber Balaft bes einft bier refibierenben oena Spina, der Hall der ein der indienenden Kitterorbens des heil. Stephan mit der Kirche, beren Drgef eine der größten in Italien ist, der Tonigl. Balast und der Balast Lanfranchi, no Sord Byron eine Zeit lang wohnte. Auch zeigt man die Stelle, wo angeblich ber hungerturm gestanben, in meldem laolino Gherarbesca 1288 mit feinen Rinbern umfam; ber urfprungliche ift gewiß nicht mehr vorhanden. In neuester Beit wurde an diefer Stelle ein unterirbifches Bewolbe entbedt, worin man menfchliche fiberrefte fant und welches man für bie lette Wohnung bes Ugolino halt. Die Universität ju B., gegen 1160 gestiftet, murbe burch Cosmo I. von Medici erneuert und stand in frühern Zeiten in hohem Rufe. Sie begreift fünf Satultaten mit 69 Docenten und 610 Stubierenben und hat eine Bibliothet von 110000 Banben und 500 Sanbidriften, einen botan. Garten, eine joolog. und mineralog. Sammlung. Bon andern Lebranstalten befinden fich in B. ein Gymnafiali lyceum, eine technijche Schule, eine Atabemie der ichonen Kunfte u. f. w. Rabe bei ber Stadt befindet fich die landwirtschaftliche Anstalt und bas tonigl. Jagbichloß San-Roffore mit großer Stus terei und Rameljucht. Die Stabt ift gegen früher beitefinn und thatigen Sanbelsgeift feiner Burger zu einer machtigen Republit erhoben, beren Gebiet Die gange damals angebaute, fehr fruchtbare Dlas remma von Lerici bis Bionibino umfaßte. Rampfe mit ben Saragenen eroberte es im 11. Jahrh. Sardinien, Corfica und bie Balearen; es grundete Rolonien in ber Levante und behauptete feine Berr: ichaft auf bem Deere gegen Benua. 2118 eifrige Shibellinen bem Raifer treu ergeben, gerieten die Bijaner mit ben guelfijd gestunten Schoten Ho-renz, Luca und Seina in blutige Fehben, die jedoch lange Zeit fiegreich bestanden. Bon Genua aber aufs neue angegriffen und in ber Geefchlacht bei Meloria 1284 völlig besiegt, verlor P., ba seine übrigen Feinde mit Genua sich verbanden, in ben folgenden Rampfen alle feine Befigungen. war bein Untergang nabe, als Ugolino Gherar-besca (f. b.), bas Saupt ber Guelfenpartei, bie Berrichaft an fich rif. Reue Rrafte gewann B. unter ben biernachft auftretenben ghibellinischen Berrichen, besonders unter Uguccione. Doch von innern Parteiungen und nenen Ariegen, in denen es seine alte Angiertich bewährte, erichöpft, trat es endlich unter Maisands Schup und wurde darauf bem Bergog Galeasso Bisconti vertauft und von beffen Gohn 1406 ben Florentinern, ben ge: fcmorenen Seinden B.s. abgetreten. Durch Sunger wurde die Stadt jur übergabe gezwungen und burch Gewalt in Gehorfam erhalten. 213 aber 1494 Rarl VIII. von Franfreid Italien übergog, erhob fich auch B. unter Simon Orlandi, nahm ben Konig von Franfreich jum Schugheren an und ertampfte fich mit beffen Silfe in einem 15jabrigen Ariege feine Gelbständigfeit und eine neue Berfaffung. Doch fortmahrend reiste es, als ein wich: tiger Stuppuntt ber Dadt in Italien, Die Giferfucht und herrichbegierbe ber benachbarten Ctaa:

ten. Florenz bemäcktigte fich des Gebietes von B. und begann 31. Juli 1499 die Stadt zu belagern. Wer die in kintrengungen der Florentiner schierten an dem Mut und der Lopferfeit der pisan. Männer und Frauen, und ebenio frästig wöherkand die neubeschiede Stadt dem Groberungsverfuck Andwigs XII. von Frankreich und zwei neuen Belagerungen der Florentiner 1504 und 1506. Erft 8. Juni 1509 gelang es den legtern, durch hinger, unter der Bedingung volliger Aumelie, die Stadt zu nehnen. Seitbem blieb W. dei Toskand dis zu bespien Ginverleibung in das Königseich Italien (1860). Bgl. Baltancoli-Montazio, "Annali di P.» (Luca 1842—46); Lauger, "Bolit. Geschiche Genuas und P. sim 12. Janger, "Bolit. Geschiche Genuas und P. sim 12. Janger.

Bifagua, hafenort in bem von Veru im Frieben vom 20. Ott. 1883 an Chile abgetretenen Depart. Tarapaca, hat (1876) 2131 E. und starte

Galpeterausfuhr.

Bifan (Chriftine be), frang. Schriftstellerin, f. Chriftine be Bifan.

Bifanber (grd. Beijanbros), ein Athener, besamt als einslügerigder Agitator bei Durchführung ber osigarchigden Revolution ber 1902. Bierdundert, 411 v. Chr. — P. hieß anch der Schwager des hart, 800igs Ageflaus, welcher ibn in bem Versetrieg 395 v. Chr. an die Spipe seiner Flotte stellte. Aber im Aug. 394 erlitt P. bei Knidos (f. d.) durch die perf. Flotte unter Konon und Pharmadagos eine völlige Riedertage und verlor dabei sein Leden. Phiere, f. Wist an of Sictor).

Bifang, Pflanzengattung, s. Musa. Bifangfafer, soviel wie Manilahans. Bifano (Leonardo), ital. Mathematiter, s. Fis

bonacci. Bifano (Nicola), ital, Bilbhauer und Architelt, geb. um 1206, lebte und wirfte meift in feiner Baterftadt Bifa und ftarb bajelbft 1278. Die ital. Runftgeschichte beginnt mit ihm eine neue gira, inbem nach Jahrhunderten der Noheit und Berar-mung in der Stulptur feine Werte eine pfögliche nene Entwindelung an antiler Freiheit und Schön-heit der Form harstellen, die dann im 14. Jahrh. von neuem verforen ging, um erft im 15. mit ben großen Florentinern wieder zu erwachen. Das Außerordentliche einer solchen isolierten tunfigeichichtlichen Erscheinung hat von jeher verschiebene Ertlarungen hervorgerufen. Der Anblid feiner Werte macht es tlar, bag er fich nach antilen Clulp: turen bilbete, bie ihm namentlich auf Cartophagen ju Geficht getoinmen fein muffen. Bollig von ber alten Runft burdbrungen ericheint er in ben be: rühmten Reliefs an ber Rangel bes Baptifterinms zu Pisa (1260); hier ist die Form nach antitem Brinzip um ihrer selbst und ihrer eigenen Schönheit willen behandelt. (G. Tafel: Bilduerei V Fig. 3.) Und feiner fpatern Beit ift bie Rangel bes Doms gu Siena und ber prachtvolle Cartophag Dobbert, alber ben Stil Nicola P.s und beffen Uriprung» (Dlünd). 1873).

Sein Sohn und Schüler Giovanni R., geb. um 1240, gelt. nach 1321, wurde als Bilbhouer und Architett einer der wichtigsten Reprasentanten bes seit Ende bes 13. Jahrh. in Jtalien überwiesgend gewordenen got. Stils. Bon ihm wurde das berühmte Campo santo in Kija angelegt. Gin fcones Wert von ihm it das Monument Kapit ib das Monument Kapit ib das Monument Kapit

Benedifts XI. in Can Domenico zu Berugia. Er | baute bie Borberfeite bes Doms ju Giena und führte mehrere andere Bauwerte aus in Reapel. Orvieto und Biftoja, Fur ben Dom von Areggo arbeitete er bie außerordentlich reiche Marmortafel bes Sochalters, für Florenz bas Taufbeden im Baptifterium, für Berugia 1290 bas Epitaph bes Bavites Urban IV. und in feiner Baterftabt bie Rangel bes Doms, welche 1311 beenbigt, im 17. Jahrh, aber in Stude zerlegt wurde.

Andrea B., geb. in Bontabera um 1273, geft. um 1349, Bilbhauer und Architett, Giottos Freund, arbeitete in Bloreng verichiebene Statuen am Blodenturm bes Doms und bie fcone altere Bronge: thar des dortigen Baptisteriums, Berte, worin der got. Stil fich streng und fraftig ausspricht. In seiner lehten Lebenszeit war er Architekt bes Doms von Drvieto. Minder bedeutend maren beffen Gobue

Nino und Tommafo.

Bittore B., genannt Bifanello, ein Maler, geb. um 1870 ju San-Birgilio ful Lago im Beronefischen, ftand am papftl. Sofe in großem Unsehen und ftarb um 1458. Bas fich von feinen Malereien in Rom, Benedig, Berona und Biftoja erbalten hat, beurlundet ihn als einen erfahrenen Meister. Berühmter wurde er badurch, daß er zuerit ober als einer ber erften Schaumungen, meift aus Bildnissen mit gut ersandenen und ausgeführ-ten symbol. Rückeiten bestehend, modellierte, in Formen abbrucke und in Metall gob. Besonders die Ropfe biefer meift amifchen 1429 und 1448 gefertigten Stude geboren jum Trefflichften in ihrer Urt.

Bifatie, Teil von Glis (f. b.).

Biecat'aqua-River, Tluß in ben Bereinigten Staaten, bilbet bie Grenge gwifden ben Staaten Maine und Reuhampshire und ergießt sich 6 km unterhalb Bortemouth in ben Atlantifden Ocean. Bifchauer (Bifchawar), f. Beichamer.

Bifchel (Richard), ausgezeichneter Sausfritift, geb. 1849 ju Breglau, ftubierte ebenbafelbft und in Berlin, habilitierte fich nach langerm Aufenthalt in Loudon und Orford 1874 ju Breslau, ging 1875 als außerord. Profeffor für Saustrit und Sprad: vergleichung nach Riel, wurde 1877 ebendafelbft ord. Brofesior, 1885 als folder nach Salle berufen. Seine Hauptarbeiten find: «De Kalidasae Çakun-tali recensionibus» (Bresl. 1870), «De grammaticis pracriticis» (Bresl. 1874), «Kalidasa's Çakuntala. The Bengali Recension, with critical notes» (Ricl 1877), "Semacanbras Grammatil ber Brafritiprachen (2 Bbe., Salle 1877—80), «The Assalayanaouttam» (Bali und Englisch, Chennig 1880), The Decinamamala of Hemacandras (mit Buh:

Ber Bb. 1, Bomban 1880). Bifchfung (Biffet), f. unter Spirbingfee. Pisoina (at., eigentlich Bichteich), bas Wasser-beden in ben rom. Thermen, baber auch bas Taufbaffin im Baptifterium; in tath. Rirchen Die Bertiefung jum Bafferablauf in ber fübl. Band bes Chors neben bem Altar, meift in Form einer Rifche.

Piseriotta, Haften nyorm eller Allae. Piseriotta, Haften della Lucania, am Ayrrhenischen Beşirf Ballo bella Lucania, am Ayrrhenischen Meer, 77 km im SD. von Salerno, hat (1881) 2296, als Gemeinde 8828 E., Jiderei, Bein, Obstrund Diivendau.

Bieco, Safenftadt im pernan. Depart. 3ca, füblich von ber Diundung bes Chunchanga in die Biscobai bes Großen Oceans, mit 3ca burch Gifenbahn verbunden, hat (1876) 2648 E. . Ruitenhau: bel. Sifderei und Weinbau und führt Baumwolle. Buder, Früchte, Wein, Branntwein, Galg und Gil-

ber aus, bagegen Baumwoll und Wollwaren ein. Bife (frz., vom lat. pinsere, stampsen) ober Lehmschlag heißt bas Bersahren, Mauern aus Lehm ober Gartenerbe, mit Canb vermifcht, burch Stampfen gwijden Brettmanben ober in Formen aufzuführen. Der gewöhnliche Erb. Bifebau perwenbet jene Materialien in Lagen aufeinander, itellt bemnad bie Bauwerte gleichfam ans einem Stud ber. Dagegen fertigt man auch gerammte Erdquaber und liefert bamit ebenfo feite Mauern. Gine porgugliche Urt bes Bifebaues ift ber Ralt. Sand-Bifebau, wobei fünftliche Steine aus einem Gemenge von Ralt und Sand bergeitellt werben. Im allgemeinen gemahrt ber Bifebau Die Vorteile ber Billigfeit und ber Trodenheit, bedarf aber Funbamente und Godel von Stein, auch haften B. Die Ragel nicht in ben Bauben, ber Abput 3. B. die Rager nicht in Der Bifebau mar ichon ben Alten befaunt, und Blinius nennt bie Athener Spperbius und Euryalus als feine Erfinder. Erreuerte Allindime fand ber Rifeban gegen Ende bes 18. Jahrb. in Subtrantreich burch ben Bau-meilter Cointeraur. In Teutichland hat ber Lehm-Rifebau nicht recht Blat greifen wollen, weil Teuchtigfeit und Bitterungswechfel von gu großem Ginfluß auf solde Wände sind, die auch vom Ungeziefer durchwühlt werden. Der Kall-Sand-Bischan, den allerdings schon die Romer gefannt zu haben scheinen, wurde 1828 von bem Architetten Rudin gu Baras in Schweden erfunden, als eine furchtbare Feuersbrunft biefe Stadt in Afche gelegt hatte und Senterbetting von eine Aufgen Wiederaufbau ganglich mangelte. In J. 1854 erfand Bernhardi in Ellen-burg eine besondere Presse ur Hertellung von Kalt-Sand-Seciuen. Dieser Kaltziegelbun steht mais Same Stellen. Dieger Matziegeball fielt bem Mauerwert aus gebrannten Eteinen fehr nahe und vermeidet alle Mängel des Erd-Bisednes. Hierber gehört auch der von Berndt in Deuben bei Dresden juerft angewendete Eendrind au (von eandre, Asche), ein Kall-Bise unter Anwendung von Steintoblenafche und Strafenabraum. «Der Miche: und Erd:Stampfbau» (Lpg. 1873).

Bifet, Sauptftadt ber gleichnamigen bohm. Begirtshauptmannichaft, rechts an ber Watawa, Ctation ber Linie Ratonig-Brotiwin ber Ofterreichifchen Staatsbahnen, ift Gis eines Rreis: und Begirts: gerichts, bat vier Kirchen, ein Gymnasium, eine Oberrealichule, eine Aderbaufchule mit Forfilehrauftalt, eine Rinderbewahrauftalt, ein Staatsbeng: ftendepot, eine altertumliche Brude und ein fonial. Schloß aus bem 13. Jahrh. und gablt (1880) 10596 G., welche ein Sammerwert mit Gifengießes rei, zwei Runftmuhlen, Fabriten für Bapier, Conh. waren und hute und Bierbrauereien unterhalten. In ber Rabe find große Feldfpat:, Rojenquarg:

und Granititeinlager.

Bifoma, Blus im ruff. Gonvernement Ar: changelst, Kreis Mefen, ein rechter Nebenfluß bes Diefen, 212 km lang. — B. heißt auch ein Nebenfluß ber Betichora, im Gouvernement Archangelst, Areis Mejen, entspringt aus bem See Jam und ist 243 km lang. — Kerner heißt B. ein Fluß im Bouvernement Wjatta, ein rechter Rebenfluß ber Bjatta; fie tommt von bem norbruff. Lanbruden

und ift 192 km lang. Bifloien, eine Lanbschaft im fübl. Aleinafien, nörblich von Pamphylien, ein wasserarmes, raubes

und ichmer jugangliches Gebiet, bas gang von einem Teil bes Rammes und ber Terraffen bes Laurusgebirges eingenommen wirb. Der fubmeft: lichfte Diftritt bes Lanbes führte ben Sonbernamen Milyas. 3m fpatern Altertum, vielleicht fcon unter ben pergamenifden Ronigen, jebenfalls feit ben Beis ten ber rom. Berrichaft, wurde bie gange Landichaft zu Bamphylien (j. b.) gerechnet. Die Bewohner ber Landichaft, die Bifiber, waren ein tuhnes und tapferes Bergvolt, das schon den Berfertonigen gegenüber sich eine wesentlich unabhängige Stellung zu wahren gewußt hatte. Die größern Stadte, wie Termessos, Selge, Sagalassos und Kremna, waren seit der Niadochenzeit in Sprache und Gitte mehr und mehr gracifiert und in ber rom. Raiferzeit in blubenbem Buftand, wie bie sablreichen baulichen überreite und Inidriften be-Beugen. Jest gehört bie Landichaft gum turt. Bilaiet Konia und wird von Karamanen bewohnt.

Nonia und wird vom Karamanen bewohnt. Piffino der Alttere in eg, Stadt in der össer: Martgarasschaft Jitten, an der Kluva, Station der Linie Divacca: Plad der Dietreichzighen Staatsbahnen, Sib einer Bezirtshauptmannschaft und eines Bezirtsgerichz, hat eine uralte Burg, ein Obergymnghum, eine städtlich Anflische, Gerteiber, Ohst- und Weinbau und jählt (1880) 3346, als Gemeinde 14894 E. Das Mosconissionisch zustutt au P. ist eine Unstalt zur Armenwerpstegung und Verendehilbung

und Jugendbildung. Bififtratus (grd. Peisistratos), Tyrann von Athen, ftammte aus einem alten, in Attita einge-wanderten, pplischen Abelsgeschlechte, war mit So-Ion nahe verwandt und etwa 605 v. Chr. geboren. Er rif zuerft 560 bie Alleinherrichaft (Tyrannis) an fich, zweimal jeboch murbe er burch feine abeligen Gegner aus biefer Stellung verbrangt. Bu-erit geschah bies im 3. 555 burch eine Roalition bes Altmaoniden Megatles und bes Lufura. aber Lylurg und Megatles fich entzweiten, naberte fich ber legtere im J. 550 bem B. und verhalf ihm wieder gur Berrichaft. Allein bas freundichaftliche Berhaltnis mit Degatles mahrte nur turge Beit, und B. mußte Uthen abermals (549) verlaffen. Er flüchtete nach Eretria auf Cuboa und blieb bier Er flächtete nach Eretria auf Eudön und blied hier über zehn Jahre in Berbannung. Dann zog er (5:18) Geld und Hissoiller von Theben, Argos und Nazos zusammen, landete mit biefer Macht bei Warathon und folgu die entgegenrisdenben Athener in die Flucht. Er beseitigte sich von neuem in der Herricht von Athen und behauptete die-selbe bis an seinen Tod (5:27 v. Chr.). A. übe seine Gewalt nicht mit despotissem Drud, sondern mit Milka und Gerecktischer wenderte bis Gebesch. mit Milbe und Gerechtigfeit, vermehrte bie Staats: einfunfte ohne übermäßige Belaftung ber einzeluen, förberte ben materiellen Wohlsand Attilas und bestrebte sich auch, die gestige Bildung der Altheuer durch Allegung von Bibliothesen web durch die Sammlung der Homerischen Gesange zu heben. Go genoß Athen unter feiner Berrichaft bie Seanungen eines langen Friebens, und er felbft tonnte feinen Gobnen Sippias und Sipparchus ben ruhigen Befig besfelben hinterlaffen, ber erft 510 v. Chr. burch einen Krieg ber ausgewanderten

bem Studium ber Bhufit gu. 3m 3. 1852 murbe er für das Lebramt ber Bhufit an das brunner Ober: gymnasium, 1856 in berselben Eigenschaft an bie Wiedner Oberrealichule in Wien, 1870 als ord. Brofessor ber Physit an die technische Militarala-bemie in Wien berufen; 1872 übernahm er die Direttion ber Staaterealichule ju Sechebaus bei Bien. B. mar offizieller Berichterftatter fur Phyfit und Babagogit bei ber londoner Beltausftellung (1862), für Phyfit und Bebeigung bei ber parifer Beitausstellung (1867), bei der wiener Beitaus; stellung (1873) Juror für den Unterricht. Im J. 1882 wurde B. jum Regierungsgat ernannt und war 1883 Mitglied ber Rommiffion ber "Intervour 1000 Mitglied der Kommission der Einker-nationalen elektrischen Auskeldung in Wiene. Seit 1853 ist P. auf dem Gebiete der Physik und Käda-gogit praktisch und litterarisch thätig; letzeres Leils in selbständigen, keils in periodischen Schriften. B. ift seit 1869 forrespondierendes Mitglied der Société royale de sciences de Liége unb war 1880 beim Unterrichtstongreß in Bruffel Rorre: iponbent für Ofterreich. Bon feinen Publitationen find ju ermähnen: «Joucaults Beweis für die Achienbrehung der Erder (Ordun 1853), "Auores-zen des Lichts" (Wien 1861), «Reuere Apparate zen ose ringes (Unen 1801), «Keiter Apparate ber Müglit (Bien 1865), «Löch und Harbe (2. Muff., Mänch, 1876), «Verichte über die phyfic-und algemeinen Lehrmittet auf den Weltaus-ftellungen von 1862 und 1867 (Wien 1863 u. 1867), «Lehrbücher ber Phyfit für verschieber Indien des Unterrichts» (aufammen in 21 Aufl., 1854-79); auch bearbeitete er die britte Anflage von Seglers "Lehrbuch ber technischen Bhpfit"

(2 Bbe. Wien 1866).

Bifo ift ber Rame einer Familie bes rom, plebejifden Gefchlechts ber Calpurnier, die nach Livins icon im erften, nach anbern zuerft im zweiten Buni: ichen Rrieg hervortritt, mahrend beffen ein Gajus

B. 211 v. Chr. bie Bratur belleibete.

Gein gleichnamiger Gobn befiegte als Brato: 185 bie Lusitaner und wurde 180 als Ronful von

feiner Frau vergiftet.

Db berfelbe ber Bater mar pon Lucing Calpurnius B. Cafoninus, ift ungewiß. Diefer führte 154 als Brator in Spanien, 148 als Konful in Afrila, in beiben Ländern aber ohne Glud, Krieg.
Ein gleichnamiger Lucius Calpurnius B. Cafo-

ninus mar 112 Stonful, und fiel 107 als Legat bes Ronfuls Lucius Caffins mit biefem in Gallien

gegen bie Tiguriner.

Des lettern gleichnamiger Entel betleibete 61 bie Bratur, verheiratete feine Tochter Calpurnia 59 an Julius Cafar und erhielt burch ben Ginflug Cafars mit Mulus Gabinius bas Roufulat 58, als Clobius Bolfstribun mar. Diefen begunftigte er namentlich auch in feinem Berfahren gegen Cicero; baher war ihm biefer verfeindet und griff ihn 55 in einer noch erhaltenen Robe im Senat wegen seiner Berwaltung der Proving Macedonien auf das heftigfte an. Nachden er 50 Genfor ge-worden war, judte er im 3. 49 die artifofratische Partei vergebens zu einem friedlichen Bergleich mit Cafar ju ftimmen.

Alhenermit Silse der Departamerignen verlorenging.
Pleto (Franz Joseph), nambaster Physiker, geb. 20 (Sranz Joseph), nambaster Physiker, geb. 20 (Sranz Joseph), nambaster Physiker, geb. 20 (Sranz Joseph), nambaster Noglifer, geb. 20 (Sranz Joseph), nambaster 10, Juni 1828, widmete sich an der wiener Hochschleiner in der Beder der Verlage für der Bod. Auf 22 n. Chr. Er ist vielziglich, sieht, und mathem-naturwissenschlich für leicht der R., an den und desse Golpus Horaz Studien (1846—51) und wendete sich gulegt nur leine "Spistel über die Dichtunster richtete.

Lucius Calpurnius B., ber wegen feiner | Rechtlichfeit und Gewiffenhaftigfeit ben ehrenben Beinamen Frugt, b. i. ber Brave ober Biebere, erhielt, gab als Bollstribun 149 v. Chr. das erfte Befet gegen Erpreffungen (Lex Calpurnia repetundarum), burd welches bie erfte Quaestio perpetua eingerichtet wurde. Als Konful fampfte er 133 gegen bie Stlaven in Sicilien. Er war ein Gegner ber Brachen. Derfelbe verfaßte eine (verlorene) Beichichte Roms bis auf feine Beit. Graamente fteben in Beter3 «Historicorum Romanorum reliquiae » (Bo. 1, 2pg. 1870) unb « Historicorum Romanorum fragmenta » (2pg. 1883).

Sein Entel Gajus, der erste Gatte der Tochter Ciceros, Tullia, starb, nachdem er die Quaftur befleibet hatte, sehr jung 57. Es scheint, daß nach feinem Tobe Lucius Calpurnius B. Cafonis nus, ber 15 v. Chr. Ronful mar, ben Beinamen

Frugi übertam.

Bobl ein Entel bes lettern mar Queius Calpurnius B. Frugi Licinia uns, ben Galba 69 n. Chr. jum Mitregenten und Nachfolger beftimmte und adoptierte, worauf er die Namen Ser-vius Sulpicius Galba Cafar annahm. Er wurde aber wenige Tage nachher mit Galba burch Otho (f. b.) ermorbet.

Sajus Calpurnius B. wiberfeste fich 67 v. Chr. als Ronful und Sabrer ber ariftofratifchen Bartei bem Gefes, durch welches Gabinius bem Bompeius fur ben Geeraubertrieg ungemeffene

Macht übertrug, aber vergebens.

Gin anberer Gajus Calpurnius B. verfuchte 65 n. Chr. eine Berichwörung gegen Aro, die aber entbedt murbe. B. totete fich felbit; die gahlreichen Teilnehmer, ju benen auch Fanjus Rufus, einer ber pratorianischen Brafetten, Seneca, Lucanus u. a. gehörten, wurden von Nero auf bas gran: famfte verfolgt und beftraft.

Gnaus Calpurnius B. nahm 65 v. Cbr. an ber erften, nicht jum Musbruch gelangten Berichmös rung bes Catilina Anteil, murbe aber icon 64

als Statthalter in Spanien erfchlagen.

Gnaus Calpurnius B., focht als Unbanger ber Ariftotratie bis 46 v. Chr. gegen Cafar, fcbloß fich später an Brutus und Cassius an, wurde von Augustus begnabigt und bekleidete 23 v. Chr. das Ronfulat. - Sein Sohn Gnaus, welcher 7 v. Chr. mit Tiberius Ronful war, erhielt von biefem als Raifer 17 n. Chr. bie Berwaltung von Syrien, ohne Zweifel, weil Tiberins barauf rechnete, bag er bem Germanicus, ben ber Raifer fürchtete, fich nicht unbedingt unterordnen murbe. Er wirfte benn auch als Statthalter bem Germanicus, ber mit der Leitung des Orients beauftragt war, überall entgegen; ja als Germanicus (19) flarb, wurde die Beschuldigung erhoben, daß er von der Frau bes B., Blancina, vergiftet worden fei. B. mußte bem Gnang Sentius, dem bes Germanicus Gefolge die Proving fibertrug, weichen und ging nach Rom. hier totete er fich 20 n. Chr., als er fah, bak Liberius, bem Ingrimm bes Bolfs, das ben Tob bes B. als bes Mörbers von Germanicus verlangte, weichend, ibn aufgab; auch feine Be-mablin totete fich, ale fie noch 33 auf Tiberins' Befehl angeflagt murbe. Rach einer von manchen gebilligten Anficht maren biefer Gnans Calpur: ning B., ein Bruber von ihm, und ihr Bater bie Bijonen bes horag. - Mit Unrecht wird Queius Calpurnius Beftia gu ben Bifonen

gerechnet, ba er nie ben Ramen Bifo führte. (G. Calpurnius.)

Bisogne, großes Dorf am Jeosee (s. b.). Bisotith, s. Erbsenstein. Pieport, s. Biesport.

Biffa, Quellfluß bes Bregels im oftpreuß, Regierungebegirt Gumbinnen, entfließt nordweftlich bem Boggtyterfee auf ber polu. Greuge, nimmt bei Gumbinnen lints die Rominte auf und vereinigt fich bei Tarpuponen mit ber pon links tom: menden Angerapp zum Pregel (f. d.). Piffarew (Dmitrij Jwanowitich), ruff. Schrift-

fteller, geb. 1840, befuchte bie petersburger Univerfitat und murbe guerft befannt burch feine fritifchen Abhanblungen über die Scholafti bes 19. Jahr., über den «Ivalianus Platos» u. a. Im J. 1864 wegen eines polit. Bergehens zu Seftungsbaft verurteilt, wurde er jedoch vor Ablauf der Frist entelligen, und sehte nun seine litterarische Thätig. teit eifrig fort. Er vertrat barin ben außerften Realismus, unter Geringschätzung jeglicher Kunft, besonders der Pocsie, und seine Werte (in 10 Bdn. gefammelt, Betersb. 1870) übten durch die Energie ber Bebanten, hinter ber fich freilich oft Mangel an burchgreifenber Bilbung und positivem Biffen ver: birat, bedeutenben Ginfluß auf Die ruff. Jugend aus.

virgi, evbettenden Einftig auf die russ. Jugend aus. K. san in den Auf eines Kissississe; er ertraut beim Baden im Juli 1868 in Dubbelte dei Riga. Visse (Light aus.), se unter Spirbingsee. Visse (Light aus.), se stampes. Visse (Light aus.), se stampes. Visse (Light aus.), seiner begabeiten russ. Sofrifieller, geh. 1. April (20. März) 1820 im Gouvernement Kostroma aus. einer alten Abellfamilie, subierte in Mostan Mathematik, war dann einige Jahre im Staats-bient thätig, ließ lich 1854 in Betersburg nieder und lebt feit 1863 in Mostau, wo er im Jan. 1881 starb. Seine litterarijche Hötigleit, begann 1850. Er fdrieb eine Reihe Romane, Novellen und Dramen, in beuen bas ruff. Leben realistisch bargestellt wird. Um meisten geschäht wurde fein Roman «Tanseud Seelen» (1865; beutsch

Bafferfall, ben bie Salaufe, 3 km nordweftlich von Martigun im fdweig. Ranton Ballis, bilbet, indem fie aus ihrer Oberftufe über eine 60 m bobe Kelswand in bas Rhonethal binabichieft.

Biftagien ober grane Dlandeln beifen bie

füßen, wohlschmedenden Samenterne der echten Biftagie (Pistacia vera L.). Die gur Familie ber Piffugare (I mail verla V.) Le gill gening des Ausgeringen gehörende Gattung Pistacia L. be-steht aus etwa fechs Arten, Eträuchern und Bäu-men des mittelläubigen Gebiets, des Drients, des tropischen Asien und Mexitos, welche sich durch fcone immergrune Belaubung auszeichnen. Ihre abwechfelnb geftellten nebenblattlofen Blatter find unpaarig gefiedert oder breigablig mit gangrandigen Blattchen, ihre fleinen Bluten in einfache ober

aufammengefeste, blattmintelftanbige Trauben getellt. Die mannlichen Bluten bestehen aus einem gelbgrunen, fünffpaltigen Berigon und fünf Staub-gefähen mit viertantigen Beuteln, Die weiblichen aus einem brei : bis vierivaltigen Berigon mit einem oberfläubigen Fruchttnoten und brei Griffeln. Aus dem Fruchttnoten entwidelt fich eine trodene, felten fleischige Steinfrucht mit einfächerigem und einfamigen Steinfern. Pistacia vera ift ein prad: tiger, bis 10 m hoch werbenber, in Sprien, Berfien und am Comargen Deere einheimischer, übrigens in Gudeuropa haufig tultivierter Baum mit unpaaria gefiederten ober (bei den weiblichen Indivibuen) häufig breigabligen Blattern, langlichrunden ober eifornigen golllangen Blatteben und eifor: migen, etwas fleischigen, grünen, rot angehauchten Brüchten, welche gegen 4-5 cm Länge erreichen. Der in dem Steinlern enthaltene längliche, dreifantige Same ift reich an fettem Dl. Begen ihrer gru: nen Garbe bedient man fich ber Bistagienterne in der Zuderbaderei, um Morfellen und Konfituren, sowie im Hausbalt, um Eremes bannit zu zieren. Im Prient und in Subeuropa werben fie auch roh gegeffen und wird aus ihnen Dl gefchlagen. Sie schmeden gang ahnlich ben jugen Manbeln, werben aber leicht rangig.

Biffazit, f. Epibot. Biftill, f. Stempel.

Biffeja, bei den Römern Pistoria, mittestat. Pistorium, die Kauptstadt des gleichnamigen Bejüts in der istal. Proving Florenz, der Siß eines Bischofs, einer Präfettur, eines Tribunals erster Australia glustung, eines Phense Norman und eines Comman füger der Australia gluster Leiter Auflich auf einer Anhöhe am Juse der Australia gluster der Auflich der

mantes (bie Ruppel von Bafari), Sant : Anbrea, eine Bafilita bes 12. Sabrb, mit einer Rangel von 1298-1301, bem reifften Berte von Giovanni Bijano, San Giovanni Fuoricivitas, um 1160 erbaut, welche eine herrliche Kanzel von 1270 mit zehn Reliefs von Fra Guglielmo, einem Schüler bes Nicola Bifano, und ein Weihwasserbeden von Giovanni Bisano enthält; ferner ber Balayso bel Somme (urfprünglich begli Anziam), ein Bau ital. got. Sils aus den R. 1294—1385, der Balazio Bretorio (früher del Podeità), 1367 erbaut, und das Ofpedale del Ecpyo (von 1277) mit Relief-Mobins on 1625—35. Die Stadt gabt (1881) 29242 (als Gemeinde 54 920) E. Michtig sind die Gifenmanufatturen, welche namentlich gute Blintenläufe liefern (bie Biftolen follen in B. aufgetommen fein), die Seibengucht, die Jabriten von Rabeln, landwirtschaftlichen und mufikalischen Instrumenten. Much wird viel Gartenbau getrieben, und namentlich gelten bie biefigen Baffermelonen fur besonders wohlschmedend. In der Ungegend findet man schöne Bergtrystalle, die geschlissen als Dia-manti di Pistoja in den Handel kommen. In der Schlacht bei B. fand Catilina ben Tob (62 v. Chr.). 3m Dlittelalter mar bie Stadt lange Beit felb: ftanbig, unterlag bann in wiederholten Stampfen gegen Auca und tam 1352 an Florens. Bu K. wurden geboren der Rechtsgefehrte und Dichter Gino, ein Zeitgenöfe Dantes, und der Satricter Riccold Forteguerra, Berfasser bes Ricciarbetto.

Biftole (Fauftbuchfe), eine furze Feuerwaffe, welche freibanbig abgefeuert wirb. Ob ber Rame von der tokcan. Stadt Kissoja, wo bereits Ende bes 14. Jahrh. B. gesertigt worden sein sollen, oder (nach Rapoleon III.) von ihrem der Golds munge Biftole gleichen Raliber, ober (nach Balactu) aus ber Suffitenzeit vont czech, pistala, Rohr, abaufeiten fei, bleibt ungewiß. Die Landstuchte führten bie B. als « turge, feuerichlagende Buchien im Gutel; trefflich wußten fie in ben niederfan, und Hugen bie 10g. Deutschen Reiter ju gebrauchen, welche bavon auch Pistoliers genannt murben. Der Lauf ift glatt, ober gezogen; bas Schlof hat alle Stadien bes Bewehrichloffes burchgemacht. Die fruher bebeutenbe Lange ber B. wurde fpater wefentlich vermindert. Die Sands lichteit ber Baffe hat ihr nicht bloß bei ben berittenen Truppengattungen, fondern auch im Bubli: fum große Berbreitung gegeben, obgleich fie bei ihrer ichwachen Ladung und bem unfichern Schuß aus freier hand feine große Tragweite und Wirlung bat. Um berühmtejten maren feinerzeit bie B. von Lazaro Lazarini und Ruchenreiter. Die B. ift in nenerer Beit jeboch fast ganglich burch ben mehrere Schuffe enthaltenden Revolver verbrangt worden. (G. Saudfeuerwaffen, Tergerol.)

Piffote, urspräuglich der Name einer im 16. Jahr, in Epanien in Umlauf gefommenen Goldmünge (Pistola), die anfänglich von unsörmlicher Gestalt und bloß geprest war, 1730 aber die Ecciebengrom erhieft und geprägt wurde. Sie stellte den zweisachen Escudo de oro oder Goldbichgen wie den der pfater Doblom (2002-pelter) genannt. Nach ihr wurden in Frantreich werft 1640 die sog, Swuisdor geprägt und ähnliche Goldsiche patethin in Bortugat, Italien, der Schwieden, Deutschland und Danemart, bie man stantig den nanute, soogh der Bert der R. ein

abweichender mar. In Deutschland nannte man | jedoch B. vorzugeweise die ursprünglich zu 5 Thirn. nebr gemungt. (S. Louisbor und Friedrich) wehr gemungt. (S. Louisbor und Friedrich: dor.) Der Ursprung des Namens B. ist unklar.

Biftoles (frg., getrodnete Bflaumen), f. unter

Brunellen.

Bifton (fra.), Rolben, Bumpentolben; Bunbetegel (gum Aufsteden bes Bunbutdens); mechan. Borrichtung an Blechblaginftrumenten, welche bie Schallrobre berfelben verlangert.

Pistoria, f. Biftoja. Biftorius (Guard), Maler, geb. zu Berlin 28. Febr. 1796, bilbete fich baselbit an der Atades mie aus, ging bann aber nach Duffelborf. Geine darafteriftifden und lebensmahren Benrebarftellungen schilbern bas Treiben bes Bolts auf in-terefiante Weise, nicht selten mit humoristischer und stets terniger Auffassung der Wirklichteit. Berte folder Urt find: Die Diagnofe bes Tierargtes (Untersuchung bes franten Gfels), bie Regel: ipieler, ber Volititer, ber Dorfgeiger, ber Flickichufter u. f. w. Die berliner Alademie ernannte B. 1833 zu ihrem Mitglied; er starb 20. Aug. 1862 zu Karlsbad. [mieren.

Biftoriusiches Beden, f. unter Dephlea: Bifuerga (mittellat. Pisorica), rechtsfeitiger und bedeutenbfter Rebenfluß bes Duero, entipringt auf bem Cantabrifden Gebirge am Beftabhang ber Bena Labra, burdfließt in vorwiegend fubl. Richtung bie Brovingen Balencia und Ballabolib, berührt die Beftgrenze ber Broving Burgos, nimint links ben Arlanzon, rechts ben Carrion auf und mundet nach einem Lauf von 235 km 15 km unterhalb Balladolid. Bon herrera bis Balladolid wird die B. rechts in großerer ober geringerer Entfer: nung vom Canal be Caftilla begleitet.

Pisum, f. Erbie. Pisum, f. Erbie. Pistona, Areid Rerechta, jabit (1882) 2435 E., welche Leinen: und Baunmollindustrie treiben und fich namentlich burch Sarben von Lein: und Baum:

wollzeugen auszeichnen.

Bicaval (François Ganot be), ein frang. Rechtsgelehrter, geb. zu Lyon 1673, biente zuerst als Soldat, studierte dann bie Rechte, wurde 1718 Abvotat und ftarb 1743. Er hat fich einen Ramen gemacht burch herausgabe pon «Causes célèbres et interessantes» (20 Bbe., Bar. 1734 fg.; auch 4 Bbe., Baf. 1747-48; beutich: «Ergablungen fonderbarer Rechtshandel», 9 Bbe., Lpg. 1747 —68). Eine Auswahl mit Erlauterungen gab S. -683. Eine Amsbag mit Erianterungen gao 3. Bunn, «Mas dem aften R. (2 Bbe., Dp. 1885), beraus. Eine Fortiegung des Werts veranstattete der Larlamentsabovlat François Richer, geb. 31 Granfos um 1718, geft. 1790 31 Haris (22 Bbe., Amsterd. 1772—88); eine Mblitzung der Sammling B.3 bilben die "Faits des causes celèbres et intéressantes" (Amfterb. 1757) von François Alexandre de Garfault (geft. 1778). Die beutiche fiberfegung bes Richerichen Berts (4 Bbe., Jena 1792-95) murbe von Schiller mit einer Borrebe begleitet. Sigig und Saring haben in neuerer Beit eine ahnliche Sammlung unter bem Titel "Der Neue B." berausgegeben

(Leg. 1842 ja.; von Bb. 31 ab herausg, von Bollert).

Witagne China, j, unter Chin ab au m.

Pitratien, fablichte Agfel ber franz, Gruppe
Tuamotu in Polynesien, von Fessen umgeben und

Mitgis (Arbschisch), Station ber Linie

Conversations - Legiton. 13. Muft. XIII.

ohne Safen, von Carteret 2, Juli 1767 entbedt und benannt, 3,5 km lang, 1,6 km breit, muß früher be: wohnt gemefen fein, ba bie erften Europäer, welche hier landeten, fteinerne Gögenbilder, Langenfpigen und Menfchenfchabel porfanden. Unter Führung and Bengenigder Vorjander. Unter gupting bes Steuermanns Kleicher Spriften enwörte fich 1788 in den tahitischen Gewässern des Mannschaft bes engl. Schiffs Bounty gegen ihren Kapitän Bligh (j. d.), sehte biesen in einem Boote aus und segelte mit jechs Männern und zwölf Frauen von Tahiti nach B., wo sie im Jan. 1790 landeten. Nachdem sie sich bort häuslich eingerichtet und einige Jahre alles friedlich verlaufen, entstand gwifchen ben Engländern und ben Mannern pon Tabiti eine blutige Fehbe, in welcher lettere ausgerottet murben. Inbes mar aus ber Berbinbung ber Englan: ber mit ben tahitifchen Beibern eine burch forper: liche Schönheit ausgezeichnete Generation hervor-gegangen, die unter der religiöfen und fittlichen Leitung von Alex. Smith, der ben Namen John Abams annahm, und von Ed. Young aufs erfreulichfte heranwuchs und , nach Dounge Tobe (1800) unter Smith eine völlig patriarcalifche Gemeinde bilbete, in welcher Religiosität, Sittlichteit und Arbeitsamteit berrichten. Die Gemeinde blieb un-Arbeitsamteit berrichten. Die Gemeinde blieb ungefannt von ber gaugen Belt, bis 1808 ber amerit. Rapitan Folger Die Infel berührte und bie erften Rachrichten von ber Unfiebelung gab. Infolge beffen fandte bie brit. Abmiralität ben Kapitan Staines gur Unterfuchung bes Cachverhalts bort: bin, der 1814 auf P. laudete, sodaß feit der Meisterei auf Bounty ein Bierteljahrhundert verflossen und das Berbrechen nach engl. Gesehen verjährt und das Aerbrechen unde engl. Gelehen verjährt war. Seitbem wurde die Jusel mehrmals von Seefahrern besucht, 1825 vom engl. Kapitan Beechen. Zu dieser Zeit bestand die Bevössterung auf 66 Bersonen, die das Dort R. dewohnten. Die engl. Regierung, die sich seit Beechen Bericht ber Unsieder das die Bericht der Unsieder der die State die fehr, baß fie nach ihrer Seimatsinfel gurudtehrten. tegr, ong tie nach injer Venturalte gratuchten. Nach seinem Tobe übernahm ein Irlander Georg Nobis die Regierung. Abmital Georesby gab eine Schilderung ber Insel aus dem I. 1852. Ein furufbarer Orfan hatte 1845 P. derart verwüstet, daß die aumachienbe Bevölterung fich nur fcmierig von bem Ertrage bes Grund und Bodens ju ernahren vers mochte. Gie bestanb 1856 aus 170 Geelen, an beren Spige ein felbftgemahlter Magiftrat ftanb. Da burch bie fortbauernben Regen bas fruchtbare Erbreich weggeschwenimt worden und ber Rahrunge: mangel immer empfiublicher hervortrat, aberfiedelte bie engl. Regierung die Justulaner 1856 nach der fruchtbaren und mitden Infel Norfolf (s. d.), aber bald lehrte anch von da ein Teil nach P. jurud; im April 1881 jablte bie Infel 96 G. Bgl. Beechen, "Narrative of a voyage to the Pacific" (Corb. 1832); Meinide, Die Infel B. (Brengl. 1858).

Bite ober Bita, Gespinssssan auf dateten von Agave americana, J. unter Agave.

Bitea-elf, Bluß in bem fdmeb. Lan Norrbotten, entspringt am Gulitelma und fallt nach einent meiftens reifenden Laufe von 290 km in ben Botts

Moman : Berciorova ber Rumanifden Staatsbab- ! nen, mit 9000 C., ift Gig ber Brafeftur bes Argisbiftrifte, eines Tribunals erfter Inftang und

eines Unteranmnafiume.

Bitha (Frang, Freiherr von), Debiginer, geb. 8. Febr. 1810, war bis 1851 Projeffor ber Chirur: gie in Brag, bann bis 1873 in gleicher Stellung am Josephinum in Wien thatig, als tuchtiger Operateur und Lehrer befannt und besonders um Die Ausbildung ber ofterr. Militarargte verbient. Er ftarb infolge einer bei einer Operation erhaltes nen Berlegung am 29. Dez. 1875. B. fdrieb: «Die Rrantheiten ber mannlichen Geichlechtsorgane» (2. Luft., Erlangen 1864), und gab mit Billroth beraus: «Handbuch ber allgemeinen und speziellen Chirurgie» (Bb. 1-4, Stuttg. 1865-82).

Pitheous (lat.), ber Drang-Utang Pithecuja, im Altertum gemeinsamer Name ber Inseln Jöchia (f. b.) und Prociba; boch hieß auch Jöchia allein Pithecusa. Pithecoben, f. Anthropomorphen.

Bithiviere (mittellat. Petucris), Stadt und Sauptort eines Arrondiffemente im frang, Depart. Loiret, lints am Deuf, Station ber Linie Orleans-Malesherbes ber Orleansbahn, hat (1881) 4745 (045 Geneinbe 5181) E., Rorbseckrei und Hanbel nit Safran, Wein, Wolle, Honig und Wachs, Unfang Des. 1870 hatte bier Bring Friedrich Rarl fein Sauptauartier.

Bithom (agppt. Patum, abaus bes Gottes Atum"), Stadt, welche Ramfes II. in ber Land: fchaft Gofen im oftl. Delta erbauen ließ; nach ber bebr. Sage leifteten bie Juben babei Fronbienfte. ihre Ruinen wurden 1883 von Naville bei Tell el

Maschuta entbedt.

Bithometer (grd.), Inftrument jum Deffen bes Inhalts von Faffern.

Bithous (Beter), eigentlich Bithon, ein um bie Beforberung bes Studiums ber alten Litteratur verbienter franz. Jurift, geb. 1. Rov. 1539 ju Troyes, geft. 1. Nov. 1596 zu Rogent-fur-Seine in ber Champagne, war eine Zeit lang Generalproturator von Paris und machte fich um bie Erfla-rung mehrerer lat. Dichter, wie des Berfius, besonbers aber baburch verbient, baß er bie erfte Mus: gabe der "Fabeln" bes Phädrus (Tropes 1596) aus einer Saubschrift besorgte, die sein Bruber, Franz P., gest. 1607, ausgesunden hatte. Hierher gehören auch seine «Adversariorum libri II» (Par. 1565). Außerbem verfaßte er mehrere geschichtliche und jurift. Abhandlungen, die in feinen von Labbe herausaegebenen «Opera sacra, juridica, historica et miscellanea» (Bar. 1609) enthalten find, ferner bie für jene Beiten wichtige Schrift «Les libertés de Péglise gallicanes (Par. 1594; mit Kommentar von Tupin, 2 Bbc., Par. 1824) und gab die «An-nalium et historiae Francorum scriptores coaetanei XII» (Frantf. 1594) und die «Historiae Francorum scriptores veteres XI» (Frauff. 1596) beraus. Bgl. die Biographien von Boivin (Bar. 1715), Grosley (2 Bbe., Bar. 1756) und Briquet be Lavang, « Eloge de Pierre P.» (Bar. 1778). Bitigliano, Stadt in ber ital. Proving und in

Bezirk Groffeto, 47 km im DSD. von Groffeto, Sig bes Bijchofs von Sovana, hat (1881) 4500 E., ein Onnnafium, ein Cenninar, ein Sofpital, Tuchmanufattur, Biebhanbel und (3 km vom Orte) cine marme Mineralquelle mit Babeanftalt. B., mittellat. Pitilianum, geborte in 12. 3ahrh. ju

Sovana (Suana), im 14. Jahrh. ben Albobran: bini und hierauf als Grafichaft ben Orfini.

Bitiecus (Bartholomans), aftron. und mathem. Schriftfteller, geb. 24. Mug. 1561 gu Schlauen bei Grunberg in Schlefien, geft. 2. Juli 1613 als Dberhofprediger bes Rurfürften pon ber Bigly. B. idrieb «Trigonometria» (Frantf. 1599 u. ofter); fein Sauptwert ift ber aThesaurus mathematicus» (Frantf. 1613), in welchem unter anberm bie Sinus aller Bintel bis 90° von 2 ju 2 Gefunden, und gwar bis auf 15 Decimalitellen berechnet find.

Bitman (3faat), Reformator ber engl. Ortho: graphie, geb. 4. Jan. 1813 ju Trombridge in Biltihire, wurde 1832 Lehrer an ber Boltsichule in Barton:on-Sumber und begrundete 1836 eine Schule in Bootton, 1839 eine andere in Bath, wo er noch thatig ift. Schon 1837 mar von B. Die Abhandlung « Stenographic sound hand »] erichienen, ber 1840 bie Schrift "Phonography, or writing of sounds folgte, in welcher er ein ber Aussprache ber Worte angepaßtes Suftem ber Orthographie entwidelte. Unter B.s Leitung entstand auch 1843 bie Phonetic Society, welche fich bie Agitation für bie Unnahme ber von ibm aufgestellten orthographijden Grundfate gur Aufgabe machte. Als Dittel ju biefem 3wed murbe in Bath eine phonetifche Druderei begründet, aus welcher, abgeseben von ber Wochenschrift «l'honetic Journal», eine Angaht phonetijd gebrudter Schulbucher, eine phonetifche Bibel und andere Werte hervorgingen. Infolge Diefer Bemühungen erregt Die von B. befürwortete Reform neuerdings in weitern Rreifen Teilnahme.

Bitotiche Robre, eine Borrichtung gur Gramittelung ber Geschwindigteit bes fließenden Bafa jers; biefelbe ift in einfachfter Form eine recht: mintelig umgebogene Glasrohre, beren furgerer Schentel fich nach ber Dffinung zu etwas erweitert, mabrend ber langere mit einer Glala verfeben ift. Dan balt bie Robre fo ins Baffer, bag ber furgere Schentel berfelben horizontal gegen ben Strom gerichtet ift, wodurch fich die Bafferfanle im Innern bes langern, vertital gehaltenen Schentels um fo höher erhebt, je ftarfer die Strömung ift, und mist nun diese Erhebung des Wasserspiegels an ber Stala. Die gesuchte Geschwindigleit ist dann gleich ber Endgeschwindigfeit eines freifallenben Rorpere, welcher eine Sobe gleich ber genteffenen burchfallt. Reichenbach verbefferte bas Inftrument, indem er eine zweite vertifal ftebenbe, feitlich geöffnete Robre hingufügte und einen Sahn anbrachte, wodurch man beibe Rohren gleichzeitig unten ichließen tann. Nachbem letteres geschehen, nimmt man ben Apparat aus bein Baffer und tann alsbaun ben Unterschied ber beiben Wasserspiegel genauer bes ftimmen, als dies in unmittelbarer Rabe bes fließens ben Waffers möglich fein wurde. S. Daren ver-befferte bie Reidenbachiche Einrichtung baburch, baß er bie beiben vertital ftebenben Robrenfchentel burch eine Luftpumpe miteinander in Berbindung brachte. Durch gleiche Berminberung bes Luftbruds in beiden Rohren wird ber Bafferiviegel in beiden um gleich viel gehoben, ohne daß die Höhendissernz geandert wird, jodaß man diese an einer Stala in bequemer höhe ablesen tann.

Bitichen, Stadt im preuß. Regierungsbegirt Oppeln, Rreis Rreugburg, Station ber Linie Bofen-Rreuzburg ber Preußischen Staatsbahnen, gablt (1880) 2307 E. (519 Katholiken und 87 Juden), ift Gis eines Umtegerichts, bat eine evang, und eine fath. Pfarrlirche, eine Dampfbrettichneibemühle, Brauerei und städtische Ziegelei. B., slaw. Biszina, gehörte 1311—1675 ju Brieg.

Bitt, ber altere, f. Chatham (Billiam

Bitt, Graf von).

Pitt (William), ber Jüngere, hervorragender brit. Staatsmann, war der dritte Sohn des be-rühmten Grafen Chatham (f. d.) und wurde 28. Mai 1759 geboren. 3m Jan. 1781 trat er ins Unter: baus ein, Anfange mit ben whigiftifchen Freunden feines Baters verbunben, ftellte er fich in Oppofis tion gegen das Ministerium North, ichlob fich ibren Reformvorschlägen an und wurde im Juli 1782 Schaftangter im Ministerium Spelburne. Geschäftstentnis, große sinanzielte Tuchtigfeit, lare und nachterne Berediankeit sicherten ihm das fibergewicht. Dit For batte fich fcon bamals fein Ginverstandnis bilben tonnen, und beffen Mustritt aus bem Minifterium , in welches B. eintrat, feine Roalition mit Lord Rorth und die weitern Schritte. gu melden bie Berbindung For trieb, legten ben Grund ju jenem unverfohnlichen Begenjat', ber fast bas ganze öffentliche Leben beiber Manner ausfüllte. Zwar gelang es ber Koalition (Frühjahr 1783), das Miniserium zu sprengen und somit auch B. zum Rüdtritt zu bewegen, aber noch im nämlichen Jahre bot sich ein willsommener Anlah für B., die Dacht ber Roalition ju brechen. For trat mit ber Indiabill por bas Barlament, in melder die grellen Wifsbrauche ber taufmannischen Berwaltung Dftindiens zum Vorwand genommen waren, ein Syltem einzuführen, das eine ungebeuere Macht in den Handen des Ministeriums, feines Kamilienauhanas und feiner Rreaturen vereinigte. Ungeachtet B.s energifden Biberfpruchs ging bas Gefet im Unterhause burd und ward erft bei ber britten Lejung im Dberhause burch bes Ronigs personliche Einmischung verworfen. Georg III. ergriff biesen Anlas, fich bes Koalitionsministeriums ju entledigen, und beauftragte (Deg. 1783) B. mit ber Bifbung einer neuen Ber: waltung. B. sab sich bald genötigt, das Barla-ment aufzulöfen; aber es gelang ihm, nach bef-tigent Bahltampf die Majorität zu erlangen, die fortan bie Grundlage feiner Dacht bilbete. brachte nun eine neue Indiabill ein, beren Be-ftimmungen bis in die neueste Beit galten, und ordnete Die gerrutteten Finangen

In ber auswartigen Bolitit fuchte er bie Berlufte, welche Großbritannien im nordamerit, Rriege erlitten, burch energische Sanbels: und Rolonial: politit nieder guizu machen. Gegen die Franzöfische Revolution, welche ber engl. Macht von Grund aus feindlich war, verhielt er sich von Ansang an abwehrend. Im Bunde mit allen artifotratischen Elementen Großbritanniens, vor allem mit der Saftion Burles, vereitelte er bas Bemuhen ber Opposition, ein freundliches Berhaltnis gu Frantreich bergustellen. Bielunehr benutzte er die Anglt vor Revolution zur Durchfebung beichfantenber Gefebe, wie der Frembenbill und der Guspension der Sabras-Corpus-Atte, nahm feit 1793 an dem großen Rampf gegen Frankreich teil und ward balb Die Seele ber contrerevolutionaren Roalition. Das Miggefchid ber Baffen in bem Rampf gegen Frant: reich , ber Abfall feiner Alliierten, Aufftande in Frland und unruhige Bewegungen in Großbritannien felbft, Die Ginftellung ber Bablungen ber Bant (1797), bas alles ftellte B.s Ausbauer auf barte

Broben: aber er blieb unerichutterlich feft. Barboch ber Rampf gegen erpanfive Rrafte ber Frangofischen Revolution zugleich ein Rampf für die Große und Macht Englands geworben. Die Roalition von 1799 war abermals fein Wert. Arland ward (1800) teils burch Beftechung, teils burch Ginfchuch: terung jur Union mit Grofbritannien genotigt, und auf ben Deeren, bei St.-Bincent, Abufir und Trafalgar, wie in ben Kolonien zeigte sich das libergewicht der brit. Wassen unbestritten. Aber bie Belaftung bes Landes burch Steuern und Staatsichuld wuchfen jugleich ungeheuer; bas feitland beugte fich unter bas Frantreich Bonapartes; Die fleinern Geemachte versuchten fich gegen bas fibergewicht und bie Gewaltthatigfeit ber brit. Geeberrichaft ju erheben; gang Europa rief nach Frie-ben, und felbst in Großbritannien hatte biese Deinung ungemeine Fortidritte gemacht. B. taufchte fich wohl nicht barüber, daß Bonapartes System sehr bald eine Umtehr der öffentlichen Meinung hervorrufen murbe, und trat (10. Febr. 1801) vom Staateruber gurud, um es feinen meniger fompromittierten Freunden zu überlaffen. Das Minifte-rium Addington ichloß ben Frieden von Umiens, aber B.s Borausficht bemabrte fich. Schon 1803 war ber neue Krieg unvermeidlich, und bas Bona: parteiche Spftem zeigte ibn ben Englanbern aller Barteien, auch For nicht ausgenommen, als ben Retter bes Staates. Im Mai 1804 stellte sich P., von bem fast allgemeinen Wunsch der Nation erhoben, wieber an die Spiße der Berwaltung; die Roalition von 1805 war die Folge. Jedoch ber flagliche Musgang bes Rampfes auf bem Seftlanbe, bie Rataftrophen von Ulm und Aufterlit, ber Friede von Brefburg brachen bie Rorperfrafte bes ohnehin ichwachlichen und burch Arbeiten und Corgen aufgeriebenen Mannes. Am 23. Jan. 1806 starb er. B. war unverheiratet. Das Barlament ließ ihm zu Westminfter, wo er bestattet ward, ein Dentmal errichten. Seine Sauptreben ericbienen in drei Banden zu London. Seine «Correspon-dence» wurde in vier Banden (Lond. 1844) herausgegeben. Bgl. Gifford, «Life of P.» (3 Bde., Lond. 1814); Tomline, aLife of P.» (6 Bde., Lond. 1815); Lord Stanlpope, aLife and times of Wilsiam P. 98. 2011, 4 Bde., Lond. 1867); Trauttmein von Belle, a William P. ber Jängere (Herl. 1870). Seine polit. Oppolition gegen For ift in Gottichalls Luftfpiel «P. und For» bargeftellt. Bittatus, einer ber fog. Gieben Weifen Grie-

denlands, geb. um 650 v. Chr. ju Mytilene auf Lesbos, befreite fein Baterland von bem Drud ber juchtlofen Abelsberrichaft und ichuf als alligminet. 590 eine portreffliche Gefetgebung, legte bie ibm übertragene Gewalt 580 v. Chr. freiwillig nieber und ftarb 570. Gein Bablfpruch mar: "Ertenne ben rechten Beitpunft. » Bon feinen Glegien und einer Schrift über bie Befete bat fich nichts erhal. ten, fondern nur ein Brief an Krofus bei Diogenes von Laërte und ein Gedicht, bas von Schneibewin in bem "Delectus poesis Graecorum elegiacae etc.» (Gott. 1839) aufgenommen murbe.

Bitten . Martifleden in Unteröfterreich, Begirts: hauptmannschaft Reuntirchen, im Thal ber obern Leitha, Station ber Cifenbahn Wien-Aspang, hat Bergbau auf Gifen, Fabritation von Eifenguhwa-ren und Papier und gahlt (1880) 1352, als Ge-meinde 1656 E. Im Mittelalter war B. Sauptort ber gleichnamigen Graffchaft. In ber Rabe find Rininen ber alten Grenzseste B. ober Butina und bas Dorf Seebenstein mit fürstlich Liechtensteinschen Schloft mit Bart und einer Kunstsamulung.

Bittentveem, Stadt in der schott. Brasschaft File, am Norduser des Birth of Forth, Station der Linie Thornton-Unstrucker der Nordbritischen Eisenbalu, hat (1881) 2087 E., einen Hafen mit Leuchtscher, Eisenfolsengruben, Handet und hischer

Bittigit, f. Gifenfinter.

Bittofest (ital.), inalerijch, Bittofeste (ital.), inalerijch, Bittofyvečen (l'ittosporéae), Pflanzenfamilie ans der Gruppe der Tilotylebonen. Diejelbe umfaßt gegen 90 Arten, die in den Tropengegenden und befonders in Auftralien wochsen. Es füblicht der Siedel, Es find franchartige Gewächse, zum Teil mit windenden Setengeln. Die Mälter find meilt gangrandig und innuergrün. Die Mälter find gegen nicht weiß, gelb oder rollich gefärdl; sie daben einen regelmäßigen Bau, fünf Recholditer, fünf Kronenboldter, fünf Staubgefäße und einen meilt einfäderigen Fruchtnoten. Wesen des Wohlderunds der Milten sind

mehrere B. beliebte Bierpflangen für Gemadishaufer. Bitteburgh, Sauptftabton Allegham County und zweitgrößte Gladt bes nordamerit. Staats Benuglvania, flegt in einer fconen Ebene auf ber Landzunge zwijchen bem Alleghany : und Dionon: gabelafluß, beren Bereinigung bier ben Ramen Dhio erhalt, und hatte 1870 erft 86 076, 1880 aber 156389 E., von benen 44605 Frembgeborene (25293 aus Großbritannien und Frland und 15957 aus Deutschland), 4077 Farbige und 20 Chinefen waren. Die Stadt hat lange, breite und gut gepilafterte Strafen; die Haupfitrafen laufen in der Richtung der Fliffe und werden rechtwinkelig von den Duerftrafen durchschmitten, Im öfel. Teile der Stadt befinden fich viele schöne Gebäube, z. B. bas Berichtshaus, ein im borifden Stile ausgeführ: tes und von einem Dome überragtes Gebaube, bas Bollhaus, in welchem fich auch die Boft und Gerichtshofe befinden, bas Stadthaus, bie Mercantile Library (15 000 Bande), die tath. Kathebrale, Die St. Beter's and Trinity (Epiftopal:)Rirche, Die ode Elispeter und Erinity (Epitophilistricy) et erfte Baytificitricy, die erfte und driite Pressos terianertiche, das Arfenal und mehrere össentliche Egulgebühe. Als Sandelsstatt ist, durch eine Lage, durch Kohlen und Gisen, welche in der Rach barthalt gefunden werden, durch zichtriche Gisen barthalt gefunden werden, durch zichtriche Gisen balte und Lampsschiffsverbindungen hervorragend. Die Robleninduftrie ift bie bedeutenbite: 67 Saupt= und über 50 fleinere Firmen beschäftigten fich mit ihr; 1882 wurden 7726776 t Kohlen im Berte von 12208306 Doll, erzielt. Nächst Kohlen ist Cijen von Wichtigleit: 10 Stabiljiements haten 16 Hohofenschächte und erzielten 353 791 t Roheifen im Werte von 8766493 Doll.; außerbem gab es 36 Balgmerte, 17 Stahlfabriten, Fabriten für Feilen, Lotomotiven, Gifenbahmwagen, Mafchinen, Dampfteffel, Sagen, Wertzeuge, landwirtichaftliche Gerate, Gelbichtante, eiferne Dacher und Gesimte, Gelander und Saune und andere Gifenmaren, für Rupfers, Meffings und Glaswaren, unter ven Saupt-Wohlthatigfeitsanstalten befinden fich bas Stadthafpital Weftern-Benufplvaniahofpital, bas Stadthofpital, das homdopathilide, Bittsburgh: und Mercyboipistal, eine Beimat für Silflose, ein Baisenhaus zc. Außer den Elementarfculen gibt es eine große Ungahl Brivat : und Rirchenschulen (barunter mehrere deutsche), ein Methodistencollege, die 1819 gegrün: dete Western University of Pennsylvania mit

17 Prosentem und 252 Etwenten, einer Viblioteket, einer naturvilfenidastiliden Saumulung und einem aftron. Observatorium. An der Stelle von K. nurde 1734 von Franzosen von 185 der Du Quesne angelegt, welches im Woo. 1758 der engl. General Forbes eroberte. An Stelle des durch Feuer zeristen Hort bauten die Engländer das Fort Kitt. Die Ariege mit den Indianern und die Unruhen im wellt. Lande störten das Wachstum des Ortes bis 1793 stellen ersport für mittressender Schnelligteit.

Bittsffeld, Hauplort in Vertsbire County im nordanerit. Staate Massachustell, tigs auf einer ischnen, 360 m hohen Hoches, Anotenvantt ber Vostou- und Albany, Houjatonic und Pittsfeldund North Noams-Cilenbahnen, ist von sechs Seen umgeden und bat (1880) 1334 E., norunter 329 Farbige. B. hat einen Part, eine diffentide Bibliothef, eine Hochighe, ein sehr dichnes Stadtbaus, zehn Kirchen, brie Vansten deine Bohis theitung kirchen, brie Banten und eine Bohis theitung hirterigenden Wassertalt für Wolls und Baumwolle, Seitenz und andere Fabriten. P. wurde 1761 interporiert.

Bitfton, Dit in Lugerne County im nordameril. Staate Semijolomia, liegt inmitten ber etidem Wyoming-Kohlentegion, 14 km von Willesbarre, an der Mindung des Ladamanna in den Susquehama, hat vier Vanlen, Wolfeier und Gaswerte, eine Ciengisperei und eine Majchinemvertlatt, mehrere Sagemiblen, eine Dienfabrit, ledhaften Holhandel und 7472 C. Ju K. werden isbriich werden Will. Tons Kohlen verdüfft.

Bituitos (lat.), fcbleimig, verfchleimt. Bitpriafie (grd., Rleieuflechte), eine Saut: frantheit, bie fich burch maffenhafte Abidilferung von fleinen weißen, faft mehlartigen Dberhaut: schüppchen zu erfennen gibt, ohne daß eine Unöt-chen: ober Bläschenbildung ober Rässen vorhanden ift. Dabei fann bie erfrantte Sautftelle gang nor: mal gefarbt fein (Pityriasis simplex), ober fie ift weißlich gerötet (P. rubra), ober fie ift hellbraunlich Die Rleiens bis gelblich gefarbt (P. versicolor). flechte tommt bei gang gefunden Bersonen vor, findet fich aber auch als P. tabescentium fehr häufig bei Tuberfulösen, Krebstrauten und maraftischen Individuen. Die P. versicolor, welche sich in der Form von unregelmäßigen gelbbräunlichen, leicht abschuppenden Fleden auf der Saut der Bruft, des Rüdens, der Arme und des Salses ent-widelt, beruht auf der Wucherung eines mitroftopijden Bilges, bes Mikrosporon furfur Robin, in ber oberflächlichen Sornfcicht ber Oberhaut; fie ruft leichtes Juden hervor, verursacht aber fouft teinerlei Beschwerben. Die beste Behandlung besteht in wiederholten Einreibungen von gruner Geife ober einer ipirituofen Lofung von Carbolfaure in die ertrantten Sautstellen. Gegen die übrigen Formen ber P. wende man lauwarme Baber und nachfolgendes Bestreichen mit Glyzerin ober milben Galben an.

Bitpufa, im Altertum bie Infel Speggia (f. b.). Bitpufen, fpan. Infegruppe, f. Balearen. Più (ital.), mehr; più forte, ftarfer; più audante, fcmeller u. f. w.

Pium corpus (lat.), milbe Stiftung.
Pium desiderium (lat.), frommer Bunfch,
f. Pia desideria.

Biura, Departement ber Republit Beru, bas nörblichfte an ber Rufte bes Großen Oceans, greust

norblich an Ecuabor, öftlich und fublich an bie peruan. Departements Cajamarca und Cambayeque und jählt auf 40810 qkm (1876) 135502 G. öftliche gebirgige Teil mit ber Rüftencordillere ift reich an tropischen Pflanzen und Biehweiden, Maultieren, melde als Lafttiere Bermenbung finben, und Ziegen, aus beren Sauten vortrefflicher Cor-buan bergeftellt wirb. Die Ruftenftriche ber Proving (Bufte von Sedura) find unfruchtbar, boch wird bier reichlich Salz und Goba gewonnen, zwei febr michtige Muefnbrartitel.

Biura, Can Miguel be Binra, Sanptftabt bes gleichnamigen veruan. Departements, rechts am Rio be Biura ober Sechura, mit ber Safenftabt Bayta burch Eisenbahn verbunden, Sig eines beut: schen Konsuls, hat (1876) 6811 E., starte Maultier: sucht und Sabritation von Corbuan und Geife. Der 1532 burch Bigarro in febr gefunder Lage ge: grundete Ort litt 1855 febr burch Erdbeben.

Bine, ber Rame von neun Bapften:

Bius I. regierte etwa 140-155.

Bius II., fruher Anca Sglows Bartholomans Biccolomini, geb. 18. Dtt. 1405 gu Corfignan (Bienga) bei Siena, war als Menich ohne feite Grundsabe und von loderm Lebenswandel, als Bapit ausgezeichnet burch humaniftifde Gelehr: famteit und traftvolle Thatigfeit, vor allem aber burch biplomatische Gewandtheit. Anfangs voll Gifer für die firchliche Reform wirtend, trat er auf bem Bafeler Rongil mit aller Entichiebenheit gegen Gugen IV. auf, ichrieb eine begeisterte Weichichte bes Kongils und ward Setretär des bafeter Papfies Felix. Am hofe Kaifer Friedrichs III., der ihn 1442 zu feinem Nat berief, vollzog sich in ihm eine firchenpolitische Wandlung, infolge beren er 1456 Rardinalbijchof von Giena und 1458 Bapft murbe. Mis folder vertrat er bie hierardifden Unfichten eines Gregor VII. Er miberrief feine frubern libe: ralen Grundfate und Schriften, ließ burch bas Rongil gu Mantua (1459) bie Grundfate bes Ronstanzer Konzils als tegeriich verbammen und wußte alle Bestrebungen, Deutschland gegen bie papstl. übermacht ju ichngen, burch biplomatifche Runite ju vereiteln. Bergeblich jedoch versuchte B. bie Fürsten Europas zu einem Kriegszug gegen die Türken zu veranlassen; er starb 15. Aug. 1464. P. bat fich auch ale Dichter und besonbere ale Ge: fchichtschreiber einen Ramen erworben. Unter fei: nen Geichichtswerten find bervorzuheben bie «Historia rerum Friderici III. imperatoris» (Strafb. 1685 u. öfter), «De ortu, regione et gestis Bohemorum» (Rom 1475 u. öfter) und «Commentariorum de gestis Basileensis concilii libri II» (Baf. 1535 u. öfter). Die Sammlungen feiner «Epistolaes (feit 1473 öfter in Italien und Deutschland gebrudt) find michtig für die Zeitgeichichte. Bgl. Sagenbach, «Erinnerungen an Aneas Sylvius Biccolomini» (Baf. 1840); heinemann, «Uneas Snlvius als Rreuggugeprediger» (Bernb. 1855); Boigt, "Enea Gilvio be' Biccolomini, als Bapft B. II., und fein Zeitalter» (3 Bbe., Berl. 1859—63); Gengler, «Aneas Sylvius und feine Bebeutung für bie beutiche Nechtsgeschichte» (Erlangen 1860).

Bius III., ein Reffe bes vorigen, wurde 22. Sept. 1508 ber Nachfolger Alexanders VI., ftarb aber

icon 18. Dit. besfelben Jahres.

Bjus IV., 1559—65, ichlog bas Konzilium zu Trient und that fehr viel für die Berschönerung der Rirden Roms und bes Batitans.

Bius V., 1566-72, Rachfolger bes porigen, bewies fich als einen ber eifrigften Berfechter bierars difder Grundfage. Derfelbe verdammte Die Lebe ren des Bajus (j. b.), verscharfte Die Rachtmahles bulle (in cona domini), that bie Konigin von England, Glifabeth, in ben Bann und brohte Marimilian II. mit Abjegung, wenn er ben Broteftanten freie Religionsabung gewähre. Wie er die Juqui-fition mit unerhörter Strenge handhabte, so suchte er ber Sittenverderbnis durch strenge sirchliche Bucht zu steuern. Bgl. Fallour, "Leben des Kapstes B. V.» (aus dem Französischen, Regensb. 1873).

Bius VI., Bapft 1775-98, bief vorber Giovanni Ungelo, Graf Braschi, und war 27. Des. 1717 ju Cefena in ber Romagna geboren. Er murbe 1745 Aubitor bei ber papitl. Ranglei, 1755 Geheintsicher Benebilts XIV., 1766 Generalichungeifter. Durch feine Strenge erwarb er fich gwar bas Butrauen des Papfies, aber die Afneigung der papift.
Schularoger. Diese letzern setten, um ihn vom Schalmeisteramt zu entfernen, bei Clemens XIV. 1773 seine Ernennung zum Kardinal und Bengis ciaten ber Abtei Rubiaco burch. Rach Clemens' XIV. Tobe murbe er 15. Rebr. 1775 von ber fefuitifch gerichteten Debrheit ber Rarbinale jum Papit ge: mahlt und nahm ben Ramen Bius VI. an. B. beanugte fich, um die papfil. Würde aufs neue zu be-festigen, mit halben Maßregeln, die den Zweck ver-fehlten. Er vernichtete alle Unwartschaften auf Birnuben, ließ aber ben Amterhandel bestehen. Er bob alle Durchgangejolle im Rirchenftaat auf; bagegen gab er jum Beiten bes Schales bem Lotto-fpiel eine für die Armen noch verführerischere Gin-richtung. 3m 3. 1778 begann er die Anstrochung ber Bontinifden Gumpfe, womit er große Gum: men verschwendete. Ungemeinen Aufwand erforberte auch feine Sofhaltung und allgemeine Cra bitterung erregte ber Repotiemus bes Bapftes. Es murbe fogar 1777 ein Berfuch gegen fein Leben gemagt. Durch feine Borganger in argerliche Sanbel mit ben tath. Sofen vermidelt, glaubte er burd) ftarrfinnige Behauptung ber alten papftl. Gewalt fich und die Rirche am besten zu beraten, geriet aber bald in ein Schwanten, bas die Wegner nur tuhner machte. Gang willfürlich bob Reapel 1777 fein Lehnsverhaltnis jum rom. Stuhl auf, und ohne ben Bapft zu fragen, fingen Raifer Joseph II. in Ofterreich und Leopold II. in Toscana an zu refor-Seine Reife nach Bien 1782 blieb ohne mieren. Erfola. Rur ber Bermittelung Spaniens unb Frantreichs hatte er einen gutlichen Bergleich mit Joseph II., nur dem Einfluß bes bapr. Sofs und bem Brivatintereffe einiger beuticher Bijcoje bie Bereitelung bes Blans ber beutiden Ergbijchofe, sich durch Bertreibung feiner Muntien freier 311 machen (s. Emfer Bunktation), nur der Politik Katharinas II. die Herftellung der Jesuiten in Russ land 1782 ju banten. Rachbem er mit großen Opfern 1796 ben Baffenftillftand ju Bologna und 1797 ben Frieden von Tolentino von der frang. Re: publit ertauft hatte, mußte er boch noch 18. Febr. 1798 ben Rirchenstaat in eine Romifche Republit umichaffen feben. Um 20. Febr. wurde er von Rom weggeführt und 14. Juli in bie Citabelle von Balence gefangen gefest. Sier ftarb er 29. Aug. 1799. Bgl. (Bourgoing), aMemoires sur Pie VI» (beutich von Meyer, 2 Bbe., Samb. 1800); Tavanti, «Fasti del S. P. Pio VI» (3 Bbe., Hor. 1804); Artaud be Montor, «Histoire de Pie VI» (\$\frac{1}{2}\text{ar.} 1817).

Bius VII., Bapft 1800 - 23, porber Gregor Barnabas, Graf Chiaramonti, mar 14, Mug. 1740 Benedittinerorden aufgenommen. Bing VI. ernannte ihn gum Abt, bann jum Bifchof von Tivoli und 1785 jum Kardinal und Bischof von Imola. und 1:85 jum Rarvinal und Sijage von India. Auf 14. Wägt 1800 wurde er unter öftert. Schig ju Benedig jum Nachfolger Bius' VI. erwählt. Unter bem Schule von öftert., engl. und fürt. Truppen hielt P. 8. Juli in das bisher von den Franzossen besehre Rom seinen Einzug, und nachden er 15. Juli 1801 mit Frankreich ein Rouforbat ab-gefchloffen, wodurch die fath. Rirche in Frankreich reorganisiert warb, nahm er 22. Nov. 1801 wieber vom kirchenstaat Besig. Huch mit ber Ligurischen und mit ber Stalienifden Republit ichloß er Ronund mit der Idatienigen nepublit foliog er Ron-fordate. Im I. 1804 gelang es ihm, die Jesuisen in Sicilien herzustellen. Dem Jwang der Verhölt-nisse wiedervollig nadgebend, folgte er 1804 der Einladung Bonapartes zu dessen Ansiertsaung nach Parts, wo er 28. Noo. mit Prache eingog-Um 4. April 1805 tehrte er nach Ronzustaf. Durch feine Beigerung, ben Ronig Jofeph von Reapel anzuerfennen und feine Safen ben Englanbern gu verichließen, reiste er Napoleon zu Gewaltthatig-leiten. Um 2. Febr. 1808 murbe Rom pon fraug. Truppen befest, 17. Mai 1809 ber Rirchenstaat bem frang. Raiferreich einverleibt und Rom für eine reie faiserl. Stadt ertlärt. Rachdem B. 10. und 11. Juni zwei den Bann aussprechende Bullen gegen den Urheber und alle Teilnehmer an diesem "Frevel» erlaffen batte, marb er nebit feinem Ctaatsfefretar, Rarbinal Bacca, 6. Juli nachts vom General Rabet gefangen genommen.

Der Bauft perweilte barauf einige Zeit in Grenoble und wurde bann nach Savona gebracht, mo man ihn als Befangenen bewachte. Sein Schid: fal trug er mit unerschuttertem Bleichnut. Er wiberfeste fich ben Billfürlichfeiten Napoleons in Rirdenfaden entidsoffener als je, verweigerte ben von bemfelben ernannten Bijchöfen ftandhaft bie tanonische Bestätigung und erklärte sich gang beftimmt gegen bie Scheibung und Wiebervermahlung bes Kaisers. Um bie Mitte bes J. 1812 wurde er nach Fontainebleau gebracht. hier nötigte ihn Rapoleon 25. Jan. 1813 ju einem neuen Bertrage, worin er sich zur Bestätigung dieser Bijchofe verspflichtete. Als aber Rapoleon dieses nur im Ent: wurf vorhandene Rontorbat wider die Abrede gu frub befannt machte und jum Reichsaefen erflarte. nahm B. feine Ginwilligung gurud und murbe nun wieber als Befangener behandelt. Rach bem Sturge Rapoleons jog er 24. Mai 1814 unter bem Sante ber verbundeten Gurften wieder in Rom ein und nahm Befig von allen Lanbern bes Rirchen: ftaats, mit Ausnahme von Avignon und Benaiffin, fowie eines fleinen, jenfeit bes Bo gelegenen Land: itrichs von Ferrara. Gine seiner erften Antishand-lungen war die Wiederherstellung des Zesuiten-ordens (7. Aug. 1814) burch die Bulle Sollicitudo omnium, wonit er eine tirchliche Restaurations: politit einleitete. Bon feinem gewandten Staatsjetretär, dem Kardinal Confalvi, staatsling beraten und im Sinne polit. Mäßigung geleitet, gelang es ihm nicht nur in der Berwaltung des Rirchenmit Breufen fast ebenfo viele Triumphe ber rom. Staatstunft. Dagegen fand bas Rontordat mit Frantreich vom 16. Juli 1817 fo viel Biberfpruch in ben frang. Rammern, bag es nur teilweife voll: jogen murbe; indeffen nahm ber gebeime Ginfluß Roms in Frantreich um fo mehr gu. Begen bie Biener Rongreß Afte hatte ber Bapft untern 14. Juni 1815 protestiert, weil sie mit der Auflösung bes Deutschen Reichs zugleich auch die ehemaligen geistlichen Fürstentumer aufhob. Dem Rirchenftaat gab er 6. Juli 1816 eine neue Berfaffung, welche weniglens die Befolgung freisingiger Grundiage nicht ausschloß, während die Verwaltung in der That sehr mild war. Seine Liebe zur Kunst und Bissenichaft beweist das Muleum Chiacamonti im Batifan. Gin Fall bes Bapftes im Bimmer auf bem Marmorboben 6. Juli 1823 hatte einen Schenfelbruch und dieser 20. Aug. B.' Tob jur Folge. Bgl. Simon, «Vie politique et privée de PieVII»

(Bar. 1823); Jager, eLebensbeidreibung bes Bap: ftes B. VII.» (mit Urfunben, Frauff. 1825); Gaubet, «Esquisses historiques et politiques sur le pape «Esquisses historiques et pontuques sur 1e pape Pie VIIs (Bar. 1824); Acara, «Relazione del viaggio di papa Pio VII. etc.» (Rom 1836); Mr. taub be Montor, «Histoire de Pie VII» (2 Bbc., Bar. 1839); Senfe, «Bapfi B. VII.» (2 Bbc., Mom 1864); Giucci, «Storia di Pio VII.» (2 Bbc., Mom 1864); Dolgwarth, "Rapoleon ber Erste und B. ber Siesbenten (Mainz 1872).

Bins VIII., Bapft 1829-30, hieß früher Franz

Aaver, Graf von Castiglione, und ward 20. Nov. 1761 ju Cingoli in der Mart Ancona geboren. Er murbe 1800 Bifchof von Montalto, verfocht in ben Streitigfeiten mit Rapoleon energifch und mit reis der fanonifder Bilbung bie Sache bes rom, Stuble ger tanonigger Inving vie Stuge ver tom. Stuges und wurde barum 1808 nach dem füll. Frankreich verbannt. Rach dem Sturze Napoleons zurüdges tehrt, erhielt er 1814 die Bürde eines Bischofs von Cefeua und 1816 ben Rarbinalebut. Am 31. Mary 1829 murbe er fast einstimmig als Rachfolger Leos XII. jum Papit gewählt. Durch Abschaffung mancher Lasten und durch mehrere zwedmaßige Unordnungen gewann er fid die Liebe feiner Unter: thanen. Bahrend feiner Regierung fam bas Ron: forbat mit Solland gn Stanbe; auch murben bie Ungelegenheiten ber Armenier geordnet. Doch an: ftatt ein freieres fath. Rirdentum ju begrunben, was man gehofft hatte, verfolgte er vielmehr, im Berein mit Albani, ben er gum Staatssetretar machte, ein firchliches und weltliches Regierungs-ipstem, bas ben Reim zu ben nachmals im Kirchenftaate ausgebrochenen Unruhen legte. Er ftarb 30. Nov. 1830. Egl. Artand be Montor, "Histoire du pape Pie VIII" (Par. 1844).

Bius IX., Bapft 1846 - 78, früber Johann Pius IX., Kapit 1846—78, früher Johann Maria, Graf von Maftai, Geretti, Rachfolger Gregors XVI., geb. 13, Mai 1792 m. Sunggila, fluberte feit 1816 im Kollegium zu Volterra, wurde 1818 zum Kricher geweiht, schole, fich 1828 der Willion nach Chile an, wurde 1825 nach seiner Rückliften nach Chile an, wurde 1825 nach seiner Rückliften fehr Ranoniter und gab fich als folder mit bejon: berm Gifer bem Armenwefen bin. Bon Leo XII. jum Ergbifchof von Spoleto (1827), von Gregor XVI. im Dez. 1832 jum Ergbifchof von Jinola und 1840 jum Rarbinal erhoben, verbantte er mohl bem Rufe staats, sondern auch auf dem Gebiete der äußern seiner milben und wohlwollendem Gestimung die Politik namhaste Ersolge zu erzielen. So waren Erwählung zum Papit, welche 16. Juni 1846 erzie mit Frantreich, Wayern und beiden Sicilien abs solgen Ersolgten. Er begann mit einer Amnestie, umgab sich geschlossen Kontordate, sowie die Abereinlunft mit andern Natgebern, als sie der Borgänger

gehabt, und ftellte grundliche Reformen ber Bermal: tung in Ausficht. Der Jubel und Die Begeifterung bes Bolfs in Rom maren unbeidreiblich: es murbe mit B. ein Rultus getrieben, fogar in prot. Lan: den, wie er nie einem Papit zuteil geworden war. Die Schöpfung einer neuen röm. Municipalver-fasjung, sowie einer beratenden Staatsstonjulta (Aprti 1847), die Errichtung der Bürgergarde und überhaupt bas perfonlich zwangloje und herzliche Berhaltnis, in welches fich B. zum Bolte fehte, vergating, in weiges füg 3. gint Soite feste, sich en bei este sich eine Experimente, die sich an seine Expedimenten war erfüllen. Aber nur in polit. Besiehung war P. lieberaliseren), in tradslichen Dingen zigigt er fich schon exten Allotutionen als völliger Realtionar, und ver innere Widerspruch dieser Stellung tratüberraschendschnell gu Tage, als, jum Teil von P. wider seinen Willen gefördert, die nationale und freiheitliche Bewegung gang Italien ergriff und ju immer weitern Forberungen brangte. Schon bie unter bem Einbrud ber Revolutionsereigniffe bewilligte rom. Konftitution vom Mars 1848 war ibm nur abgerungen worben. Den Rampf gegen Ofterreich verdammte R. erit inegebeim, bann öffentlich, und bas liberale und weltliche Minifterium Mamiani entließ er. Siermit war aber auch feine Popularität in Rom und ganz Italien babin. Die wilden Bolksbe-wegungen im Nov. 1848, die Ermordung feines neuen Minifterprafibenten Roffi (15. Hov.), bas am folgenben Tage ihm burch einen Aufstand abge: mungene bemotratifche Ministerium machten bie Rluft gwifden B. und bem rom. Liberalismus un: ausfüllbar. Bahrend er mit Silfe bes baur. Befanbten, Grafen Spaur, vertleidet aus Rom floh (24. Nov.) und in Gaeta eine Buflucht fuchte, entwidelte fich in Rom die turge Epifode demotratifder Berrichaft. Erft geraume Beit nach Rieberwerfung berfelben tehrte B. nach Rom gurud (12. April 1850). Er hatte in zwei Goiften vom Cept. 1849 per: schiebene Bermaltungsreformen versprochen, auch eine beschräntte Annestie erlassen; aber nach seiner Rudtehr handhabte er gang bas alte verfolgungs: füchtige Regiment feiner Borganger.

Der ital. Rrieg von 1859 und bie Berftellung bes Ronigreichs Italien raubte bem Bapft zwei Dritteile bes Rirchenitaate. Schon por bem Buricher Krieben (10. Nov. 1859) war die Romagna verloren gegangen. Die Sarte, mit welcher er Die revolutio: naren Bewegungen in Umbrien und ben Marten ju unterbruden versuchte, und die hartnädige Ber-weigerung jeder polit. Resorm fosiete ihm bald noch weitere Opier. Das aus freunden Soldtruppen jufammengeworbene papitl. Heer, bessen Entwass. nung Ronig Bictor Emanuel vergeblich geforbert hatte, murbe bei Caftelfibarbo 18. Sept. 1860 total geichlagen; wenige Tage fpater (29. Gept.) mußte Ancona tapitulieren und im Rov. 1860 wurden barauf auch Umbrien und bie Marten bem Ronigreich Stalien einverleibt. Rur ber Schut ber Frangofen erhielt ihn im Befig Roms und bes let: ten Drittels bes Rirchenftaats (bes Patrimonium Petri). Jeber Aufforberung, fich mit ber ital. Regierung auf Grund ber vollbrachten Thatjachen gu verftandigen, feste B. fein beharrliches "Non possumus» («wir tonnen nicht») entgegen. Mis infolge ber Septembertonvention von 1864 gegen Ende 1866 bie frang. Truppen aus Rom abjogen, murbe bie Erhaltung ber weltlichen Berrichaft bes Papftes ber Bertragstreue ber ital. Regierung und einer

aus Freiwilligen aller Lanber gesammelten papftl. Armee anvertraut. Infolge bes unbefonnenen Ginfalls ber Garibalbianer (Gept. 1867) fehrten Die Frangofen noch einmal gurud, erprobten bei Mentana (3. Rov.) Die "Bunder" bes Chaffepot gegen bie Scharen Baribalbis und notigten bie ital. Truppen, welche icon bie Grengen bes Rirchent itaats überichritten hatten, jur Unifelt. Civitavecchia erhielt franz. Befahung. Aber als bieje nach ber Schlacht bei Geban in Die Beimat gurudgerufen worden war, rüdten die Italiener nach furgen Biderstande der papist. Truppen in Rom ein (20. Sept. 1870). Mit erbrüdender Mehrheit er-tlätte sich die Bewölferung für Anschlig an das neue Stalien; am 9. Oft. vollzog bann Bictor Emanuel das Defret, welches den bisherigen Kirchen-ftaat mit dem Königreich Jtalien vereinigte, und 31. Dez. ergriff er persönlich von der neuen Sauptftabt und bem Balaft im Quirinal Befit. Dem Bapft, welcher biefen Thatfachen nur ohumachtige Broteite und Bermunichungen entgegenzustellen hatte, wurden burch bas Garantiegejes (13. Mai 1871) alle Rechte und Chren eines Converans, eine jährliche Dotation von 314 Mill. Fr.3., die Palaite auf dem Batilan und Laterau, sowie die Bilda Castelgandosso, endlich vollständige Unabhängig-leit in der Ausübung seiner streheuregimentliche Funktionen zugesichert. Um eine polit. Berlöhnung ju ermöglichen, gewährte die ital. Regierung gu-gleich der lath. Rirche die ausgebehnteiten Freihei-ten. Trobbem lehnte B. jebes Ubtommen ab, schloß fich im Batifan ein und gefiel fich in ber Rolle eines "Befangenen". Bas aber B. an meltlicher Dlacht versoren, gewann er an geistlichem Einstuß wieder. Seine polit. Bedrängnis verschaffte ihm lebhafte Sympathien und teilweise auch den thatträftigen Beiftand ber ftrengen Ratholiten in Deutschland, Ofterreich, Frantreich, England und Spanien.

Die lange Geschichte feines Bontifitats, in melchem ber fluge Staatsfefretar, Rarbinal Antonelli, feine rechte hand war, zeigt ein ununterbrochenes Wachstum des papftl. Ansehens und eine stetig fortidreitenbe Bieberbelebung ber 3been, melde im Mittelalter bie Weltherrichaft ber Rirde bebing: ten. Die Berfündigung des Dogma von ber unbe-fledten Empfangnis Maria (8. Dez. 1854), ber Erlaß ber Encyclica und bes Syllabus vom 8. Dez. 1864 beweisen, baß B. bas Biel ber Kirche nur im ichroffiten Gegenfaß zu bem mobernen Staat und ber mobernen Beltanichanung ju finden glaubte. Durch eine Reihe von großen geiftlichen Atten, wie 3. B. eine Beige von gegen gefindere Atter, was 20. die Selighprechung des deutlichen Zefere Caniflus (2. Aug. 1864), die Heiligkung der 26 japan, Märtypere (8. Juni 1862), ebenjo wie durch pruntvolle Kirchenselte, so durch die Feter des 1800jährigen Todeskags der Mostelstützen Ketrus. und Baulus (29. Juni 1867), burch bas Jubelfeft feines 50jahrigen Brieftertums (11. April 1868), feines Solafrigen Pentifitats (16. Juni 1871) und feines Solafrigen Vontifitats (16. Juni 1871) und feiner Solafrigen Vijchofswurde (3. Juni 1877) ver-ftand er es, die Begeisterung der Glaubigen zu nähren und bie Mugen ber Welt auf fich ju lenten; por allem aber burch bie Berufung ber Bifchofe ber ganzen Welt zu einem allgemeinen Konzil nach bem Batitan, welches 8. Dez. 1869 bis 20. Ott. 1870 ftattfand. (S. Batitanisches Konzil.) Die Berfundigung bes papitl. Universaleviflopats und ber papill. Unfehlbarteit 18. Juli 1870 erhob B. jum unbedingten Beherricher ber Rirche und ber

Gemiffen aller Gläubigen, und befiegelte zugleich ! ben Triumph ber firchenpolit. Tenbengen bes Jefuitenorbens. Gine moblorganifierte, über bie verichiebenen Lander verbreitete Breffe und ein polys venartig verzweigtes Bereinswesen hatten unter jesuitigber Leitung schon langit für die Berbreitung der ultramontanen Ideen in allen Schichten bes fath. Bolls und fur Kanatifierung ber Maffen geforgt. Unter jefuitifchen Ginfluffen vollzog fich jene moderne Reftauration bes mittelalterlichen Ratholigismus, welche alle Frommigfeit in ber Andacht zum Bapit, bein irdifchen Bige:Gott, gipfeln lagt. Immer von neuem murben Deputationen von fern und nah organifiert, welche bem Unfehlbaren ihre Sulbigungen und wertvolle Beichente, Die Erträgniffe ununter-

brochener Cammlungen, ju Sugen legten. Bon fold unermeslicher Begeisterung getragen und erfüllt von ber fiberzeugung feiner gottlichen Sendung, fühlte B. fich ftart genug, fast allerorten ben Rampf gegen bie Staatsgewalt aufzunehmen. In ber erften Beit feines Bontifitats mar es ihni im Bunde mit reaftionaren Regierungen gelungen, Die Dlacht ber fath. Rirche fefter als je ju begrun: ben. Die engen Begiehungen gu bent zweiten frang. Raiferreich, bas auf ben Beiftand ber Ultramonta: nen angewiesen war, und zu ber Königin Isabella von Spanien, bas österr. Konfordat vom 18. Aug. 1855. bem die Konventionen mit den fübbeutiden Regierungen folgten, und die ichrantenlofe Freiheit, welche Breußen unter ben Ministerien Raumers und Mühlers ber tath. Rirche gemahrte, hatten bem Bapft eine Machtstellung verschafft, wie fie teiner feiner Borganger beseisen hatte. Schon traumte B. von einem europ. Feldzuge gegen Stalien zur Biederherstellung bes Kirchenstaats in ben alten Greugen; in Deutschland hoffte er erft 1866 burch Bsterreich ben Protestantisiuns, bann 1870 burch eine von ben Jesuiten eifrig betriebene öfterr. franz Allianz ben Nordbeutiden Bund zu Boben zu werfen. Als die Niederlagen Frantreichs und die Einverleibung Roms in das Königreich Stalien alle jene Soffnungen vereitelt hatten, versuchten bie Jefuiten querft bas neue beutsche Raifertum ihren Breden dieuftbar gu machen, und gingen, als auch biefer Blan fehlichlug, aggreffin gegen basfelbe vor. Die Folge war ber preif. beutiche Rulturfampf, bie Austreibung ber Zesuiten aus Deutschland, bie Ginführung ber Civilebe in gang Deutschland und bie preuß. «Maigefetgebung». Abnliche Ronflitte brachen in ber Schweiz und noch früher in Baben aus. Rachdem Baben vorangegangen, hoben auch Burttemberg und Seffen bie Rouventionen mit Rom auf, felbit Ofterreich funbigte nach Brotlama: tion ber Unfehlbarteit bas Ronfordat, begrundete bie tonfeffioneloje Schule und regelte bas Berhalt: nis jur Rirche burd Staategefebe. In Rugland und Polen war letteres icon früher geschehen. Sogar Spanien, bas Land ber Inquisition, ver-tundete die Gleichberechtigung aller Religionsbetenntniffe. Aber noch immer hoffte B. auf ben Triumph ber Rirde und die Restauration ber Bour: bouen in Spanien, und ber Sturz bes Prafibenten Thiere in Frantreich wedte neue Hoffnungen. B., fdom feit langerer Zeit an ber Mafferfude teibu und taum noch im Stande fich antrecht zu erhalten, fuhr fort, gahlreiche Deputationen gu empfangen und Die Glaubigen gunt Ausharren gu ermutigen. Er ftarb 7. Febr. 1878 im Batifan ju Rom. Leiche, welche 1878 vorläufig in ber Betersfirche

beigefest worden war, wurde in der Nacht vom 12./13. Juli 1881 nach San-Lorenzo übergeführt. Ihm folgte Giacono Becci als Leo XIII. (f. d.) auf dem päpitt. Stuble. Die amtlichen Erlafte von Kind als eigene Saumilung elbi IX actas (3 Bde.,

Rom 1854-65) erfchienen.

Bal. Clave, «La vie et le pontificat de Pie IX» Bgl. Unue, elsa vie et le pontincat ue rie i n. 8 (Bar. 1848); Balmes, elle IX » (Bar. 1848); (Efert, e Pie IX, Rome et l'Italie» (Bar. 1849); (Edyaden, elsa N. 18. di Saphi unb Soniaje (Biett 1865); Maur. Marocco, ello IX» (5 9be, Aurin 1861 (g.); Bonghi, «B. IX. unb ber limitige Saufie (1877); Mub. Micherer, ell. IX. Cin seitgefündttiffels doctors (1878) (Bieter 40%). liches Lebensbild» (Beilbr. 1878); Rielfen, ale: fcichte bes Bapfttums im 19. Jahrh.» (beutich, Gotha 1880); Nippold, «Gefchichte des Katholizismus feit ber Restauration des Papsttums» (Elberf. 1883).

Biudorben, vom Bapft Bius IX. 17. Juni 1847 für Betenner aller Ronfessionen gestiftet, gerfallt in Ritter 1. und 2. Rlaffe und befteht in einem golbenen, buntelblau emaillierten Stern mit weißem Mittelschild, in welchem fich der Name Bius IX. in Goldschrift befindet, unigeben von der Unischrift «Virtuti et merito». Das Band ist dunkelblau mit

boppelen roten Kanten. (S. Tafel: Die mich-tigsten Orben, Big, 38, Bb, XII, S. 464.) Bindverein beibt eine feit April 1848 gu-nächt in Mainz entstaubene, sobanu burch bas gefanite Deutschland verbreitete rom. tath. Berbin: bung, welche fur bie unbebingte Mutonomie bes rom. Rirchen: und Bapfttums thatig ift und gu biefem Awcd auch eine Reihe von Zweigvereinen für die Wiedrausdereitung des röm. Katholizismus unter den Broteftanten (Innere Wission) ins Leben gerufen hat. Unter diesen Bereinen sind besonders ju nennen ber auf bie Bropaganda gerichtete Bo: nifaciusverein, welcher auf einer hauptver-fanunlung tath. Geiftlicher zu Regensburg im Berbft 1849 hauptfachlich burch ben Grafen Jofeph von Stolberg begrubet wurde; ferner ber im Mai besfelben Jahres burch eine hauptversammlung in Brestauentstanbene Lincentiusperein. Bon beutiden Bifcofen bem Bapft Bius IX. empfohlen, erhielt ber B. im Febr. 1849 bie Santtion vom papftl. Stuhl und entfaltete feitbem eine febr rub: rige Thatigleit, besonders in Bayern, am Rhein, in Bestsalen und im nördl. Deutschlaud, aber auch in ber Schweiz und in Frantreich, wo er feinen Sauptfit in Lyon hat. liberall verscharfte er bie toufeffionellen Begenfage und ichurte burch bie von ihm genahrte Opposition gegen bie Regierungen, namentlich seit 1873 gegen bie preuß. Regierung, ben Janatismus bes tath. Bolts.

Bibot, Bapfen, Ungel, wirb in ber Militar: fprache jur Bezeichnung bes Drehpunttes benutt, um ben eine Abteilung eine Schwentung ausführt. Das A. tann hierbei fest ober beweglich fein, je nachbem ber innere Flügel ber schwenkenben Ab-teilung mahrend ber Schwentung auf einem festen Buntte verbleibt ober fich um einen folden in einem

Kreisbogen herumbewegt.

Bigie (Theob. Ludw. Aug.), Sistorienmaler, geb. ju Raiferstautern 1. Juli 1831, widmete fich anfanglich ber jurift. Laufbahn und besuchte feit 1850 neben ber Universität auch bie Alabemie gu Mauchen. 3m 3. 1855 trat er mit zwei großen Rompositionen vor die Offentlichfeit, mit einem Rarton: Coriolan und feine Mutter, und mit einem Blgemalbe: Friedrich II. von Sobenftaufen burch

Bineis in Lebensgefahr gebracht. Gein großes Ol: gemalbe: Suß nimmt Abicbied von feinen Freunben gu Ronftang, welches 1856 ausgestellt war, murbe vom Kunftlerverein von Bern erworben und im Bundespalaft in Bern aufgestellt. B. lebte bann gwei Jahre in Floreng und Rom und führte feit 1858 brei Frestobilber für das banr. National-nuseum in München aus: Arönung Karls X. von Schweden in Upsala, Karl X. in der Schlacht gegen bie Danen, Rarl XI. in ber Schlacht bei Lund. Mußerbem eutstand bas hiftor. Bilb: Calvins legte Unterredung mit Gervet im Rerter gu Beuf und ein Cyflus größerer Rartons gu beutichen Bolte: und Lieblingeliebern, bie burch photographische Rachbildungen in meitere Rreife verbreitet murben. Sur Ronia Ludwig II. entwarf er gegen 20 Beich: nungen, beren Motive Bagnerichen Opern ent: nommen waren. Größere Rartons ju ben "Deifter: fingern von Nürnberg» und zu «Lohengrin» 11. f.w. folgten, welche bann in ber «Wagner-Galerie» (Mund. 1870-73) vereinigt erfchienen. Darauf mandte fich B. wieber ber Dialerei zu und grbeitete Bilber gu Uhlands "Auf ber Sobe", jum Gebicht "In einem tublen Grunde", fowie einen Cyllus Lebensbilber: von ber Wiege bis gum Grabe. 3m Jahre 1877 ericien ein zweiter Wagner: Cuftus, jowie ein folder ju Rintels «Otto ber Goug», fpater entstanben bie Olgemalbe: ber Raub bes Abeingoldes, Sigmund und Sieglinde (im Befig des Königs von Bayern), Kartons zu Wagners Barfifals und ein Wandbild für Berlin aus bem « kliegenben Sollanber».

Big (roman.), f. Bic. Bizarro (Grancisco), ber Entbeder und Erobe: rer Berns, geb. unt 1471 gu Truxillo in Eftrema: bura, ber natürliche Gobn eines Infanterieoffiziers Gongalo B. und einer Frau aus niederer Bolts-liaffe, murbe in ber Ergiehung gang vernachläffigt und als Schweinehuter gebraucht, bis er, ber harten Behandlung mube, bavonlief und Golbat murbe. Er ichiffte fich ju Gevilla ein, machte feit 1510 alle Ariege auf Cuba und Sispaniola mit und begleitete Dieba auf beffen Unternehmung nach bem Dleer: bufen von Darien, jowie Balboa auf bem Bug burch ben Ifthmus ber Gubice. Rach einigen Sabren pereiniate er fich mit Diego be Almagro und hernando be Luques gur Groberung ber Lan: der an der Sübseefüste. Um 15. Rov. 1524 segelte er mit einem einzigen Schiffe von Banama ab, er: reichte nach langem Umberfreugen im Dai 1526 bie Bai Sau-Matteo in Quito und folgte ber Rufte bis Tumbez. Dort mußte er umtehren, reifte nach Spanien und begab fich bann mit ber vom 26. Juli 1529 batierten Erlaubnis, Bern zu erobern und zeitlebens als Generalfapitan zu regieren, nach Bananna. Mit drei Schiffen und geringer Mannfchaft landete er im Jan. 1531 in ber Bai Can: Matteo, Nachem er im Jun. 1392 in ver vom Enterpan. Rolonie in der Bai San-Michael begründet, drang er nach Caramarca vor. Der mem 1520 erfolgten Tode sein größes Reich unter Gibne Kunsten und für großes Reich unter Gibne Kunsten. und Allenden gestellt unter Gibne Kunsten. feine zwei Cohne, Suascar und Atahnalpa, geteilt und bierdurch einen Bruderfrieg veraulagt. Bon Atahuaipa um Beistand erjuch, trug P. dem Jula eine mundliche Besprechung an. Die Zusammen-tunft sand fatt 15. Nov. 1632. UG Ind Alta-bualpa, erstaunt über die Kühnheit der Hand voll Abenteurer, Die ibm porgefdlagene unbedingte Un:

terwerfung gurudwies, fturgten bie Spanier über ibn und bas ibn umgebenbe, 30000 Mann ftarte beer ber und verbreiteten durch ihr Feuergewehr und ihre Bferbe folden Schreden, baß fie bie Boltsmenge in die Auch trieben und den Infagefangen nahmen. Man erpreste von diesem ein Botton der bes berrentos geworbenen Landes, als ingwijchen Mlmagro 150 Mann Berftarfung jugeführt hatte.

Die Spanier jogen fortan im Laude uinber und verübten überall Graufamteiten. Gingelne, Die fich bereichert hatten, gingen nach Banama gurud und veranlaften bas Buftromen anderer golbburftiger Albenteurer. B. brang 1533 nit 500 Mann nach Guben vor, eroberte die große und reiche Stadt Cuzco und beschäftigte fich nun mit der innern Einrichtung seiner Statthalterschaft, wobei er viel Klugheit zeigte. Auch legte er 1534 ben Grund zu ber neuen Sauptstadt Ciudab be los Renes, nach: ber Lima genaunt. Die Graufamteit B.s erreate indeffen einen Aufftand ber Eingeborenen. B. wurde in feiner neuen Stadt, feine brei Bruber in Euzco eingeschloffen und einer von ihnen tam bei ber Belagerung um. Sierauf eilte Ulmagro, ber fich mit B. entzweit hatte, von einem Groberunge: jug nach Chile berbei, fchlug bie Beruaner, eroberte Eugeo und madte bie beiden Bruber B.8 gu Ge: hauptet. B. hatte sich inzwischen in Lima ber hauptet. Zum Gutsch ber Stadt Euzo, die er noch von ben Peruanern belagert glanbte, sendete er Moarado mit 500 Mann babin ab, ber aber ebenfalls von Mimagro geichlagen wurde. Doch gelang es B., feine Bruder frei ju erhalten, die er num an ber Spige von 700 Mann gegen Eugeo abfendete. 3m April 1538 tam es bei Galinas unfern Cuzco gwifden ihnen und Mimagro jum Rampf. Letterer erlitt eine vollftandige Niederlage, fiel in Gefangen: schaft und wurde von B. jum Tobe verurteilt und hingerichtet. Aber auch B. fiel 26. Juni 1541 nebit feinem Stiefbruder Alcantara unter ben Schwertstreichen ber Anbanger Almagros. hinterließ zwei Rinber von einer Tochter bes Inta Atahualpa; Nachtommen von ihm leben noch jest in Trurillo. B. war ein Dlann von unübertroffener Tapferfeit, großem Felbherrntalent, von Rlugheit und eiferner Ausbauer, bestedte aber feinen Ramen burch bie unerhörte Treulofigfeit, Die Raubfucht und Graufamteit, die burch alle Sandlungen feines Lebens bindurchbliden. Bgl. Brescott, "Beichichte der Eroberung Berus» (deutich, 2 Bde., Lp3. 1848); Helps, a Life of P. (Cond. 1869). Gonzalo B., der jüngste illegitime Bruder des

porigen, geb. um 1506 in Trurillo, wurde 1540 aum Gouverneur von Quito ernannt, entbedte bie Quellen bes Amazonas und fanipfte nach ber Er: morbung feines Bruders gegen ben fpan. Bigetonig, ber ihn 1548 in Eugeo binrichten ließ.

Bernando B., ber alteite legitime ber Bruber, geb. um 1465, verteibigte als Gouverneur von Euzco biesen Ort funf Monate gegen bie Eingeborenen. Im I. 1539 ging er, reich mit Gotb verfehen, nach Spanien, um gegen Alungros Freunde die tonigl. Gunft wieder zu erlangen: er wurde ader in Wedding del Campo 20 Jahre gefangen gesetzt, und erst 1565, nahe 100 J. alt, wieder freigesassen. Pig d'Err, s. Err (Piz d').

Bizzicato (ital.) bebeutet in ben Rotenftimmen ! für Bogeninstrumente, baß gemiffe Tone nicht mit bem Bogen geftrichen, fonbern mit ben Fingern geriffen werben follen; gewöhnlich folgt bann ber Musbrud coll' arco, welcher anzeigt, bag wieber

ber Bogen gebraucht werben foll.

Biggighettone, Stabt und fleine Feftung in ber ital. Broving und im Begirt Cremona, an ber Manbung bes Gerio in bie hier fchiffbare und überbrudte Abba und an ber Oberitalienischen Bahn Brescha-Eremona-Pavia, ift gut gebaut, hat aber ungefunde Luft und sählt (1881) 1075 (als Ce-meinde 4280) E. Die Burg Pizoghetonum werbe 1123 von Gremona gegen Railand gebaut und die 1123 von vermona gegen Walland gedalt und die Citadelle im 16. Jähr). von Herzog Philipp Maria Bisconti von Mailand angelegt. Franz I. ward hier nach der Schlächt bei Pavia vor seiner tiberführung nach Spanien gefangen gefalten. B. wurde 29. Okt. 1706 von den Kaiferlichen unter Bring Gugen, 28. Nov. 1733 von ben Frangofen und Biemontefen unter Billars, 1746 von ben Frangofen und Spaniern, fowie auch 1796 und 1799 pon ben Frangofen eingenommen.

Biggo (ital.), f. Bic. Biggo, Safenstabt in ber ital. Broving Catan-garo, Bezirt Montelcone di Calabria, am Golf von

garo, Bester Monteleone of Calaorta, am Sout von Sta.. Eufemia, Station der Dampferlinie Reapel-Messina, Sig eines deutschen Bizelonsuls, hat (1881) 7932 C., Jambel, Zhumsidssiang und Korallenssischer in. Www. 25 deutsche fast vollig geriört. Maßebei wurde im Ott. 1815 der bei und deutsche Station und Wester Cardina und Verent general in bei hier gelandete Joachim Murat gefangen, im alten Schloß erichoffen und in ber Ortstirche begraben.

Bjatigoret, Rreisftabt bes cistautaf. Goupernements Stamropol in ber tautafifden Statt: halterichaft Ruglands, 225 km im Guboften von Stamropol und 37 km im Beftindmeften pon Geor: giendst, lints am Aumayufuß Poblumta, in 450 m Seehöhe und am iddl. Juß des Belchtau gelegen, jählt (1881) 13665 E. und ill als Oddert und Mittelpunt einer durch Reichtum an Mineral-quellen verschiedenster und träftigster Urt ausgezeichneten Gegend berühmt geworben. Der Beich : tau ber Tataren, ber Pjatigora ber Huffen, b. h. Sunf Berge, ift eine bem Rautajus vorliegenbe Gebirgsgruppe. Bier Berglegel weißen Trachyts, mehr ober weniger untereinanber jufammenhangenb ober gang ifoliert ftebend, umfchließen nebit vier niedrigern Erhebungen eine als Gfelsberg bezeich: nete Tafelflache, aus welcher fich füblich als fünfter Trachytlegel ber Majchula 1022 m hoch erhebt. Aus einer aus Sinter und Tuff bestehenden Borftufe biefes legtern Regels fprubeln bei B. felbit 15 gu Babern benutte Schwefelquellen von 15 ju Babern benutte Schwefeiqueuen von 27-46° C. bervor, von benen bisweilen eine ober bie andere ploglich verfiegt, mahrend, oft weit bas von entfernt, bafür eine neue jum Boricein tommt. Bon ber Stadt 15 km weillich liegt Effentuti (Jeffeututi) mit 27 alkalifchen Quellen von 11-16° C., ebenfo meit Sheleenowobet mit 20 Gifen: quellen von 16-44° und 37 km gegen Gubweften bas Dorf Rislowobst mit einem Cauerling von 14° C., ber wegen feiner mustel- und nervenftar: tenben Gigenichaft Rarbian (Riefenquelle) beift.

Pjosma, ferb. Ciedo, speziell Bezeichnung des Boltsliedes, an denen die ferb. Litteratur ungemein reich ift. Die Hießen werden mit Begleitung der Gusse (6. d.), gefungen, In neuere Beit haben Karadjić (karadjchitich), Talvi, Kap-

per, Danicie, Stratimirović u. a. bie wichtigften Bjesme teils gefammelt, teils überfest.

Pt., bei naturmiffenschaftlichen Ramen Abfür-

jung für Plinius (ben Alfrein).

Plaage (fr.), soviel wie Fournierplatten und sournierte Arbeit. (S. Kournieren).
Placette (dx.), Mutterfucen, Fructstuchen, das im Grunde ber schwangern Gebärtuchen, das im Grunde ber schwangern Gebärt

mutter gelegene Organ, burch welches bas Gi feft an bie Gebarmutter augeheftet wird und burch beffen Bermittelung bas Blut bes Embryo jene dem. Beranberungen erfahrt, welche es jur Er-nahrung bes lettern geeignet machen. Die menich: liche B. befigt bie Geftalt eines flachen langlich: runben Ruchens von 15 bis 18 cm Durchmeffer, 2 bis 4 cm Dide und 0,5 bis 0,75 kg Gewicht, be-fleht aus einem weichen, ichwanmigen, äußerft ge-fahreichen Gewebe und entwickelt sich teils aus den Zotten des Chorions, der mittelsten Eihaut des Embryo (f. b.), teils aus ber Gebarmutterschlein: haut felbst. In bem Maße, als sich hier die lind-lichen und mutterlichen Blutgefäße einanber entgegenwachfen und in innige alljeitige Berührung treten, erfolgt burch bie garten Gefagmanbungen bindutch ein reger Stoffaustaufch gwifden bem mutterlichen und findlichen Blute, welcher fur die Ernahrung und weitere Entwidelung bes Embryo von ber größten Bebeutung ift. Rranthafte Los-trennungen und Entartungen ber B. bewirlen bas Absterben ber Frucht und geben eine haufige Ursfache bes Abortus (f. b.) ab. Balb nach ber Geburt bes Rinbes wird auch ber Muttertuchen fantt ben Gibauten als fog. Rachgeburt von ber Ges barmutter losgetreunt und ausgestoßen.

Placentia, f. Biacenga. Blacentia, Safenort an ber Beftfufte ber Salb= infel Avelon ber brit. Infel Reufundland, an ber Bucht B., burch Rabel mit ber franz. Infel St.= Bierre, Cape-Breton und bem Festland von Nords

amerita verbunden, hat 3200 G. und ift Bifchofefig. Blacet (placetum regium) ift bie von ber Staatsgewalt beanipruchte Befugnis, eine Bra: ventiveensur gegenüber ben Erlassen lirchlicher Autoritäten auszunben, sobas diese ohne die staat-liche Genehmigung nicht veröffentlicht werden durfen. Coon mabrend bes Mittelalters ift bas B. ausgebilbet worben und findet fich auch in mos bernen Gefeggebungen trot ber tirchlichen Berurteilung bes Inftituts. In Deutschland hat fich ber Rechtsftand babin gestaltet, bag eine Angahl von Staaten (3. B. Breugen, Obenburg) auf jebe praventive Maßnahme lirchlichen Erlassen gegen über verzichtet, andere Edwaren sie in vollem Unri-fang beibehalten haben, noch andere (Sachsen, Burttembera) für folde, welche in burgerliche ober ftaatsburgerliche Berhaltniffe eingreifen, beziehungs= weise nicht rein geiftliche Gegenstande betreffen, fie beibehalten', mahrend bie Erlaffe rein tirchlicher Ratur ber Staatsregierung bei ber Bublitation jur Einficht ju unterbreiten find, womit bie ofterr. Ge-fetgebung fich bei allen bifcoff. Erlaffen begnügt. Der ebng, Kirche gegenüber wenden nur einzelne Gesetzebungen das B. in derfelben Beise an wie gegenüber der kath. Kirche (Bayern, Frantreich), mahrend bie mobernen Gefengebungen, welche ber Rirche eine eigene Befeggebung verftatten, bie von Staats megen notwendigen Cautelen teils baburch erzielen, daß eine Genehmigung ftaatlicherfeite gur Bublitation firchlicher Rechtenormen erfordert wird. teils daburch, bag bie Santtion und Bublitation ber Rirchengefete ausschließlich bem Landesberrn jufteht. Bgl. Friedberg, «Lehrbuch bes Kirchens rechts » (2. Aufl., Lpz. 1884).

Blachmal, Bwifdenprobutt einer früher üb. lichen, jest jeboch verlaffenen Methobe ber Golbdeibung, bei welcher bas gulbifche Silber mit Schwefelantimon aufammengeichmolgen murbe. Das Gilber perbinbet fich babei mit bem Schmefel. mabrend bas Gold mit bem Antimon aufammen: tritt. Die beim Ertalten fich von bem Antimongolb fonbernbe Maffe von Schwefelfilber und Schwefel:

antimon murbe als P. bezeichnet.

Blacibia (Balla), Tochter bes rom. Raifers Theobofius I. von feiner zweiten Gemablin Galla, tam 408 n. Chr. bei ber Rapitulation von Rom als Beifel in bas Beerlager bes Beftgotentonigs Marich; hier gewann fie bie Liebe feines Schwagers und Nachfolgers Ataulph, ber im Jan. 414 mit ihr ju Rarbonne fich vermablte. Rachbem aber Ataulph im Juli 415 in Barcelong ermorbet morben mar. tehrte B. 416 nach Rapenna ju ihrem Bruber jurud, ber fie (3an. 417) bem illyr. Beermeifter (unb feit 420 auch Mitregenten) Conftantius jur Ge-mahlin gab. Mus biefer Che ftammte ber fpatere Raifer Balentinian III. (geb. 419) und bie Brin: jeifin Sonoria. Conftantius ftarb icon 421, und B. führte feit 425, mo ihr Gohn mit bem Burpur gefchmudt wurde, für ihn bie Regentichaft. Sie ftarb 27. Rov. 450 gu Rom und wurde in einer prachtvollen Grabtavelle zu Ravenna beigefett.

Blacibus, lath. Seiliger, Schuler bes Benebitt von Rurfia, Beforberer bes Monchtums in Italien und Gallien, ftarb um 560. Rach ihm nannte fich bie Rongregation ber Benebiftiner bes bei: ligen Blacibus, gestiftet 1618 von Nitolaus be Jangon in ber Abtei St.-hubert in ben Rieber-

landen, aufgehoben 1795.

Blacilla, hauptort bes Gilberminengebiets Caracoles in bem ber fübamerit. Republit Bolivia von Chile entriffenen Gebiet von Antofagafta, im Besten ber Salina be Atacama, an ber Straße von Antofagasta nach Atacama, in 2980 m Sobe über bem Dieer.

Placitum (lat.), Gutachten, Billensmeinung; P. imperii, Beichluß ber Reichsftande.

Blafond (frg.) nennt man bie beforierte flache Dede eines innern Bebauberaums. Das nachfte Motiv jur Ausschmudung bes B. bictet bie Kon: ftruftion ber Dede burch parallel liegenbe Balten, welche in mannigfaltiger Beife ausgebilbet werben fonnen. Spater verband man bie Balfen noch burch Querholger, woburch vieredige ober auch viel: edige Felber, Raffetten entfteben, welche mit Sternen, Rofetten ober anberm Ornament gefdmudt gu werden pflegen. Bit bie Dede gang glatt, fo wird eine mehr ober minber reiche Deforation burch Malerei oder Stuccatur angewendet. Die Plasondo oder Deckenmalerei mit figürlichen Darstellungen von oft hoher fünstlerischer Bollendung spielt in ber Runftgeschichte eine große Rolle. Die größten Reifter ber Renaiffance, wie Rafael und Dichel Angelo u. a., von Reuern Cornelius u. v. a., haben Blafondgemalbe ausgeführt.

Blagale Tone, f. unter Rirchentone.

Blaggen nennt man im nordweftlichen Deutsch: land bie mittels ber Blaggen; ober Bultenhade (Saue) in vieredigen Studen von 5-10 cm Dlad: tigfeit abgeichalte, mit Beibefraut, Moor: und

Rafenvflangen bewachfene Oberfläche bes Sanbe. Dloor: und Beidebobens. Die B., welche gur Ber: mehrung bes in ber betreffenben Gegend haufig fnappen Dungers bienen, werben entweber als Streumaterial in ben Ställen, namentlich ber Schafe, verwandt ober nit Dunger, Jauche zc. tom:

pofitert. Bgl. Galfeld, «Die Kultur der Seideflächen Kordwelbeutschlande» (2. Ausg., Silbesch. 1870), Plagist (Blagium, lat.), schriftellerischer oder fäustlerischer Diebstadt; Plagiarius (eigentlich Menichenrauber, Seelenvertaufer) berjenige, ber fich einen folden Diebstahl ju Schulden tom: men lagt, indem er bie einem anbern entlebuten Gebanten ale bie feinigen veröffentlicht. Bie ftreng auch folche Unmagungen und Taufdungeverfuche ju verurteilen fein mogen, fo last fich boch nur feine Mobifiationen der fremden 3de leicht ver-ichter und die Möglichkeit nicht völlig abgewiesen werben tann, baß zwei Berfonen unter gleichen Borausfegungen und Berhaltniffen auf benfelben Bebauten verfallen. Gin B. ift baber nur bann mit Gewißheit anzunehmen, wenn bem Blagiarius bie Bebingungen ber eigenen Erfindung niangeln und zugleich bie frembe form angewendet ift, wo bann freilich bas Bergeben mit bem Rachbrud (f. b.) faft gufammenfallt. Bgl. Bachter, "Das Mutor: recht » (Stuttg. 1875).

Blagioflas (grch.) ift ber allgemeine, fich auf bie ichiefe Neigung ber Sauptfpaltungsflächen be-giebende Name für die im trillinen Syliem tryitalli-fierenden Feldspate, welche insbesondere als Gemenateile febr vieler Befteine eine hervorragenbe Nolle spielen. Es gehören bazu ber tieselfäurereiche Albit ober Natronfeldyat, der fieselfäurearnie Anorthit ober Kalffeldspat, sowie Zwichenglieder zwischen, welche als ilomorphe Mischungen berfelben aufgefaßt und je nach ihrer chem. Bufammenfekung als Ralfnatronfelbfpate (3. B. Oliaoflas, Andefin) und Natrontallfeldspate (3. B. Labradorit) unterschieden werden. Descloizeaux hat auch eine trilline Modiflation des Kalifeldspats, der sonst als Orthotlas auftritt, kennen gelehrt, den Mitroflin, welcher bemaufolge auch gu ben B. gebort. Die B. lieben eine vielfach wieberholte Bwillingebilbung burch jahlreiche nebeneinander gelagerte bunne Lamellen, weshalb benn auf ihrer Sauptipaltungeflache eine gartere ober grobere Streifung ober Riefung ericeint; hierburch tann man fie in ben Beiteinen von bem monoflinen Gelbfpat unter: scheiben, bei welchem auf ber betreffenben Fläche iene Streifung nicht auftreten tann, weil er ber Bwillingsverwachsung nicht fähig ist, woburch bies clbe hervorgerufen wird.

Blagionit, ein ichmarglich bleigraues Erg in bid tafelartigen, monoflinen Aryftallen, welches aus 42,2 Blei, 36,6 Antimon und 21,2 Schwefel besieht, und zu Wolfsberg am Harz, zu Arnaberg in Weftfalen und wenigen anbern Orten vortommt.

Blagioftomen (grd.), Quermauler, bie ver-einigten Unterordnungen ber Rochen und Saie nach ber Beichaffenheit bes Mauls, bas als ein querer Spalt an ber Unterfeite ber Schnauge liegt.

Spatian ore tintegete ver connage tegi.
Plagiam, f. Men ich enraud und Plagiat.
Plagoffen (grch), Mindfahre.
Plagibit, Dorf im preuß. Regierungsbezirf Liegnith, Arcis Comenberg, am Bober, Löwenberg gegenüber, mit (1880) 723 E.; badet das Schloß B. mit Frenanitalt. Bei B. fanden 19., 21. und

29. Aug. 1813 heftige Gesechte ftatt; im letten wurde die franz. Division Buthod vernichtet.

Plagwis, eins ber großen weftl. Borftabtborfer von Leipzig, an ber bier teilmeife tanalifierten von cepagg, an der gier teinveire tantafferten Beißen Affler, sowie an der Linie Ledpigie-Gera der Breußischen Staatsbahnen, an welche fich hier eine Aweigabah der Sächischen Staatsbahnen nach Gaschiniß zur Berbindung mit der Linie Leipzig-Hof anschließt; eine Linie über Connewig jum Diretten Unichluß an ben Bayrifchen Bahnhof in Leivzig ift projettiert. B. hat gablreiche Billen, mehrere Gifengiebereiten, Fabriten von Matchinen, Gasappara-ten, landwirtichaftlichen Geräten, Kapierwälche, Buntpapier, Chemitalien, Stärte, Gement, Suf-eifen, Drahtwaren, Belocipeden, Färbereien, ein großes Dampffagewert zc. und zahlt (1880) 6966 E. B., 1843 noch ein tleines Dorfden von 275 G., ver: bantt fein raides Emporbluben vorzüglich ber in-buftriellen Thatigfeit von Dr. Karl Seine. B. bilbet mit bem unmittelbar nordweftlich anftogenben Linbenau ben großen Dorftompler Blagmin: Lindenau. welcher mit Leivzig burch zwei Bferbebahnlinien verbunden ift und 1880 eine Gefamtbe:

vagninien vervunden ift und 1890 eine Gelantide: vollerung von 1913E f., ässlite.

Plaid der Tartan, eigentlich eine Art Mantel der Bergisotten aus groben, buntaarriertein der geleiten Wollzung; auch ein derartiges Wollzeug, das als Unischlagetuch von Herren

und Damen getragen wirb.

Blaibieren (fra.), eine Sache vor Gericht munb-lich vertreten, verteibigen; Plaiboner, Bertei-bigungerebe, auch bie Rebe bes öffentlichen Unflagers (Staatsanwalts).

Blata, f. Raftro: Blata. Blatat (mittellat.), f. Unichlag. Blatatfaulen, auf Strafen und Blaten große: rer Stabte aufgestellte Saulen pon etma 3-5 m Sohe und 1-1,30 m Unifang jum Untleben öffent: lider Unidlage.

Blatatichriften, große Typen, welche befonbers bei öffentlichen Unichlagen Berwendung finden.

Platoiben, Blattenfcupper, Rlaffe ber Sifde, f. unter Chuppen.

Plan, Stadt im weftl. Bohmen, Station ber Linie Wien-Eger ber Ofterreichifchen Staatsbahnen, ift Gig einer Begirtebauptmannichaft und eines hat ein Schloß und ein Burger: Begirtsgerichts . fpital und jablt (1880) 3591 G., meift Deutsche. 3m 17. Jahrh, war B. ber Centralpuntt ber graf-lich Schliffcen Guter und enthielt auch eine Dlungftatte (bas jesige Brauhaus) ber Grafen Schlit. Bon biefen ging bas But 1665 an bie Grafen von Singenborf und 1828 an Die Grafen von Roftig-

Mbined über.

Bland (Gottlieb Jal.), prot. Theolog, geb. 15. Nov. 1751 gu Rurtingen in Wurttemberg, ftubierte gu Tubingen, wurde bafelbft 1775 Repe: tent ber theol. Fafultat, 1780 Brediger bei ber Marisalabemie in Stuttgart, 1781 Brofeffor bafelbft, 1784 orb. Brofeffor ber Theologie in Gottingen, 1805 Generalfuperintenbent bes Rurftentume Göttingen. Er ftarb 31. Mug. 1833. B.s Bebeutung als hervorragender Kirchenhiftorifer liegt in feinem alterdings oft subjettiven Prag-uatismus; feinen theol. Eandpuntt bezeichnete er felber als erationellen Supernaturalismus, Unter feinen gahtreichen Schriften find die bebeutenbften fein epocheniachendes Sauptwert, Die "Befchichte ber Entftehung, ber Beranderungen und

ber Bilbung unfere prot, Lehrbegriffs . (6 Bbe., Lp3. 1781—1800; Bb. 1—3, 2. Aufl., 1791), die er nach langer Unterbrechung in ber "Geschichte ber Theologie pou ber Konfordienformel an bis in bie Mitte des 18. Jahrh. » (Gott. 1831) fortfente; Die "Gefchichte ber Entitehung und Musbildung ber driftl. lirchlichen Gefellichaftsverfaffung » (5 Bbc., Sannov. 1803-9) und die Uniousschrift eltber die Trennung und Wiebervereinigung ber getrennten driftl. Sauptparteien» (Tub. 1803). Bgl. Lude, «B., ein biographischer Berfuch» (Gott. 1835).

Seinrich Ludwig B., Gohn bes vorigen, eben: falls als Theolog betannt, geb. 19. Juli 1785, wurde 1806 Repetent bei der theol. Fatultat und 1810 außerord., 1823 ord. Brofessor der Theologie zu Göttingen. Er ftarb 23. Sept. 1831. In feinen "Bemertungen über ben erften Baulinifden Brief an ben Timotheus » (Gott. 1808) verteibigte er bie von Schleiermacher angegriffene Echtheit bes Briefe. Geine bogmat, Unfichten entwidelte er in bem «Rurgen Abrif ber philof. Religionslehre» (Gott, 1821). Bal, Lude, "Bum Anbenten an Sein-

Johann Julius Wilfelm B., Sohn des vorigen, geb. 22. April 1817, namhafter Prozesinalift, ftubierte bie Rechte gu Gottingen und Jena, wurde 1839 Brivatbocent ju Gottingen , 1842 ord. Brofeffor zu Bafel, 1845 zu Greifsmald, 1848 gu-gleich Oberappellationegerichterat, 1850 Brofeffor au Riel, 1867 ju Munchen. Er ichrieb: «Die Mehr-heit ber Nechtsitreitigkeiten im Brozeftrecht . (Gott. 1844), «Die Lehre von bem Beweisurteil» (Gott. 1848), «Spftemat. Darftellung bes beutiden Strafverfahrens » (Gött. 1857), « Das deutsche Berichts: verfahren im Mittelalter» (2 Bbe., Braunichw. 1879).

Bland (Karl Christian), beutscher Philosoph, geb. zu Stuttgart 17. Jan. 1819, studierte Theologie im Tübinger Stift, wurde 1844 Repetent und 1848 Bibliothefar an biefer Unitalt und zugleich Brivatbocent der Philosophie an der dortigen Universitat. Im 3. 1856 ward er Brofeffor am Gyni: nafium zu Ulm, 1869 am Seminar zu Blaubeuren und 1879 Ephorus des Seminars zu Maulbronu. Er fatok 7. Juni 1880. Im J. 1885 wurde ihm in Stuttgart ein Denknal gesett. P. hatte, aufanglich im Anichluf an Reiff (f. d.), ein eigentum-liches, die Gedanken der deutschen Ahilosophie in vielsach interessanter Beise umschaffendes System ausgebilbet, bas in feiner Beimat ibm viele Freunde und Anhanger erwarb, über bie Grengen berfelben hinaus jedoch noch wenig befannt geworben ift. Bon feinen Schriften find ju nennen: «Ratechismus bes Rechts. (Tub. 1852), «Grundguge einer geneti-ichen Raturwiffenichaft» (Tub. 1862), «Grundlinien einer Biffenschaft ber Ratur » (Lpg. 1864), « Gild: beutichland und ber beutiche Hationalftaat» (Stutta. 1868), "Gefet und Biel ber neuern Runftentwide: lung im Gegeniat jur antifen » (Stuttg. 1870), «Seele und Geift» (Lpz. 1871), «Bahrheit und Flachheit bes Darwinismus» (Nordl. 1872), «Grund» rif ber Logit" (Lug. 1873), "Anthropologic und Binchologie auf naturmiffenschaftlicher Grundlage" arygoriogie ani interiogieniogieni incore orinoage. (Epp. 1874), «Logisches Causalgese und natürliche Zweckhätigkeit» (Podel. 1877), «Ziel und Cutwickellungsgese na claim Pilosophie in ibrem Berhältzuis zur neuern» (in der Helbirgis der württende. Seminacien und Gymnassen und Schickelle zu der Wielen und Gentalen und Universatien und Schickelle und feinwert Auch werden von § 60666 1881). nem Tobe herausg. von R. Roftlin, Tub. 1881).

Planbrebbant (Blanideibenbrebbant, Prehoant, Bb. V. S. 538. Blachbrechen ober Aladybehen, bas Aberben iner ebenen Fläche sentredt gegen bie Spinbel ber Prehbant.

Blanc, lintefeitiger Bufluß ber Savel im preuß. Regierungebegirt Botebam, entipringt auf bem Flaming, weltsubwestlich von Riemegt, burchfließt bas Landen Bauche, von unterhalb Rottftod an von Sumpfen begleitet und mündet nach einem Laufe von 60 km unterhalb Brandenburg in den von ber Savel burchfloffenen Breitlingfee.

Blaner, ein grauer ober rotlicher, meift verftei: nerungereicher, thoniger Ralfitein in ber Areibefor: mation Norbbeutichlands, Weftfalens und Sachfens.

Blanctarium nennt man eine gemöhnlich mit Raberwert verfebene Mafchine, burch welche man Die Bewegungen ber Blaueten um bie Conne bar: ftellen tann. Schon Ardimebes foll ein B. tonftruiert haben; fpater befaßen Polibonius und Boethius ahnliche Borrichtungen, und in nenerer Beit werben fie vielfach befonbers für ben Unterricht in ben Schulen angefertigt.

Blancte, Defgewand, f. Cafula. Blaneten (grch.) ober Banbelfterne nennt

man biejenigen Sterne, welche fich in freisähnlichen Bahnen um die Sonne bewegen und von berfelben erleuchtet werden. Die lettere Erflärung zeigt, daß auch die Erbe bahin zu rechnen, nicht aber die Kometen, beren Bahnen im allgemeinen nicht freis: abnlich beißen tonnen. Db außer ber Conne noch andere Firfterne von B. umfreift merben, miffen wir nicht, muffen es aber vermuten; fichtbar tonnen uns folde B. anderer Sonnen ihrer Lichtschwäche wegen wohl niemals werben. Bon ben uns jest befannten B. waren außer ber Erbe noch fünf, nam: lich Mertur, Benus, Mars, Jupiter und Caturn, die mit blogem Muge fichtbar find, icon ben Alten bekannt. Die andern P. sind samtlich ert in der neuesten Zeit entdedt worden. Erst seit Ensang des 19. Jahrt, wurde eine Ande ausgefüllt, die früher zwischen Wars und Jupiter zu bemerken war. Leilt man nämlich den Abstand der Erde von mutung lag baber nabe, baß bier noch ein Blanet in bem Abstande 28 fteben moge, welche die in der lehten Reihe noch fehlende Zahl 24 geben wurde, und sie hat sich volltommen bestätigt, wiewohl man nicht wenig erftaunt mar, ftatt eines größern B. mehrere fleine an biefer Stelle ju finden, beren gahl fich fpater auf überrafchenbe Weife vermehrt hat. fibrigens paßt ber 1846 entbedte entferntefte Bla: net Reptun nicht in jene Reihe ber Abstande, indent feine mittlere Entfernung von der Sonne nur 300 statt 388) beträgt. Außer Merkur und Benus wer-den alle großen B. von kleinen Sternden, sog. Nebemplaneten (f. 6.) oder Monden umkreist, die famtlich bem blogen Muge unfichtbar und baber erft nad Erfindung bes Fernrohrs entbedt worben find. Bas bas außere Unfehen ber B. betrifft, fo tann

man fie mit blogen Mugen nur an ihrem mattern und rubigern Lichte erfennen, meldes eine Rolge bavon ift, baß fie nicht felbftleuchtenbe Rorper find, wie die Sonne und die Firsterne, sondern duntle Rorper, die ihr Licht erft von ber Sonne erhalten;

sorber, die igt Light erft von der Sonne ergalten; im Fernrohie erfichien file, je nach ihren Kögfen, als lieine erleuchtete Scheiben, refp. Sicheln. Die Beweg ungen der B. find scheinbar sehr unregelmäßig, indem sie sich dalb nach Often, bald nach Resten, bald schwieler, bald langlamer bewegen, zwwielen auch ganz sitälzustehen scheinen. Die Erstlärung bieser Erscheinungen hat den frühern. Aftronomen viele Dabe gemacht und ift erft feit etma brei Sabrbunberten auf eine befriedigenbe Beife gegeben worben. Gie bangt mit ber gangen Anordnung bes Blanetenfpftems jufammen, über welche vericiedene Sypothesen der Syfteme auf-gestellt worden sind, unter denen hauptsächlich drei von Wichtigkeit sind: das Ptolemäische, das Tychonifche und bas Ropernitanische Beltfustem. Btole: mans nahm an, die Erbe stehe rubend im Mittel: puntte, und um fie bewege fich guerft ber Mond, bann Mertur und Benus, hierauf bie Sonne und bie übrigen B., und zwar famtlich in Rreifen. Jahrtaufenbelang galt biefes Softem für bas rich: tige, wiewohl es nur burch bie ebenfo finnreiche als verwidelte Sypotheje ber Epicytel ben Ericheis nungen einigermaßen angepaßt werben tonnte. Rach bem Kopernitanischen Syftent, beffen Richtig-teit jest allgemein anerkannt, bilbet nicht bie Erbe, fonbern bie Conne ben Mittelpuntt; um biefelbe bewegen fich famtliche B. mit Ginichluß ber Erbe, um biefe aber bewegt fich ber Mond. Da jeboch biefe von Ropernitus aufgestellte Sypothese anfangs wegen bes Wiberfpruchs, in bem fie nicht nur mit eingewurzelten Borurteilen, fonbern auch mit mehrern Stellen ber Bibel ftanb, vielfachen Unftoß erregte, fo ftellte ber Aftronom Tycho be Brabe ein regie, politike est Antolius 25030 et alle ein brittes Cyfteni auf, nach weldgem die Erde ruht und Wond und Sonne sich um dieselbe bewegen, während alle andern K. sich zunächst um die Sonne und nur mit dieser um die Erde dewegen sollen. Allein biefes Suftem wiberfprach ben beobachteten Ericheinungen ju fehr, um Gingang finden gut fonnen, mogegen bas Kopernitanische allmählich des beburfte auch biefes in einigen Puntten wefent-licher Berbesterungen, die es durch Kepler (s. b.) er-hielt, welcher die Esseine der Mepler (s. b.) erhielt, welcher bie Gefete ber Alanetenbewegung auffand (nach ihm bie Repler'ichen Befete genaunt). Erft etwa 100 Jahre fpater lieferte Rem: ton, ber Entbeder ber allgemeinen Schwere und Schöpfer ber Mechanit bes himmels, ben theore-tischen Beweis für die Richtigkeit und Notwendigfeit biefer Befege, bie Repler nur auf empirifchem Bege als richtig ertannt hatte. Jest find bie Bah: nen ber B. in allen ihren Ginzelheiten mit außer: orbentlicher Genauigfeit bestimmt.

Um ben Ort eines B. für einen bestimmten Mugenblid berechnen gu tonnen, muffen feche Beftimmunasftude befannt fein, welche man bie Ele: mente ber B. nennt. Unter biefen find namentlich gwei bemertenswert, die Ercentricitat und bie Dei: gung ber Blanetenbahn gegen bie Etliptit. Je gros ber bie Excentricität ift, besto mehr weicht bie Bahn von einem Areise ab. Die großen K., Mertur, Be-nus, Erbe, Mars, Jupiter, Saturn, Uranus, Reptun, haben meistens eine geringe Excentricität: Benus 1/146, Reptun 1/115, Erbe 1/60, Jupiter und ltranus 1/21, Saturn 1/18, Mars 1/11, nur Mer- fur 1/4. Dagegen zeigen bie kleinen B. zwischen Mars und Jupiter im Durchsmitt größere Excentricität, Lomia (1/43), Harmonia, Concordia und Cluthia mar auch fleine (1/23), aber Bolyhymnia, Eurydice, Atalanta, Athra, Coa, Utda u. j. w. um fo größere, die bei Uthra bis über % (0,300) geht. Anch die Reigungen der Bahnen gegen die Efliptif find bei ben fleinen B. im allgemeinen viel betracht: licher als bei ben großen. Die Bahn bes Uranus tager als bet oet gripen. 20e Zugit des (traines hat 3. B. eine Reigung von 46), des Jupiter von 1°19, des Sachtern von 2°30', des Mertur von 7°(die größe). Dei den kleinen B. erreigt die Neigung der Bohn von Mossalia und Themis und Garunna noch nicht 1°, dagegen überkeigt die Reigung der Phocaa, Euphrojun, Niode, Artemis u. a. 20°, und die ber Ballas beträgt jogar 34° 43'. Infolge biefer betrachtlichen Reigungen bewegen fich bie fleinen B. auch nicht alle innerhalb bes Tierfreifes (f. b.) wie die großen, fondern Enphrofyne, Ballas u. a. tonnen, von ber Erbe aus gesehen, bis über 50° nörblich ober füblich vom Nignator fich befinden und zu bestimmten Reiten im Sternbilbe bes Großen Baren fteben. Ans bem britten Replerichen Bejes Saten fenett. and bein bettern nepterigen Gerg crieftlt, daß die E. hinficklich ihrer Umlaufsseit dieselbe Reihensolge beobachten, wie hinficklich ihres Abstandes von der Soune. Ze weiter sie von der Soune entfernt sind, delte geöder ist auch ihre sollerige Umlaufsseit, d. h. der Zeitraum, in dem sie einen vollständigen Umlauf um die Sonne machen.

Bas die Große ber B. betrifft, fo ift Jupiter, ber bie Erbe feinem torperlichen Inhalt nach über 1300 mal übertrifft, bei weitem ber größte, ibm gu: nachft fteht Gaturn. Die fleinften B. find die gwiichen Mars und Jupiter ftebenben, beren Große nur annabernd hat beftimmt werden tonnen. Die icheinbare Große ber B. hangt nicht nur von ihrer wirklichen Größe, sondern auch von ihrem Abstande von der Erde ab. Bon allen B. aber tommt Benus ju gewiffen Beiten ber Erbe am nachsten, bis auf 39 Mill. Rilometer, und bann erscheint fie uns grober als irgend ein anderer Blanet, indem ihr größter icheinbarer Durchmesser bann 62 Setunben beträgt, während er zur Zeit ihres größten Abstandes von der Erde auf 10 Setunden herabsinkt. In Bezug auf ibre Große tann man brei Rlaffen von B. unter: icheiben: Die fleinen (Afteroiben ober Blanetoiben); vier großen: Jupiter, Salurn, Uranus, Reptun, Die mittlern ind bie nier Mrbe, Mars; bie vier großen: Jupiter, Salurn, Uranus, Roptun, Die mittlern find bie nächsten bei ber Sonne, die großen die entferntesten; zwischen jenen und diesen itchen die Kleinen. Die großen zeichnen fich auch durch die Monde, von benen fie in größerer Bahl umgeben werben (während von ben fibrigen nur bie Erbe einen Mond, fowie ber Mars zwei fleine Monde hat), fowie, foweit bis jest bekannt, burch ibre fonelle Achfendrehung aus, wahrend bie mitttern nabe in berfelben weit laugern Reit fich um ihre Ichje breben.

An Beaug auf ihre Stellung jur Sonne teilt man die A. (ohne die Erde) in untere und obere, und neunt diejenigen untere, welche der Sonne näher sid sie Erde, alle übrigen aber obere; biernach gibt es nur mei unter R.: Mertur und Benus. Diefe ericheinen und immer nahe bei der Sonne, niemals ihr gegenüber, und sind unschöder, wenn sie mit Erde und Sonne ziemlich in gerader Linie itehen, aur Zeit ihrer untern und obern Konjunttion, nur jene siehen mit Erde und sonne men mo obern konjunttion, nur jene siehen nicht auf die ausgenommen, wo sie

aur Zeit der untern Konjunktion als duntle Klede auf der Sonnenlicheibe erscheinen, was man einen Durchgang dieser P. mennt. (S. Durchgang.) Die obern P. erscheinen zu gewissen Seiten der Sonne gerade gegenüber, in Opposition mit der Soune, und sind dann gerade am besten zu sehen; zur Zeit ihrer Konjunktion aber sind sie wie die audern P. unsichtbar. Der Zeitraum, der zwischen zweichtlichen Konjunktionen desselben P. verzeht, beist eine sprodisch Untaufszeit.

Die Bahnen ber großen B. find feit ber Mitte des 19. Jahrh. neu unterfuct und jur leichtern Berechnung ibres Ortes am himmel ausführliche Tunk, der in der Labellen hergeftellt. Int Wertur, Benut, Fre (hatt der Tefeln für die Bewegung der Erbe gibt man gewöhnlich die Anfeln der scheinbaren Bewegung ber Conne) und Mars hat Leverrier in ben annalen ber parifer Sternwartes neue Ta: feln gegeben, nach benen die berechneten Orter mit den bedachteten bis auf wenige Bogenselunden, welche meistens noch Beedachtungssehrer find, über-einstimmen. Die Laseln der B. Jupiter, Saturn und Urangs hat berielbe große Aftronom gerade noch vor feinem Tobe vollenben tonnen. Bei ber Berechnung ber Tafeln für Mertur zeigte fich eine Differenz, welche Leverrier einem B. ober einem Suftem von B. innerhalb ber Mertursbahn und ber Conne guidrieb. Durch bie aus verichiebenen Ableitungen fich ergebenbe fleinere Entfernung ber Erbe von ber Sonne, als biejenige, welche Ende aus ben Benusburchgangen von 1761 und 1769 abgeleitet hat, ift auch die absolute Entsernung der B. von der Soune und ihre Große etwa um ein Dreißigstel geringer anzunehmen. Much ift in ben letten Jahren besondere von Bollner mit bem Bhotometer bas Reflerionsvermogen ber großen B. neu unterlucht, und ist gefunden, daß von dem von der Sonne empfangenen Licht Wars 2 Kros., Jupiter 62 Pros., Saturn 50 Pros., Uranus 64 Pros. und Reptim 46 Bros. reslettieren. Die Unterjuchung ber B. mit bem Spettroffop bat ergeben, baß bie Speltra ber B. Abnlichteit mit bem Speltrum ber Sonne haben, boch find bei Jupiter im roten und gelben Licht betrachtlich mehr buntle Linien erfannt, bie ber Jupiteratmojphare jugefdrieben werben. Das Spettrum bes Saturn hat zahlreiche Absorptionslinien, die als Beichen einer mafferbampfhaltigen Atmofphare anzusehen find; bei Uranus und Reptun find niehrere fcmarge breite Streifen in Blau, Grun, Gelb und Drange gefunden.

Elemente ber fleinen Planeten.

Nr.	Name	Länge bes Perifiels	Länge bes	Meigung	Umfaufszeit in Lagen	Mittlerer	Excentricität	Enibedung
1.	Ceres	149,6°	80,8°	10,6°	1681	2,766	0,079	Biaggi, Balermo, 1. 3an. 1801.
2.	Ballas	122,2	172,7	34,7	1683	2,769	0,241	Dibere, Bremen, 28. Mary 1802.
3.	3uno	54,8	170,9	13,0	1592	2,669	0,256	Sarbing, Lilienthal, 1. Gept. 1804
4.	Befta	250,9	103,5	7,1	1328	2,362	0,088	Olbere, Bremen, 29. Mary 1807.
5.	Aftraa	134,9	141,5	5,3	1512	2,578	0,188	Bente, Driefen, 8. Dez. 1845. Dente, Driefen, 1. Juli 1847.
6. 7.	Debe	15,3 41,4	138,7	14,8	1379	2,425	0,203	Sinh Canhan 12 Mus 1847
8.	3ris	32,9	259,8 110,3	5,5	1346 1193	2,386	0,231	Sind, Loudon, 13. Aug. 1847. Sind, Loudon, 18. Oft. 1847.
9.	Retis	71,1	68,5	5,6	1347	2,387	0,130	Graham, Martree, 26. April 1848
10.	Spgiea	237,0	285,8	3,8	2039	3,139	0,117	De Gasparis, Reapel, 12. April 184
11.	Barthenope	318,0	125,2	4,6	1403	2,452	0,109	De Gasparis, Reapel, 11. Dai 185
12.	Bictoria	301,7	235,6	8,4	1303	2,334	0,218	Sinb, Lonbon, 13. Cept. 1850.
13.	Egeria	120,2	43,2	16,5	1511	2,577	0,087	De Gasparis, Reapel, 2. Dob. 185
14.	3rene	180,3	86,8	9,1	1523	2,590	0,161	Sind, Lonbon, 19. Mai 1851.
15.	Eunomia	27,9	293,9	11,7	1570	2,643	0,187	De Gasparis, Reapel, 29. Juli 185
16.	Bipche	15,1	150,6	3,1	1824	2,921	0,138	De Gasparis, Reapel, 17. Dlary 185
17.	Thetis	261,6	125,4	5,6	1420	2,472	0,130	Luther, Bill, 17. April 1852.
18.	Delpomene	15,1	150,1	10,2	1270	2,296	0,217	Sind, London, 24. Juni 1852.
19.	Fortuna	31,1	211,5	1,5	1394	2,442	0,159	Sinb, London, 22. Aug. 1852.
20.	Maffalia	99,1	206,6	0,7	1365	2,408	0,143	De Gasparis, Reapel, 19. Sept. 185
21.	Lutetia	327,1	80,5	3,1	1388	2,435	0,163	Golbichmibt, Baris, 15. Dov. 186
22.	Ralliope	60,e	66,6	13,7	1811	2,908	0,104	Sinb, London, 16. Nov. 1852. Sinb, London, 15. Dez. 1852.
23.	Thalia	121,0	67,7	10,2	1557	2,629	0,231	Dind, London, 15. Deg. 1852.
24.	Themis	144,1	35,8	0,8	2025	3,132	0,129	De Gasparis, Reapel, 5. April 186
25.	Bhocaa	302,8	214,2	21,6	1359	2,401	0,255	Chacornac, Marfeille, 7. April 185
26. 27.	Brojerpina	236,4	45,9	3,6	1581	2,656	0,087	Luther, Bill, 5. Mai 1853.
28.	Enterpe	88,0 124,0	93,s 144,6	1,6	1313	2,347 2,781	0,174	Sinb, London, 8. Meb. 1853.
29.	Bellona	56,4	356,7	6,1	1694 1491	2,555	0,149	Luther, Bill, 1. Mary 1854.
30.	Urania	31,8	308,2	2,1	1329	2,366	0,126	Marth, London, 1. März 1854. Sind, London, 22. Juli 1854.
31.	Euphrofpne	93,4	31,5	26,5	2037	3,145	0,224	Fergufon, Bafbington, 2. Cept. 185
32.	Bomona	193,4	220,7	5,5	1520	2,587	0,083	Golbichmibt, Baris, 26. Dit. 185
33.	Belobomnia .	342,4	9,2	2,0	1773	2,867	0,338	Chacornac, Baris, 28. Dft. 1854.
34.	Circe	148,7	181,8	5,5	1608	2,686	0.110	Chacornac, Baris, 6. April 1855.
35.	Leufothea	202,4	355,8	8,2	1889	2,990	0,225	Luther, Bill, 19. April 1855.
36.	Atalante	42,7	359,2	18,7	1663	2,746	0,299	Goldichmibt, Barie, 5. Dft. 1855.
37.	Fibes	66,4	8,4	3,1	1569	2,642	0,177	Luther, Bift, 5. Oft. 1855.
38.	Leba	101,3	296,4	7,0	1654	2,741	0,154	Chacornac, Baris, 12. 3an. 1856.
39.	Latitia	3,1	157,2	10,4	1683	2,769	0,114	Chacornac, Paris, 8. Febr. 1856.
40.	Barmonia	0,9	93,6	4,8	1247	2,267	0,047	Golbidmibt, Barie, 31. Marg 185
41.	Daphne	220,6	179,1	15,9	1682	2,768	0,266	Golbichmibt, Baris, 22. Mai 185
12.	3fi8	318,0	84,5	8,6	1392	2,440	0,226	Pogion, Orford, 23. Mai 1856.
43.	Ariabne	278,9	264,6	3,5	1194	2,203	0,168	Bogfon, Orford, 15. April 1857.
15.	Nyja	232,1	131,2 147,9	3,7	1377 1640	2,422 2,721	0,152	Golbichmibt, Paris, 27. Mai 185', Golbichmibt, Paris, 26. Juni 185
6.	Eugenia	354,2	181,5	6,6 2,3	1466	2,525	0,166	
17.	Bestia	312,7	4,3	5,0	1785	2,880	0,132	Bogfon, Orford, 16. Aug. 1857. Luther, Bill, 15. Sept. 1857.
18.	Dorie	70,6	184,9	6,5	2008	3,115	0,064	Golbichmibt, Baris, 19 Cent. 185
9.	Bales	31,2	290,7	8,1	1986	3,091	0,230	Golbichmibt, Baris, 19. Cept. 185 Golbichmibt, Baris, 19. Cept. 185
0.	Birginia	10,1	173,8	2,8	1579	2,654	0,285	Fergujon, Bafbington, 4. Oft. 185
1.	Remanfa	174,7	175,9	9.9	1329	2,366	0,067	Laurent, Mimes, 22, 3an. 1858.
2.	Енгора	106,9	129,7	7,4	1990	3,096	0,112	Golbichmibt, Baris, 4. Febr. 1858
3.	Ralppjo	92,9	144,0	5,1	1548	2,619	0,206	Luther, Bilt, 4. April 1858.
54.	Mleganbra	295,4	313,8	11,8	1629	2,709	0,200	Golbichmibt, Barie, 10. Gept. 185
55.	Banbora	10,6	10,9	7,2	1673	2,759	0,144	Searle, Mibany, 10. Gept. 1858.
G.	Melete	294,6	194,1	8,0	1536	2,601	0,234	Golbichmibt, Baris, 9. Gept. 185
7.	Mnemofone	53,4	200,0	15,2	2040	3,148	0,117	Buther, Bill, 22. Cept. 1859.
13.	Concorbia	189,2	161,3	5,0	1621	2,700	0,042	Luther, Bilt, 24. Dlarg 1860.
59.	Cipis	17,5	170,4	8,6	1632	2,713	0,117	Chacornac, Baris, 12. Cept. 1860
60.	Ефо	98,6	192,1	3,6	1352	2,393	0,183	Fergufon, Bafbington, 14. Cept. 186
61.	Danae	344,1	334,2	18,3	1880	2,981	0,166	Golbichmibt, Baris, 9. Gept. 186

					1 41	-	#	<u> </u>
		Länge bes Perihels	Des.	en ta	mfaufêzeit in Tagen	Mittlerer	icita	
Nr.	Name	1ge	Länge de Knotens	Reigung	Sa Sa	ittic 6fta	H H	Entbedung
	-	2 34	15. Ca	13	THE ST	8 8	Ezcentricită	
00	Ø	39,0°	125,8°	2,20	2017	3,124	0,175	Förfter u. Leffer, Berlin, 14. Gept. 186
62. 63.	Aufonia	270,9	337,9	5,8	1354	2,396	0,124	De Gasparis, Reapel, 11. Febr. 186
64.	Angelina	125,6	311,1	1,3	1604	2,683	0,127	Tempel, Marfeille, 5. Darg 1861.
65.	Cybele	260,6	158,8	3,5	2317	3,427	0,110	Tempel, Marfeille, 9. Dar; 1861.
66.	Diaja	48,1	8,3	3,1	1572	2,645	0,175	Tuttle, Cambribge, 10. April 186
67.	Afia	306,6	202,8	6,0	1375	2,420	0,187	Bogfon, Mabras, 17. April 1861.
68.	Leto	345,2	45,0	8,0	1693	2,781	0,188	Luther, Bilt, 29. April 1861.
69.	Sefperia	108,3	187,2	8,5	1877	2,978	0,171	Schiaparelli, Dailand, 29. April 186
70.	Banopäa	299,8	48,3	11,6	1544	2,614	0,183	Golbichmibt, Baris, 5. Dai 1861.
71.	Riobe	221,3	316,5	23,3	1671	2,756	0,173	Suther Bill 13. Mug. 1861.
72.	Feronia	308,0	207,8	5,4	1246	2,266	0,120	Beters, Clinten, 29. Mai 1861. Tuttle, Cambridge, 7. April 1862.
73.	Clytia	57,9	7,9	2,4	1589	2,665	0,042	Enttle, Cambribge, 7. April 1862.
74.	Galathea	8,3	197,8	4,0	1690	2,777	0,237	Lemper, Marjeine, 23. aug. 1002.
75.	Eurybice	335,6	0,0	5,0	1595	2,672	0,306	Betere, Clinton, 22. Gept. 1862.
76.	Freia	90,8	212,1	2,0	2304	3,414	0,174	D'Arreft, Ropenhagen, 21. Ott. 186
77.	Frigga	58,8	2,0	2,5	1592	2,668	0,132	Betere, Clinton, 12. Dov. 1862.
78.	Diana	122,4	333,8	8,6	1540	2,610	0,205	Luther, Bill, 15. Marg 1863.
79.	Eurpnome	44,4	206,7	4,6	1395	2,444	0,194	Batfon, Ann-Arbor, 14. Sept. 186
60.	Sappho	355,3	218,7	8,6	1271	2,296	0,200	Bogion, Mabras, 2. Mai 1864.
81.	Terpfichore	48,7	2,7	7,9	1760	2,853	0,211	Tempel, Marfeille, 30. Sept. 186
82.	Mitmene	131,8	27,0	2,8	1677 1384	2,762 2,430	0,221	Luther, Bill, 27. Rov. 1864. De Gasparis, Reapel, 26. April 186
83. 84.	Beatrir	191,8	27,5 327,5	5,0	1327	2,363	0,236	Luther, Biff, 25. Ang. 1865.
	Rlio	339,3 322,6		9,4	1579	2,654	0,191	Beters, Clinton, 19. Cept. 1865.
85. 86.	30	29,2	203,9	4,8	1995	3,102	0,191	Tietjen, Berlin, 4. 3an. 1866.
87.	Gemele	333,8	87,7 75,8	10,9	2375	3,483	0,079	Bogien, Madras, 16. Mai 1866.
88.	Silvia	303,6	277,9	5,2	1681	2,767	0,163	Betere, Clinton, 15. Juni 1866.
89.	Julia	353,4	311,7	16,2	1488	2,551	0,181	Stephan, Marfeille, 6. Mug. 1866
90.	Antiope	301,2	71,4	23	2035	3,142	0,168	Luther, Bilt, 1. Oft. 1866.
91.	Agina	80,4	11,1	2,3 2,1	1522	2,590	0,109	Stenhan, Marfeille, 4, Men. 1866
92.	Unbina	331,5	102,9	9,9	2077	3,185	0,102	Betere, Clinton, 7. Juli 1867. Batfon, Ann-Arber, 24. Mug. 186
93.	Minerva	274,7	5,1	8,6	1669	2,754	0,141	Batfon, Mun-Arber, 24, Mug. 186
94.	Aurora	48,8	4,2	8,1	2052	3,160	0,083	Batfon, Ann-Arbor, 6. Cept. 186
95.	Arethuja	33,0	244,3	12,9	1966	3,071	0,145	Buther, Bill, 23. Rov. 1867.
96.	Agle	163,2	322,8	16,1	1945	3,050	0,140	Congia, Marfeille, 17. Febr. 1868
97.	Motho	65,5	160,6	11,8	1594	2,671	0,255	Tempel, Marfeille, 17. Rebr. 1868
98.	Janthe	148,9	354,1	15,5	1607	2,685	0,192	Betere, Clinton, 18. April 1868.
99.	Dite	240,6	41,7	13,9	1708	2,797	0,238	Borrelly, Marfeille, 28. Mai 1868
00.	Belate	808,1	128,2	6,4	1984	3,090	0,164	Borrelly, Marfeille, 28. Mai 1868 Batfon, Ann-Arbor, 11. Juli 186
01.	Belena	327,2	343,8	10,3	1518	2,585	0,139	Watson, Ann-Arbor, 15. Aug. 186
02.	Miriam	354,6	212,0	5,1	1586	2,662	0,301	Betere, Clinton, 22. Ang. 1868.
03.	Bera	321,0	136,3	5,4	1622	2,701	0,080	Batfon, Ann-Arbor, 7. Sept. 186
04.	Cipmene	59,5	43,5	2,9	2043	3,151	0,158	Batfon, Ann-Arbor, 13. Cept. 186
05.	Artemie	242,6	188,0	21,5	1336	2,374	0,175	Batfon, Ann-Arbor, 16. Sept. 186
96.	Dione	25,9	63,2	4,6	2059	3,167	0,179	Batfon, Mun-Arbor, 10. Oft. 186
07.	Camilla	115,9	176,3	9,9	2376	3,485	0,076	Bogfon, Mabras, 17. Nov. 1868. Luther, Bill, 2. April 1869.
.80	Secuba	173,8	352,3	4,4	2101	3,211	0,101	Betere, Clinton, 9. Oft. 1869.
09. 10.	Felicitas	56,0	4,9 57,2	8,0	1616 1650	2,694	0,300	Borrelly, Darfeille, 19. April 187
11.	Lybia	336,8 108,7	306,2	6,0	1525	2,593	0,105	Retera Clinton 14 Mug 1870
12.	Ate	838,1	324,0	2,6	1387	2,433	0,128	Beters, Clinton, 14. Aug. 1870. Beters, Clinton, 19. Sept. 1870.
13.	Iphigenia	198,7	123,2	5,0	1338	2,376	0,087	Luther, Bill, 12. Marg 1871.
14.	Raffanbra	153,1	164,4	4,9	1599	2,676	0,140	Betere, Clinton, 23. Juli 1871.
15.	Thyra	43,0	309,1	11,6	1340	2,379	0,194	Batfon, Ann-Arbor, 6. Aug. 187
16.	Sirona	152,8	64,4	3,6	1681	2,767	0,143	Betere, Clinton, 8. Cept. 1871.
17.	Lomia	48,8	349,6	15,0	1889	2,991	0,023	Borrelly, Marfeille, 12. Gept. 187
18.	Beitho	77,6	47,5	7,8	1391	2,438	0,161	Buther, Bill, 15. Dlarg 1872.
19.	Althãa	11,5	203,9	5,8	1516	2,582	0,052	Batfon, Unn Arbor, 3. April 187
20.	Lachefis	214.0	342,9	7,0	2014	3,121	0,017	Borrelly, Mariette, 10. April 187
21.	Bermione	357,8	76,8	7,6	2344	3,454	0,125	Batfon, Ann-Arbor, 12. Mai 187
22,	Berba	203,8	178,7	1,6	2108	3,218	0,041	Betere, Clinton, 31. 3uli 1872.
23.	Bruuhitb	69,4	308,4	6,4	1616	2,695	0,123	Betere, Clinton, 31. 3uli 1872. Betere, Clinton, 23. Aug. 1872.
	Alcefte	045 -	188,4	2,9	1558	2,630	0,078	Reters Clinton 23 Mug. 1872.

yı.	Rame	Länge bes Perihels	Länge bes	Reigung	Umfaufszeit in Tagen	Mittlerer	Czcentricitâ	Entbedung
125.	Liberatrip	273,5°	169,6°	4,6°	1660	2,744	0,080	Brofper Benry, Baris, 11. Sept. 1872
126.	Belleba	347,8	23,1	2,9	1392	2,440	0,106	Baul Benry, Baris, 5. Rov. 1872.
127.	Johanna	122,6	31,8	8,3	1670	2,755	0,066	Brofper Benry, Baris, 5. Rob. 1872
128.	Remefis	16,6	76,5	6,2	1667	2,751	0,126	Batfon, Ann Arbor, 25. Nov. 1872
129.	Antigene	242,1	137,6	12,2	1774	2,868	0,213	Betere, Clinton, 5. Febr. 1873.
130.	Eleftra	20,5	146,0	22,9	2016	3,123	0,208	Betere, Clinton, 17. Febr. 1873.
131.	Bala	222,8	65,2	5,0	1385	2,432	0,068	Betere, Clinton, 24. Mai 1873.
132.	Athra	152,4	260,0	25,0 7,2	1534 1953	2,603	0,380	Batjon, Ann-Arbor, 13. Juni 1878
133.	Cpreue	247,2	321,1	11,6	1500	3,059	0,140	Batjon, Ann-Arbor, 29. Juli 1873 Luther, Bill, 27. Sept. 1873. Beters, Clinton, 18. Febr. 1874.
134.	Sophrofpne	67,5 320,3	343,9	2,3	1381	2,427	0,205	Reters Clinton 18 Refr. 1874.
135.	Bertha	316,1	186,1	9,6	1263	2,286	0,095	Balifa, Bola, 18. Marg 1874.
136. 137.	Muftria	308,0	204.4	13,4	2019	3,126	0,207	Balifa, Bola, 21. April 1874.
138.	Zeloja	311,7	54,9	3,2	1400	2,449	0,162	Berrotin, Touloufe, 19. Dai 1874.
139.		164,6	2,4	11,0	1692	2,779	0,177	Ration, Befing, 10, Dft. 1874.
140.	Sima	300,6	107.0	3,2	1649	2,732	0,216	Bation, Beling, 10. Ott. 1874. Balifa, Bola, 13. Oft. 1874.
141.	Lumen	13,7	319,1	12,0	1591	2,667	0,211	Baul Benry, Baris, 13. San. 187
142.	Bolana	219,9	292,3	2,2	1375	2,419	0,132	Balifa, Bola, 28. 3an. 1875.
143.	Abria	222,5	333,7	11,5	1677	2,762	0,073	Balifa, Bola, 23. Febr. 1875.
144.	Bibilia	7,1	76,8	4,8	1578	2,653	0,235	Betere, Clinton, 3. Juni 1875.
145.	Abeena	118.5	77,7	12,3	1589	2,665	0,127	Retera Clinton, B. Sunt 1875.
116.	Lucina	216,0	84,2	13,2	1641	2,722	0,070	Borrelly, Marfeille, 8. Juni 1875. Schulhof, Wien, 10. Juli 1875. Profper Cenry, Baris, 7. Nug. 1877.
147.	Brotogencia	25,6	251,3	1,9	2032	3,139	0,025	Schulhof, Wien, 10. Juli 1875.
148.	Gallia	36,1	145,2	25,4	1685	2,771	0,185	Brofper Benry, Baris, 7. Mug. 187
149.	Mebufa	246,6	160,1	1,1	1138	2,133	0,119	Berrotin, Toulonfe, 21. Gept. 187
150.	Ruwa	355,5	207,6	2,1	1878	2,978	0,131	Bation, Anu-Arbor, 18. Oft. 187
151.	Abundantia	173,9	38,8	6,5	1525	2,593	0,036	Balifa, Bola, 1. Mob. 1875.
152.	Atala	84,4	41,5	12,2	2029	3,136	0,086	Baul Benry, Baris, 2. 9206. 1875.
153.	Silba	285,8	228,3	7,9	2870	3,952	0,172	Prothet Senty, parts, 7, mg, 1874. Berrotin, Toulonie, 21. Sept. 1877. Barton, Ann-Arbor, 18. Oft. 1875. Patija, Pota, 1. Nov. 1875. Patija, Pota, 2. Nov. 1875. Patija, Pota, 2. Nov. 1875. Patija, Pota, 2. Nov. 1875.
154.	Bertha	184,4	37,7	21,0	2083	3,192	0,085	
155.	Seplla	82,0	42,9	14,1	1816	2,913	0,256	Balifa, Bola, 8. Nov. 1875.
156.	Eantippe	156,0	245,2	7,5	1934	3,038	0,264	Balija, Bola, 22. Rov. 1875.
157.	Dejanira	107,4	62,5 281,5	12,0	1516 1777	2,583	0,210	Borrelly, Marfeille, 1. Dez. 1875. Knorre, Berlin, 4. Jan. 1876.
158.	Roronis	56,9	135,2	6,0	1996	3,103	0,111	Baul Benry, Baris, 26. Jan. 1876
159.	Amilia	101,5 55,9	9,4	3,9	1646	2,729	0,062	Beters, Clinton, 20. Febr. 1876.
160. 161.	Una	310,7	18,4	9,1	1340	2,379	0,139	Batfon, Ann-Arbor, 19. April 1876
162.	Laurentia	145,9	38,2	6,1	1921	3,024	0,173	Brofper Benry, Baris, 21. April 1876
163.	Erigone	93,8	159,0	4,7	1321	2,356	0,157	Berrotin, Touloufe, 26. Mpril 1876
164.	Eva	359,5	77,5	21,4	1559	2,631	0,347	Rant Court Raris 19 Will 1876
165.	Loreley	223,8	301,1	11,2	2020	3,127	0,073	Betere, Clinton, 10. Mug. 1876.
166.	Rhebove	30,9	129,6	12,0	1614	2,693	0,214	Betere, Clinton, 17. Ang. 1876.
167.	Urba	7,9	167,3	2,1	1783	2,578	0,064	Beters, Clinton, 10. Aug. 1876. Beters, Clinton, 17. Aug. 1876. Beters, Clinton, 29. Aug. 1876. Beters, Clinton, 29. Aug. 1876.
168.	Gibylla	11,4	209,8	4,5	2266	3,376	0,071	guation, Mini-Mirout, 20. Cifi. 1010
169.	Belia	326,3	354,6	5,5	1322	2,358	0,131	Brofper Benry, Barie, 28. Cept. 1876
170.	Maria	95,8	301,3	14,4	1492	2,555	0,064	Berrotin, Tontoufe, 10. 3au. 187
71.	Ophelia	144,0	101,2	2,6	2035	3,143	0,117	Borrelly, Marfeille, 13. Jan. 187'. Borrelly, Marfeille, 5. Febr. 1877. Borrelly, Marfeille, 2. Aug. 1877. Watfou, Ann-Arbor, 3. Sept. 187'.
72.	Baucis	329,4	331,8	10,0	1341	2,379	0,114	Borrelly, Marfeille, b. Bebr. 1877.
73.	3110	13,5	148,6	14,3	1661	2,745	0,205	Borreuy, Marfeine, 2. aug. 1871.
74.	Phabra	253,2	328,8	12,2	1767	2,860	0,149	Batjon, Ann-Arbor, S. Sept. 187
75,	Andromache	293,0	23,5	3,8	2390	3,499	0,349	granen, annsatout, 1. Dit. 10th
76.	3bunna	20,5	201,2	22,5	2082	3,191	0,164	Beters, Clinton, 14. Dft. 1877.
77.	3rma	25,2	349,0	1,4 2,1	1673 1408	2,758	0,233	Baul Benry, Barie, 5. Nov. 1877. Balifa, Bola, 6. Nov. 1877.
78.	Belifana	278,0	50,3	7,8	1875	2,459	0,127	Watten Mun-Myhor 11 Man 187
79.	Rintamneftra .	355,4	253,3 314,7	0,9	1646	2,976 2,729	0,107	Batjon, Ann-Arbor, 11. Nov. 187' Berrotin, Touloufe, 29. Jan. 1879
80. 81.	Garumna Eucharis	125,9 95,4	144,7	18,6	2015	3,123	0,172	Cottenot, Marfeille, 2. Febr. 1878
82.		51,9	106,5	2,0	1371	2,416	0,185	Rafija, Rola, 7, Rebr. 1878.
83.	Elfa	45,0	142,8	26,5	1713	2,802	0,353	Rafija, Bola, 8, Rebr. 1878.
84.	3ftria	169,4	336,3	1,3	2079	3,189	0,073	Palifa, Bola, 8. Febr. 1878. Balifa, Bola, 28. Febr. 1878. Beters, Clinton, 1. März 1878.
85.	Eunife	16,5	153,8	23,3	1654	2,737	0,129	Betere, Clinton, 1. Dara 1878.
186.	Celuta	327.4	14,6	13,1	1326	2,363	0,151	Broider Benry, Baris, 6. April 1010
187.					1645		0,239	Coggia, Marfeille, 10. April 1878

Nr.	Name	Länge bes Perihels	Länge bes Knoten3	Reigung	Umfanfözeit in Tagen	Mitterer	Ezcentricită	. Entbedung
188.	Menippe	309,6°	241,7°	11,4°	1731	2,821	0,217	Betere, Clinton, 18. Juni 1878.
189.	Phthia	6,8	203,4	5,2	1401	2,450	0,036	Betere, Clinton, 9. Gept. 1878.
190.	3emene	105,7	177,0	6,1	2864	3,947	0,163	Beters, Cliuton, 22. Sept. 1878. Beters, Clinton, 30. Sept. 1878. Balija, Bola, 17. Febr. 1879.
191.	Rolga	23,4	159,8	11,5	1801	2,897	0,088	Betere, Clinton, 30. Gept. 1878.
192.	Naufitaa	9,8	343,3	6,8	1359	2,401	0,241	Baltja, Bola, 17. gebr. 1879.
193.	Ambrofia	70,9 319,6	351,2	11,6	1510	2,576	0,285	Coggia, Marfeille, 28. Febr. 1879
194.	Broine	111,6	159,3	18,4	1545 1775	2,616	0,238	Betere, Clinton, 21. Mary 1879. Balifa, Bola, 22. April 1879.
196.	Bhilomela	300,6	8,1 73,3	7,1 7,3	2013	2,869 3,120	0,070	Betere, Clinton, 14. Mai 1879.
197.	Arete	324,9	82,1	8,8	1656	2,739	0,162	Balifa, Bola, 21. Mai 1879.
198.	Ampella	354,8	268,7	9,3	1408	2,439	0,227	Borrelly, Marfeille, 13. Juni 187
199.	Byblis	261,3	89,9	15,4	2069	3,178	0,169	Betere, Clinton, 9. Juli 1879.
200.	Dynamene	46,6	325,4	6,9	1654	2,738	0,134	Betere, Clinton, 27. Juli 1879.
01.	Benelope	334,3	157,1	5,7	1599	2,676	0,182	Balifa, Bola, 7. Mug. 1879.
202.		129,8	137,8	8,9	1972	3,078	0,096	Betere, Clinton, 11. Sept. 1879.
203.	Bompeja	42,9	348,6	3,2	1654	2,738	0,059	Betere, Clinton, 25. Cept. 1879. Balifa, Bola, 8. Oft. 1879.
204.	Rallifto	257,8	205,7	8,3	1596	2,673	0,175	Balifa, Bola, 8. Oft. 1879.
205.	Martha	21,9	212,2	10,6	1690	2,777	0,035	Balifa, Bola, 13. Oft. 1879.
206. 207.	Berfilia	217,3 217,0	147,3	3,9	1642	2,724	0,022	Betere, Clinton, 13. Dit. 1879.
208.	Lacrimofa	62,7	28,9	3,8	1261 1801	2,284	0,030	Balifa, Bola, 17. Oft. 1879. Balifa, Bola, 21. Oft. 1879.
209.	Dibe	257,5	2,0	7,2	2036	3,144	0,064	Retera Clinton 99 Oft 1879
210.	3fabella	56,7	32,8	5,2	1661	2,745	0,136	Balifa, Bola, 12, Rop. 1879.
211.	Ifolba	74.2	265,5	3,8	1942	3,046	0,154	Balifa, Bola, 12. Nov. 1879. Balifa, Bola, 10. Dez. 1879. Balifa, Bola, 6. Febr. 1880.
212.	Mebea	56,3	315,3	4,3	2009	3,116	0,101	Balifa, Bola, 6. Rebr. 1880.
213.	Liläa	281,1	122.3	6,8	1671	2,756	0,144	Deters, Elinion, 10. Webt. 1000.
214.	Aichera	115,9	342,5	3,4	1541	2,611	0,032	Balifa, Bola, 26. Rebr. 1880.
215.	Onone	346,4	25,4	1,7	1682	2,768	0,039	Anorre, Berlin, 7. April 1880. Balifa, Bola, 10. April 1880.
216.	Rieopatra	32,1	215,8	13,0	1708	2,796	0,249	Balifa, Bola, 10. April 1880.
217.	Eubora	314,9	164,0	10,3	1781	2,875	0,307	Coggia, Marfeille, 30. Mug. 1880
218. 219.	Bianca Ehusnelba	230,2 340,6	170,8	15,2	1589	2,665	0,116	Balifa, Bola, 4. Sept. 1880.
220.	Stephania	332,9	200,7	10,8	1319 1330	2,354	0,225	Balifa, Bola, 30. Sept. 1880. Balifa, Wien, 19. Mai 1881.
221.	C08	331,0	142,6	7,6	1911	3,013	0,103	Balifa, Wien, 18. Jau. 1882.
222.	Lucia	258,0	80,2	2,2	2019	3,126	0,145	Ralifa Mien. 9. Wehr. 1882.
223.	9toja	102,8	49,0	2,0	1988	3,094	0,119	Balifa, Wien, 9. Febr. 1882. Balifa, Bien, 9. Mar, 1882.
224.	Dceana	270,3	353,3	5,9	1573	2,647	0,046	Balifa, Wien, 30. Marg 1882.
225.	Benrietta	299,9	200,6	20,8	2278	3,388	0,260	Balifa, Bien, 19, April 1882.
226.	Beringia	285,2	135,4	11,7	1636	2,717	0,203	Balifa, Wien, 19. Juli 1882. Baul Beury, Baris, 12. Aug. 188
227.	Philosophia	226,4	330,9	9,3	2031	3,139	0,213	Baul Beury, Baris, 12. Mug. 188
228.	Agathe	329,0	313,3	2,6	1189	2,197	0,240	Balija, Bien, 19. Hug. 1882. Balija, Bien, 22. Hug. 1882.
22). 230.	Abelinba	327,7	30,9	2,2	2282	3,392	0,160	Balija, Wien, 22. Mig. 1882.
231.	Bindobona	253,4	239,6	9,4	1345	2,384	0,061	De Ball, Bothfamp, 3. Cept. 1885
232.	Ruffia	200,4	352,8 152,5	5,2 6,1	1822 1489	2,919	0,154	Balifa, Wien, 10. Sept. 1882.
233.	Afterope	344,6	222,4	7,7	1584	2,660	0,101	Palifa, Bien, 31. Jan. 1883. Borrelly, Marfeille, 11. Mai 1883
234.	Barbara	333.4	144,2	15,4	1347	2,387	0,244	Reters Clinton 19 Mng 1883
235.	Carolina	268,5	66,6	9,1	1785	2,879	0,060	Balifa, Wien, 28. Nov. 1883. Balifa, Wien, 26. April 1884. Balifa, Wien, 27. Juni 1884.
236.	Douoria	328,9	85,6	7,1	1835	2,933	0,219	Balifa, Bien, 26, April 1884.
237.	Coleftina	295,8	84,6	9,7	1719	2,808	0,102	Balifa, Bien, 27. Juni 1884.
238.	Sppatia	29,4	184,5	12,4	1814	2,911	0,090	unorre, Berlin, 1. Jun 1881.
239.	Abraftea	26,0	181,6	6,2	1873	2,974	0,228	Palifa, Wien, 18. Ang. 1884.
40.	Battabis	52,9	115,3	2,1	1579	2,654	0,194	Borrelly, Marfeille, 27. Mug. 18
241.	Germania	344,8	272,1	5,5	1943	3,047	0,039	Luther, Bill, 12. Gept. 1884.
242.	Kriembild	134,5	208,3	12,9	1871	2,972	0,257	Balifa, Wien, 22. Cept. 1884. Balifa, Wien, 29. Cept. 1884.
243.	3ba	142,4	329,8	1,3	1898	3,000	0,303	paina, Bien, 29. Sept. 1884.
44.	Sifa	14,0	208,6	2,8	1171	2,174	0,136	Palija, Wien, 14. Dft. 1884.
46.	Bera	25,0 216,8	62,8	5,2	1984	3,091	0,195	Bogson, Madras, 6. Febr. 1885.
247.	Eufrate	51,4	162,4	14,6 25,7	1639 1658	2,721	0,145	Borrelly, Marfeille, 7. Marg 1885.
48.	Lameia	277,6	246,5	3,9	1437	2,492	0,088	Balifa, Bien, 5. Juni 1885.
~~			~20,0	0,0	1201	2,700	0,000	partial enter or June 1000.

Der ber Sonne in ber mittlern Gutfernung nachfte ! fleine B. ift gur Beit Debuja mit 317 Dill. Rilo: meter, ber entferntefte Silba mit 586 Mill. Rilo: meter; boch tommit megen ber großen Ercentricitat Phocaa ber Sonne bis auf 266 Mill. Kilometer nabe, und Freia entfernt fich bis auf 683 Mill. Kilos meter. Unter ber Borausfegung, bag bie fleinen B. bas Connenlicht ebenio reflettieren wie Suviter und Caturn, muffen ihre Durchmeffer zwijchen circa 10 und 450 km betragen; boch find wirfliche Deffungen mit Exaftheit noch nie gelungen. Die ichein: baren Durchnieffer laffen fich ebenfo menig meffen, indem die B. uns immer in ihrer gunftigften Stellung gur Erbe, in ber Opposition, als Sterne 6. bis 13. Große erscheinen. Am hellsten ift Besta, bic gu bestimmten Beiten mit bloßem Auge gesehen merben fann. Die von Olbers aufgestellte Sprothefe, baß biefe tleinen B. nur Trummer eines großen, burch eine unbefaunte Urfache gerftorten B. feien (eine Bermutung, ber wir die Entbedung ber Befta verbanten), hat jest nur noch wenige Unbanger, ba famtliche tleine B. gufammen genommen boch wieber nur einen außerft fleinen Rorper ausmachen varben. Zum Iver des Auflugens und Beobach-tens der Alteroiden ist das Gerliner astron. Jahr-buch mit Ephemeriden» zu empfehlen. Bgl. auch buch mit Ephemeriben» gu empfehlen. Sonneninftem und die bagu gehörige Lafel.

Blanetenprageffion, f. unter Borruden ber

Radtgleichen.

Blanetenrab, im Mafchinenbau ein Rab, bas bei feiner Bewegung fich einerfeits um feine Achfe breht, mabrend andererfeits bie Uchfe felbft eine Rreisbahn burchläuft.

Planetoiben, f. u. Blaneten. Blanieren (lat.), ebnen, glatten, Drudpapier Blaniglobium (neulat.), Blaniglob, nennt man die Darftellung einer Salbtugel, 3. B. ber Simmels: ober Erbhalbtugel auf einer ebenen Glache. (S. Lanbfarten.)

Blauimeter (grch., b. h. Flachenmeffer, neuers bings oft auch Integrator genannt) find Juftrumente gur mechan. Bestimmung bes Flacheninhalts ebener Figuren. Bahrend die frubern B., die in fleine Quabrate geteilten Glasplatten ober Faben: treuze, nur eine geringe Genauigfeit gaben ober, wie die Inftrumente von Bagner, Schmidt und Sorfty, nur bei Dreieden und Quabraten angumenben maren, geben bie neuern, ju benen man bie verfie Boee bem schweiz. Ingenieur Oppilofer (1827) verbantt, ben Juhalt einer gezeichneten ebenen Fis gur von ganz beliebiger Gestalt durch Umjahren ibres Umfange an. Man bestimmt auf biefe Weife bas Areal auf Blanen und Landfarten, indem man beren Mapitab in Rechnung zieht. Die Genauig-teit ift bei fleinen Flachen etwas geringer als bei größern, immer abe jehr befriebigend; man tann 3. B. mit dem Hanjenschen B. Flächen von mehr als 10 gem Inhalt auf "1.00 n., pulichen 10 und 5 gem auf "1.00 und von mehr 5 gem auf "1.00 und von den Befrieben von mehr befrieben der Befrieben mit Ginfachbeit und Schnelligfeit ber Musmeffing, geben biefen finnreichen Inftrumenten einen un-ichatbaren Wert. Das erfte ber ueuern B. touftruierte Ernst in Karis 1836, ein zweites Well in Jürich 1849, das von Hansen in Gotha verbesjert vourde, und dazu geschlle sich neuerdings der von Umster-Lasson in Schaffhausen ersundene Polarplanimeter, ber fich burch feine Billigfeit und baburch empfiehlt, bag er größere Flachen ju um:

fabren vermag, Bal, Trunt, "Die B., beren Theo: rie, Braris und Gefdichten (Salle 1865); G. Rifder, "Die mechan. Blanimetrie" (3fir. 1868); Favaro,

aGefdichte ber medan. Blanimetrie» (Dien 1873). Blanimetric (grch.) ober ebene Geometrie beift berjenige Teil ber Geometrie, welcher von ben in einer einzigen ebenen Rlade enthaltenen Rauntgroßen, inebefondere pon ben ebeuen Riguren baus belt, mit Musichluß berjenigen Raumgrößen, bei benen alle brei Dimenfionen bes Raums portom: men (f. Stereometrie), im engern Ginn auch berjenige Abichnitt ber ebenen Geometrie, ber fich mit Ausmeffung und Bergleichung ber ebenen Si: auren beichaftigt.

Blanina, Martifleden in ber Begirfebaupt-mannichaft Loitich bes ofterr. herzogtums Rrain, am Ungfluß, hat Rorn: und Sagemühlen, Solzhan: bel und Keuerschwammbereitung und gablt (1880) 1197, als Gemeinde 3661 E. In der Nähe flich die Ruinen der Burg Neuhäusel, die Unzhöhle und das Schloß Haasberg mit einer Gemälbesammlung.

Blanifpharium, f. Aftrolabium. Blanis, f. Oberplanis und unter Swidau. Blantammer, bei Staatsbehorben bie Ganine lung ber für bienftliche 3mede gebrauchten Rarten und Plane, auch Bezeichnung ber Inftitute, welche zur Berfertigung jener bestimmt sind, wie die K. als Abteilungen ber Generalstäbe, in denen die Rriegstarten angefertigt und aufbewahrt merben.

Blante, f. Brett. [f. Blantern. Blantern, bas Gingelgefecht ber Ravalleric, Blanorbiben (lat.), Tellerichneden, beißt eine artenreiche Gruppe links gewundener, flacher, bie fußen, namentlich ftebenben Bemaffer ber norbl. gemäßigten Bone bewohnenben Lungenichneden. Bei ber größten, in unfern Teichen gemeinen Art (Planorbis corneus) hat die Schale bis 30 mm

Durchmeffer, bas Tier eine fcmarge Farbe. Blauroft, ein Roft, beffen Stabe eine borigon-

tale oder wenig geneigte Gene bilben. (S. unter Feuerungsaulagen, Bb. VI, S. 758, und Ta-fel: Feuerungsaulagen, Bb. VI, U. 2). **Blanificibe** (frz. plateau, engl. face-plate), eine mit Spalten und Löchern verschene guseiferne Scheibe, die an ben Kopf einer Dreibuntspindel geschaubt wird und zur Wefeligung plattenz und cheibenformiger Arbeitsftude bient. (S. unter Drehbant, Bb. V, S. 538, und Tafel: Dreh-bante, Jig. 12.)
Blanfpicgel, f. unter Spiegel.

Blantage (frz., b. i. Pflanzung) uennt man vor: zugeweije Unpflanzungen von Gewächsen ber Eropen , die zu ihrem Gebeihen einer besondern Pflege bebürfen. In Dit: und Westindien bezeichnet man mit B. die Besigungen der Kolonisten, auf denen Kasse, Zuder, Baumwolle, Katao, Indigo 2c. mit Silfe von Gtlaven ober Salbitlaven gebaut wird.

Plantagenet (vom lat. planta genista, b. h. Binfter, ba Beinrich, ber Begrunber ber Dynaftie, einen Ginfterzweig als Belmgierde trug) ift ber Buname bes frang. Saufes Unjou, bas 1154, nach ber normaun. Dynaftie, ben Thron von England beftien, aber 1485 bem Saufe Tubor weichen mußte. Der aver 1-803 ven Home Audor weigen intilie. Der erfte König and dem Homie R. war Heiturich II. (f. d. und Großbritannien, Bd. VIII, S. 476 fg.). Seine Kinder and der Che mit Cleonore von Gwenne waren: Heinrich, der 1183 vor dem Bater Linderloß flarb; Michard I. Edwenherz (f. d.), der Der Weite wirklich 1190, 200 auf der bem Bater junachft 1188-99 auf bem Throne

folgte und kindertos starb; Gottfried, der 1186 auf einem Turnier zu Paris umkam und aus der Che mit Konstange, der Erbin von Bretagne, einen jungen Sohn, Arthur, hinterließ; Johann ohne Zand (s. d.), der nach Richards I. Zode die Krone raubte; Mathilde, die sich mit Heinrich dem Löwen, und Cleonore, die sich mit Alfons dem Guten von Chelifen wertel.

Caftilien vermablte.

Johann ohne Lanb (1190-1216) verbrangte seinen Neffen Arthur, ber als ber Cohn Gottfrieds ein näheres Unrecht besaß, vom Throne und ermorbete ihn 1202 init eigener Sanb. Mus ber Che Bohanns mit Babelle von Angouleme entiprangen: fein Nachfolger Seinrich III. (f. d.); Johanna, die fich mit Alexander II. von Schottland, und Eleonore, die fich erst mit dem Grasen Bembrote, dann mit bem berühmten Grafen von Leiceiter vermablte. und Richard (f. b.), Graf von Cornwall. Letterer wurde 1257 jum rom. Ronig gewählt und gefront und ftarb 1271. Seine Rachtommen erlofden 1300.

Die Rinder Bei nrichs III. (f. b.) und ber Gleo: nore von Provence waren: Eduard I. (f. b.), ber ihm auf bem Throne folgte; Margarete, die sich mit Alexander III. von Schottland vermählte; Eb-

mund ber Budelige.

Ebmund ber Budelige, Gohn Beinrichs III., geft. 1296, erhielt von feinem Bater bie Grafichaft Lancafter, mar burch Schenlung bes Bapftes Titulartonia von Sicilien und hatte von Blanca von Artois zwei Gohne, von benen ber altere, Thomas, 1321 enthauptet, 1389 aber heilig gesprochen wurde. Rach ber Sinrichtung erhielt ber zweite Cohn Eb: inunds, Seinrich, Graf von Leonnouth, Die Graf-ichaft Laucafter. Derfelbe ftarb 1345 und hinterichaft Laucaster. Derfelbe starb 1345 und hinter-ließ als Gohn und Erben Beinrich, ju beffen Bunften Ronig Couard III. Lancafter jum Bergogtim erhob. Der erfte Bergog von Laucafter hatte in: beffen nur eine Tochter, Blanca, gur Erbin, welche Guter und Titel bes Saufes bem Grafen von Rich: mond, Johann von Gaunt, gubrachte.

Chuard I. (f. b.), 1272-1307, war erft mit Cleo: nore von Caftilien, bann mit Margarete von Frantreich vermählt, Rinber erster Che waren: Eduard II., ber Thronfolger; Johanne b'Acre, vermählt mit bem Grafen Glocester, später nit Lord Mounthernier; Elisabeth, in zweiter Ehe mit bem Grafen Bereford vermählt. Aus Ebuards 1. zweiter Spe entiprangen: Ahomas, Graf von Norfolt, von bessen Grafen Brutockter die Sauser Norfolt, Suffolt, Carliele und Effingham abstammen; Edmund, Graf von Rent, ber mahrend ber Dlinderjahrigfeit Schafott bestieg. Mus Comunds Ghe mit Marga-rcte Abgte wurden zwei Sohne geboren, welche finberlos ftarben, und Johanna, bas icone Fraulein von Rent, die fich gimi britten mal mit bem Schmar:

jen Bringen vermablte.

Ebuard II. (f. b.), 1307-27, hatte 3fabella von Grantreich gur Gemablin, bie ihn 1327 ermorben ließ. Er hatte von berfelben ben Thronfolger, Couard III., und Johanna, die ben Ronig David II.

von Schottland beiratete.

Ebuard III. (j. b.), 1327-77, hatte aus ber Che mit Philippa von Bennegau: Ebuard, ben Edwarzen Bringen; Lionel, Bergog von Clarence; Johann von Gaimt; Connind, Bergog von Yort; Thomas, Berzog von Glocefter. Bon biefen fünf Linien, in die nun das haus B. zerfiel, erlosch die iungite querit in ber mannlichen Rachtommenschaft. bie Linie, welche in ber Berfon Beinrichs IV. ben

Tho mas, herzog von Gloucester und Graf von Budingham, Sohn Chuards III., wurde 1397 auf Unftiften Richards II. unweit Calais meuchlings ermorbet. Mus ber Che mit Eleonore Bobun binterließ er einen Cohn, Sumfried, ber 1399 finder-los ftarb, und zwei Tochter, Unna und Cleonore, pon benen die erstere ben Grafen Stafford, die anbere ben Grafen Gffer beiratete.

Eduard, ber Edwarze Pring (f. b.), ber alteste Cohn Chuards III., starb 1376 vor dem Bater und hinterließ aus der Che mit der Erbin von Bent einen Cohn, ber bem Grofvater als Richard II. ich in Alter von II J. auf dem Throne folgte. Sein Better, Heinich IV., der Sohn Johanns von Gaunt, raubte ihm jedoch 1399 den Thron und lich ihn 1400 im Gefängnis ernorden. Nichard war zwar verheiratet, starb aber tinberlos, sodaß mit ihm die Racktonimenschaft des Schwarzen Prin-

gen erlofch.

Lionel, Bergog von Clarence, Cohn Conards 111. ftarb 1368 in Stalien. Mus ber Che mit Glifabeth be Burgh, ber Erbin von Ulfter, hinterließ er bie Erbtochter Philippa, welche fich mit Comund Mor: timer, Grafen von March, geft. 1381, verheiratete. In biefer Che murben geboren: Roger, ben ber finderlofe Richard II. jum Throuerben bestimmt hatte, ber aber schon 1398 in Ftsand undam; Go-mund, bet 1402 in Gesangnis starb; Johann, wei-der 1425 als Kronprätendent auf dem Schafott endete: Glifabeth, Die fich mit Beinrich Bercy vermablte. Rur Roger, ber alteste Cohn Mortimers und ber Erbin von Clarence, pflangte bie Nachtons unenschaft fort. Sein Sohn war Edmund Mor-timer, ber 1424 im Gefängnis starb. Rogers Tody-ter, Unna, erbte darum, nachdem ihr Bruder ge-storben, die Throncegte des Haules Clarence und trug biefelben burch Bermablung mit bem Grafen Richard von Cambridge auf bas Saus Dort über.

Johann von Gaunt, Graf von Ridmond, ber britte Cohn Eduards III., führte in den letten Jahren bes Baters und auch nach ber Thronbe-fteigung Richarbs II. Die Regierung. Durch feine Bernialling mit Blanca, der Erbin von Lancaster, vourde er herzog und Stifter oder vielnicht Grennenerer des Jaules Lancaster. Infolge einer zweiten Che mit Ronstanze, der Lochter Peters des Graufauten von Caftilien und Leon, fuchte er nach beffen Tobe feine Rechte auf biefe beiben Ronigreiche geltend zu maden und nahm wenigftens, als bies mißgludte, ben tonigl. Titel an. In britter Che war Johann mit Ratharina Roet, ber Witwe Swynfords, vermählt, beren Kinder 1397 thron-fähig erklart wurden. Er ftarb 3. Febr. 1399, und balb follte fich an bas Saus Lancafter, ober bie Rote Hofe, eine ber furchtbarften Gpochen ber engl. Befchichte Inupfen. Johanns Rinder erfter Che waren: Beinrich IV. (f. b.), ber gegen Richard II. die engl. Arone unrpierte, und Philippa, vermablt mit bem König Johann I. von Portugal, weshalb Philipp II. von Spanien als ihr Nachtomme Un: ipruche auf ben engl. Thron erheben wollte. Mus zweiter Che hinterließ Johann: Ratharine, ver-mablt mit Beinrich III. von Castilien. Hus britter Che entiprangen: Johann von Beaufort, Graf von Comerfet; ber Rarbinal von Winchefter, geft. 1447; Johanna, beren Entel ber berühmte Graf Barwid mar und von ber die Grafen Abergavenny abstam= men. Das Saus Lancafter gerfiel alfo fortan in

Thron ufurvierte, und in bie, welche Johann von Beaufort fortführte.

Mus ber Che Deinrich 3 IV. mit Marie Bobun. ber Miterbin von Bereford, entsprangen: Beinrich V. (f. b.), ber Thronfolger; ber 1421 bei Beauge getotete Bergog von Clarence; ber Sergog von Bedford, welcher unter bem minderjährigen Seinrich VI. in Frankreich und England bie Regentstetting it in Attaited in Congrand bet Herrigger füglich führte und 1435 finderlos flarb; der Herrigger von Gloucester, der ebenfalls linderlos endete, indem ihn Heinrich VI. auf Anstisten des Nardinals

von Winchester 1446 ermorben ließ. Aus heinrichs V. Che mit Katharina von Frantreich entsprang ein Sohn, heinrich VI., beut im Alter von uenn Monaten bie Kronen von England und Frantreich gufielen. Nachbem berfelbe aber Frantreich an ben rechtmäßigen Erben, Rarl VII. von Balois, verloren, erhob fich gegen ihn in Eng-land ber Bergog Richard von Port. Letterer war burch feine Mutter ber Erbe bes Saufes Clarence und bejaß barum an ben engl. Thron ein naberes Unrecht als bas burch Beinrichs IV. Ufurpation zur Krone gelaugte haus Lancaster. Richard von Port fiel zwar 1460 bei Watefielb, allein fein Cohn Eduard IV. trat nun für ihn ein und bemächtigte fich 1461 bes Throns. Siermit hatten die bynaftiichen Rampfe bes Saufes Dort und Lancafter ober Die Rriege ber weißen und roten Rofe (f. b.) ihren Unfang genommen. Seinrich VI. wurde von fei-nem Rebenbuhler 1471 im Gefangnis ermorbet. Nus der Che mit Margarete von Anjou (f. d.) er-hielt er den Prinzen Svuard, der jedoch 1471 nach der Schlacht bei Temtsburg in die Hande Eduards IV. fiel und von beffen Brubern niebergehauen murbe. Der hauptzweig bes Saufes Lancafter, ber 60 Jahre burch Gewalt ben engl. Thron bejeffen, mar hiermit erlofden.

Bobaun von Beaufort, Graf von Comerfet, ber Cohn Johanns von Gaunt, Bergogs von Lancafter, and britter Che, ftarb 1410 und binterließ aus ber Che mit Margarete von Solland, ber Toch: aus der The nitt Margarete von Holland, der Tochter des Griefen von Reitt, zwie Sohme: Johann, herzog von Somerfet, ind Gdunub. Velterer übernahm unter der Megierung heinrichs VI., nach Suffolis Tode, die Etelle eines Ministers und fam 1455 in der Echlach des Et.Allfans um. Seine unehelichen Nachfonmen find die jedigen herzöge von Beaufort (j. d.). Denn derzog Johann von Somerfet, geft. 1444, gebor Margarete von Wetekber eine Tochter Mikrogreche Venutzer ib er Gebir des eine Tochter, Margarete Beaufort, die Erbin bes Saufes Cancafter. Diefe verheiratete fich mit Ebmund Tudor, Grafen von Richmond, und gebar in biefer Che Beinrich Tubor von Nichmond, ber 1485 bas Saus Dort in Richard III. vom Throne ftargte und fich felbit, mit Abergehung feiner Mutter, die 1509 starb, als Beinrich VII. die engl. Krone aufjeste.

Comund, Bergog von Yort, ber vierte Cohn Cbuards III. und ber Stifter bes Saufes Port ober ber Beißen Rofe, ftarb 1402. Er mar vermahlt mit Jabella von Caftilien, welche ihm zwei Gohne, Suarb und Richard, gebar: Ebuard, Graf von Rutland und Serzog von Yort, fiel 1415 in ber Schlacht bei Azincourt ohne Erben; ber jungere Bruder, Richard, Graf von Cambridge, hatte furg vorher als Berichworer bas Schafott besteigen muffen. Durch beffen Che mit Unna, ber Erbin

Sohn, Herzog Nichard von Port, machte barum auch biefe Aniprade gegen ben schwachen Sein-rich VI. geltend und eröffnete 1452 ben Krieg. (S. No se, Krieg der weißen und ber roten.) Alle Richard salt seinen Zwed erreicht hatte, wurde er 31. Dez. 1460 in ber Schlacht bei Batefielb erichla: gen. Mus feiner Che mit Cacilie Reville, ber Loch: ter bes Grafen Beftinoreland, entiprangen: Ebuard, ber ben Rampf gegen bas Saus Lancafter fortjette und 1461 endlich als Chuard IV. (f. b.) ben Thron eroberte; Clifaletty, die sich mit dem Gergol von Susselle vermählte; Somund, Graf von Autland ber 1460 bei Batefield fiel und teine Erben hinterließ; Margarete, die sich mit Rart bem Rühnen von Burgund verheiratete; Georg, Bergog von Cla-rence; Richard, Bergog von Gloucester. Nachbem Eduard zur Krone gelangt, vermählte er fich brei Jahre später mit Elisabeth von Woodville. Diefe She mißfiel bem herzog von Clarence, ber gehofft batte, feinem Bruber auf bem Throne gu folgen.

wie man ergälit, in einem Haß Malvasier erträuten. Ebuarb IV. hinterließ 1483 zwei Anaben: Eduarb V. und den Herzig von Jork; außerbem nichrere Töchter, darunter die Prinzessin Elisabeth. Der Bergog von Gloucester ließ jedoch bie beiben Reffen im Tower heimlich ermorden und eignete fich jelbst als Richard III. (f. d.) die Krone zu. Aus der Che mit der Tochter des Erzefen Warwich state Richard einen Sohn, Eduard, der aber ich na 1184 itarb. Den Unmillen bes Bolts über bie blutige Ujurpation benutte Beinrich von Richmond, ber Sohn ber Erbin von Lancafter. Derfelbe laubete 7. Mug. 1485 mit einem Rorps verbannter Eng: lauber an ber Rufte von Bales und beftieg nach bem Treffen bei Bosworth, in welchem Richard III. umlam, als Seinrich VII. (f. b.) und erster Konig aus dem Hause Tubor den vom Mute der A. be-flecten Thron. Weil sich das Necht der Lancaster selbst nur auf die Usurpation Heinrichs IV. grunbete, außerbem bie noch lebenbe Mutter bem Sohne vorgling, suchte Beinrich feiner Eroberung eine rechtliche Grundlage zu geben, indem er Gliabeth, bie Tochter Gbuards IV., beiratete. Mit beide Bereinigung ber beiben Rosen waren bie Kampfe, welche England länger als 25 Jahre verwüstet hatten, geschlöffen. Gbuard, Graf von Warwid, Sohn des Gerzogs von Clarence, brachte als der lette mänuliche Sprößling der P. fein Leben im Ge-

Alautaginen (Plantagineae), Pflanzenfarmilie aus ber Gruppe ber Ditoplebonen. Mau tenut gegen 150 Arten, die fiber bie gange Erbe ver: breitet finb: fomobl in ben arttifchen Gegenben und auf hohen Gebirgen als auch in ben Tropen finden fich gablreiche Urten. Es find einjährige ober perennierende, frautartige Bemachje mit meift rofetten: artig gestellten Wurzelblattern und fleinen unfchein: baren zu Uhren ober Ropfden vereinigten Bluten von regelmäßigem Bau. Sie find meift zwitterig und belteben aus einem vierteiligen Reld, einer vierlappigen Blumenfrone, vier Staubgefagen und Ramilie ber B. umfaßt nur brei Battungen, von ! zweien berfelben teunt man nur je eine Urt.

Plantago L., Wegebreit, Wegerich, Pflanzengattung aus bernach ihr benannten Familie ber Blantagineen. Rach ber Unordnung ber Blatter und Bluten gerfallen bie Arten biefer Gattung in zwei febr naturliche Gruppen: 1) eigentliche Begeriche, mit perennierendem Burgelftode, grundständigen, rosettenformig angeordneten, getielten, breiten, mehrnervigen Blattern und blattlofem, einfachem, eine langliche ober malzenformige thre tragendem Stengel; 2) flohfamentrau-ter, mit einjährigem, aftigem Stengel, gegenftan-bigen, fibenben, fchualen, einnervigen Mattern und achfelftanbigen, langgeftielten Blutentopfchen. Mus ber eriten Gruppe tommen in Deutschland brei ver eifelt Grupe tommen in Leuingiano ver Prten gleich famig vor ber große Wegebreit (P. major L.), mit großen eisörmig-elliptischen Blättern und langer waliger, grauticher ühre, welcher als Untrant auf bedautem Bohen, Schutt, an Megen und Mauern wächft; der mittlete Begebreit (P. media L.), mit eilangettformigen, weichhaarigen Mattern und fauglich walzigen, gur Blutezeit wegen ber weit hervorftebenben, violetten Staubfaben und weißlichen Staubbentel fehr hubich ausjehenden ühren, und der ich malb latterige Wegebreit (P. lanceolata L.), mit langetiformien Befattern und turgen, langlichen, fcmarglichen ihren. Die beiden letten Arten finden fich aberall auf Wiefen und Grasplagen und find gute Futter: trauter. Mus ber zweiten Gruppe und namenting ber auf Sanbboben bin und wieber machfenbe P. arenaria Kit., eine niebrige, brufig behaarte Bflange, fowie bie in Gudeuropa vorlommenben P. cynops t, und P. psyllium L., beren tahnformige, feir scheide im gellen de in der Pellen von der in der in der Pellen von der in der in der Pellen von der in der i

f. Femelbetrieb und Jemelichlagbetrieb. Plantigräda (lat.), Sohlengänger, Bruppe ber Raubitere, welche mit ber ganzen Sohle auf-treten; bieselbe umfaßt nur bie Jamilie Ursida.

(5. Bar.)

Blantin (Chriftoph), ausgezeichneter Buchbruder, geb. 1514 zu Montlouis oberhalb Tours, gest. 1. Juli 1589 zu Antwerpen , errichtete daselbst um 1555 eine Druderei , die bald die größte und ausgezeichnetite ihrer Beit mar. B. mar bei feiner grogezeigneiste igter Beit but. A. wer bei feiner gros ben Letternauswahl im Stande, in allen danuals in Europa bekannten Sprachen zu bruden. Die Drude B.8 sind unter die vorzüglichten typographiichen Dleifterwerte gu rechnen und empfehlen fich burch elegante Husführung und Korrettheit. Unter ber großen Daffe feiner trefflichen Bregerzeugniffe ift bas ausgezeichnetfte bie unter ber verfonlichen Mufficht bes Softaplans Philipps II. von Spanien, Arrias Montano, besorgte Biblia polyglotta, (8 Bbe., 1569—72). Er wendete sich später mit einem Teile seiner Druderei nach Leiden und fiberließ die Leitung ber in Antwerpen gurudgelaffenen Breffen feinem Schwiegerschne, Franz Raphelengh, ben er jedoch, als er fpater wieder nach Antwerpen gurudtehrte, nach Leiben fendete. Er hinterließ feinen brei Tochtern brei Drudereien: gu Untwerpen, Leiden und Paris. Die erste befam der Gatte seiner zweiten Tochter, Johann Mourentorss (Jo-hannes Moretus), der Freund von Justus Lipsus,

bie zweite Raphelengh, bie britte mit ber britten Rochter Gilles (Uegibius) Ben. Das Zeichen ber Plantinischen Drude ist eine hand, die einen ausgespannten Zirkel halt, mit der Inschrift: Labore et constantia. B.s Druderei ju Untwerpen ift in ber Familie feines Schwiegersohnes Moretus bis auf die Gegenwart gelangt. Seine Nachfolger haben in bem Saufe ein Mufeum angelegt, in meldem alle in ber Offizin gebrudten Werte, bie Briefe und Manuftripte ber Autoren u. f. w. aufbewahrt werben. Die Stadt Untwerpen hat Saus und Mu-feunt (Musee Plantin-Moretus) 1875 fauflich erworben. Bgl. Degeorge, «La maison P.» (2. Aufl., Bruff. 1878); Roofes, «Christophe P.»

(Untwerp. u. Bruff. 1881).

Blanubes (Marimus), gelehrter Monch gu Ron: ftantinopel, ber 1927 von dem Kaifer Andronitos dem Altern als Gefandter nach Benedig geschicht wurde und 1358 noch selbe, hat fich durch griech. iberfegungen lat, Schriftfteller, durch eine Sammlung in Profa abgefaßter Afovifcher Fabeln und besonders burch seine Sammlung der Gebichte ber griech. Anthologie (i. d.) um die alte Litteratur ein nicht geringes Berdienst erworben. Eine ihm beigelegte marchenhafte Biographie bes Mfop, bie origeright mattengunge Bolgergope von Apply ble oft abgebrucht ist (Bened. 1505 u. öfter), rühet nicht von ihm her. Iwei auf griech. Grammatik und Syntax beigliche Schriften hat Bachmann in den Aneedota Graeca » (Bb. 2, Ly1, 1828) mitgeteilt, Scholien zu Hermogenes! "Albetorits und einen kleinen rhetoriichen Huffat Balg im 5. Band ber neit explortigen kuffaß Wal in 3. Zand der Albetores Graecie, eine reherrische Detlamation: "Bergleichung von Winter und Frühling», Boisso-nade im 2. Band seiner «Anecdota», sowie Treu (Ohlau 1878), das «Rechenbuch» Gerhardt (Galle 1865). Bon seinen griech, übersehungen sind die bein Anmen Catos (j. d.). tragenden «Dittiden» wiederholt, die der "Wetannorphosen » des Duid in Michelle Graeche und die der Wetannorphosen » des Duid in Brofa von Boiffonade (Bar. 1822), die ber 20. und eines Teils ber 21. heroide Ovids von Dilthen (Salle 1833) und bie eines Bruchftude ber Schrift «Ad Herennium» pon Matthai (Most. 1810) veröffentlicht morben

Planum (lat.), ebene Glache. Blangeichnen neunt man bie Runft, bie raums liden Berhaltuiffe, namentlich ber Erdoberfläche, bem Ange in überschaulichen Umriffen barzuftellen. (2g.l. Blehwe, «Leitsaben für ben theoretischen Un-terricht im Planzeichnen», 7. Aufl., Berl. 1874.) G. Situationszeichnen.

Blaquieren (frg.), f. foviel wie plattieren;

Blafencia, Ciubab von (1877) 7090 E. unb Sauptitadt eines Begirts ber fpan. Broving Ca-Daulptstadt eines veistes ver ipan. vervann ger ceres, liegt am Eingang best großartigen, Verte-tbals, links am Jerte, terrassensjörnig aussteigen nie von Verpelten Manern umringt, aus denen sieben Thore sähren, und ikt Station (11 km vom Orte) der Vahn Madrid-Sann-Vicente (Lassobahn). Die Stadt ist Visidossissis, das sieben Plarettricken und einen Mquaduft neuern Uriprungs von 80 90= gen. Ihre Umgebung ift febr mohl angebaut. B. wurde 1190 gegrundet und war im 13. Jahrh. eine Graffchaft ber Buniag.

Bladti, Dorf im Diftritt Dgulin : Galuin ber ebemaligen froat. Militargrenze, im hochroman-tijchen gelienthale bes Drefulliabachs, mit 1400 ferbotroat. E., ift Sig bes griech.:orient. Bifchofs von Rarlftabt, mit Konfistorium, Rathebralfirche

und weitläufiger Residens.

Biadma, Name für lauchgrüne und berggrüne Chalcebone, welche im Altertum häusig zu Geme men verarbeitet wurden und auch jest noch, aus Oftindien tommend, in den Achatwerten von Oberstein und Idar verschliffen werden.

Bladma (grch., a bas Gebilbe, Bilbwert »), in ber Bhyfiologie bie Blutfluffigfeit, ber Blutliquor,

Der Bygnotoge vie Inignation (f. d.).
Plasmodiophora Wor., Bilggattung aus ber Gruppe ber Mycomyceten. Es ist bisjest unr eine Art befannt, Die P. Brassicae Wor., meldie eine weitverbreitete Rrantheit ber Rohlarten, Die jog. Roblbernie ober Roblfropf, bervorruft. Sie verurfacht bei ben genannten Bflangen bedeutenbe Unichwellungen an ben Burgeln, Die oft ben Umfang einer großen Martoffel erreichen. In be: fonders ermeiterten Bellen biefer Beichwülfte finden fich bie gelblichen Plasmodien, bie fpater in eine große Angahl fugeliger Sporen zerfallen. Diefe Sporenmaffen werben frei burch Berfaulen ber angeichwolleuen Bartien und feimen fehr bald, inbem ne einen mit einer Gilie verfebenen Schwarmer aus: treten laffen. Die Schwarmer ftellen nach furger Beit ibre lebhaften Bewegungen ein und nehmen eine amoboibartig friechenbe Bewegung an. In bicjem Buftanbe bringen fie in die Saare ber jungen Braffica. murgeln ein und bilben bort im Berein mit andern ein Blasmobium, das später sait die gange. Belle einnimmt. Der Bilg lann sehr ichtolich für Rohlensplangungen werben, weil durch die Bildung der unfangreichen Anischwellungen den oberirdischen Organen eine gemiffe Menge von Rahrftoffen ent: jogen werben, und ichlieglich, hauptfachlich beim langern Andauern von feuchter Bitterung, bie ganjen Burgelpartien verfaulen. Gin Mittel gegen jen Burgerpurten verlinder. Gin Inde giger biefe verderbige Krantheit gibt es zur Zeit nicht, nur eine Borfichtsmaßtegel ilt dabei gedoten, um die Weiterverbreitung zu sindern, und biefe besteht darin, daß nam die befallenen Wurzeln sorgfältig aus dem Boden entfernt und sie womiglich durch Feuer vernichtet, ober bag man an Stelle ber Roblpflanzen auf bem infizierten Boben einige Jahre hindurd etwas anderes, etwa Kartoffeln, fultiviert, wo dann der Bilg nicht weiter vegetieren tann.

Blasmobium nennt man in ber Botanit bie nadten, nicht von Dembran umgebenen vegetativen Brotoplasmamaffen ber Dlyroninceten (f. b.).

Plasnogonie, nach hadel bie elteruloje Entfichung organiider Weien aus organiidem, aber umgefornten Bibungstoffe, (S. u. Urzeugung.) Plasficuburg, i. unter Aufmbach.

Blaffen oder Balafchi, Stadt in Ditindien im Diftritt Rubben ber Brefibency Divifion ber Bra: ndentichaft Bengalen auf dem linten Ufer bes Sugli. Bei berfelben fant am 23. Juni 1757 bie bentwur-bige Schlacht swijchen bem fpatern Lord Clive und Surabicha Dowlah, bamaligem Subabar von Bengalen, fatt, welche mit ber völligen Riederlage be3 lettern enbigte. Infolge hiervon ging nicht nur die Subadaricate von Bengalen von Suradicat Dowlah auf Mir Zaffer über, jondern biefe Schlacht legte auch ben erften Grund zu dem mäch tigen Reiche ber Briten in Ditinbien.

Blafticität (fra.) , Formbarteit, Bilbfamteit,

Blaftif (vom griech, maaoser, bilben) wirb gewöhnlich vollig gleichbebeutenb mit Cfulptur ober Bilbhauerlunft im allgemeinen gebraucht , bezeichnet aber eigentlich bas Fermen von Runft-werten und Geraten aus weichem Stoff, wie Thon, Madis, Gips u. f. m. Radi ber Gage bat guerft ber forinth. Topfer Dibutabes neben feinen Thonwaren Figurliches (zunächft Reliefe) geformt und gebranut. Das Genchtsbild eines Menichen in Gips abubraden, ift nach bes Blinius Renguis querft bem Enfiftratus, Bruber bes Lyfipp, eingefallen. Dann bat ber Runftler einen Musquis von Bachs aus diefer Gesichtsform genommen und ihn retondiert. 203 ornamentale Deforation legt sich bie B. über bie Rernform ber Architeftur, fowohl innerhalb als außerhalb ber Webaube. Coon Die Billa bes Sabrian ju Tivoli, die Buber bes Titus, bie aufgegrabenen Saufer in Bompeji und Rom zeigten Stuccaturarbeiten auf. Der Renaiganceftil nahm bies in ausgebehnter Weife wieder auf, und Luca bella Robbia, mit feinem Reffen Andrea und andern Bermandten, bilbete burch bas gange 15. und bis in bas 16. Jahrh, hinein eine vielwirtende Schule, welche bie Architetturen (befondere die toscanifche) plaftifch burch Werfe in gebranntem und glafiertem Thon ichmudten, Die von gang befon-berer Schonheit waren und beren Urt nach ihnen benaunt murbe. Bei ben Arabesten und ben Gro: testen verbindet fich zierliches plaftijches Ornament mit bem gemalten. Bei ber beutigen ausgebreite: ten Unwendung ber arditeftonijden Ornamentit, Die ein Material erfordert, welches bie Bervielfaltigung eines und besfelben Modells (burd Guf, Anetung u. f. m.) gulafit, tommen gur Unwendung: Stud (eine Mifdung von Ralf und Gips), Terracotta, Steinpappe, Bint und Bortland Cement. In ber eigentlichen Bilbhauerfunft ift bas Arbeiten in Thou jur Borarbeit für die Marmor: ober Gut: arbeit geworben. Die B. fieht im Syftem ber Runite zwijden ber Baufunit und ber Malerei. (S. Runfi.) Gie bilbet torperlich mit fcwerem, hartem Material wie jene, aber wie biefe hat fie bie Radbilbung bes organifden Lebens jum Ges genftand. Die B. gebt alfo auf bie Echonheit ber Formen aus. Ihre Wirkung besteht in Licht und Schatten; biefe starter ober ichwacher in Kontraft ju feben gibt es brei verschiebene Arten bes Reliefs: bas Basrelief ober bas Fladyrelief, bas Meggorelief (eiwa ein Halbrund) und bas Alto- ober hochrelief. Fait zu allen Zeiten aber hat sich bie L nicht mit Licht und Schatten begnutgt, sonbern bie Jarbe bingungefigt, so icon bei ben Agyptern und Griechen. Oft ift bas beideiben gethan, nur Farbung einzelner Teile, ber Mugen, Lippen, Saare und verichiedenen Beimerts, oft aber auch mit voll: ftanbiger natürlicher Bemalung. (6. Bolychro-mic.) über die Geschichte ber B. f. Bilduerei. (Bgl. auch die Tafeln: Bilbuerei I - VII.)

Blaftifch nenut man bas, was fich auf bie Schönheit und Birfung ber Linien und Formen bezieht, nicht auf ben Reis ber Farbe. Die Plaftit ift baher um fo mehr auf die Schonheit bes Rorpers hingebrangt, als fie nur in beichrauttem Dlage Die Tiefe bes Geelenausbruds, welche ber Malerei

möglich, geben fann. Blaftifche Chirurgie, Anaplaftit ober Mutoplatif nennt man biejenigen dirurgijden Operationen, welche fich mit bem Wiebererjas

verloren gegangener Teile, mit bem Berichlugermorbener ober angeborener Luden und Spalten, mit ber Befeitigung und Berhutung ber burch Rarbens verziehung bedingten Berunftaltungen beichäftigen. In bas Gebiet ber plaftifden Chirurgie fällt g. B. Die Berftellung befetter Rajen (Dibin oplaftit) und Lippen (Chiloplaftit), ber Berichluß ber Lippen-(Salenicarte) und Gaumenfpalte (Bolfdrachen), bie Befeitigung ber Bergiehungen und Umftulpungen ber Augenliber. Ihre Aufgabe loft bie plaftische Chirurgie meift burch Berfegen und Aneinanberfügen von Hauflappen und Hauflindigen. Lettere werben in der Plegel aus der Umgebung der herzufellenden Teile oder wenigkten vom Patienten felbst entnommen. In gewissen Fällen hat man jedoch auch Teile eines andern Individuums, ja felbst eines Tiers (Kaninchenbindehaut) jur Blaftit permanbt. Um frühesten Scheint bie plattifche Chi-Mittelalter war sie bereits in Italien und Gielten im Gebrauch. Ihre allgemeinere und ausgebrei

tetere Amwendung datiert jedoch erft feit dem dritten und vierten Jahrzehnt des 19. Jahrh. **Blaftographi**e (grad), Schriftfällsdung. **Plastron** (173.) Auchbarnisch Brustleber des Fechtmeisters, welches berselbe beim Unterricht im Stoffechten gim Schutz umbinbet; im übertragenen Sinne: Stichblatt, Bielicheibe bes Spottes.

Bladwig, Dorf in Schlefien, im Rreife Striegau

bes preuß. Megierungebegirte Breslau, 15 km nord: öftlich ber Stadt Striegan, mit Schloß, Bart und 560 C. Sier wurde 4. Juni 1813 gwifden ben Frangofen einerfeits und ben Breugen andererfeits ein Waffenftillftand abgeschloffen, welcher an bemfelben Tage in Boifdwiß (f. b.) unterzeichnet marb. Daber ift Baffenftillftand von B. gleich: bebeutenb mit Waffenstillstand von Boifdwig.

Blata (Stromfyftem), f. La . Blata. Blata. Blata, gried. Stadt im fubl. Bootien auf einem an bie nordl. Borberge bes Ritharon fich anschließen: ben, im R. nach ber Chene des Aluffes Mfopos gient: lich idroff abfallenden Plateau gelegen. Urfprunglich Mitglied des Bootischen Bundes, fagte sie fich wegen der Herrschlucht Thebens von demjelben los und folof fich, nachdem ber fpartan. Ronig Rleomenes I. ihr Gefuch, fich unter ben Schut Spartas (510 v. Chr.), denen sie ihre Bundestreue schon durch ihre Teilnahme an der Schacht bei Marathon (490) bewährte. In ihrem Bebiet gewannen bie Briechen unter Führung bes Baufanias Ende Sept. 479 v. Chr. ben entideibenben Sieg über bas von Marbonios geführte heer ber Perfer. Aus ber reichen Bente wurde ber Athena Arcia ein Tempel errichtet, ber neben bem altern Tempel ber hera (Heraon) eine Hauptzierbe ber Stadt bilbete. Das Andenken bes Siegs ward durch das alle vier Jahre uit Wettipielen gefeierte geft der Eleutheria (Be-freiungsfelt) dis tief in die rönn. Kalierzeit hinein lebendig erdalten. In den ersten Jahren des Pelo-ponnesischen Kriegs, 427 v. Chr., wurde die Stadt nach tapferer Gegenwehr von ben Beloponnesiern und Thebanern erobert und burch gangliche Beritörung (mit Ausnahme ber Beiligtamer) für ihre Erit nach bem fog. Treue gegen Athen bestraft. Untallibijden Frieden (387 v. Chr.) wurde B. burch die Spartaner wiederhergestellt; 372 gerftorten sie die Thebaner aufs neue. B. blieb in Arünmern lie-gen bis auf die Zeit Mexanders d. Gr., der die Rachtommen ber alten Bewohner, benen ichon Ibi: lipp nach ber Schlacht bei Charoneia (338) ihre Beimat jurudgegeben hatte, beim Wieberaufbau ber Stadt unterftitte. Seitbem bestand fie bis in bie byzant. Zeiten fort; noch jest findet man große fiberreste ihrer Mauern bei dem Dorfe Kolla.

Blatamona, Ort im turt. Bilajet Gelanit (Galonichi), nabe ber neuen griech. Grenze in Theffalien, 5 km nörblich ber Munbung ber Salamvria, mit einem gegen Substurme gebedten Anfergrunb.

Blatane (Platanus L.), Bflangengattung, welche bobe Baume von eichenartigem Wuchfe mit bun: ner, glatter, weißlicher, in großen bunnen Blat-ten und Schuppen fich abschülfender Ninde, hand-formig gelappten, abornahnlichen Blattern und tugeligen, an hangenben Stielen reihenweise fiben: ben Blutentagden umfaßt und eine eigene, fleine, aur Ordnung der Urticinen gehörige Samilie (Pla-taneen) bildet. Die mänulichen Rähchen be-fiehen aus teilformigen, fleischigen, um eine tuge-lige Spindel geftellten Schuppen und dazwischenftebenden Staubgefagen, Die meiblichen aus abn: lichen Schuppen und Fruchtinoten mit fabenformigem, hatig getrummtem Briffel. Die Frucht ift ein einsamiges Rugchen. Bon ben funf betann: ten Arten ber Gattung B. gehören vier Horbame: rifa an. Die in Griechenland und im Drient bei: mijche orientalische Platane (P. orientalis L.) war ihrer Schonheit megen ichon bei ben Briechen und Romern fehr beliebt. Huch jest noch wird bie-fer Baum im gangen fubl. Guropa an Begen und in Garten haufig angepflangt. In Mittel: und Nordbeutichland leidet er von Winterfalte, es wird bafelbit an feiner Stelle in Garten und Alleen bie febr abnliche nordameritanifche Blatane (P. occidentalis L.) angepflanzt, welche uniern Winter gut erträgt und bis 25 m hoch wird. Die 28. find ichnellwächfige Holgarten, erreichen hohes Alter und riefige Dimensionen. Im Thale von Bujutdereh bei stonstantinopel steht die größte P. Europas (P. orientalis) von 30 m bobe, beren von einer Sohlung burchbrochener Stamm 50 m Ilmfang befist; ihr Alter icant man auf 4000 3. Das Soly ber B. ift febr bart, fpaltet fcblecht und befigt geringe Dauer.

Blataneen (Plataneae), f. unter Blatane. Blatani, fiichreicher Bluß auf Sicilien in ben Brovingen Caltaniffetta und Birgenti, mundet nord: lich vom Capo Bianco; er ift ber alte Salptos, burd Dionyfios I. (383 v. Chr.) und Timoleon (339) Grenze zwischen griech. und farthag. Gebiet.

Blateau ober Sochebene, f. unter Ebene. Blateau (Jof. Unt. Ferd.), belg. Physiter, geb. 311 Bruffel 14. Ott. 1801, ftudierte in Luttich und erhielt bei ber Errichtung ber Univerfitat Gent 1885 ben Lehrstuhl ber Erperimentalphpfit und Mitro: nomie, ben er bis gu feiner Quieszierung 1871 betleidete. Geine gahlreichen Arbeiten, Die fich gu-meift auf Optit beziehen und bie in verschiedenen in : und auslandischen Beitschriften zerstreut find, haben ihm in der Wiffenschaft einen hervorragenden Namen erworben. Das Anorthoftop (f. d.) ift seine Ersindbung. Er stard 15. Sept. 1883 in Gent. Sein Sohn, Keliz August Joseph R., geb. 311 Gent 1841, seit 1875 Prosessor baselbst, hat sich

durch feine zoolog., namentlich entomolog. Arbeiten hervorgethan und ist feit dem J. 1871 Mitglied der Belgifchen Alabemie.

Plateau ber 3bole, f. unter Ghabames.

Platen, ein altes Abelegeichiecht, bas feit 1252 | auf Ragen vortommt, fich aber icon frubzeitig in mehrere Zweige fvaltete. Dem Saufe Granstewih gehörte an Frang Ernst von B., geb. 1631, gest. 1709, ber zulest furbraunfchw. Geheimrat und Bremierminifter mar und 20. Juli 1689 in den erblichen Reichsgrafenstand erhoben marb. Angleich wurde berfelbe von Rurbraunichmeig mit bem General: Erbooftweiferantefürden jedes maligen Geschlechts-altesten nach dem Rechte der Erfigeburt belehnt. Letterer Titel verblieb dem graft. Haufe auch, nachbem Graf Georg Ludwig von B., ber Entel Frang Ernfte, 1736 die Gintoufte und Administration ber Boftainter an bas Murhaus vertauft hatte. 3nzwijchen mar auch 1704 die Grafichaft Hallermund (Hallermunde) an die Grafen von P. getommen, jedoch ohne die Einfunfte derselben. Seit dieser Beit nanuten fich biefelben Grafen B. ju Saller: mund. 3m 3. 1819 erhielten fie einen erblichen Sig in ber Ersten hannov. Rammer, und feit 1829 führt bas hanpt bes graft. Saufes bas Praditat Erlaucht. Un ber Gpipe bes Saufes fteht gegen: wartig Graf Rarl von B. Sallermund, geb. 3. Sept. 1810, General: Erbpoftmeifter und herr auf Beigenhaus in Solftein. Gin Bruder besfelben, Graf Adolf von B .: Sallermund, geb. 10. Des 1814, betrat die diplomatifche Laufbahn. war bis 1852 hannov. Gefandter in Wien , dann gu Baris, bis er Juli 1855 das Ministerium bes Auswartigen übernahm, bas er bis zur Einverleibung Sannovers in Breußen befleibete. Nach ber Einverleibung Hannovers in Breußen hielt er fich aufangs ju hieging bei Wien in ber Umgebung bes Extonigs Georg V. auf, 309 fic aber ipäter nach Solftein zurud. Ein auberer Bruber des Grafen Marl, Graf Julius von P. 3.3 altermund, geb. 26. Leg. 1816, Oberflieutenaut a. D., war früher in Sannover tonigl. Oberichent jowie Generalintenbant bes hoftheaters und hoforchefters. Geit 1. Marg 1867 wirft er als Intendant bes hoftheaters und ber tonigl. Kapelle ju Dresden. — Hres Groß-vaters Bruder, Graf August Philipp von P., Hallermund, geb. 22. Juni 1748, geft. 1831 als

bant. Doerhofmeister, war der Bater des Dichters, Gerafen August von Platen-Hollermund (j. d.).
Platen-Pallermund (j. vol.).
Platen-Pallermund (j. vol.).
Platen-Pallermund (j. vol.).
Platen-Pallermund (j. vol.).
Platen-Paller, geb. 24. Dit. 1796 zu Ausdach, der Töcker, geb. 24. Dit. 1796 zu Ausdach, der fieder des Kadettenhaus und fpäter des Kagen-wicktut in München und nahm dann als Unterleinstein in Meinchen und nahm dann als Unterleinstein München und nahm dann als Unterleinstein Menstein der Ausdach vollen der gegen Frankreich tell. Er flitblerte feit 1818 in Warzburg und hierauf in Erlangen, wo ihr vorzugsweise sprachfeit und philos, Studiet anzgen. Die Belgästigung mit der vert. Grozde und Litteratur begeiterte ihn zu seinen Schieften (Erlangen 1821). Brühere und gleichzeitige Gebichte sommelte er in den «Aprijden Mättern» (Lys. 1821) und inden Erratigen Schieften (Erlangen 1822). Sierauf verfahre er das Franza "Der gleichen Fautspiele, eine Dichtjorm, die er in der «Berhänglisvollen Gabel (1826) und dem Sommittigen Die vollen Gabel (1826) und dem Sommittigen Sierauf verfahre vollen Gabel (1826) und dem Sommittigen Sierau verfahren seine «Schaufpiele» (Stuttg. u. Tüb. 1828) und die auf seiner ersten kall Beite gebichteten «Sonete aus Jenete und Kentolia» (Erlangen 1825). Bon Italien aus, wohn er 1826 gereilt war, bei orgete er eine vollfähnige Committung einer Gerafte

bichte (4. Muff., Stuttg. 1848; neue Ausa, 1852). Dort entstanden and bas Drama «Die Liga von Cambrais (Frantf. 1833), fowie bas biftor, Wert a Beichichten bes Ronigreiche Reapel von 1414-43. (Frantf. 1833). Sein lettes Bert war eine großere Dichtung in neun Gefangen: "Die Abaffiben" (Stuttg. 1835). Gine Mugabl von Gebichten, melde in Deutschland censurmibrig befunden murben . er: fdieuen in Strafburg (2. Mufl. 1841). Er fehrte feit 1826 nur zweimal auf furze Zeit nach Deutich: land and Italien jurid; die Furcht vor der Cholera trieb ihn im Sept. 1835 nach Sicilien. In Sprafins aber ergriff ihn ein hestiges Fieder, welchem er 5. Dez. 1835 erlag. Rach feinem Tobe erfdie: er 5. 203, 1855 etug. And finem Sobe eright-nen feine "Gefammelten Werle" (Stuttg. 1838; neue Aufl., 2 Bbc., 1876), benen fich ber "Boetifche und litterarische Nachlaß" (herausg, von Minawis, 2 Bdc., Stuttg. 1852 anfolos. Reu heransagge ben wurden seine Werte von Reblich (3 Obe., Verl. [1880—83]). A hat das Berdienst, in einer Zeit, wo die Kunst der dichteiligen Jorm ganz zu zerfallen drohte, auf dieselbe durch Wort und That historischen Relief bingewiesen und felbft in Diefer Begiebung Bollen: betes geleiftet gu haben, namentlich in ben ans feinen legten Lebensjahren ftammenben Oben und Snunen. Geine beiben fatirifden Dramen: "Die perhananispolle Gabel" und "Der romantiiche Chi: Dus", tampfen nicht fowohl gegen Dlulluer und 3m: mermann perfönlich als gegen die von diesen Dich: tern vertretenen Nichtungen der fog. Schidiale: tragobie und ber faliden Romantit an. «Polentieder» gehören zu den Aufängen der polit. Boefie in Deutschlaud. Agl. Minchoip, «Graf K. als Mensch und Didter» (Epz. 1838); «Briefwechsel zwischen K. und Minchoips (Epz. 1836); «V. Tage-3. 1859 ward ihm zu Anderse (25. 1869), 1860). Hu J. 1859 ward ihm zu Ansbach ein Deutunal (von Halbig) gesetzt, ein anderes 24. Okt. 1869 über feiner Grabitatte im Garten ber Billa Landolina bei Spratus.

Alderest (vom span, platero, der Goldsigmied) wird der spätget. Eil des Is. Jahrh, in Spanien genanut, welcher mit zahlreichen manriichen und Renaissance-Elementen vermischt ist und bessen als chieftonische Berzierungen an Goldschmiede: Urabesten erinnern.

Platin, Platin (dem. Zeiden oder Embet Pt; Altongewicht = 1942) ein Metall, das von dem span. Nathematiker Antond'llion in bem gold-sükrenden Sande des Führes Kinto in Choco (Vengrandda) in Südamerika entdett mid natügniki sir Silver gehalten wurde, die 1732 der schweide Menglichter Schlieben das P. alse eigentamliches Metall erkamte. Es findel sir silver gehalten wurde, die 1732 der schweide Metaller fammte. Es findel sir schliegen und wor in dem Platinerge in Columbia, Veru, Verafilien, in Californien und Dergon, in Antralien und vorne, destonders aber in Anskand und untal, in der Nache der Dere Bogoslowst, Miast, Rewjanst und Nishmeitzagilest. Diete Jundorte wurden 1842 entdedt und liefern jett sightlich im Autroffschultt 3200 bis 3300 kg robes K. Katialies vode Metall wich and Lendon, Paris und Sandan, wo sich große Jadrich unt feiner Berarbeitung bestallen, verbauft zum Durchfouluttspreis von etwa 160 Mart für das Silogramm Neimmetall. Esdamerita liefert söglich end 450, Worene etwa 100 kg. Das Llatiners (robes K.) ist ein Emenge von B., Palladdium, Alpodium, Amper und

Blei. Der Gehalt an B. beträgt barin 57-86 Brog. Das B. wird aus feinen Erzen burch einen lang: wierigen nassen Weg (nach Wollaston) ober in neuerre Zeit auf eine mehr metallurgische Weise (nach H. Deville und Debray) isoliert. Es ist sast filberweiß, glangend, hammer, und ftredbar und in indereits, gutner, gutniter und precode ind in die binnen Bledgen so weich, daß es mit der Schregeschnitten werden kann, dei farter Glut ichweißbar. Es fäßt sich gut Blech walgen und ju Drach auszieben. Sein spezifiches Gewickt ist 21.500, sein Schmelspunkt 1460°C. Ze nach der Gewinnungsart unterscheibet man gehämmertes und geschmolzenes B. Es bient jur Anfertigung vieler chem. und technischen Apparate und Utensilien, die durch hobe Temperatur und die meisten chem. Agentien nicht angegriffen werben, wie Blatinteffel für Schwefel-faurcfabriten und Affinieranstalten, ferner Tiegel, Bangen, Löffel, Bligableiterfpigen u. f. m.; man benugt es ferner jur Konftruftion galvanifcher Elemente. Die Berwendung des B. ju Müngen (f. Blatinmungen) hat fich nicht bewährt. Blatinblech f. unter Blech.
Blatindlorid PtCl., entfleht beim Cofen von

Blatin in Roniasmaffer und bilbet nach bem Berbampfen ber Gluffigleit beim Rruftallifieren gelbbraune, glanzende Nadeln, die an der Luft unter Aufnahme von Wasser zerstießen. Das P. ist der Ausgangspunkt bei der Darstellung aller Platinverbindungen und findet Bermendung jum Berplatinieren, ferner in ber organischen Chemic megen feiner Eigenschaft, mit vielen bafifchen Körpern ent-weber schwer lösliche ober boch leicht tryftallifierende Berbindungen einzugehen. Mit Chlorams monium verbindet es fich ju Ummoniumplatins diorid ober Platinfalmiat PuNH. 3.Cl., ein gelbes, frystallinisches, in Baffer sehr schwer lostliches Salz. Diesem sehr ahnlich ist bas Ralium:

platin dlorib PtK2 Cl6

Blatinen (frz. touchettes, engl. lifters), in ber Beberci die Sebehaten ber Jacquardmafdine; am Strumpfwirferstuhl die zwifden ben Rabeln befindliden hatenformigen Glablplattden, welche bagu bienen, eine neue Mafdenreihe gu bilben und über biefelbe hinmeg bie vorige abzuftreifen.

Blatingae, f. u. Gasbeleuchtung, Bb. VII, S. 571

Blatinieren, ein ftartes Rupferblech mit einem bunnen Blatinblech gufammenwalzen. (G. unter Blattieren.)

Blatinlegierungen. Platin vereint fich mit fehr vielen Dietallen zu Legierungen, Die zum größ-ten Teil viel ichmelzbarer als bas Platin find, weshalb Metall ober leicht redugierbare Metallorube nicht in Blatintiegeln erhikt merben burfen. Bon Bichtigfeit ift bas Blatiniribium, welches harter als Platin und noch wiberftanbefahiger gegen ben Angriff aller Agentien ift. Legierungen von 10 Teilen Gribium und 90 Teilen Blatin merben aus biefem Grunde jur Unfertigung ber Ror: malmaße und Gewichte verwandt.

Blatinmetalle nennt man bie gemeinschaftlich mit bem Platin vortommenben Detalle: Gribium, Obmium, Ruthenium, Rhobium und Ballabium.

Blatinmohr ift auferst fein zerteiltes, ein samtichwarzes Bulver bildenbes Blatin, wird erhalten, indem eine alfalische Platinlöfung mit rebugierend mirtenden Rirpern, j. B. Altohol, verfest wird. Es zeichnet fich durch hohes Abforptions: vermogen für Sauerftoff aus.

Platiumungen. Bu ber Beit, wo bas Blatin noch feine technische Berwendung fand, bat man in Rugland (unter Raifer Rifolans I.) verichiebene Münzen aus Platin geprägt, und zwar nach Utas vom 6. Mai (24. April) 1828 Dufaten zu 3 Gilberrubel; nach Utas vom 30. (12.) Nov. 1829 Doppels butaten ju 6 Gilberrubel und nach Uta3 vom 24. (12.) Sept. 1830 vierfache Dutaten gu 12 Silberrubel. Diefe Stude murben famtlich aus reinem Aldtin geprägt und zwar bas ruff. Bfund (409, 511 g) ju 11816 /223 Silberrubel Nennwert; mithin wog ber einsache Platindusaten gesehlich 10,35352 g, die großern Stude nach Berhaltnis. Es wurden bagu 14250 kg Platin, welche sich im Laufe der Zeit in ber petersburger Münze augefammelt hatten, ver-wandt. Die in Farbe unschennen Platimmunzen wurden nicht beliebt und die bedeutende Breiserniedrigung bes Blatinmetalls (welches im Berhaltnis zu Gilber wie 5,22 zu 1 ausgeprägt worden war) wirkte bahin, daß man ihre Ausprägung einstellte, und ber Utas vom 22. (10. Juni) 1845 ords nete die Wiebereinziehung biefer Mungen an.

Platinrudftanbe, Die bei Berarbeitung ber Blatinerze bei Bebanblung mit Konigsmaffer verbleibenben unlöslichen Metalle: Osmium-Bribium, Ruthenium und Rhobium, aus benen biefe Metalle auf dem. Bege abgeschieben werben tonnen.

Platinfchwamm verbleibt als graue, loder gue fammenbangende Metallmaffe bei gelindem Gluben bes Blatinfalmials. (S. Blatindlorib.) Er hat ebenjo wie der Platinmohr, jedoch nicht in gleich hohem Grade, das Bermögen, Saje, befonders Sauerfloff, zu verdichten. Bon dieser Sigenflorzät hat man Gebrauch gemacht zur Anfertigung von Bundmafchinen (vgl. Dobereiner), Die jeboch jest burch bie bequemern Streichhölzer verbrangt find. Durch Schweißen bei Weifalut lagt fich ber B. ju tompattem Metall verbichten. Che man bie

2. 31. tonfontent vereitat vereinigen. Ege nach vie Schmeizung des Matins technisch aufstiefen fonnte, wurde alles Platin auf diese Weife gewonnen. Platinschausz, f. Al at inm ohr. Platinsche (fr.). Platikeit (in Anderuck). Platinsche (fr.). Platikeit (in Anderuck). Platinsche (fr.). Platikeit (in Anderuck). Platinsche (fr.). Platinsc hann Bacharias B. (geb. 16. Aug. 1694 zu Mei-Ben, geft. 19. Dez. 1747 zu Leipzig), welcher fich, feit 1721 Professor ber Dtebigin gu Leipzig, nanthaftes Berbienft um Musbilbung ber Chirurgie in Deutschland erwarb und als Schriftfteller befonders burch die «Institutiones chirurgiae rationalis» (Lpg. 1745; lette Ausg. 1783; beutich von Kraufe, 1786) und die «Opuscula chirurgica et anatomica» (2 Bbe., Lpg. 1749) ju Ruf gelangte. Der jungere B. ftubierte in Leipzig, erhielt 1770 eine außerorb. Brofeffur ber Mebigin, 1780 bie orbentliche ber Physiologie, 1801 eine außerord. und 1811 eine ord. Brofeffur ber Bhilofovbie. Gegen Enbe feines Lebens verfiel er in eine Gemutstrantheit. Er ftarb 27. Dez. 1818. Unter feinen Schriften find gu nennen: "Unthropologie für Arzte und Weltweife" (2 Bbe, Ly3, 1772—73; neu bearbeitet 1790); «Hilof. Aphorismen» (2 Bbe, 1776—82 u. öfter); «Quaestiones physiologicae» (Ly3, 1794); «Quaestiones medicinae forensis» (beutich von Heberich, Lvs. 1820; neu berausa, von Choulant, Lvs. 1824).

Ernst Jacknies 28., Sohn bes vorigen, geb. 31 Leipzig Jacknies 28., Sohn bes vorigen, geb. 31 Leipzig Jacknies 29. Sohn bes vorigen, geb. 31 Leipzig Jacknies 29. Sohn bes vorigen geb. 31 Leipzig Leine Grubien in Dresben und seit 1797 in Wien fort und ging

Blato

75

1800 nach Rom. Sier verband er prattifche Ubung ! ber Dalerei mit geschichtlichen und theoretischen Runftftubien und wendete fich immer mehr ber litterarischen Thatigfeit zu. Seit 1823 tonigl. fachf. Agent bei ber papftl. Regierung, ftarb er 14. Oft. 1855 ju Rom. Durch Riebuhr wurde er als Mitarbeiter an ber "Befdreibung ber Stadt Rom"

(Stuttg. 1829 fg.) gewonnen.

Ebuard B., Bruber bes vorigen, geb. ju Leipzig 1786, ging icon 1800 auf bie Universität feiner Baterftadt, feste feit 1805 feine Ctubien in Gottingen fort und wurde 1811 außerord., 1814 ord. Brofeffor ber Rechte ju Marburg. Er ftarb bafelbft 5. Juni 1860. Er fdrieb: "Beitrage jur Renntnis bes attijden Rechtes (Marburg 1820), Der Broges und die Rlagen bei ben Attifern» (2 Bbe., Darmit. 1824-25) und «Quaestiones de jure criminum Romano, praesertim de criminibus extraordina-riis» (Marburg 1842).

Blato (grc. Blaton), neben feinem großen Souler Ariftoteles ber bebeutenbfte und tieffte aller griech. Denter, geb. zu Althen 429 v. Chr., der Sohn des Arifton und der Periftione, ftammte aus einem der ebeiken achen. Geschlechter, welches seinen Ur-fprung bis auf König Kobrus zurückfährte. Utrfprünglich hatte er ben Ramen Ariftotles erhalten; wegen ber Breite feiner Stirn ober, nach anbern, vogen der deren einer Girn voer, may anvern, feiner Bruft murde er R. genannt. In seiner Jugend joll er die Absicht gehabt haben, die Dichter lausbahn zu betreten, was er jedoch auf den des Sofrates unterlassen iche. Obwohl er frühzeitig mit einem Anhänger des Heralit, Arntylos, vertehrte, wurde feine philof. Richtung boch mefent: lich burch ben Umgang mit Sofrates bestimmt. Er machte mit diesem in seinem 20. Jahre Befanntischeft und genoß seinen Unterzicht bis zu besten 200, also ach bis neun Jahre lang. Die erichtternde Wendung, welche das Schiffal des Softrak nahm, nuchte auf P. einen tiesen Einbruck nuchen; seine Abneigung gegen die Demotratie scheint da-durch befestigt worden zu sein. Unmittelbar nach dem Tobe des Solrates war für bessen Freunde und Schuler tein ficherer Mufenthalt in Athen, und auch B. verließ feine Baterftabt und lebte eine Beit lang bei Guflides in Megara. Bon Megara aus ging er auf Reijen, erst nach Eyrene und Agypten, dann nach Italien, wo er mit den bedeutenbsten Kythagordern, Archytas von Tarent, Timäus von Lotri u. a., vertehrte, endlich nach Sicilien. Bielleicht hatte ihn baju Dion, ber Schwager bes Iprannen von Spratus, Dionyfius des Altern, ver-anlagt, um burch ihn auf Dionyfius einzuwirten. B.5 Freimutigleit storte jedoch balb das Verhaltnis zwischen ihm und Dionysius, und biefer lieferte ihn als Bürger Athens, gegen welches Dionyfius bamals mit Lacebamon verbundet mar, an ben lace: bamon. Gefandten Bollis aus, ber ihn in Ugina als Stlaven vertaufte. Anniceris aus Cyrene taufte ihn los, und nun tehrte B. nach Athen gu-rud, um, ungefähr in feinem 40. Lebensjahre, feine Lehrthatigfeit in einem Gymnafium außerhalb Athens, der Atademie, zu beginnen. Später ging er noch zweimal nach Syralus; das erste mal auf Beranlasiung des Tion, turz nach dem Tode des ältern Dionysius, 368. Aber auch dem jüngern Dionysius war P.5 sittlicher Ernst unbequem, und migt lange nach der Rerbannung des Dion wandte sich R. nach Athen Luick Dionysius datte dem B. verfprochen, feinen Stiefoheim Dion binnen Jahres:

frift gurudgurufen, machte bies jedoch von einem nochmaligen Befuche bes B. abhangig. Er ichidte beshalb 361 ein eigenes Schiff nach Athen, um B. abzuholen, und biefer unternahm in feinem 69. Jahre Die Bythagoraer hatten fich fur bie Die Reife. Chrlichteit bes Dionyfius verburgt. Diefe Burgfcaft war nicht überfluffig, inbem B. ohne ben Gin-fluß berfelben, namentlich bes Archutas, bem wiebererwachten Mißtrauen bes Dionyflus gegenüber, fcmerlich gludlich nach Athen gurudgefehrt fein murbe. Dieje Begiehungen B.s gu ben furatufan. Machthabern bienen infofern gu feiner Charatteriftit, als es nicht unwahrscheinlich ift, bag er habe verfuchen wollen, feinen polit. Uberzeugungen einen prattifchen Ginfluß ju verichaffen: ein Bebante, ber ihm burch bas Beifpiel ber Bythagoraer nabegelegt fein tonnte. Rach seiner Rückeler von der dritten sicil. Reise lebte er in Athen, wo er 347 stard. Eine Andritt gierte sein Grad im Kera-meitos. Bgl. K. Steinhart, Bs. Lebens (Lyz, 1873).

Die unter bem Namen B.s auf uns getommenen Schriften bilben hinfichtlich ihrer Echtheit und ihres Bufammenhangs eins ber fcmierigften und bisher noch burchaus nicht völlig gelösten Probleme ber Altertumswiffenichaft. Sie wurden zuerst in ber eleganten lat. Iberiehung von Marfilius Ficinus (Flor. 1483-84) und in ihrem griech. Terte 1513 ju Benedig gedrudt und haben feitbem jahlreiche Berausgaben erlebt. Unter ben neuern find hervorauheben die jog. Zweibridener Ausgabe (1781— 87), die Taudmiksche (aufest Lyp. 1850), die von 3. Better (10 Wee. 1867. 1816—23; auch Lond. 1826), von F. Aft (11 Bbe. Lyp. 1819—32), von Stallbaum (12 Bbc., Lpg. 1821-25), von Baiter, Ortelli und Windelmann (2 Bde., 3für. 1899—42; in tleinerm Format 21 Bde., 4. Aufl., 1861 fg.), von Charelter und Hirldig (griech, und lat., Bar. 1846—56) und R. H. Germann (6 Bde., Cyp., 1831 —53). Cingelne Schriften R. Ind auch andreich für den Schulgebrauch eingerichtet und tommentiert worden. Ind Deutsche find P.3 Werte von Schleier-macher (Verl. 1804—28; A. Anfl., 6 Bde., 1855— 62) und von Sieronmus Maller (mit Einleitungen von Steinhart, 8Bbe., Lpg. 1850-66) überfest morben, ins Frangofifche von B. Coufin (8 Bbe., Bar. 1825-40), ins Englifde von Jowett (4 Bbe., Drf. 1820—40), ims eigninge odn zovent (4 200. Art. 1871), ims Italieniide von Bonghi (Mailand 1887). Agl. Soder, «Über K. Schriften» (Mund. 1820); R. F. Germann, "Gelgidide und Sollem ber Vlatomiden Philolophie» (Bb. 1. Seibeld. 1839); S. Seller, "Platomiide Eibbien» (Tab. 1839); S. Seller, "Viantomiide Eibbien» (Tab. 1839); Soder, "Die natürliche Cobuung der Plateriiden (Meri 1886). Eibbieniid Allemaniide Schriften (Meri 1886). Eibbieniid Allemaniide Schriften (Meri 1886). Eibbieniid Allemaniide niiden Schriften (Berl, 1856); Sulemihl, "Die genetische Entwicklung der Platonischen Philoso-phie (2 Bde, Cyp. 1855) u. 1860); Vonth, "Alloso-nische Studien (2 Bde, Wie 1858—60); Fr. siberweg, "Unterfuchungen fiber bie Echtheit und Beit:

folge ber Alatonischen Schriftens (Wen 1861), Die Form biefer Schriften ift, mit Ausnahme ber Appologies, ausnahmistos bialogisch und zeigt eben dadurch die Abhängigkeit der Platonischen Lehre von berjenigen bes Gotrates, welcher auch in ben meiften biefer Dialoge bie entscheibenbe und bie ver meinet vieter Zutuge eie entrigeleine nach die Beinung des Verfassers aussprechende Person blie det. In der Kunst der Anordnung und der sein nischen Entsprung dieser Valoge erweist sich nicht nur als ein Weister der griech, Sprache, son-dern auch der kunsterischen Varstellung. Seine Dialoge bilden mit der Jeinheit threr Wendungen, 76 Plato

mit ber Durchfichtigfelt ihrer Gebantenglieberung, mit der plasifichen Zeichnung der redenden Figuren eins der vollenbetiten Produtte des griech, Geiftes. Richt selten liebt er das, was in deutlich ausgeprägten Begriffen ausgusprechen entweder ihm schwer wurde oder ihm finr das Verftändnis seiner Lefer unaugebracht erschien, in der poetischen Form von Wythen symbolisch anzubeuten. Bgl. Deuichte, «Die Platonischen Wythens Vonaun 1854); Volsquschen, "E. & Theorie» (Hand 1864); Wolsquschen, "E. & Theorie» of Mythos und feine

Dinthen» (Schlesm. 1871).

Die Lehre, welche in einer raftlofen Umbilbung begriffen und in ftetiger Bertiefung und Ausbreitung in 28 Schriften fich entwickt, die Platouifche Philosophie, bilbet ben Sobepuntt ber gried. Philofophie, infofern als alle Saben, welche bis babin einzeln angesponnen, von B. Ben Grundgebanten bes Gangen gewann B. burd eine energifche Musbilbung ber von Sofrates aufgestellten Pringipien; aber indem er die einseitige Nichtung, welche bas Denten bei Sofrates wie bei ben Sophisten auf die Betrachtung bes menfchlichen Beifteslebens genommen hatte, wieber aufgab und unter bein neugewonnenen Befichtepuntte bie Lehren ber frubern, mefentlich ber Naturertenntnis jugemandten Philosophen fritisch su sidten und dem Gylem einzusigen suchte, volle 30g er diejenige Bertnüpfung aller frühern Dent-richtungen, durch welche die griech. Wissenschaft auf ihren hochsten Standpunkt emporgehoben murbe. Geine Lehre bilbet mit berjenigen bes Ariftoteles zusammen das reifste Produkt des griech. Geistes, und wenn ihr innerster Kern darin bestand, der sinnlichen Welt gegenüber eine geiftige Welt ber 3been als bie mabrhafte Wirtlichfeit anzunehmen, fo volljog fich eben barin ber Bruch ber griech. Wiffenichaft mit bem urfprunglichen Ginne bes griech. Bolls. Sofrates und P. haben die Welt des Geliftes entdedt und sie als ein Joeal hingestellt, an das die Sinneuvelt nie herannerichen fönne. Agl. Lennemann, «System der Matomischen Philosophie» (Lpg. 1792-95); Aft, .B.& Leben und Schriften» (Lpg. 1816); Arnold, "Suftem ber Platonijden Philosophie" (Erf. 1838); Grote, «P. and the other companions of Sokrates» (Lond. 1865); Steger, "Platonijche Studien» (3 Bbe., Innsbr. 1870—72); von Stein, "Sieben Bucher jur Geschichte bes Matouismus" (3 Bbc., Gott. 1862-75); But, «Der Sellenismus und Blatonismus" (Lpg. 1870).

Die Ideenlehre, als der innerste Kern der Alatoniiden Philosophie, ist bereifs aus der Berschmelzung der Sotratischen Lehre mit den metaphyspischen Spekulationen der frühern geles die Bijfen mut nicht eine Anderschaften der Alle Bussel mut in seinen nut in feiten nud allgemeingültigen Begriffen die zur Teinition hinterbende Methode der Industrieben dien der einen die Anderschaften der Anderschaften der Gebande in seinen Dialogen als der zur Erzeitzung der Gebande nichten der Anderschaft der Gebande der Schaften der Anderschaft der Ander

halt ber miffenschaftlichen Ertenntnis bilben, als Ibeen. Wenn aber biefe Ibeen eine richtige Er-tenntnis enthalten follen, fo muß ihr Inbalt Wirflichfeit fein, und barans fcloß B., baß biefe un: wandelbaren Allgemeinbegriffe bas wahrhaft Be-ftebende und die metaphyniche Birtlichfeit feien. Diefe Welt ber Joeen ift in fich fo mandellos, fo ewig und unbeworben, wie die Cleatische Schule es von ihrem Begriffe bes Ceins in Unfpruch nahm : biefe Ibeenwelt ift beshalb auch in fich fo miberfpruchelos und fo einheitlich, daß alle einzelnen Ibeen nur als die Urten einer einzigen höchsten Bbee betrachtet werben burfen, und biefe ift bie 3bee bes Guten ober ber Gottheit. Wie aber im Menfchen neben ben festen und allgemeinen 3been auch die gelegentlich entitehenden und vergebenden finnlichen Wahrnehmungen vorhanden find, fo gibt es im metaphyfischen Sinne auch neben ber 3beenwelt eine finnliche Belt bes Entstehens und Bergebene, eine Welt ber Widerfpruche und bes raft: lofen Wechsels, wie herallit fich bas Wefen ber Dinge vorgestellt hatte. Wie bie auf fiunliche Erfahrung geftüpte Dleinung jum begrifflichen Befeu, fo verhalt fich nach B. Die immer im Werben begriffene materielle Belt zu ber mahrhaft seienben Welt ber Joen. Jene ilt wertlofer, schlechter als biese; sie steht zu bieser in einem Verhältnis, weldes B. anfange ale ein unvolltommenes Teilhaben, fpäter, als er sich ben Lythagoräern zuneigte, als eine Art mehr ober minder volltommener Nachahmung bezeichnete, und bie lettere Anichaumg, wonach die Ibeen bie Urbilber ber materiellen Welt find, hat in ben hiftor. Wirtungen, welche die Blatonifche Bhilosophie auf bas antite und auf bas tontige Byllopopie in oue unite and up out drill. Deuten ausgeübt hat, entidièsen überwogen.

1831: B. Anugle, Sie Ridaonide Dialettis (P., 1832): B. Anugle, Sie Ridaonide Dialettis (P., 1845): Peipers, Sie Erfenntuistheorie P.s. (Pr., 1845): Peipers, Sie Erfenntuistheorie P.s. (Pr., 1845): Peipers, Sie Erfenntuistheorie P.s. (Pr., 1846): Peipers, P. (Pr., 1846): Peipers, Sie Erfenntuistheorie P.s. (Pr., 1846): Peipers, P. (P

Es ift flar, baß biernach bie Hufgabe ber Wiffen: fcaft mefentlich in ber Entwidelung bes Syftems ber 3been beruht, aber wenn B. beshalb meinte, baß es von ber Ginnenwelt umr eine vielleicht bis aur Wahricheinlichteit fich fteigernde Meinung geben töunte, so suchte er doch diese Meinung soviel wie möglich mit den Josen aut durchbeingen und die er-fahrungsmäßige Wirtlichteit unter dem Gesichtspuntte zu betrachten, bag barin in immer volltome menerer Nachbildung ber Urbilber bie 3beenwelt realifiert werben follte. Infolge beffen nahm feine Naturphilofophie einen burchane teleologiichen Cha: ratter an und lief mit einer forgfältigen Benutung aller frühern Theorien barauf binaus, in ber 3bee bes Guten, b. h. in ber Gottheit, die lette Urfache für bie zwedmäßige und icone Geftaltung ber Dla: terie (bes nicht mahrhaft Geienben) nachzuweisen. Bgl. M. Bodh, «De Platonis corporis mundani fabrica» (Seibelb. 1809). Die Belt ift ein befecttes Sauzes, beijen Ordnung der Idee des Guten au enthrechen berufen ist. Der Mensch, als ein Glied besselben, vereinigt in sich mit shähter Boll-fommenheit die Stufen des Lebens, welche vor ihm getrennt ericheinen, und über bem genießenden und bem wollenden Teile befitt er in feiner Geele einen vernüuftigen, aus ber 3beenwelt felbft ftammenben und beshalb ber Berganglichteit nicht preisgegebenen Teil. Bgl. A. F. Bermann, "De immortalitatis notione in Platonis Phaedone (Marburg 1833);

Jacobi, « Kurze Darstellung ber Blatonischen Gees ! leulebres (Bonn 1873).

Im fcarfften ift ber Begenfag B.s gegen bie Cophiften auf bem Bebiete ber Ethit, mo er ben Begriff bes an fich und wandellos Guten vor allem gegen benjenigen ber Luft abzugrengen fuchte. Er ftellt gu biefem Bwed eine Reihenfolge ber Guter auf, und fucht babei bie fittlichen von ben naturlichen begrifflich ju untericheiben. Bor allem aber entwirft er ein Spftem ber Tugenben, welches für jeben der brei Geelenteile eine Grundtugend und für bas rechte Mag in ber Abwagung ber einzelnen Tugen: ben eine bochfte Tugend unter bem Ramen ber Bes rechtigfeit verlangt. Go tomnit bie befannte Lehre von den vier Kardinaltugenben: Gelbitbeherrichung, Tapferfeit, Weisheit und Gerechtigfeit ju Stanbe. Die polltommene Realisation ber 3bee ber Gerech. tigfeit aber ift nicht im einzelnen Denfchen, fonbern nur im Staate moglich. B. fußt ben Staat als ben Menichen im großen auf; in feinem Entwurfe des idealen Staats ericheinen ben brei Geelenteilen entiprecend brei Stande: Die arbeitende Alaffe, welche, unfabig an ber Leitung bes Ctaats felbit teilgunehmen, nur fur bie Bedurfniffe bes außern Lebens gu forgen hat; ber Ariegerftand, welcher bie Befehle ber Regierung nach außen und nach innen auszuführen bat; endlich ber Stand ber Wiffenben, welche allein die Leitung bes gesamten Staatswefens in ihren Sanden haben. Dabei charafterifiert biefen Platonischen Staat eine so innige gefellschaftliche Durchdringung, daß alle individuellen Interessen, namentlich das Familieuleben und das Brivateigentum, in tommuniftifchem Ginne bem Staate aufgeopfert werben. Much bie Erziehung will B. ganglich in die Sande bes Staats legen und er gibt eine Stufenleiter ber Jugendbilbung an, wonach ber Staat in immer engerer Auswahl bie Befahigtiten, Beften und Weifeften neu in die Rlaffe ber Berricher einführen foll. Das ift ber Ginn jenes berühmten Musipruchs: «es merbeber libel bes Denichengeschlechts tein Ende fein, ehe nicht bie Bhilosophen Könige ober die Konige Bhilosophen Dffenbar liegt biejem Staatsentwurf bie findn. ariftofratifche Befinnung gu Grunde, welche, von ber Ochlofratie Athens erfdredt, ju ben Clementen ber fpartanischen Staatsverfassung gurudgriff. Aber die Ansbildung besselben ift in fo tonsequenter Beije gebacht und fo febr von bem boben 3beal einer fittlichen Hufgabe bes Ctaats erfullt, bag man in ihr mit Recht bas wertvolle Urbild ber mittels alterlichen Sierarchie gefunden bat. Bgl. R. F. Bermann, "Die hiftor. Elemente bes Platonifchen Staatsibeals » (in " Befammelte Abhandlungen », Gott. 1849); Eb. Beller, «Der Blatonifche Staat in feiner Bebeutung für Die Folgezeit» (in "Bortrage und Abhandlungen gefdichtlichen Inhalts », Lpg. Wegen ber überans jahlreichen Spezialwerte vgl. Teuffel, elibersicht über die Platonische Literatur» (Tub. 1874).

Die Blatonifche Philosophie als bas erfte Bei: fpiel eines organisch in fich geglieberten Suftems murbe ber Ausgangspuntt für alles weitere philof. Benten. Bwar bat fie nicht fo unmittelbar und handgreiflich wie die Ariftotelische Lehre gewirlt, aber teils durch diese felbft, teils aber auch in einer ftetig fortgebenben Ronturreng bamit, bat fie namentlich feit bem Beginn bes driftl. Beitalters auf viele Denter einen bestimmenben Ginfluß ausgeubt. 3m Altertum felbit ichloß fich an ben vielbewunder.

ten B. eine große Schule an, welche fich nach ihrem Mittelpuntte, bem Orte ber Lehrthätigfeit bes Meis fters, die Utab emie nannte. In ihrer Entwide-lung find wesentlich brei Phasen zu bemerken, von benen bie altere, unter beren Bertretern Speufip: pus, Kenofrates und Serallibes Ponticus hervor-zuheben, sich teils mit speciellern Ausführungen, teils mit einer noch mehr pythagoraisierenben Umbilbung ber urfprunglichen Lehre beschäftigte. Die zweite nahm unter Subrung bes Arcefilaus und bes Rarneades eine fleptifche Wendung. In ber britten Beriode fehrte man gmar im allgemeinen gu bein urfprungliden Syftene jurud, begann jeboch bas-felbe icon mit arijtotelischen und ftoijchen Lehren ju verichmelzen und bereitete fo bie Bilbung bes Renplatonismus vor. Diefer aber hatte wiederum Die religiofe Bebentung gur Borausfegung, welche bem Platonismus teils durch die allgemeine Auf-turströmung der Zeit, teils durch die denselben mit orient., porzüglich jud. Lehren in Berbiubung bringenden Denter ber erften Jahrhunderte

n. Chr. zuteil geworben war, Platon, f. Blato. Blatonifched Jahr, f. unter Jahr. Blatonifche Liebe neunt man das Berhältnis zweier Berfonen verichiebenen Befchlechts, welche eine gegenseitige Liebe ohne finnliche Regungen verbindet. Diefer Musbrud grundet fich barauf, baß Blato bei ber Gefchlechteliebe zwei in ber 3dee trennlare Seiten unterschied, die profaische des finnlichen Begehrens, und die poetische einer Ersbebung des Gemuts und Beflügelung der Phantafie. Lettere Geite faßte Blato auf als ein ahnungs: volles Erichauen ewiger Schonheitsbilber aus un: sterblichen Bustanben bes Geistes und pries bie Liebe von biefent Gesichtspuntte aus als ein Erneunterungemittel gur Beschäftigung mit philof. und gottlichen Dingen.

Blatonifche Philofophie, f. unter Blato. Blatow (Matwei Zwanowitich, Graf), ruff. General und Utaman des bonijchen Geers, geb. zu Mom 17. Mug. 1751, aus einer abeligen bonijchen Familie, bie urfprunglich ans Griechenland eingewandert war. Er trat 1765 in das Kofatenheer, focht 1770 gegen die Türken, diente unter Sumorow 1782 und 1783 am Ruban und in ber Rrim, zeichnete sich 1788 beim Sturm auf Otschatow, 1789 por Atjerman und Benber und 1790 por 38mail aus. 3m 3. 1801 von Alexander I. gum Generallieutenant und Ataman bes bonifden Beers ernaunt, bewies B. zugleich ein ausgezeichnetes Talent fur die Bermaltung und veranlagte die Erbaumg von Nowo-Tiderkast, welches Sis ber Landersverwaltung wurde. P. tampite sodann im Kriege gegen bie Franzosen 1805—7, bemächtigte fich im turt. Felding von 1809 ber Ctabt Birjowa und trug ju ben Giegen bei Raffewat und Ralipetri bei. Im Rriege von 1812 warf er 9. Juli ben König von Weftsalen bei ben Fleden Mir und Romanowo gurud und unternahm nach ber Berftos rung von Mostau mit 20 Rofatenpolts und einer Infanteriebrigabe bie Berfolgung bes im Abjug begriffenen Feinbes. Rach fiberichreitung ber Grenze bemächtigte er fich ber preif. Stabte Ma-rienwerber, Marienburg, Dirichan und Elbing, schlug ben General Lefebure 28. Mai 1813 bei Altenburg und verfolgte nach ber Schlacht non Leip: gig ben Feind bis an ben Rhein. In Frantreich eriturmte er Meniours, befeste Arcis und Berfailles und 30g mit den Berbündeten in Paris ein. Jun J. 1812 war er in den Grafensland erhoben worden. Er stack 15, Jan. 1818 am Don in der elautisistlichen Slobode und wurde in Rowse-Lichertast begrachen, wo ihm Kalier Midlaus 1853 ein Denfund errichten ließ. Sein Lech ward von Smirnel siestlichen (2 Med Mond 1891).

von Smirnoi befdrieben (3 Bbe., Most. 1821). Blattapfel, f. unter Apfel, Apfelbaum. Blattbentich ober nieberbeutich ift bie prache bes norbbeutschen Tieflandes. Die fubl. Sprache bes nordbeutschen Tieflanbes. Grenze ihres Gebietes bestimmt eine etwa durch folgende Orte gezogene Linie: Krefeld, Elberfeld, Kafiel, Duedlindurg, Dessan, Wittenberg, Lubben, Fürstenberg, Meserit, von da die Sprachgrenze gegen das Bolnische in Bosen und Brovinz Breußen und das Litauische in Oftpreußen. Die ungefähre nördl. Grenze gegen das Dänliche bildet eine von Londern nach Flensburg gezogene Linie. Das Riederländische und Blämische gehören in den Areis ber niederbeutichen Dialette, werben aber als bever meerverangen zantette, werven doer als bejondere Sprachen gegalft, weil sie Schriftprache
nind und die sie Rebenden politisch von Leutschland getrennt sind. Das Rieberdeutsch unterscheibet
sich vom Hochenscheiden bedurch, daß jenes auf der
ersten, dieses auf der meiten Susie der Autwerschiedung (j. d.) steht die Konsonanten des Rieberbautschan file der verantisch die des Austreten. beutichen find also weientlich die des Gotischen, Englischen und der standinav. Sprachen. Daraus ergibt sich das Teichteste Untertheidungsmertmal vom Hodbeutischen: der ein Vialett i, wo hod-beutig sieht, 3. B. dat für das, ober k, wo hodbeutich en, p. vo bodbeutich f, so gehört er zu ben niederbeutichen. Bis zur Reformation war das Riederbeutiche allgemeine Schriftprache und reichte weiter nach Suben, von der Zeit an werden die Drude immer feltener und horen mit bem Unfang bes 17. Jahrh. gang auf. Geitbem machte bas bochbeutiche, in allen urfprunglich nieberbeutichen Distriften allgemeine Schriftsprache, sich auch als Umgangssprache ber gebildeten Stände geltend und verdrängte das Niederbeutsche mehr und mehr. Un größern Schriftbentmalern ift aus bem alteften Beit: ramn nur ber Beliand (f. b.) erhalten.

Much ber zweite Beitraum, ber mittelnieber: beutide, ist arm an Werten, benn an ben bofen verstand und pflegte man die oberbeutiche Sprache, welche raich ein foldes libergewicht erlangt hatte (f. Deutsche Sprache), bag nicht nur ihre Deifterwerte feiner überfepung ine Rieberbeutiche beburften, sonbern baß selbst Dichter niederbeutscher Sertunft ber oberbeutschen Sprache fich bebienten. Es blieb baber bie mittelnieberbeutiche Litteratur im wefentlichen auf die Bedurfniffe bes Burger: ftanbes und bes täglichen Lebens beidrantt. Deshalb bilben Reinidroniten, lehrhafte Gebichte und Rechtsbucher ihren Sauptbestand; und wenn fie ja hinsbergriff in die höhern poetischen Gebiete ber Epit, Lyrit und Dramatit, so zeigt fie zwar nicht felten einen frischen vollstumlichen Bug bes Wiges und humors, vermag aber weber ben innern Gehalt noch bie tunftlerische Form ber beffern unter ben gleichzeitigen hochbeutschen Dichtungen zu erreichen. Ermagnung verbienen aus biefem Beit-raum unter ben Reimchrouiten bie Ganbersbeimer Chronit bes Pfaffen Everarb von 1216 (bei Leibnig, «Scriptores Brunsvicenses», Bb. 3, und in Sarens bergs «Historia Gandershemensis», Sannov. 1734) und eine Chronit ber Fürften von Braunschweig um 1280 (bei Leibnig, auch herausg, von Scheller:

«De Kronica van Sassen», Braunfchw. 1826), welche jedoch beibe hinter Gottfried Sagens nieber: rhein, Chronif von Rolu, zwifden 1277 und 1288 (befte Musgabe von Cardauns in Bb. 12 ber "Chro: niken der beutschen Städten, Lyg. 1875), gurfidstehen. Unter ben profaischen Chroniten behaupten ben Borrang die Lübische bes Franzistaner Lesenneifters Detmar ju Lubed (mit ihren Fortfegungen berausg, von Grautoff, 2 Bbe., Samb. 1829) und bie wichtige Magbeburger Schöffenchronit (herausg. von Janide in Bb. 7 ber a Chroniten ber beut: fcen Stabte», Lpg. 1869). Unter ben Rechts-buchern fteht obenan bie Sippe bes magbeburgi: ichen Rechts, an ihrer Spige ber "Sachfenfpiegel" (f. b.), ber bann bie Rechtequellen von Lubed, Braun: ichweig, Goslar, Bremen und anbere fich anichließen. Unter ben Dramen zeichnen fich aus bas «Spiel van der Upstandinge» (beraueg, von Ettmuller, 1851) und ber Theophilus (berausg. von Soffmann, 1853). Als Glied ber beutschen Gelbenfage ift be: achtenswert das Lied von «Konine Ermenrikes dot» (herausg. von Göbele, 1851). Außerorbent: liche litterarbiftor. Bedeutung gewannen zwei gegen Enbe bes Beitraume entftanbene Berte, ber nach bem Rieberlandifchen bearbeitete "Reinete" (f. b.) und ber «Eulenspiegel» (f. b.). Much im 16. Sabrh. noch murbe eine ziemliche Anzahl von Berten, na: mentlich theol. und histor. Inhalts, in niederbent-icher Sprache geschrieben, wie die Bommersche Ehronits des Thomas Kanhow (herausg. von Löhmer, Stettin 1835), bie «Chronif bes Lanbes Dith: mariden», von Joh. Abolft, genannt Recornes (herausg. von Dahlmann, 2 Bbe., Kiel 1827), worin auch die berühmten Bolkslieder der Dithmarichen enthalten find, bie «bamburgifche Chro: nit. bes Reimar Rod u. a. Die lette nieberdeutiche Bibel murbe 1622 ju Luneburg gebrudt. In neuester Beit hat bie plattbeutiche Litteratur burch Alaus Groth, namentlich aber burch Gris Reuter neuen Aufichwung befommen.

Die miffenschaftliche Behandlung ber nieberdeut: fchen Mundart und Litteratur ift in neuefter Beit namentlich burch ben Berein für nieberbeutiche Sprachforidung, ber ein Jahrbuch und ein Rorrefpondengblatt herausgibt, fehr in Stuß gefommen. Bon dem großangelegten "Wörterbuch der nieder-deutschen Sprache" von Kosegarten (Greifäm, 1857) find nur einige befte erfchienen. Altere Berfuche find: "Berfuch eines bremifd-nieberfachf. 2Borter: buchs» (von Tiling u. a., 5 Bbe., Brem. 1767 fg.); Schübe, « Holliein. Identiton» (3 Tle., Hamb. 1800 fg.); Nichen, « Idioticon Hamburgeuse » (Hamb. 1743; 2. Aufl. 1755); Dähnert, «Blatt. beutiches Borterbuch nach ber pommerichen und rügifden Mundart» (Stralf. 1781); Strobinann, «Idioticon Osnabrugense» (Lp3. und Altona 1756): Ritter, "Grammatit ber medlenb.:plattbeutichen Munbart" (Neuftrelig 1829). In neuerer Beit famen bingu: Die Worterbucher von Schambach über bie Mundart ber Fürftentumer Grubenhagen und Göttingen (Sannov. 1858), von Danneil über bie der Altmart (Salzwebel 1859), von Efürenburg über die Diffrieslands (Aurich 1857) und Berghaus, «Sprachfiged der Salfen» (Brandenb. 1878 fg.), ein Juck, das mit großer Vorficht zu benuben ift, fowie bie grammatifden Arbeiten von Biggers (2. Aufl., Samb. 1857), Marahrens (211. tona 1858), Nerger, «Grammatit bes medlenb. Dialette» (Lpj. 1869), J. ten Doorntaat Rools

mann, "Borterbuch ber oftfrief. Sprache" (4 Sefte, Norben 1878). Auf bie altere Beit ber Sprache bezieht fich bas große Wert von Schiller und Lub: ben, "Mittelniederbeutiches Borterbuch" (6 Bbe., Brem. 1878-81), fowie A. Lubbens Mittelnieber. beutiche Grammatit. (2pg. 1882).

Blatte (geographijd), f. unter Cbene. Blatte (in ber Architeltur), ein flaches, rechtediges Glieb, bas entweber für fich allein als Banb ober in Berbinbung mit anbern Gliebern an Be: fimsen vortommt. In tleinerm Mabstab Blatt: den genannt, bildet es als Hängeplatte das Sauptglied von Burt- und Rrangefimfen.

Blatte ober Saube (frz. cerveau, engl. crown) bei einer Glode bas obere gefchloffene Enbe, auf welchem bie Krone fist. Außerbem nennt man Blatte bie flache Sinterfeite einer Urt ober Sade, die der Schneibe gerade entgegengeseht ift. In der Bapiersabritation wird berjenige Teil bes hollanbers, in welchem bas Grundwert angebracht ift,

ober auch biefes felbft Blatte genannt.

Blatteie, Gifch, f. unter Scholle. Blatteifen ober Bugeleifen (frz. for à repasser, carreau; engl. smoothing-iron, pressing-iron, tailor's goose), Wertzeug jum Glätten ber Bajche u. f. w. (S. unter Platten.)

Platten (flaw. Blatno), Stadt in ber Begirts, hauptmannicaft Joachimsthal im norbweftl. Bob. men, an ber Gudweftfeite bes Blattenbergs, Gip eines Bezirfegerichts, gablt (1880) 2340 beutiche C. und hat Habritation von Bledwaren, Spigen-tlöppelei, handschuhnähen und Kortichneiben. In frühern Beiten batte B. ergiebigen Bergbau.

irthbern getten gatte p. ergrevigen vergoen.
Plätter der Biglein (frz. repasser; engl.
ironing, smoothing), biejenige Operation, mittels
beren man tertilen Stoffen, insbefondere der Bäside, durch Bestreichen mit der Bodenstäde eines erhisten Metallförvers, Plätteisen oder Bugeleijen, Glatte und Glang verleiht, woburch Diefelben nicht nur ein iconeres Ausschen erhals ten, fondern auch ben Staub weniger annehmen. Mis Unterlage bient ber Blatttifc ober bas Blattbrett, beffen obere Geite am beften mit einer wollenen Dede und einem auf biefe gebreiteten weißen baumwollenen Tuch belleibet ift. Gine jugleich bequeme und fichere Borrichtung ift bas freiftebenbe transportable Blattbrett, bas mit feinem breiten Enbe auf zwei gefreugten Doppel-ftangen ruht, bie fich am Boben auf ein rechts mit einer Rolle, lint's mit zwei Sanbhaben verfehenes Brett ftuben. Das Gange laft fich wie ein Gelbftubl gufammentlappen. Das Blatteifen ift ents weber hohl jum Cinlegen eines glathenb gemachten Sienftuds von entsprechender Form (Blättstahl, Bolgen) ober, in seltenern Fällen, massiv, sobaß bas Blatteifen felbit im Dien erhint werben muß: ber eiferne Griff ift mit Sola ober auch mit Rila (im lettern Fall mit Leberbezug) belleibet.

Die beistehenden Sig. 1 n. 2 stellen zwei Blatt-eisen mit Bolzen dar; in Sig. 2 ift, um die gand gegen die strahlende Sige zu schüben, eine Blechplatte angeordnet. Fig. 3 zeigt ein ameri lanifches Blatteifen, beffen Bollforper burch eine einfache Borrichtung am Griff befestigt werben lann. Befonders ftarte Blatteifen werben von ben Schneibern und Sutmachern angewendet; biefelben und meift maffio und ber Sandgriff ift wie bei ben amerit. Blatteifen abgunehmen und gu befestigen. Die Erhibung gefdiebt auf einem befonbern Blatt:

ofen, beffen Oberflache aus acht geneigten Bled: platten gur Aufnahme ber Platteifen gebilbet wirb.

Bur bequemen und mobifeilen Erzeugung einer anhaltenben und gleichmäßigen Sige find far manche Berhaltniffe, befonders fur grobere Bafche, bie Rohlen platteifen vorteilhaft, bie, etwas bober als bie gewöhnlichen Platteifen, inmenbig einen Roft befigen und mit glubenben Solgtoblen geheizt werden; boch find bie auffliegenbe Miche und ber Rohlenstaub ber Gefundheit icablich.

übelftanb ift bei ben Blatteifen vermieben, bie fich burch eine in ihrem Sohlraum entiuns Spiritus: bete flamme heizen lass fen und so gebreht werben tonnen, baß von Beit gu Beit bie burch bie Flamme erhitte obere Gla: de nach unten tommt. Durch eine Angahl feitlicher Offnungen ftromt bie gur Berbrens nung notwendige Luft ein und mer: ben bie Berbrens nungeprobutte ab: geleitet.



Glamplatterei nach bem von S. F. Sennig in Dresben perbefferten Beis gelichen Spftem, burch welche bie be: treffenben Begen: ftanbe bas gefal:









lige Unefchen von neuer Baiche erhalten follen, fommt eine halbrund geschmiedete Bolgenplatte gur Anwendung, beren Konstruktion vorzäglich geeignet ift, die Dige febt Ange ansguschen. Der Boben bertelben, von Emm Stärte, zeigt im Junern eine ebeufalls 6 mm ftarte Wölbung, auf welche ber Bolgen zu liegen tommt, sobaß sich biefer 12 mm über ber au plattenben Wäsche befindet, mithin ein Durchsengen unmöglich ift. Bermoge ber Runbung bes Gifens nach oben erhalten Rragen und Manichetten bie bem Gebrauch entsprechenbe Form, mahrend man mit ber Spige leicht in bie fleinsten Eden bringen und mittels ber icharfen Ranber erhabene Ranten bilben fann.

Im Gegenfag zu ber herrichenben Unficht; baß ! man burch ftartes Aufbruden die befte Wirtung hervorbringe, muß das Gifen mit leichter Sand geführt werden, ba die erforderliche Schwere ichon in ihm felbit liegt. Um die beim B. niedergebrud: ten Salten und Stidereien wieder in ihre normale Lage zu bringen, bedient man fich einer Art Salg-bein und bes jog, Ausbruders, eines Stahlstab-chens mit holgernem Griff. Mittels bes erstern werden die Falten aufgerichtet und die gefchloffes nen Anopflöcher geöffnet; mittele bes lettern wird bas Servorheben ber Stiderei bewirft.

Blatten (frg. ecacher, aplatir; engl. laminating , flattening) neunt man aud bas Blattbruden des Drahts zu ichmalen, flachen Banbern zwischen zwei glatten polierten Walzen. Beim Garben ober Haffinieren bes Ctable wird B. bas Musidmieben ber Garbe oder des Batets ju O,s m langen, O,03 bis 0,04 breiten und nur 0,002 bis 0,003 m biden

Bladitaben genannt.

Blattenberg beißen im fdweig. Rauton Blarus mehrere Thousdieferbrüche. Der großte und alteste B. liegt auf ber linten Geite bes Gernf. ober Aleins thals zwifden Engi und Matt und liefert aus: gezeichnete Safelichiefer. Wegenüber auf ber rechten Thalfeite liegt der Schieferbruch Reu: B. Ein britter B. wurde 1868 oberhalb Elm (f. b.) eröffnet und gab durch feinen Bufammenfturg Berantaffung gn bem Bergiturg von Elm 11. Gept. 1881.

Blattenbrudmafdine, eine Dlafdine für ben

Beugdrud (f. b.).

Blattenhorde, f. unter Darren.

ber bedeu: Blattenfee, ungar. Balatou, ber bedeu: tenofte Gee in Ungaru und ber größte in Gubeuropa, hat in feiner nordoftl. Eritredung, gwis ichen bem Comogner, Szalader und Befgprimer Momitat, eine Lange von 75, eine größte Breite von 30 km und mit Ginichluß ber anliegenden Sampfe ein Areal von 1320 qkm. Er ift bis 10 m tief, wird aber feines unruhigen Waffers wegen nur wenig gur Schiffahrt benugt, feit 1847 inbes mit einem Dampfboote befahren. Er hat fußes Waffer, friert in strengen Wintern gu, nahrt eine große Menge schnachfafter Fijche, barunter ben besonbers geschähten Fogasch (b. i. Bahnfisch); au feinen Ufern halten fich viel Baffervogel auf. neuerer Beit find wiederholt Regulierungen ber Ufer und Trodenlegung ber Gumpfe unternommen worden. Die nordl, und nordweftl, Ufer werden von Sugel und Bergreihen umjogen, Die übrigen find flad. Die Begend ift reich an feltenen Bflangen und mineralog. Schaben. Un ben B. funpfen fich viele Gagen ber Magnaren teils aus ber bunteln Borgeit, teils aus ben Tür-tentriegen. Die interessantelten Buntte am See find bie Abtei Tihann und ber Babeort Füreb am nordl. Geftabe, fobann ber Fleden Refithely am weftl. Ufer. Während ber Kriegsjahre 1848 und 1849 maren die Wegenden um den Gee niehrinals Schauplay blutiger Rampfe. Um Gudufer erheben fich die Krater erlofdener Bultane, des Badaceann. mit vortrefflichem Beinban.

Blatterbie, Bflangenart, f. Lathyrus.

Blatte River, f. Rebrasta. Blattfifd, f. Goolle.

Blattform (frg. plate-forme, engl. platform) ueunt man im allgemeinen jede Abplattung eines höhern Gegenstandes, 3. 23. Die abgestachte Auppe eines Sügels, die an einem Berge hinlaufende Ter-

raffe , namentlich aber bas abgeplattete Dach eines Saufes, bas jum Begeben eingerichtet und mit Metallblech ober Solzementbachung abgebedt wird.

In Nordamerita bezeichnet man nit Blatts orm die Rednerbuhne in polit. Barteiversamms lungen, bann aber auch bas Programm, welches pon ber Rebnerbubne aus erörtert und von ber

Berfamnilung angenommen mird.

Blattfuß nennt man teils ben unterften Teil bes menichlichen Jufes (f. b.), teils eine haufig vortommende Bernuftaltung biefes Rorperteile, mobei berfelbe mit feinem junern Rand und feiner Soble den Boden beim Auftreten berührt, mahrend ein wormal gebauter Suß an biefer (innern) Geite eine bebeutenbe Wolbung (Boblung) zeigt und ben Boden nur mit einem tleinen Teile feines angern Raudes berührt. Der B. ift entweder angeboren ober entwidelt fich mabrend ber Bubertat burch aus haltendes Stehen und übermäßige Belaftung ber Aufgeleute, wie dies namentlich bei manchen Ge-werben (Bäckern, Schloffern, Kellnern) der Kall ift. Söhere Grade der Blattiüßigleit find häufig mit Einwärtäfnidung der Unie (X-Beine) verbunden. Immer bewirft diese Deformität einen hählichen breiten guß und macht junt Springen und zu weitem Marichieren ungeschiet, baber militärun-ifichtig, führt auch häufig zu schnierzhaften Unichwellungen ber Sufe, Wundwerden ber Fußiohlen und dronifden Entjundungen ber Fußgelente. Bur Beilung bes B. bient die langere Unwendung von feften Schienenapparaten oder die langere Sirierung bes in die normale Lage gebrachten Juges burch einen Gipgverband.

Blatthuf oder Blachhuf ift ein Pferdehuf, beffen Rande fehr fchrag gestellt und, beffen Bebe fehr lang, beffen Geiten und Trachtenwand fehr tury und beffen Coble nicht ausgehöhlt, fondern flach ift und mit bem Tragrand ber Wand in einer Bobe liegt. Bferbe mit berartigen Sufen erleiden oft Quetichungen ber Fleifchfohle und find oft lahm. Gin breites, mit guter Abbachung verfebenes engl. Sufeifen , unter welches ein tauftlicher Trag: rand, aus Defans Sufhorn, ober aus Weichgunmi, ober aus Filg bergeftellt, gebracht wirb, ift bei bent

Blachbuf in Unwendung gu bringen.

Blattieren (frg. plaquer, engl. plating), eine Metallflache, meift ein Blech, mit einer mehr ober weniger bunnen Platte aus einem andern, edlern oder widerstandefahigern Metall berart belegen, baß beibe Teile bei der nachfolgenden Bearbeitung ein unzertrennbares Gauzes bilben. Das P. tann auf einer ober auf beiben Geiten gefchehen, ein: fache ober doppelte Blattierung. Im haufig= iten wird Rupfer mit Golb ober Gilber und Den: filber ober Argentan mit Gilber plattiert (Golde plattierung und Gilberplattierung). Bom Bergolden, refp. Berfilbern unterfcheibet fich bas betreffende Berfahren baburch, bag bei jenem ber libergug fich erft auf ber Metallfläche erzeugt, bei biefem in Form eines Blechs burch bloben Druct auf berfelben befejtigt wird. Die beiden Bleche werden mit ihren forgfältig reingeschabten Ober= flachen genau paffend aufeinander gelegt, boch jo, baß ber überftebenbe Rand bes obern umgebogen wirb, und mit Gifendraht umbunden, worauf man fie bis jur Rotglut erhist, burd überfreichen mitz tels eines frudenartigen Wertzeugs au allen Stellen in Berührung bringt und endlich in noch beifem Buftand inehrmale ein traftiges Walzwert paffieren

laßt, woburch bie volltommene Bereinigung unb jugleich eine Stredung bewirft mirb. Bei ber Bold:, refp. Silberplattierung wird, um das haf: ten des Gold: ober Silberblechs auf der Kupfer: platte ju beforbern, lettere mit einer Lofung von Goldchorid, refp. von Silbernitrat bestricken, wodurch sich als verbindende Zwischenlage eine feine Golds ober Silberhaut bildet. Plattierter Draht wird dadurch hergestellt, daß man eine mit Gilber plattierte Rupferftange ju Draht auszieht.

In Deutschland merben namentlich in Sanau, Bforzheim und Schwäbisch Gmund viele Schmud: fachen burch Golbplattierung auf Gilber verfertigt und unter bem Ramen Doublemaren befonders in Ofterreich, Rumanien und Gerbien in ben Sans bel gebracht. Diefelben haben ihre große Berbreis tung in ben genaunten ganbern bem Umftanb gu ung in ven genannen ranvern dem timitand git denten, daß sie in Ökerreich (als Silberwaren) bunziert werden, dabei das Aussiehen von Goldwaren haben und befp wohlfell inde in Franteich sind die Waren verboten. Die Serftellung der Toublewaren erfolgt teils wie bei der gewöhnlichen Blattierung burch einfaches Aufeinanbermalzen ber

Bleche, teils aber auch durch Anwendung von etwas Lot als Zwijchenlage und heißes Auswalsen. Die beiten mit Gold und Silber platierten Wa-ren fertigte man ehemals in Sheffield und Birs mingham, boch tamen fpater bie Sabritate von Wien und Berlin ben englischen an Gute gleich; Die parifer Blattierungen zeichnen fich mehr burch gefdmadvolle Bearbeitung und Bohlfeilheit, als burch Colibitat aus. Gegenwartig, nach Ginfüh. rung ber galvanischen Bergolbung und Berfilbes rung, werden berartige Waren nur noch in ge-ringem Maß fabrigiert; boch werden auf galva-nischem Wege vergolbete und verfilberte Artikel öfters als Plattierungen verlauft.

Bahrend bie Gold: und Silberplattierung hauptfächlich als Berichonerung jur herstellung von Luguswaren bient, haben anbere Arten ber Blattierung ben 3med, bie praftifche Brauchbarteit ber Begenftanbe ju erhoben. Go plattiert man Blei mit Binn, um die gefundheitsichabliche Birfung bes erstern zu vermeiben; mit ginn plattierte Bleirohren finden namentlich für Wafferleitungen Bermenbung. Die Blattierung von Rupfer mit Blatin (Blatinierung) ift befonbers nuglich gur Anjertigung dem. Apparate. Die Blattierung auf Gijen geschieht mit Bleden von Silber, filberplattiertem Rupfer, Meffing und Argentan. Reuerlich wird immer haufiger Gifen mit Ridel plattiert und hierburch ein Blech erzeugt, bas bem Roft nicht unterworfen und ber filberahnlichen Farbe bes Ridels wegen ebensowohl für Lurus: als für Ge-brauchsgegenstände beliebt ist. Man stellt auf diese Beije eine Denge von Gegenstanben ber, welche große Festigkeit und jugleich ein icones Unfeben haben follen, befonbere Beftanbteile von Rutichen, Bierbegeichirr, Reitzeng, wie Schnalen, Ringe, Thurgriffe, Steigbugel, Stangen u. f. w. In ber Glasfabritation ift Plattieren fo-

viel wie Abersangen. (S. unter Glas, 26. VIII, 5. 83 b.) In der Hutmacherei versteht man unter Plattieren bas überziehen eines Filzes von orbinaren Saaren mit einer Schicht von feinen,

3. B. Biber: ober Fifchotterhaaren. Blattlad, foviel wie Schellad.

Biattlatet, loviel wie Schellad.

sober Bandvultmer (j. 5.).

sober Bandvultmer (j. 5. Convertations . Beriton, 13, Minff. XIII.

ber 3far, Station ber Linien Baffau-Regensburg-Rurnberg. Burgburg und Rofenbeim-Muhlborf. B.: Eifenftein ber Baprifchen Staatsbahnen, jählt 2744 E. und hat eine tath. Pfarrfirche roman. Stils mit iconen Glasmalereien und einem funfts reichen Satramentshäuschen aus bein 15. Jahrh. Nach bem Nibelungenliebe bewirtete bier Bifchof

Bilgrim feine Richte Rriembilb.

Blattmouch ift ber Dame eines Singvogels, welcher zu ber Gruppe ber Grasmuden (f. b.) in ber Familie ber Gauger gebort und im Guftem ben Ramen Dlondisgrasmude (Sylvia s. Curruca atricapilla) führt. Er ift leicht baran ju ertennen, baß beim Dlannchen ber Obertopf fdwarg, beim Beiben und jungen Bogel aber rotbraun ift, mos burch gleichsam ein Rappchen gebilbet wirb, bas Beranlaffung jum Namen bes Bogels gab. Die Reble ift weiggrau, Bangen und Seiten Des Balfes licht afdgrau, die obern Teile bes Rorpers grunlich straungrau, bie grauen Schwangfebern haben einen Saum von ber Farbe bes Hudens. Die Lange betragt wenig mehr als 15 cm. Der B. gebort zu ben beiten Cangern bufdreicher Rabels und Laubwalber in ben Gebirgen und Ebenen Guropas bis Lappland hinauf und geht im Suben bis zu ben Canariichen Infeln. Im letten Drittel bes April fommt er aus bem Suben zu uns und ziebt im September wieber bahin zurud. Seine Nahrung besteht aus Infetten; baneben liebt er befonbers bie Ririden, fowie auch mancherlei Beeren. Das Reft enthalt funf bis feche fcmach rotlichweiße, buntelgefledte Gier.

Blattnafen, Mifen ber Reuen Belt, f. u. Affe. Blattnerit ober Schwerbleiers, f. unter

Blei (Berbinbungen 4).

Blatteburgh, Sauptort in Clinton County, im norbamerit. Staate Neuport, liegt an beiben Ufern bes Saranac bei feiner Munbung in ben See Champlain, an ber Bermont: Central: und Bhitehall: und Platteburgheisenbahn, hat einen iconen Safen, ausgebehnte Bollmanufafturen, Mahl: und Sagemilifen, Gienglegereien, lebbaf-ten Solganbel, ein icones Stadt: und Boll-baus und (1880) 5245 G. Ant 11. Sept. 1814 wurde bei P. die brit. Flotte auf bem Late Chans plain gefangen genonimen.

Blattfeibe ober flache Seibe, Stidfeibe (fra. soie floche, engl. slack silk), Seibenfaben, welche aus zwei bis gehn Robfeibenfaben gebilbet und nur fehr ichwach gebreht find, woburch fie fich nach bem Rochen und farben flach ausbreiten und fo in ber Stiderei ben Grund gut bebeden.

Blattftich, ein in ber Beififtiderei angewenbeter Bierftich, fo genannt, weil bie bicht nebeneinanber liegenben Stiche eine Flace (Blatte) ausfullen.

Blattwürmer (Platodes s. Platyelmia) beißen platte, in verschiedenen Grabe gestredte Burmer, bie meift außere ober innere Schmaroger finb, bemgufolge eine Reibe von Bereinfachungen in ihrer Organisation (Maugel von Netwirations-und Cirtulations, ja bisweiten felbst der Ber-daumgsorgane) erstitten haben, ueist Zwitter ge-worden sind und häusig neue Haftorgane in Gestalt. von Saugnapfen und Saten erworben haben. Bu ihnen gehören unter anbern bie Lochwürmer (Trematodes, f. unter Barmer) und bie Ceftoben

Platurtinen, foviel wie Blattnafen. Blagabjutant, f. unter Mbjutant.

Blanangft, f. unter Ungft. Blangefchaft bedeutet ein Raufgefchaft, bei welchem die gefauften Waren nicht nach einem anbern Ort ju überfenben find, im Gegenfat jum Diftanggefchaft. Der Unterschied ift befonbere beshalb von Bebeutung, weil die Art. 347 fg. bes Deutfchen Sanbelsgesethuchs über die Untersuchungs: pflicht bes Raufers und über die Folgen ihrer Ber: leyung auf bas B. teine Anwendung finden. Bgl. Sanauset, "Die Saftung des Bertaufers für die Befchaffenheit ber Waren" (Bb. 12 Bert. 1883).

Blagmajor beißt berjenige Offizier, welcher bem Rommanbanten ober Bouverneur großerer Stabte.ober Festungen beigegeben ift und in beffen Auftrage ben Garnijon: und Bachbienft ju regeln, bie Barole und bie Befehle auszugeben, juweilen aud bie Cinquartierung ber Barnifon und burch: marichierender Truppen ju ordnen hat. Früher ftete ein Major, fteht er jest zuweilen im Sauptmannerange, immer aber in abnlichem Berhaltnis jum Rommanbanten wie ein Abjutant gum

Truppentommanbeur.

Blatproteft (Broteft in piazza, Broteft in ben Binb, Binbproteft) nennt man einen Wechfelproteft bann, wenn bie Berfon, gegen welche ber Brotejt erhoben werben foll, überhaupt nicht aufzufinben ober in ihrem Geichaftslotal, reip. in ihrer Bohnung nicht anweiend mar. (G. Broteft.) Blatregen beiben Regenguffe von turger Dauer,

welche meift fofort mit großer Seftigfeit einfegen und fich burch bie Große ber Regentropfen aus: zeichnen. Gie find meift bas Refultat außerorbentlich ichneller Abtühlung in ben obern Schichten ber Utmojphare und somit häufig Begleiter von Ge-wittern ober hagelboen. (S. Regen.)

Blagreifenber , f. u. Sanbelsreifenber.

21rt. 6, Abias 2).

Blau, Stadt im Großbergogtum Dedlenburg-Schwerin, am Musfluß ber Cibe aus bem 15 km langen, bis 6 km breiten Plauerfe, Station ber Gultrow. Plauer Gifenbahn, Sit eines Amstgerichts, bat (1880) 4114 C., ein fabrifges Kraulenbaus, Majchinenbau, Auchmacherei, eine Kallbrennerei, Schiffahrt, Filderei und Krebsfang, fowie Sanbel mit Korn, Jettvieh und Fifden, namentlich Malen. B. fteht mit Waren und Malchow in Dampfichiffverbinbung. Etwa 11 km füböftlich liegt die Bafferbeilanftalt Stuer mit Burgruine B., Stabt feit 1218, fam 1436 an Dedlenburg, wurde 1627-39 achtmal belagert, 1660 als Jeftung gefchleift und brannte 1756 ganglich ab.

Plaudite (lat.), flaticht Beifall , Schlufformel

in ben rom. Romobien.

Plane, Stadt im preuß. Regierungsbegirt Bots: bam, Areis Weithavelland, am Ausfluß der Savel aus dem Plauerfee, 11 km westlich von Bran-benburg, hat (1880) 2178 E. Schiffabet, Jischer Biegeleien und Bierbrauerei. Das Mittergut Plaue, mit 130 G., hat ein 1414 vom Rurfürften Fried: rich I. erobertes Schloß, welches bamals bem Ritter Dans von Quikom geborte.

Blane, Stadt in ber Dberberrichaft bes Rurftentums Schwarzburg : Sonbershaufen, Rreis Arn: ftabt, am Bufammenfluß ber Wilben und Rabmen Gera, Station der Linien Neudietendorf-Jimenau und K.:Riffgenhaufen der Kreußisgen Staats-bahnen, hat (1880) 1440 C., eine Borzellaufahrit, eine Holzwarensahrit und Bierbraueret. "Auf dem naben Sausberg liegt bie ftattliche Ruine Chrenburg Das Gerathal heißt von B, abwarts bis Arnftabt Blaueider Grund. B. ericeint querft 1324.

Planen, Stadt in ber fachi. Rreishauptmannicaft Zwidau, früher Sauptfladt des Bogtlandischen Kreifes, liegt in einem schonen Thate ber Meißen Elfter, ift Station ber Linien Leipzig-hof, Reichenbach Eger (oberer Bahnhof) und Wolfsgefarth-Beifchlig (unterer Bahnhof) ber Sachfifden Staats: bahnen und jahlt (1880) 35 082 E. (19594 im 3. 1867). Gine Straftenbahn mit rauchfreien Lotomotiowagen (Lotomotive und Bagen in einem Stud) jur Berbinbung bes obern und untern Bahnhofs ift projettiert. Unter ben öffentlichen Bebauben find die reflaurierte Hauptlirche ju St.: Johannis mit zwei Türmen, die Lutherfirche, das Rathaus, das hochgelegene Schloft von 1675, früher Nefibeng ber Gerren von B., bas Reichspofigebaube und bie Schulgebaube hervorzubeben. Die Stabt ift Sit einer Amtshauptmannichaft, eines Landgerichts und eines Amtsgerichts, einer Sandels-und Gewerbelammer und einer Reichsbaulneben-ftelle. Bon Unterrichtsanstalten bestehen bafelbit ein Gymnafium, ein Realgymmafium, ein Schullebrerfeminar, eine Baugewertenfcule, eine Sanbelsschule, eine tunstgewerbliche Jachzeichenschule, eine gewerbliche Hortbildungsschule und eine Frauenindurfelchule. R. ift gegenwärtig ber Jauptort in Deutschland für die Weberei weißer Baumwollwaren, für Beiftiderei und Ronfet-tionsmaren. Beberei und Stiderei werben jest fast ausschließlich burch mechan. Betrieb erzeugt. B. hat Fabriten für glatte und brofchierte Baren, Mafdinenstidereien mit (1885) an 2000 Stid-mafdinen, Garbinenfabritation, Bleichereien, farbereien und Appreturen, eine Baumwoll-, Streich: garn : und Bigognefpinnerei, 3mirnereien , Gerbereien, eine medan. Geilerei, eine Treibriemenfabrit, Bapier. und Geichaftsbucherfabrit, zwei Stidmafchinenfabriten, Majdinenbauanstalten z. — B. wich 1122 sum ersten mol urbunblich erwähnt, tam im 18. Jahrh. in den Besig der Bögte von Weiba und 1569 an Sachlen. Byl. Fiebler, Die Stadt P. im Bogtlanben (Plauen 1874); berfelbe, Beitrage jur Befdichte ber Stabt B. (Plauen 1876); Degner, "Bogtlanbifche Banberungen" (Blauen 1882). Blanenfcher Grund heißt bas von ber ver-

einigten Beiberig burchfloffene Thal, welches being Dorfe Blauen (4258 G.) unweit Dresben beginnt und in bem weiten Thalfeffel bei Botichappel endigt. Diefer Reffel verengt fich wieber bei Sainsberg, wo fich bann bas freundliche tharanber Thal anichlieft. Im eigentlichen Blauenschen Grund zwijchen Plauen (Bahnhof 140 m über ber Dftfee) und Botfcappel wird das jiemtich enge That von 70—75 m hoben, gum Teil heilen Spenitfelfen gebildet, welche von einer Plänerschicht überlagert find. Bei Potischap-pel schließt fic an das Spenitgebirge eine Stein-loblenformation an, welche von mächtigen Banken bes Rotliegenben bebedt ift, bas in ber weithin fichtbaren Ruppe bes Winbbergs 351 m über ber Office emporragt und fich bei Sainsberg an bas tharander Gneisgebirge anlehnt. Der Plauensche Grund ist infolge des Kohlendergbaues ein Hauptentrum der Industrie Sachens. In den volltreichen Dorfern Polf happel (3520 C.), Eroßund Aleindourg (1648 C.), Aleder und Oberpelkerwis (1869 C.), Jauderobe (1374 C.), Döhlen (2194 C.), Deuben (6115 C.), Riedersbestich (1871 C.), Dainsberg (964 C.) u. s. w. sachen sich gabireich verschieden Fabrilen. Das Roblenbeden von Bolichappel und Jauderobe ist das zweitgrößte in Sachlen (bas zwidauer ift größer) und für den freiberger Berg- und Hüttenbetried von großer Wichtigkeit.

Blanefcher Raual, f. unter Savel. Blanfibel (lat.), beifallswert, annehmbar, ein-

leuchtenb. Blautne (Litus Maccius), einer ber altesten eine Duftspielbichter, geb. um 254 v. Chr. gu Gar-ina in Umbrien, lebte ju Rom anfangs im Dienste einer Schaufpielertruppe. Rachbem er bas Gelb, bas er sich baburch verbient, burch Sanbelsspeltulationen verloren batte, geriet er in fo burftige Umftanbe, bag er fich in einer Stampfmuhle verdingen mußte, und dann junächst des Gelderwerbs wegen Luftspiele bichtete. Er starb 184 v. Chr. Bon den vielen Komodien, die im Altertum unter feinem Ramen gingen, find noch bie vom Gramma: titer Barro als unbebingt echt ausgeschiebenen 21, bis auf bie Bibularia», vollständig erhalten; bas in einigen Sanbidriften unter bem Ramen bes B. erhaltene Stud «Querulus» ist ein Machwert bes 3. ober 4. chriftl. Jahrh. Samtlich mehr ober minber freie Rachbilbungen gried. Driginale, beren je zwei biemeilen gu einem gufammengefchmolgen wurden, tragen fie boch ein rom. Geprage. Dit einer Sulle unmittelbar aus bem Boltsleben geicopfter Anschauungen, mit einem nie verliegen-ben Bige, mit einem raschen, spannenden Dialog, ber bei allem Reichtum allgemeingustiger Lebens-ju reigen bestimmt ift, beurteilt werben muß, nicht vom Standpuntt bes mobernen afthetifden Geithste, das durch zastreichen ungengen wei Obiconitaten beleibigt wird. Unbestritten bleibt dem P. die Meisterschaft, mit welcher er die vor ihm noch rohe und unbeholfene Sprache sowolf wie Berstunft feinem Zwed teils neu schaffenb, teils weiter ausbilbenb bienstbar zu machen wußte.

Die altern Ausgaben sind jest antiquiert durch ber epochemachene Leiftung Aitiglis, von offien Ausgabe 1849—54 bei Bände erschienen sind. Ein Vorläufer derselben waren bessen erfasenen sind. Ein Vorläufer derselben waren bessen eigenten ind pieter versaften Aussabe und Vbhandlungen sind in dem zweiten und dem dritten nach Kitiglis Lode veröffentlichten Bande der «Opuscula» vereinigt; auch ist jest, nachdem Ritiglis selben vereinigt; auch ist jest, nachdem Ritiglis selbst, der eine Ausgabe des Exinummus» (1871; neu hersausg, von Scholl 1884) besorgt hat, die Hortstang und Reubearbeitung der Plautius-Ausgabe von Edwe, Gist und Schollen der Vorläufen und hind der Vorläufen und die Vorläufen der Vorläufen der Vorläufen der Vorläufen der Vorläufen und der Vorläufen und der Vorläufen der Vorläuf

und dorenz. Eine gute Charatteristit des A. gaben Lessing in der Albhandlung von dem Leben und den Werten des P., in siemen Werten» (Vd. 22) und Ungenannte im »Meimischen Museum sie Böliologie» (Jahra. 1852 und im 2. Bb. von Mitschlässer). Deutsche liberiehungen lieferten Köpte (2 Bde., Berl. 1819—20), Rapp (6 Bde., Einttg. 1838—44), Binder (4 Bde., Einttg. 1862 fg.), Donner (3 Bde., Lyp. 1864—65).

Blanfair (Lyon), engl. Chemiter, Gobn Beorge B.s. Beneralinfpettors ber Sofpitaler, geb. 21. Mai 1819 gu Meerut in Bengalen, ftubierte an ber Universitat St. : Unbrems, in Glasgow und Gießen. Spater übernahm er eine Beit lang bie Bermaltung einer großen Rattunbruderei in Clitheroe. 3m 3. 1843 mar er mit technischen Unternehmungen in Manchefter beschäftigt und murbe balb barauf als Brofessor ber Chemie in ber Royal-Institution ans gestellt, spater als Brofessor ber Chemie an bem londoner Museum ber praktischen Geologie. In biese Beit gehören seine Untersuchungen «On the gases evolved during the formation of coals» und fein "Report on the coals suited to the steam navy» (Lond. 1846). Ginen hervorragenden Unteil nahm B. an ber internationalen Musftellung von 1851, und gab 1852 einen « Report on industrial instruction on the Continent» unb « Lectures on the results of the Great Exhibitions beraus. 2118 1853 bas Departement für Biffenschaft und Runft eingerichtet wurde, murde B. jum Gelretar bes-felben ernannt. Im J. 1856 wurde er General inspeltor ber Maicen und technischen Schulen, 1857 Brafibent ber Chemischen Gesellschaft in London, 1858 Brofeffor ber Chemie an ber Univer: fitat Coinburgh. Un ber internationalen Musftellung von 1862 nahm B. in berfelben einflußreichen Beife teil, wie an ber pon 1851. Bei ben Reuwahlen von 1868 mablte die Univerfitat Ebinburgh B. ins Parlament. 3m Nov. 1873 ernanute Bladftone ihn gum Beneralpoftmeifter, eine Stelle, bie er inbes icon Gebr. 1874 bei bem Galle bes Ministeriums Gladstone wieder verlor. Rach ber Bilbung bes zweiten Ministeriums Gladstone im April 1880 murbe B. jum Borfigenben ber Romitees und Deputy : Speafer bes Unterhaufes ernannt. eine Stellung, die er unter ben ichmierigften Ber: haltniffen mit Geschid und Energie betleibete, aber 1883 nieberlegte. Bon ihm ericbienen noch bie Borlefungen unb Reben « Science in its relations to labour » (1853), «On the food of man in relation to his useful work» (1865), «On primary and technical education» (1870), «On teaching universities and examining boards» (1872), «The progress of sanitary reform» (1874).

Plebanus (mittellat.), Leutpriefter, tath. Brie: fter einer Stadtlirche, die von teinem Stift abhangt.

Plebejer, J. Plebs.
Plebidzit (lat.) hieß bei ben alten Römern ein von der Rieds in den Eributcomitien gejakter Beigluk, welcher eine dem eigentlichen vom röm. Bolle (populus) erlassense Gejege ähnliche Autorität erhielt. Napoleon I. ahmte die Eintichtung nach, indem er die gesante Nenge der franz. Bürger in örtlichen Berlammlungen abstimmen ließ. So ließ er seine Umwaszung vom 18. Brumaire (9. Nov. 1799) und hötzer die Konstitution des Jahres VIII und die platern Senatustonfulte bestätigen, welche 1802 ein sebenstängliches Konstutat gründeten und dim 1804 die Kallestrone übertruagen. Ebenlö mit 1804 die Kallestrone übertruagen.

benutte Napoleon III. basfelbe Mittel einer allge: | meinen Boltsabstimmung, 14. bis 21. Dez. 1851 seine Erneuerung ber Prafibentichaft und 21. und 22. Rov. 1852 die Gründung des zweiten Raifers tums zu bestätigen. Gin brittes P. ließ er 8. Mai 1870 jur Bestätigung ber anscheinend liberalen Reformen feit 1860 pornehmen; in ber That aber follte biefes lettere B. (fury vor Musbruch bes langft be: abfichtigten Kriegs gegen ben Nordbeutschen Bund) ber Brufftein fein, wie tief die Dynaftie Bona-parte im franz. Bolle Burgel geschlagen habe. In ber Schweiz ift basselbe Berfahren unter

bem Ramen bes Heferenbum (f. b.) in fibung

Blebe (Blebejer), im alten Rom ein Teil ber Bevollerung, ber fich teils aus ben Clienten (f. u. Clientel), teils aus Lateinern, bie in Rom fich niebergelaffen, teils aus in Rom angefiebelten und nicht unter Die Clienten aufgenommenen Bewohnern eroberter und gerftorter Stabte bilbete. Gervius Tullius nahm biefe in bie von ihm eingerichteten Tribus und Rlaffen und Centurien auf, womit ihnen ein ihrem Grundbefige (fpater bem Gefamtvermogen) entiprechenber Rriegsbienft auferlegt, bernach aber auch nach Schaffung ber Comitien (f. b.) in biefen wenigftens jum größten Teil Stimm: recht (suffragium) erteilt murbe. Gie befaßen ober erhielten das Commercium; das Commbium aber mit den Patriciern und das Plecht auf höhere Staats-ämter (honores) war ihnen auch in den ersten Zeiten bes Freiftaats noch verfagt. Die Blebejer er: fceinen fo als minderberechtigte, ben Sauptstamm ber rom. heere ausmachenbe, von ber Benugung ber Staatslandereien ausgeichloffene Reuburger, melde die Laft bes Rriegsbienftes und ber unver: goltenen Befteuerung ichmer brudte. Daraus ent: itehende Berarmung, die barte bes alten Schulbrechts und bie Willfur ber Magiftrate trieb bie B. 494 v. Chr. jur bemaffneten Musmanberung und jum Begieben eines Lagers auf bem Beiligen Berge, mas bie Anertennung ihrer besondern Dr: genifation und die Bewilligung eigener Magistrate, der Tribunen (f. d.), jur Folge hatte. Die Tribu-nen sollten zunächst nur Gemeindevorstände sein nub ben einzelnen gegen obrigfeitliche Ausschreis tungen Schut zu gewähren berechtigt fein. Gehr bald behnten fie aber namentlich mit Silfe ber ihnen gemahrleifteten Unverleglichteit ihre Befugniffe weiter aus, fobag vor bie unter bem Borfig ber Tribunen ftattfinbenben Berfammlungen ber B. auch allgemeine Angelegenheiten gezogen und beren Beschluffe, bie Plebisgite (plebiscita), mit ben Geschen ber Centuriatcomitien (populiscita) gleiche Wirtsamteit erlangten. Doch wurde bie B. immer noch bem Bopulus, b. h. bem in ben Centuriatcomitien von ben bobern Rlaffen geführten Bolle, entgegenfest.

Das Berbot bes Connubiums mit ben Batri: ciern murbe burch bas Canuleiifche Blebisgit 445 aufgehoben. Das Streben ber B. nach ben boch: ften Staatsamtern wurde jeboch burch bie Gin: führung tonjularifder Militartribunen, wogn auch Rilebeier matlton fein sollten, feineswegs befrie-bigt. Erft 367 begrundeten die Licinischen Ge-sese hierin einen wesentlichen Fortschritt, indem fie ber B. eine Stelle im Ronfulat gemabrten, woran fich bann in rafcher Folge bie Bulaffung und ber Eintritt ber Blebejer in alle Dlagiftrate, sowie in die jugleich auch politisch bedeutsamen Brieftertumer anschloß. Auch wurde ihnen Anteil

an ber Benukung bes Staatelanbes gewährt. In ber nachften Beit fehlte ce nicht an Berfuchen, ben Alebejern bas Gewonnene ju ichmalern, mas noch 286 eine Secession biefes Stanbes auf bas Jani-culum veranlaste, worauf ein burch ben Dittator hortenfine eingebrachtes abichließenbes Beieg ben Beichluffen ber Tribusverfammlung ber B. vollends unbedingte Gultigfeit fur Die Gesamtburgericaft verlieh, mahrend gewiffe ben Patricieru (f. b.) belaffene Borrechte ihre polit. Bebeutung in ber Sauptfache verloren. Aus beiben Standen ging feitbem bie Robilitat (f. Robiles) als neuer Umteabel hervor, und von bem verschmolgenen Bolte hoben fich hernach nur noch bie fenatorifden und hernach auch bie ritterlichen Familien (f. Eques) als besondere Gesellschaftetlaffen (or-dines) ab. Es tam fo eine neue Bedeutung bes Bortes plebs in Mufnahme, indem basfelbe nunmehr bie meber jun ordo senatorius noch junt ordo equester Beborigen bezeichnete. Die Berab: fegung ber Freigelaffenen im Berhaltnis gu ben freigeborenen hinfichtlich des vollen Gebrauchs ber Burger und Chrenrechte, bas Streben, sie auf die tribus urbanae zu beschränken, und ber Umstand, baß bie nach rom. Auficht ben Landwirten nach: ftebenben Bewerbtreibenben meiftens ben ftabtifchen Tribus angehörten, brachte eine niebrigere Stellung biefer lettern im Berhalfnis gu ben landlichen Trie bus und bamit einen Unterschied zwischen plebs urbana und plebs rustica bervor. Innerhalb jener hatte mit ber Beit, als Rom fich ausbehnte und bie Berberbnis ber Sitten einbrang, porguge lich die große Maffe ber niedern, von Spenden lebenden Bevölkerung das libergewicht; die andern foloffen namentlich die fleinern Landwirte und die Burger ber Municipien in fich. Gie murben hober geachtet, und in ihnen erhielt fich auch lange ber ehrenwerte Geift ber alten B. Bur Kaifergeit bießen Bleb ejer auch bie Burger ber Minicipien, im Begenfahe zu ben Decurionen (f. b.), und zu allerlest die gemeinen Leute (humiliores, tenuiores) gegenüber ben Stanbesperfonen (honestiores).

3m Mittelalter murbe bas unfreie und ftener: bare Bolt misera plebs contribuens genannt, welche Bezeichnung bas ungar. Staatsrecht bis 1847 ben nicht Babl- und Landtagefähigen gab.

Bleinfeld, Fleden im bapr. Regierungsbezitt Mittelfranten, Bezirksamt Weißenburg, an der Schmäbischen Rezat, Station der Linien München-Ingolitabi-Bamberg. Sof und P.: Nördlingen: Augsburg-Buchloe ber Baprifchen Staatsbahnen, hat (1880) 1106 E. und Sopfenbau. Rahebei liegt bas bem Fürsten Wrebe gehörige Schloß Sands fee. Bis 1802 gehörte P. jum Bistum Cichftatt.

Plein pouvoir (frg.), volle Macht und Ge-malt, freie Sand (etwas zu thun ober zu laffen). Bleiocan ober Bliocan, eine Unterabteilung

der Tertiarformation (f. b.).

Bleiochaffum, Form ber fynipobialen Blutenftanbe, f. unter Blutenftanb.

Pleiete, rechtsfeitiger Rebenfluß ber Ober im preuß. Regierungsbegirt Frantfurt a. D., entfließt ben Geen von Lagow im Rreis Oftfternberg und munbet unterhalb Murith im Rreis Weftsternberg.

Bleife, rechter Rebenfluß ber Beifen Elfter, entfpringt bei Chersbrunn, 8 km fublubmeftlich von Bwidau in 410 m Dicereshohe, berührt bie Stabte Werbau, Erimmitfdan, Gognig, Rotha und Leipzig, nimmt in ihrem Unterlauf rechts bie Wihra, bei Leipzig die Parthe auf und mündet nach einem 60 km langen Lauf 3 km im RB. von

Leipzig unweit bes Dorfes Dlodern.

Das Pleifnerland, ber alte forbifche Gau Blieni, jedoch mit abweichenden Grengen , hieß ber ju beiden Geiten ber B. gelegene Lanbitrich , welder hauptfachlich bas gegenwärtige Amt Altenburg und im heutigen Ronigreich Sachlen bie Umgegenb von Frohburg, Walbenburg, Erimmitschau und Werdau, schwerlich auch Colbig und Leisnig umfaste; auch rechnet man bie Reichsftabte Bwidau und Cheunith dazu. Derfelbe wurde durch fönigli. Landrichter (judices provinciales terrae Plisnensis) verwaltet. Markgraf Heinrich ber Erlauchte von Deißen nahm basfelbe in Befig als Unter: pfand fur bie Mitgift ber mit feinem Sohn Albrecht vermahlten Lochter Kaijer Friedrichs I., Marga-rete. Huar brachte Airdolf von Habsburg es 1290 an das Reich jurüch, doch schon 1292 verpfändete es Adolf von Rassau aufs neue an König Wenzel von Bohmen, als er feinen Gohn mit beffen Toch: ter verlobte. Seitbem Konig Johann von Bohmen es 1311 bem Martgrafen Friedrich bem Freidigen von Meißen vorläufig auf 10 Jahre und wieber: einlösbar übertragen batte, ift es im Befit bes Saufes Wettin geblieben und mit beffen übrigen Befigungen verfcmolgen.

Bleite (vom bebr.), in ber Saunersprache eigentlich die Rlucht; bann foviel wie Banfrott.

Plejade beißen nach bem Siebengestirn bie Saupter ber frang. Renaissancebichtung ber zweiten Saupter ber frang. Renaissancebichtung ber zweiten Saufte bes 16. Sabrb., bie, mit 3. bu Belley und B. be Ronfarb an ber Spige, burch Nachbilbung ber antiten poetijden Sprache und ber antiten Dich. tungeformen bie frang. Litteratur gur Sohe ber griech. und rom. Litteraturgu erheben fuchten. Deben du Belley, Ronfard, A. de Baif, R. Belleau, E. Jobelle, J. Daurat wird die siebente Stelle daß Gr. de Sie-Marthe oder Muret, dab und gewöhn-lich A. Zamin oder Vontus de Thiard juerfannt. Die Berte ber meiften Blejabenbichter vereinigt bie

Sammlung ePletade françaises (Par. 1867 fg.). Blejaden, bie Töchter bes Mich und ber Bleione, fieben an Jabl, gaben fich aus Schmerz über bas Geschied ihres Baters selbst ben Tob und bilbeten, von Zeus an ben himmel verset, bas Siebengeftirn (f. b.). Rach einer anbern Sage waren sie Gefährtinnen ber Artemis, wurden nebit ihrer Mutter von bem Jager Drion verfolgt, auf ihr Flehen in Tauben vermanbelt und bann unter bie Sterne versett. Ihre Ramen find Clettra, Maia, Tangete, Althone, Relaino, Sterope und Merope. Durch ihren Frühaufgang (gegen Mitte Mai) zeigten sie die Nahe der Ernte, durch ihren Frühuntergang (Musgang Oftober), ju welcher Beit bie Regenguffe begannen, gaben fie bas Zeichen sum Bflugen und gur neuen Musigat.

Blejaben, Sterngruppe, f. Giebengeftirn. Plettognathen (grch.) ober Saftliefer nennt man eine fouberbare, nicht allzu gablreiche Orbnung ber Fische, beren Ober- und Zwischenliefer beweglich mit bem Schabel verbunden find. Deift zeigen Die B. eine besonbere Sautbebedung in Beitalt von Stacheln ober von Anodenplatten, wie ber vierhörnige Kofferfild (Ostracion quadri-cornis, Infel. Ridgell, Rig. 14). Sie bewohnen meist tropijche Weere, nahren sich von felter, animalifcher Rahrung, wie Rrebje, Conchylien, Rostallenftuden u. ogl.), bie fie mittels ihres oft toloffal entwidelten Gebiffes germalmen. Danche Urten find lebhaft gefarbt und ihr Fleifch, namentlich aber ihre Leber ift oft als fur ben Denichen toblich giftig befunden worben. Die größte Art (Orthragoriscus mola) wirb bismeilen über 2 m

lang und findet fic auch in ber Norbfee.

**Bleftron (lat. Plectrum) hieß bei ben Alten bas ans holz, Elfenbein ober Metall bestebende gerade ober gebogene Städigen, womit ber Spielenbe bie Saiten ber Lyra (s. b.) ober anderer Saiteninstruntente anschlug, wenn er fich bagu nicht ber Finger selbst bebiente. Bogen und Streich:

inftrumente fannten bie Alten nicht.

Plener (Ignag, Ebler von), ofterr. Staats: mann, geb. 21. Mai 1810 gu Bien, widniete fich nach jurudgelegten juribijchen Univerfitatsftubien feit 1836 bem Staatsbienit, war Borfland bes egerer Finanisbegirts, bann Departementschef bei ber prager Landesbehörbe. Junn Dberfinangrat er-naunt, erhielt er 1851 bie anherorbentliche Mission nach Beft : Dfen, wo bie Ginführung ber indiretten Steuern in Ungarn feine Thatigfeit in Anfpruch 3m 3. 1854 murbe B. an bie Gpipe ber Kinanzlandesdirektion in Pretburg und 1857 als Ministerialrat und Finanzlandesdirektor nach Lem-berg berusen. Rach dem im April 1860 ersolgten Tobe bes Finangminifters Brud erhielt B. bie pro: viforiiche Leitung bes Finauzministeriums und trat bei ber Bilbung bes Rabinetts Schmerling im Dez. 1860 befinitiv in bas Rabinett als Finangminifter. Rebit vielen anbern Borlagen brachte B. bie Bantatte und die Reform ber biretten Be-fteuerung bei bem Reichstrat ein. Mit Schmerling nahm auch P. im Juli 1865 feine Cutlaffung. Seine Bermaltung ift bamit charafterifiert, baß bei feinem Mustritt bas Silberagio auf 7 Brog. berab: gefunten war. Er trat nach ber Siftierung ber Berfaffung als entichiebener Gegner ber Belcrebi: ichen Bolitit im Landtag und in Reichsrat auf. Enbe Des. 1867 trat er mit Berbit, Gistra, Breftel und Sasuer in bas vom Fürften Carlos Muereperg gebilbete Rabinett (bas fog. Bürgerministerium) als Hanbelsminister ein und blieb folder bis zu bem im April 1870 erfolgten Suftem: und Regierunge: wechfel. P. gehörte als Abgeordneter von Eger bem bohnt. Landtage und bem Abgeordnetenhaufe bes Reicherate an, bis er 13. Dft. 1873 als lebenelang: liches Mitglied in bas Berrenhaus berufen wurde.

Sein einziger Sohn, Ernft von B., geb. 18. Dft. 1841 gu Eger, anfänglich im biplomatifchen Dienft, lungierte als österreungar. Botschaftssefretar in London und wurde 1873 von dem Wahlftreis Eger in den Reichsetat entsender. P. zeichnete sich als hervorragender Redner der deutschilderlag Bartei aus und wurde in die Parteileitung der Burtet dus mie water in die Putter dus gestellichte Bereinigten Linfen gemählt. Er veröffentlichte mehrere vollkwirtschaftliche Arbeiten, barunter «Die engl. Kabrilgefegbung» (Wien 1871) und Serdinand Lasialle» (Lyp. 1884).

Blenipoteng (neulat.), foviel mie Plein pou-voir; Plenipotentiarius (frg. Ministre plenipotentiaire), Nevollmächtigter, namentlich be-vollmächtigter Gefanbter. [betrieb.

volundunger ober Aldnierbetrich, i. Kemel: Vernam (lat.), Alenarssissung, Alenar-versammlung, die Versammlung eines gangen Kollegiums, einer gaugen Körperschaft, um wich-tigere Angelegenheiten au ertebigen, welche der Entschung durch Kommissions, Abteilungs-

ober Musichufversammlungen entzogen find. mentlich beißt B. bie Befamtheit ber Richter, welche ju einem Bericht gehören. Den Borfit im B. führt nach bem Reichsgerichtsverfaffungegefes (§§. 61, 121, 133) ber Brafibent. Dem B. bes Heichsgerichts weift bas Berichtsverfaffungsgefes gewiffe Disciplinarbefugniffe über feine Mitglieber 3u (§§. 128, 129, 131). Rechtfprechung übt bas B. als foldes nicht (fie wird geubt burch die Rammern ber Landgerichte, Die Genate ber Oberlanbes: gerichte, bes Reichsgerichts). Berichieben von bem B. find die vereinigten Civilfenate, die vereinigten Straffenate bes Reichsgerichts, vor welche die Ber: handlung und Enticheibung ber Cache von einem Civilfenat, beziehungeweife Straffenat zu verweifen ift, welcher in einer Rechtsfrage von einer frühern Entigeibung eines andern Givil : (ober Straf:) Senates ober ber vereinigten Civil (ober Straf:) Senate abweichen will. Diese Entigeibungen ber vereinigten Senate find an die Stelle getreten ber fog. Plenarenticheidungen früherer oberfter Berichtshofe, welche indes nur die ftreitige Rechtsfrage betrafen.

Plenus venter non studet libenter, la-teinisches Sprichwort: Ein voller Bauch studiert

nicht gern.

Bleochrolomus, f. unter Dichrolomus.

Bleomorphie nennt man in ber Botanit biejenige Erfcheinung bes Generationswechsels, welche bei manden Bilgen eintritt und baburd darafteri: fiert ift, bag mehrere Formen von Fruftifitations: organen in einer gewissen Reiheufolge gebildet werben. Eine folche B. ift 3. B. bei den Uredincen (f. d.) ober Rostpilzen vorhanden, bei denen gunacht Uredojporen, sobann Tesentos oder Dauersporen und sollient in der Regel auf einer audern Wirtsplfang die fog Activiosoren gebitdet werden, die bei ihrer Keimung ein Mycesium entwideln, welches wieberum Urebofporen erzeugt.

Pleonesius (grch.), eigentlich überstüß, in ber Rhetorit ein zur Deutlichteit zwar nicht unent-behrlicher, bieselbe aber boch unterflichender Lus-bruck, namentlich bes Nachbrucks halber ange-mandt. Gegensch des Ph. ift die Ellipfe (f. d.), von ihm unterschieben ift bie Tautologie (f. b.). pleonaftifcher Ausbrud find 3. B. die Worte aus Ciceros zweiter catilinarifcher Rede: abiit, excessit, evasit, erupit. Formelhafte Ausbrude ber Rechtsfprache enthalten häufig Aleonasmen. Auch bie Sprache bes taglichen Lebens wenbet biefelben baufig an, wie 3. B .: « 3d habe es mit biefen meis nen Augen » ober « mit eigenen Augen gefehen ».

Biconaft, soviel wie ichwarzer Spinell (f. b.). Pleorama, f. unter Panorama. Pleospora Pul., Pilzgattung aus der Jamilie der Kyrenomyceten, deren Arten teils epiphy-tifch, teils endopphitich auf lebenden oder faulen-den Pflangenteilen vorfommen. Die Wycelien sowofl als auch die Couldienträger, die gewöhnlich unter den Ammen Claalosporium, Sporidesmium n. a. beichrieben werden, sowie die Berithecten sind ichwarz gefarbt und geben baburch ben befallenen Teilen ein rußiges Aussehen. Dlan bezeichnet bes: halb biefe Bilge ebenfo wie bie Arten ber Gattung Fumago als Ruftaupilge. Um haufigften tom: men die Conidienguftande vor, beren Sporen eine mauerformige Teilung befigen; die Berithecien find meift tugelig und figen in Gruppen gufanunen. (Maberes f. unter Rußtau.)

Bleichen (poln. Pleszew), Rreisftadt im preng. Regierungebegirt Bofen, lints an bem jur Broana geheiden Nerbach, Station (4 km vom Ort) der Linie Bojen-Areizburg der Breußissen Staals-bahnen, gäht (1880) 6336 C. (bavon 3758 Action liten und 929 Juden, jowie 3100 Polen), ist Sig bes Landratsamts, eines Amtsgerichts und einer Reichsbantnebenstelle, hat eine evang, und eine talt, Pfarrfürge, ame Bailenschlier, amei Dannpf-mahl: und eine Dampsicheinebenühle, eine Dachpappefabrit, gabireiche Bindmublen, vier Deftils lationen , Runfttifchlerei und Drechelerei. - Der Rreis Bleichen jablt auf 1029 gkm 64 762 G., bavon 8734 Evangelijde und 1620 Juben.

Blefiofaurus (grd.) ift ein ausgestorbenes Reptiliengefchlecht genannt worben, beffen fiber: refte vom Lias bis jur Rreibe gefunden worben find. Diese Tiere besaßen einen verhältnismäßig sehr langen, schlangenartigen Hals, einen kleinen Rouf mit großen Augen ohne tnocherne Ringe und wirtliche Floffen ftatt ber Fufe, ahnlich wie bie 3chthyofauren (f. 3chthyofaurus), von benen fie fich am meisten durch ben langen hals und ben turzen Schwanz unterschein. Die zahlreichen furjen Schwang unterscheiben. Die gabireichen Babne waren bunn, fpis, etwas hatenformig nach hinten gefrumnt und langegeftreift. Die Stelette biefer Liere liegen in ben Steinschichten gewöhnlich auf bem Bauche und streden alle vier Flossen weit von sich. Die Arten erreichen gewöhnlich nur 1,5 bis 3 m Tänge; boch gibt es einige, welche die doy-pelte Größe erreichen. Die Gattung B. gehört einer größern Familie von fdwimmenden Revtis lien an, welche man Sauropterngierigenanut und besonders beshalb von ben 3chthyosauren getreunt hat, weil die floffen nur funf Beben, wie bei ben übrigen Reptilien, enthalten, mahrend bei ben Ichthyosauren bie Bahl ber Beben großer ift. Gattungen ber Familie, welche von ben B. versichieben find, tommen befonbers in ber Trias vor; unter biefen heißt die befanntefte Rothofauru 3. Bleftow, ruff. Gouvernement, f. Bftow.

Bief, eine Standesherrichaft, die 1850 vom Ronig von Breugen jum Fürftentum erhoben murbe, liegt im Regierungsbegirt Oppeln auf ber rechten Oberfeite, nordlich und weftlich ber Beichiel und westlich der Przenifa, umsast beinahe den ganzen Plesser, sowie einen Teil des Kattowiger Kreises und hildet die sudöstl. Spise der preuß, Provinz Schlefien. Das Fürstentum gablt auf 1100 qkm über 100000 meift (80 Brog.) tath. G., welche mit Ausnahme ber beiben Stabte Bleg und Rifolai fast famtlich (85 Brog.) polnisch sprechen. Die Bobenoberfläche bilbet fast überall eine Chene, nur int Rorden und Rordweften find fleinere Soben, bei Ritolai, Drzeiche, Lendzin. - Der Rreis Bles

jählt auf 1062 qkm (1880) 95887 G.

Die Rreisftadt Bleg an ber Bfinta, Station ber Linie Emanuelfegen : Dziebig ber Breußifchen Staatsbahnen, ift Gig ber fürftlichen Bermaltungs: liehörden, eines Landratsaints und eines Amtsges richts, gablt (1880) 4059 E. und hat ein Johanniters lagarett, ein Baifenhaus, ein prachtiges Refibenge ichloß bes Surften von Bleg mit iconem Bart, brei Rirchen, Gynnafium, Dampfintible und Spiritus-brennerien. In ber Nabe liegt Luisenhof, ein großes Geftüt bes Fürsten von Blefi.

Die Standesherrichaft, beren Befiger einen Unteil an ben brei Ruriatftimmen auf bem fchlef. Provingiallandtag bat, geborte feit 1548 ben Reichsgrafen von Bromnig, von welchen Graf | nes VIII. Baldologos bei Gelegenheit des Konzils Erdmann feine Tochter an den Fürsten August | in Ferrara 1438 nach Italien, wo er bis zu feiner Ludwig von Anhalt: Abthen vermählte. Dieser hinterließ zwei Söhne, Karl Georg Lebrecht und Friedrich Gromann, von denen der letztere durch eine Schenkung seines Großvaters mütterlicherseits 21. Juni 1765 die freie Stanbesberrichaft B. erhielt, wodurch er ber Stifter ber Linie Anhalt-Röthen. Ples wurde. Als diefe 1841 mit dem Prinzen Ludwig ausstarb, fiel P. an bessen Bruber Beinrich, ben regierenben Bergog von Anhalt : Rothen, und nach beffen Tobe 28. Rov. 1847 an feinen Reffen, Grafen Sans Beinrich X. von Sochberg, welcher 15. Oft. 1850 jum Gurften von B., fowie fcon 1840 jum Freiherrn und Standesherrn von Fur-ftenftein, Balbenburg und Friedland in Schlefien erhoben warb. Diefer hinterließ bei feinem Tobe 20. Des. 1855 bas Befittum feinem Cohne Sans Beinrich XL, Gurften von B., Grafen ju bochberg, Freiherrn von Fürftenftein. Derfelbe murbe 10. Sept. 1833 geboren, ift feit 1863 erbliches Mitglied des preuß. Herrenhaufes, gehörte 1867 für den Wahltreis Pleß:Rybnit dem Konstituierenden Meichstag und bann 1867-70 für ben Bahlfreis Balbenburg bem orbentlichen Reichstage bes Rord: beutschen Bundes an. Jür den letztern Wahlfreis war er auch 1871—78 Mitglied des Leutichen Reichstags, wo er der Fraktion der Leutichen Reichstagteit angehörte. Jun Deutsch-französlichen Ariege von 1870 und 1871 fungierte er als königt. Kommiffor und Militarinivelteur ber Freiwilligen Rrantenpflege bei ber Armee im Gelbe.

Bleft, früher Rame von Josephitadt (f. b.). Bief, Stabt im ruff. Couvernement Roftroma, Rreis Rerechta, rechts an ber Bolga, mit (1881) 2468 C., einer Rathebrale und acht anbern Rirchen. hat Sandel mit Betreibe und ift Stapelplat für

Getreibe, Branntwein und Danufafturmaren. Pleffibi, ein Gebirgejug auf Magnefia, f. Be: frinifch).

Bleffimetrie, f. unter Bertuffion (mebi: Pleffur (bie), rechter Rebenfluß bes Rheins im fdweig. Ranton Graubunben, entipringt mit zwei Quellbachen, bem Arofermaffer und bem Capuner. bach im Hintergrund des Schanfigg, durchsließt bieles Thal schluchtartig wijchen bewaldete Steli-bange eingeschatten in well. Richtung, nimmt am Ende desselben links die Nabiusa aus dem Thal von Churvoalden auf und tritt durch den Engpaß pwichen dem Mittenberg und Bigotel dei Edur in das Meinthal hinaus, um 2½ km unterhalb die-jer Stadt durch einen Kanal zu minden. Kon der Gabel (1276 m) der Quellbäche bis zur Mündung (558 m) beträgt bie Glußlange 16 km, bas Befälle 718 m ober 4,5 Brog. Sowohl bie B. wie bie Rabiufa find reißende, trube, oft burch Sochwaffer gefährliche Bergitrome

Bleffpe Grun, Malerfarbe, entfteht beim Erhigen einer Lofung von bichromfaurem Rali und faurem phosphorfaurem Ralt unter Bufas von Buder und ift mefentlich ein Gemenge von Chrom: ornbhybrat und neutralem phosphorfauren Ralt.

Blethon (Georgins Gemiftus), ein bygant., einem myftifchen, mit heibnifcher Theurgie verquid: ten Reuplatonismus ergebener Gelehrter, geb. um 1350 zu Konstantinopel, war lange ber Jahrer einer berühnten philoj. Schule zu Misstyr im Beloponnes, aber auch viel mit lozial-polit. Re-formplanen beschäftigt, kam mit Raifer Johan-

in Ferrara 1438 nach Stallen, wo er bis zu feiner Rudtehr nach Griechenland (1441) burch Borträge über Plato und andere in elegantem Griechisch für bie Berbreitung jenes Reuplatonismus mirfte und ben Unftog zu ber fpater von Debiceern gestifteten Blatonifden Atabentie gab. Er ftarb im Juni 1452 ober nicht lange nachher. Um beften laffen fich feine Anfichten ertennen aus einer Schrift, Die unter bem Titel «II. νόμων συγγραφής τα σωζόmeva. P. traité des lois» von Meranbre (Bar. 1858) herausgegeben ift. Er führte einen heftigen Rampf fur bie Platonifde Philosophie gegen bie Aristotelische, wie er beide aufschlie (vgl. seine "Ub-hanblung über den Unterschied der Pklatonischen nud Aristotelischen Phissophen, Sened. 1540), und die orthodore griech. Geistlickeit. Seine ftaatewiffenschaftlichen Dentidriften allept ros ev Πελοποννήσω πραγμάτων» gab Elliffen (Lvs. 1860) vervollständigt beraus. Seine übrigen Schriften, wie bie Befchichte Briechenlands nach ber Schlacht bei Mantinea (herausg. von Reichard, Lpz. 1770), find bloße Kompilationen. Bgl. Schulze, «R.3 Leben und Lehres (1. Bo. ber "Gefdichte ber Philo:

jophie ber Kenaistance, Jena 1874). Petethöre (vom grch, manden, Bollblutigteit) wird in der medi. Sprache in doppeltem Ginne gebraucht und bezeichnet entweder den Blutreich. tum des ganzen Körpers (die Bollblütigkeit) ober der einzelnen Teile. (S. Blutandrang.) Als die Gesamtblutmenge des Erwachjenen wird in Amolifel bis ein Rierzehntel bes Körperge-wichts angenommen; beim Neugeborenen ist fie ge-ringer, nach manchen nur ein Neungehntel, ein höhren Alter nimmt sie gleichfalls ab. Die Borftellungen über einen ju großen Blutreichtum bes gangen Rorpers find febr unficher, und es muß felbit in Frage gestellt werden, ob ein folder Bustand überhaupt möglich fei. Bielmehr muß man einen großen Blutreichtum bes Rorpers als ein Beichen ber beften Befundheit betrachten. Muf Bollblutig: feit ichloß man, wenn ber Korper niehr ober min: ber mobl genahrt, bas Geficht ftart gerotet und allerlei unbeftimmte Befchwerben, wie Bergflopfen, bumpfer Ropffcmers, Atemnot u. f. w. vorhauben. Die Arzte der neuern Schulen tonnen jedoch meift folde Beichen mit Sicherheit auf bas Leiben be: ftimmter Organe (Bergfehler, Lungen: und Gefaß: frantheiten u. f. m.) gurudführen.

Mis Plethora apocoptica bezeichnet man bie nicht erwiesene Butzunahme, welche Golge ber plöglichen Entfernung eines größern Körperteils, 3. B. ber Amputation eines Beins, sein soll, indem ber Korper fortfahre, biefelbe Blutmenge wie vor ber Entfernung jenes Teils ju erzeugen.

Blethron, bei ben alten Griechen ein Langens maß= 1/6 Stabion = 30,83 m; auch die Ginheit bes Flachenmaßes, ein Quabrat von 0,095 ha.

Bletich (Delar), vorzüglicher Zeichner für ben Solzichnitt, geb. 26. Marz 1830 in Berlin, erhielt ben erften Zeichenunterricht von feinem Bater, befucte bie bresbener Atabentie und bilbete fich bann im Atelier Benbemanns in Dresben weiter aus. Spater tehrte B. nach Berlin jurud und lebt feit 1872 in Rieberlognig bei Dregben. B. hat fich namentlich burch feine mit naiver Bahrheit barge: ftellten Scenen aus ber Rinderwelt einen Ramen gemacht. Bu feinen gablreichen Berten gehören: Die Rinderstube, Aus unfern vier Banben, Bas millft bu merben? Muf bem Lanbe, Springinsfelb, | griff General von Arubener bie turt. Stellung

Unfer Sausgartchen, Stillvergnügt u. f. w. Wiettenberg, Gtati im preuß. Begierungsbeitelt Unsberg, Areis Altena, in scharf eingelchnittenem Thallessel bes Sauerlandes, am Zusammenfluß ber Grune, Ofter und Elfe, unweit lints ber Lenne, Station (3 km vom Orte) ber Linie Sagen: Benborf ber Breußischen Staatsbahnen, Gig eines Amtegerichts, hat (1880) 2931 E., eine evang. und eine tath. Pfarrfirche, eine hobere Tochterichule, Rabritation von Gifen: und Stahlfurgmaren, Bad: papier und Strohpappe, ferner Drahtzieherei und Drahtweberei. In ber Nahe liegt bie Burgruine Schwarzenberg. B. geborte ehemals zur Graf: fcaft Mart. - Die Landgemeinde Bletten: berg mit 3426 G., ju welcher bie Dorfer Simmel: mert, Bafel und Eiringhaufen gehören, hat bie-felbe Inbuftrie wie bie Stadt.

Bleuelftange ober Bleuelftange, foviel wie

Rurbelitange.

Blenra (grd).), bas Bruftfell (f. unter Brufi). Bleuralgie (grch.), Geiten: ober Rippenidmers. Pleuritie (grd).) ober Pleurefie, bie Hip: pen: ober Bruftfellentzunbung (f. b.).

Bleurobonten, f. unter Edfen.

Bleurobnie (grch.), Geiten: ober Dippen: fcmers, auf Reuralgie ber Bwijchenrippennerven ober auf rheumatifche Entzundung ber Bwifchenrippenumsteln berubend.

Pleuronectes (lat.), die Scholle.

Pleurothotonue ober Blenrotonne (grd.), ber Geitenftarrframpf, wobei ber Rorper frampf. haft nach einer Geite bin gefrümmt wirb.

Blewlje (Taslidzie), Stadt im Canbichat Novibagar in ber Bergegowina mit 4000 G., Turten und Griechen, malerifch in einer Thalweitung bes Gechotinafluffes gelegen. Un ber Westfeite ber Stadt fteben bie Steinbaraden ber ofterr. Garuifon, an ber Norbseite ein turt. Lager; in einer nahen Thalichlucht it bas berühmte griech. Troibas flofter, bas ben Carg bes beil. Cava, alte wert: volle Baramente und flam. Bucher enthalt. Jui Gedotinathal find Rette einer Romerstadt.

Blewna (Bleven), bulgarifche, gur Salfte von Turlen bewohnte Stadt von (1881) 11 129 G., Jantilia bewollte Etial voll (1831) 1123 G., Hampfladt des gleichnamigen Arciles, welcher (1881) 100870 E., ählte, 40 km indweltlich von Mitopoli, 5 km öltlich des Wöhrlinfes, an der großen Straße, welche von Sosia über Orlanieh und P. nach Biela am Jantrassung und B. nach Biela am Jantrassung und B. nach von Alahowa im Donauthal nach Louden, Selwi und Tirnowa, welch Eckstone und Schotzen und

refp. Gabrowa und Schipfapaß gelegen,

B. wurde im Huffifch Turtifchen Mriege von 1877 gefhicklich mertwurdig. Nachdem die rust. Haubtarmee im Thal der Jantra siber Lienowa vorgedrungen, den Ballan 13. Juli mittels de Schiplapasses überstiegen und die Donausestung Ritopoli 15. Juli befett hatte, erschien völlig über-raschend von Widdin her Oducan-Nuri Pascha mit einem 35000 Mann starten Rorps bei B. und bebrohte damit die ruff. Stellung langs der Janta im Raden. Am 20. Juli wurde ein Angriff des Generallieutenauts Schilder-Schuldner gurudgefollagen. Die ruff. Oberleitung stellte infolge bessen ben Vormarsch auf bem rechten Jantra-Ufer ein, während Deinan Pascha bie Stellung bei P. ber festigte und fich von Orfanieh und Widdin ber auf 50000 Dlann verftartte. Um 30. und 31. Juli

abermals an, murbe jedoch mit großem Berluft abgewiesen. Doman Pascha gedachte in ber Stellung bei P. ben Aussang der Kampfe Sulciman Baldas am Schiptapaß, sowie Mehemedeutli Baldas gegen die Armes des russ. Thronfolgers abzuwarten. Um 11. Sept. begannen bie ins zwifchen verftartten Ruffen mit ber ruman, Urniee ben Angriff ber turt. Stellung gunachft burch bef: tiges Geichusteuer, bann mit einem allgemeinen Sturm. Dehrfach abgewiesen, gelangten abends flumanen und Huffen nach ichwerem Berluft in Befig ber ftarten Griwigafchauge, ebeufo auf bem linten Flügel bie Ruffen unter General Stobeljef in Befit giveier Schaugen. Um 12. Gevt. versuchte Doman Bafdia Die verlorenen Schangen wiebergunehmen, mas jeboch nur bei ben beiben Schangen im Guben ber Stellung gefang. Mehrere in ben folgenben Tagen von ben Huffen verfuchte Angriffe wurden abgewiesen, ebenfo 17. Gept. ein Sturm ber Türlen gegen bie Brimigafchange und 18. Cept. ein Angriff ber Rumanen.

Ruffischerfeits entschloß man fich nunmehr gur Einschließung von B., befestigte bie Stellung und jog Berftarfungen heran. Deman Bafcha empfing 23. Gept. von Ortanieh ber 12 000 Dann unter Sifan Bafcha und einen großen Broviant: und Munitionstransport. Bis jum 6. Ott. gelang es, bie Einschließung zu vollenben, ebenfo maren gu biefer Beit bie unter Leitung General Toblebens befestigten Ginfdließungelinien fo ftart geworben, daß ein Versuch, bieselben zu durchbrechen, faum noch Erfolg haben founte. Die Stellung von P. wurde von der rust. Artillerie täglich beschoffen und perniochte bies Teuer wegen Mangel an Dlunition nur noch ichwach zu erwibern, auch hatte General Stobelief in ber Racht vom 4. gunt 5. Nov. bie Stellung bei Breftoweg und 9. Nov. bie Gru: nen Berge in Befit genommen , fowie 11. und 15. Nov. biefe wichtigen Buntte gegen mehrere Sturmangriffe ber Turten besamptet. Da ent-ichloß sich Deman Pascha zu einem Durchbruchs-versuch und griff 10. Dez., nachdem er seine Posttionegeichnie unbraudbar gemacht hatte, mit allen in B. versammelten Truppen bie ruff. Stellung am Bibfluffe ungeftum an, um in ber Richtung auf Wibbin zu entfommen. Die ruff. Bortruppen murben überrannt und es gelang ber turt, Infan: terie fogar, in die befestigte Stellung ber Grena: bierbivifion einzubringen; boch eilten von allen Seiten Verstärlungen berbei, mit beren Silfe ber Angriff uach funstänbigem Rampfe abgeschlagen wurde. Doman Balcha wurde hierbei am Fuße fchwer verwnubet. Wahrend biefes Wefedits bat: ten Huffen und Humanen bereits B. und Die turt. Schaugen bejett, weshalb Doman Bafcha nunmehr bem General Ganesti fein noch ungefähr 35000 Mann ftartes Ger auf Gnabe und Ungnabe übergab. Roch 10. Dez. jogen Groffürft Ritolaus und Surft Rarl von Rumanien in B. ein, vom 12. bis 17. Dez. bielt fich Raifer Alexander II. von Rufland in ber eroberten Stadt auf.

Bgl. von Trotha, «Der Kampf um B.» (Berl. 1878); Ruropatlin: Rrahmer, « Aritifche Rüdblide auf benruff .: tart. Krieg 1877/78" (Beft2, Berl. 1885).

Plexus (lat., Geflecht), in ber Anatomie eine eigenartige Anordnung ber Blut: und Lymphgefage, fowie ber Rerven. Gin P. vasculosus (Aber: geflecht) tommt baburd ju Stanbe, bag mehrere

parallel verlaufende Benen: ober Lumphaefaß: ftamme burch mehr ober minber gablreiche Geiten: afte miteinander in Berbindung fteben. Auf bie: felbe Beife treten manche benachbarte Rerven: ftamme burch gegenseitige Abgabe von Rervenaften in innige Berbindung (P. nervosus, Nervenge: flecht). Der P. solaris (bas Sonnengeflecht) ift ein mehr ober weniger bichtes, mit vielen Banglienknoten verfebenes Beflecht bes Sympathijchen Merven, welches in ber Dlagengegend auf ber Bor-

berfeite ber Morta liegt. Michel (Jana), ein früher beliebter beuticher Komponiit, geb. 1. Juni 1767 zu Aupperethal bei Wien , kam um 1772 mit Unterstähnung des ungar. Grafen Erdöby zu Jos. Saudn als Schüler, bei bem er fünf Jahre klubierte, worauf ihn der Eraf ju feinem Rapellmeifter machte. Spater mar er mehrfach in Stalien und lebte feit 1784 in Straßburg als Domfapellmeifter. In biefer Stellung er: warb er fich besonders burch Instrumentaltompo-fitionen einen Ramen, sodaß man ihn 1791 fogar als Rivalen feines Lehrers Sandn nach London berief, wo er auch mehrere Symphonien tomponierte, aber por ber hobern Ruuft feines Deifters fich balb beicheiben zurückzog. Nach feiner Rinds fehr nach Strafburg verfor er burch bie Albichaf-tung des chriftl. Kultus fein Alnt. Im J. 1795 mandte er sich nach Karis und errichtete hier eine Mufithandlung und Rotendruderei, bann auch eine bebeutenbe Klavierfabrit. Spater 30g er fich auf ein Laubgut gurud, wo er 14. Nov. 1831 ftarb. Die Beliebtheit B. als Komponist beruhte in ber angenehmen und fliegenden Delobit und ber flaren und überfichtlichen Unlage feiner Stude, fowie in ber auf bequeme Ausführbarteit gerichteten Un-ordnung. Die Bahl feiner im Drud erichienenen Kompolitionen (Symphonien, Kongerte fur verichiebene Inftrumente, Quartette, Quintette, Trios,

Duos, Sonaten u. f. w.) iii febr groß.
Sein altester Soon, Camille P., geb, 318 Strafburg 18. De. 1788, war als Klavierpieler ein Schüler Duffels, trat in das Geschäft seines Baters und widmete fich befonders ber Alavier-fabrit, die namentlich feit 1824, wo Ralibrenner sich mit ihm ajjociierte, zur Allite gelangte. Er starb zu Paris 4. Mai 1855. Seine Fabril besteht fort unter der Firma Pleyelu. Wolf. Seine Klavier: tonipositionen betunden einen trefflichen Dufiter.

Die Gattin Camille P.s. Marie Felicite P., geb. 4. Juli 1911 zu Paris als die Tochter des Sprachlehrers Mote, war eine ausgezeichnete Ala-vierspielerin. Bon ihrem Gatten getrennt, lebte fie feit 1848 in Bruffel als erfte Lehrerin bes Rlapierfpiels am Roufervatorium und ftarb 30. Dars 1875 ju St.:Joffe ten Roche.

Pli (frg., "Falte"), Briefumfclag; gefällige außere Saltung, leichter Anftanb.

Pilea polonica (lat.), ber Weidfelzopf, Biteningen, Bfarrborf im württemb, Redar-kreis, Oberant Stuttgart, redis an ber krefch, 15 km füblich von Stuttgart, hat (1880) 2147 E., bie Wilhelmapflege für vermahrlofte Rinber, Bieb: aucht und Serfiellung von Sauertohl (Filder Araut). Rabebei liegt die Domäne Hobenbeim (f. d.). Peins, bei naturwissenschaftlichen Namen Ab-turzung für Gajus Alinius Secundus, den Altern.

Plinius (Gajus) Secundus, gewöhnlich zum Unterschiede von seinem Ressen der Altere genannt, einer ber vielfeitigften und vielichreibenbiten

Gelehrten Roms, geb. 23 n. Chr. in Comum in Oberitalien (bem jegigen Como), machte als junger Mann Felbguge in Germanien mit, belleibete bann unter Rero und Befpafian verichiebene Civil- unb Militarpotten und war julest Befehlshaber ber Slotte von Mijenum, wo er 79 n. Chr. bei bem furchtbaren Ausbruche bes Befuv, ben er niöglichst genau in ber Rabe beobachten wollte, feinen Tob fand. Geine hiftor., rhetorifden und grammatifden Schriften find famtlich verloren gegangen; erhalten ist von ihm ein umfangreiches encyflopäbisches Werf in 37 Büchern unter dem Titel «Historia naturalis», welches eine ungebeuere Menge aus gable reichen gried, und lat. Werten gufammengelefener Rotizen aus fait allen Gebieten bes menichlichen Biffens enthält. Das Lob erstaunlichen Sammels fleifes ift aber auch bas größte, bas man bem Ber: faffer fpenden tann; benn er ift beim Ercerpieren und Redigieren feiner Sammlungen mit großer Flüchtigkeit und Nachläffigkeit verfahren, fodaß man bei ber Benngung feines Werts, bas nad Berluft ber Duellen, aus benen es abgeleitet ift, für manche Bebiete, wie 3. B. fur Die antile Runitgeschichte, venfere Sauptquelle ift, die größte Vorsicht beobachten nuss. Die beiten Unsgaben find die von Sillig (8 Vde., hamb. u. Gotha 1851—57), Jan (6 Wde., Lpg. 1854-63; von einer 2. Mufl. erichien Bb. 1 1870, Bd. 2, von Manhoff, 1873) und von Detletjen (Yb. 1–5, Vert. 1867–73; Bd. 6, Index, 1882) bie auf die Kunsteschädte bestsslichen Abschitt find neben andern enthalten in Urlichs' Schrestomathia Pliniana. (Berl. 1857). Deutsche fiberfegungen lieferten Groffe (12 Bbe., Frantf. 1781regungen tieferten Groff, (12 30er., Stund, 1731-1688), Frifich (8 Bbe., Prengl. 1829 — 30), Kiffe (35 Bodm., Stutta, 1840—56) und Strad (3 Bbe., Brem. 1854—55); französische Granbsagne, mit lat, Terte und Unmertungen von Cuvier, Letronne u. a.

(gar. 1829) und Littef(lat. u. frg., gar. 1848-50).
Blinies (Gaius) Cacilius Secundus, ber Jangere, ber Schwefter und Aboptiolopi bes vorigen, geb. 62 n. Chr. zu Comum, murde von feinem Obeim fcon frühzeitig zum Etudium ber Abendiumkinnt mit Mentionen be-Beredjaniteit und Philosophie angeleitet. Er diente n Syrien als Militaribun und belleibete, nach Rom gurüczeletet, Luchtur und Tribunat, und 33 n. Er. die Pratur. Bon Arglan erhielt er 100 n. Cyr. die Pharbe eines Konfuls und verwals tete, wohl 111-113, als außerordentlicher faiferl. Rommiffar Bithynien und Bontus. 3u ber Beit amijden Bratur und Roufulat, wie gwifden Ron: fulat und Statthalterichaft verfah er verichiebene ber von ben Raifern eingesetten Amter. Er ftarb wahrideinlich vor 114. Erhalten find von ihm noch eine Sammlung "Briefe» in neun Buchern, die in gewählter und gatter Sprache geschriebe, und auch wegen ihres mannigsachen Inhalts angiebend und fur die Beitgeschichte wichtig find, außerbem ber Briefmechfel mit Erajan aus ber Beit ber Statthalterschaft und ein «Banegyricus», eine Danfrebe an Trajan für Berleihung bes Konsulats. Bon ben Gefaintausgaben find ju ermabnen bie von Beener (Epg. 1770; nene Aufl. von Schafer, 1803), von Gierig (2 Bbe., Lys. 1806) und von Keil (Lys. 1870; Tertausg., Lys. 1853), von ben Spezialausgaben ber "Briefe" die von Doring (2 Bbe., Freis berg 1843); von beutichen liberfehungen beider Werte bie von Schott (5 Bodin. Stuttg. 1827—38) und Alufmann (Stuttg. 1869). Bgl. Gierig, «fiber bas Leben, ben moralijden Charafter und ben

fdriftstellerifden Bert bes jungern B.» (Dortm. | 1798); Helb, «liber ben Wert ber Brieffammlung bes jungern B.» (Brest. 1833); Mommsen, «Zur Lebensgeschichte bes jungern B.» (im «hermes», Bb. 3, 1869).

Blinten (mit ben Mugen), f. Blingeln.



Blinthe (vom gried). πλίνθος) bezeichnet in ber Bautunft bie niebrige quabratifche Unterlags: platte in ber Bafis ber Saulen, Bilafter und Boftamente. (S. bei: ftebenbe Figur.) Giefehlt ben furgen, gedrungenen Saulen bes bor. Stils.

Much foviel wie Godel. Bliocan, eine Unterabteilung ber Tertiarfor:

mation (f. b.). Bliffe (vom frg. plisse, b. i. gefältelt), eine bei Damen : Ronfettionemaren beliebte Garnierung,

velche aus regelmäßig gefaltetem Zeug besteht. Bifffiermeichine, f. u. Faltenlegmafdine. Rreife Litadtodac; die Geen verdanten dem Bach Cherna: Rela, der oberhalb Lestowah entpringt wie in den daren der Gesen fellt ihre Fusikelie und in ben oberften ber Geen fallt, ihre Entitehung. Die Geen liegen terraffenformig übereinander, ihre Abfluffe fturgen in Abfagen von 10-16 m von einem Gee jum anbern.

einem See zum andern.
Plooši (act.), Webervögel.
Plooši (act.), Webervögel.
Ploošingen, Plareborf im württemb. Redartreis, Oberamt Efilingen, rechts am Nedar, über den hier eine bölgerne Süngebrüde ohne Pfeiler führt, unterhalb der Einmündung der Filis, mit (1880) 2014 evang. E., sif Schatfin der Kinischer Friedrich Friedrich führt, wie Prettern-Friedrich formen. bingen (Obere Nedarbahn) ber Burttembergifchen

Staatseisenbahnen.

Bloef ober Blogt, Sauptstadt bes gleichna-migen Gouvernements im europ. Rustand, rechts auf bem 60 m hoben steilen Ufer ber Weichel gelegen, im gangen gut gebaut, ift ber Sig eines Bi-ichofs, eines Domtapitels ber Gubernialbehörben, eines Coile, Kriminale und Bolizeigerichts. Die Stadt gabit (1882) 22127 E. und hat ein Gymna-fium, ein bijcon. Seminar, ein Kollegiatstift, ein Biariftentollegium, viele Rirchen, barunter bie Rathebraltirche aus bem 16. Jahrh. mit bem Grabmal ber hier beigefetten poln. Derzöge Wadbillam Ger-nan und Boleslaw III., ferner ein großes Gefäng-nis, ein Baifen- und Irrenhaus, ein Theater, öffentliche Baber und einen jchonen Marttplats, Die Bevölkerung unterhält Gerbereien und etwas Sandel. B. gehört ju ben alteften Stabten Bolens und war ehemals bie Sauptftabt von Dafovien unb bie Refibeng ber genannten poln. Bergoge. Much bas Bistum ift eins ber alteften in Bolen und ichon im 10. Jahrh. gegründet worden. Das Gouvernement Block umfaßt 10877,7

qkm und jablt (1881) 538141 @

Balbgebirge. Der Blodenfteinerfce unter bem Gipfel ift ber hochstgelegene (1067 m) und größte Gebirgsfee in Bohmen. Die Granitwand über Berlehungen aber unter Strafe gestellt sind, auch bemfelben ragt über 300 m empor. Auf bent bie Berpflichtung zur Zoll- ober Steuerentrichtung

Bipfel bes B. fteht feit 1877 ein 13 m hober Dbelist jur Erinnerung an Abalbert Stifter.

Mochork (Bernh.), Siftorienmaler, geb. ju Braunschweig 2. März 1825, begann feine Laufenhan als Eithogaroph, betrucke bie Undermie in Berlin, ftubierte 1848 in Dresben unter Schnorr, ging bann nach Leipzig und 1851 nach München zu Piloty. Im J. 1853 wurde er in Paris Schüler Coutures, kehrte dann als Porträtmaler nach Leipzig zurud, begab fich indes bald nach Berlin, wo ihm 1858 bas Gemalbe: die Seimtehr vom Grabe Chrifti, bie golbene Alabemie : Mebaille errang. Dort ent: oue guiseine settomente specoatte etrang. Over eine flanden ferner mehrere Berte für Mostau u. a. In den J. 1866—69 sehrte B. als Brofessa und der kunstschaft gu Meimar und malte mehrere Bildensise, sowie das große Altarbild sit Maxienwecher: Aufertlehung Christi. In Wertin malte er später der Specialische Specialische Aufgerpaares sür die Bekeinstellicher Kristikauf dem Mehrer der für die Bekeinstellicher Kristikauf dem Mehrer der für die Nationalgalerie, Chriftus auf bem Deere wandelnb, der Schusengel, de Simmelsgabe. Augerden liesetet B. gablreiche Glusfrationen, so zu dem Werte: «Bethlebem und Golgatha», «Pfalter und Harfe» u. f. w. Auch fir Glasmaleret, so zu dem Kenstern der Lantestrick im Bertin, lieferte P. Entworfe.

Bloermel, Stadt und Arrondiffementshauptort im frang. Depart. Morbiban, lints am Duc, un-weit beffen Ginmundung in ben Ranal von Breft nach Rautes, Station ber Linie Questembert: B. ber Orleansbahn und ber Linie La Brobinière: B. ber Bestbahn, bat (1881) 2697 (als Gemeinde 5761) E., eine icone got. Rirche St. Armel mit prachtigem Seitenportal, ein College, Tuch und Bapierfabritation und handel mit Bieb, Bolle, Leinwand, Bollzengen, Getreibe und Gifen. Blojefti, Stadt in Rumanien, im Diftrift

Prahoma, wischen den Flüssen Prahoma und Telegina, 145 m über dem Meere, Station der Linien Roman-Turn Severin und B. Predeal der Rumānischen Staatsbahnen, ist Sih ber Präseltur bes Districts Prahowa und eines Tribunals erster Instang, hat 29 Rirden, ein fcon gebautes Ogmangiunt, ein Lehrer: und ein Lehrerinnenseminar naquai, ein xepret: und ein zepretinienemaar und jählt (1884) 38000 E., velde Valfinerie und Destillation des in der Rähe gewonnenen Ketro-leums, sowie debentenden Jambel, namentlich mit Bolle, treiben. B. war während des Kussickäufer-tiichen Kriegs 1877 einige Zeit Sis des Vussickaupt-quartiers unter Großigaif Milolaus.

A 11 12

Blomb, gewöhnlich Alombe, d. i. Blei, nennt man ein Bleffiegel, welches an zolls ober steuer Pflichtige ober lontrollyfichtige Waren zum Zweck ber Felhaltung ihrer Joentität von ber Zolls ober Steuerverwaltung angelegt wirb. Letteres gefdieht hauptfachlich bei folden Waren, bie in bem Staate, wo sie eingehen, nicht verbleiben, sondern durch denselben blob durchbefordert werden sollen. Der Untegung des Beistieges gebt eine Umschaftung in der Weise voraus, daß ohne Beschädbigung des Umidnurungemittels von ber Ware nichts entfernt werben tann. Die Enben bes Umichnurungsmittels werden fodann burch einen burchlocherten Schieber von weichem Blei, die Blombe, gezogen und biefe mit einer Siegeljange jufammengebrudt. nennt bann ben Begenftanb plombiert. Blombierung ift unverlegt zu erhalten, ba fie beim Ausgang ber Bare aus bem Staate amtlich wieber unterfucht und abgenommen wirb, vorgetommene

jur Folge haben tonnen. In manchen Staaten wird beim Blombieren ber Baren ber volle Bollfat beponiert, berfelbe aber bei Abnahme ber B. in un: beschädigtem Buftanbe wieder erftattet. Much Reifenbe laffen, um ber Bifitation ihres Gevads gu entgeben, basfelbe ofters plombieren.

Blombage, Blombe, foviel wie Blomb. Blombbu Cantal, Berg im Dev. Cantal (f. b.). Blombieren im Bollmefen, f. unter Blomb.

Blombieren nennt man auch bas Musfullen eines boblen Babns mit einem bunnen Detallplattden, meift Gold, Gilber ober Blatina ober einem weichen, bald erhartenben Ritt ober harrigen Gubftangen, Guttapercha u. bgl., um baburch ben freiliegenden Nerven ju fchüben und bas Beitergreifen ber Bahncaries ju verhuten. (G. Bahn.) Alle biefe Musfullungen (Blomben) tonnen aber nur bann bauerhaft fein, wenn guvor bie tranthafte Bahnfubftang gerftort und entfernt und ber Bahnhoble eine fur bas Saften ber Blombe geeignete Geftalt gegeben wurde. Zuweilen muß vorber der Zahnnerv durch Ahmittel (Glübeifen, Chlorzint, arfenige Saure u. a.) zerftort werden.

Blombières (mittellat, Plumbaria), Stadt von (1881) 1966 G. im frang. Depart, ber Bogefen Lothringen), Arrondiffement Remiremont, 27,7 km im Suben von Epinal, Endpuntt ber Linie Aille-viller 3-B. ber Oftbahn, 341 m über bem Meere in bem iconen Engthal bes Caugronne ober Mugrogne, hat eine 1860 vollendete fehr fcone Rirche, ein von König Stanislas von Polen gegründetes Hospital, Fabrilen von Aurzwaren, Gifengeräten, Quincailleries und Marqueteriearbeiten und ist vorzüglich berühmt wegen ihrer aus Granit entspringen-ben Mineralquellen. Man unterscheibet außer ben unbemitten zwei talten Quellen (bas Gifenwaffer von 11° C. und bie indifferente Seifenquelle von 12° C.) brei laue von 19, 22 und 30° und 23 warme von 37-71° C. Lettere find bie wichtigften. Gegenwartig werben hauptfachlich acht Quellen gur Berforgung ber Baffins und Badegimmer von fechs Ctabliffemente benutt. Diefe find: die Thermes Rapoleon, das größte und schönlie, mit zwei Sotels von 200 Betten; nächstem das Nationalbad, von Rapoleon I. erbaut, mit einer Biscina (Bassin) von zwei Abteilungen mit 35 und 36° warmem Wasser, 40 Babe: und Douchezimmern, bem aus Bogefen: marmor für die Raiferin Josephine gebauten und mit luxuriofen Babetabinetten verfebenen Fürftenmit thutiven Swettunieten bertram generalen bab und einer Anfact ju Gasdöbern (Etwe de l'enfer); das elegante Kömerbad, von einer Sö-beisen Quelle gespeist, mit einem 45° warmen Bafin und einem Reunionssaal; das jum Hospital. gehörige Damenbab, früher Bain be la Reine ge-nannt, mit zwei Biscinen von 34 und 35°, verfchiebenen Bades und Douchelabinetten und einem Gas-bad (Etuve Bassompierre); das Bain-Tempéré, früher Bain-Neuf und Bain-Aepublicain genannt, mit zwei für herren und zwei für Damen beftimme ten Biscinen von 32-34° und 34-35° Barme, und bas Bain bes Capucins ober bes Goutteur mit einem Doppelbaffin von 37° und 40-41° Barme. Camtliche Quellen, mit Musnahme ber Gijenquelle, gehoren gu ben falinifchaltalifchen Mineralmaffern mit wenig festen Bestandteilen, aber starter, burch-bringender Wirtung. Das Baffer ift klar, fühlt fich etwas feifenartig an, bat feinen befonbern Ge: ichmad und erft nach dem Erfalten einen leichten 57824 E. und umfaßt ben fi Schwefelwasserscher Man benutt es jum Solftein, die fog. Seenplatte.

Baben und vier jum Trinten, vorzuglich bei allges meiner Schmache bes Sautorgans, Die fich in dronijden Bautausidlagen zeigt, gegen Etrofeltrant-heit, dronifde, gidtijde und rheumatifde Leiben, dronifde Nervenübel, Unterleibstrantheitenu. f. w. Die Saifon bauert vom 15. Mai bis jum 15. Dft., bie Rurgeit burchichnittlich brei Bochen, Rur 12,8km im Belten liegt ber Babeort Bains (f. b.) und et-was über 15 km füblich ber Kurort Luxeuil (f. b.).

Blon, bebeutenbe fraug. Berlegerfirma. Senri Bhilippe B., geb. 26. April 1806 ju Baris, hatte bei Dibot ben Buchdrud und ben Buchhandel er: lernt und grundete neben feiner Druderei, mit welcher eine Letterngieberei und eine Stereotnvier: weigher eine Leiteringeperei und eine Siereriyners anftalt verbinden wer, ein Berlogsgefähft, weich des sich bald zu einer bedeutenden höhe emporsionang. Borzugsweise verletzte B. illufrierte Brachtwerfe, dann Werte iber Reifen, auf deut Gebiete der Jurisprudenz und Gefählte. Dank Weite Ebergereit unter Liefen unter Berlog der Brachtweite der Berließ Ebergere unter Liefen bei Gefählte bei Gefählte bei Berließ Ebergere Brachtweite der Berließ ein Berließ eine Berließ ein Gebiete der Jurisprudenz und Geschichte, unter biesen die Geschichte Julius Ediaris von Rapoleon III. Rach seinem Tode, 25. Nov. 1872, ging das Geschäft an seinen Goden Eugen R. über, weischer sich mit seinem Schwager Robert Nourrit, Abvolaten machleitinshoft, zu ber Jirma E. Plon u. Gomp, und seit 1883 E. Plon, Nourrit u. Gomp, machiniste. Gingen R. tret auch selft als Americande. vereinigte. Eugen B. trat auch felbft als Runftschriftsteller auf mit «Thorwaldsen et son œuvre»

(2. Auft. 1874) und einem Werf über Benvenuto Cellini (Par. 1883; Nachtrag 1884). Plom (vormals Plune, Plone), Kreisstadt in der preuß Rovonig Schlewigs Holftein, zwischen dem großen und dem lleinen Plonersee außerorbentlich icon gelegen, Station ber Linie Neus munfter : Neuftabt ber Breufischen Staatsbahnen, ift Gig bes Landratsamts und eines Amtsgerichts, hat zwei Rirchen, ein Symnafium, eine Rabettenvoranftalt (im ehemaligen Schloß mit ichonem Part), ein Waisens, ein Arantens und Arbeitshaus, ein Johanniterhofpital, eine Labats, eine Pantoffels, eine Seifenfabrit, Sandel mit Solz, Getreibe und Fischen und zählt (1880) 3036 E. — Der Ort wird stigen und gant (1889) 3008 8. — Let Irt wie bereits 1071 als ein fester Eijs wendischer Säupt-linge erwähnt. Bei der Eroberung Pagiens durch die Hospiteiner wurde die Brug P. 1139 ein-genommen und 1173 auf dem Schloßberg neu auf-gekaut. Unter dem Schup dessschen blütze die Ertobt R. auf, der 1236 das Ludiche Rocht vertießen wurde. Zw. Wittelsster mer hiefer fasse Unter stud. 3. auf, ver 1200 von zunolge viegt vertigen wurde. Im Mittelalter war vieler seite Junt wiederholt ein Schauplab blutiger Kämpfe. Auch war A. geitweitig Sip der Köner Linie des Schauenburger Haufes, welche 1390 außfard. (S. Josseph Web der hateren Erbeitung im Oben-burger Haufe (f. d. und Schleswige Dosseph Law die Seiden zuhle von zunliegender Mant 20 tam bie Stadt nebft bem umliegenden Amt B. 1568 an ben Stammvater ber Conberburgifden Linie, herzog Johann ben Jangern. Deffen Sohn, Joachin Ernft, trat 1623 bie Regierung an, erbaute 1636 bas jesige Schloß und fiftete bie Ploner Rebenlinie, welche mit Bergog Friedrich Rarl 1761 erlosch, worauf Stadt und Amt B. an ben Ronig Friedrich V. von Dänemart heimfielen. Unter König Christian VIII. und Friedrich VII. von Danemart biente das Schloß B. hin und wieder als königl. Residenz. Bgl. H. Eggers, «Schloß und Stadt B.» (Riel 1877); Rinber, . Urfundenbuch gur Chronit ber Stadt B.» (Blon 1882).

Der Rreis Blon gahlt auf 991 qkm (1880) 57824 E. und umfaßt ben iconften Teil bes oftl.

Plone, Fluß im preuß. Regierungsbezirt Stet-tin, entfließt dem See von Berlinden im Areije Soldin des Regierungsbezirts Frantfurt a. D., durchließt in Pommern den Plonelee und den Ma-duejee (f. d.) und mündet bei Altdamm in den Dammiden Gee.

Bionerfee, ber großte Lanblee ber preuß. Broving Schleswig-Solftein, fuboftlich vom olbenburg. Faritentum Labed begrengt, 10 km lang und 8 km breit, wird durch bie Landzunge, auf welcher die Stadt Blon liegt, von bem Aleinen Blonerfee getrennt, ber burch bie Schwentine in ben Rieler Safen abilieft.

Blonge (frg.), Aronenfall, ift bie Abbachung ber obern Glache ober Krone einer Bruftwehr nach bem Beinde gu, burch welche bie Ginficht in bas vor-liegende Gelande begunftigt wirb.

Riemies Geinne orgunings wied.

**Mönnies Einie von), dentiche Dichterin, geb.

7. Nov. 1803 zu hanna, Lochter des Naturforichers
Leisler, heitatele 1824 den Wedizinalrat August
von V., wurde 1847 Withe und itat in Carmitable 22. Jan. 1872. Für ihre Reiterinnerungen aus Belgien, nebst einer fibersicht ber vlamischen Litteratur» (Berl. 1847) wurde fie jum Mitglieb ber tonigl. Atademie gu Bruffel ernaunt. Ihre be: beutende lyrijche Begabung bewies sie außer durch libertragungen aus fremben Sprachen («Vritanuia, Auswahl engl. Dichtungen», Frankf. 1843; «Sa witri», aus dem Indischen, Manch. 1862; 3. Ausg. 1866 u. a.) burch bie Inrifden Cammlungen «Bebichte" (Darmft. 1844), "Ein Rrang ben Rin-bern " (Darmft. 1844), "Reue Gebichte" (Darmft. 1851), die Dichtungen "Marifen von Ninnwegen" (Berl. 1853), "Die sieben Raben" (Münch, 1862; 3. Ausg. 1866) und die religiösen Poesien "Litien auf dem Felbes (Stuttg. 1864), «Pulls (2. Aufl. Gief. 1869), «Joseph und seine Brüders (Stuttg. 1866), «Maria von Vethanien» (Stuttg. 1867), «Die heilige Elijabeth» (Frankf. 1870).

Bionnice (Bilh. von), Cobn ber vorigen, ber: vorragender Militarfdriftfteller, geb. 7. Gept. 1828 ju Darmftadt, machte 1848'49 ben Telbzug in Baben mit, wurde 1849 bei Semsbach ichwer verwundet und biente bann im ichleswig boliteinischen Beere, nach beffen Auflöhung er in beff. Dieufte gurudfehrte. Er wurde 1856 Abteilungschef bei ber Zeughans-birektion und 1857 nach Petersburg zur Teilnahme an ben Berfuchen mit Saubfeuerwaffen aller Art berufen, melde fur die Reubemaffnung ber ruff. Infanterie maßgebend murben. Wegen forperlicher Leiben mußte er balb barauf aus bem Dienfte ichei: ben und ftarb gu Darniftabt 21. Aug. 1871. B. erfannte guerft bie Bebeutung bes fleinen Gemehrtalibers. Seine Schriften zeichnen fich durch hohe Buverlässigleit im technischen Detail, klare Dar-jtellung und geistvolle Behandlung des Stoffs aus und find muftergultig. Bervorzuheben find: «Reue Studien über bie gezogene Beuermaffe ber Infau: Stulben noer die gezogene Henervonge ver zintaut terte (2 Bde., Darmit. 1861—64). 20a Jinde nabelgewehr» (Darmit. 1865), »Neue Hinterla-dungsgewehres (Darmit. 1867). Auf belletriftigen Gebiete erschienen von ihm: «Lumortellen des Ghlachfeldes» (Darmit. 1870). «Edwannenlieder» (Darmit. 1871). (Darmit. 1871), "Rachgelaffene Gebichte" (Darmit. 1874), und unter bem Bfeudongin Dr. Ludwig Sigrift ber humoriftifche Roman «Leben, Wirfen und Ende bes oberfürftl. Wintelframijden Gene: rals ber Infanterie Leberecht von Knopf" (Darmft. 1869; 2. Aufl. 1878).

Plonplon, opigname bes Bringen Rapoleon, Rapoleon (Jojeph Charles Baul Bonaparte). Blonet, Kreisftabt im ruff. Gouvernement Ploct, 48 km öftlich von Bloct, mit (1881) 6310 E., hat Getreidehandel und Fabritation von Lebermaren.

Blotin (grch. Blotinos), ber bebeutenofte unter ben Reuplatonitern (f. b.), war zu Lytopolis in Agypten 204 ober 205 n. Chr. geboren und ftubierte bie Philosophie in Allexandria unter Mumonius Sattas. In feinem 40. Jahre trat er in Rom als Lehrer ber Bhilosophie auf. Er ftarb in Campanien 270 n. Chr. Gein Leben befdrieb fein Schuler Borphyrius, ber auch feine Schriften in feche Enneaden ordnete (gedrudt unter anderm in ber Rirch: hoffichen Musgabe). Gie bestehen aus gerftreuten fpetulativen Abhandlungen, Die B. bei gelegent-lichen Beranlaffungen fchrieb. Die vollstandigiten und besten Ausgaben haben Creuzer (3 Bde., Orf. 1835), Dubner (Bar. 1855) und Kirchhoff (Lpz. 1856) beforgt, nachdem letterer icon vorher die beiben Schriften «De virtutibus» und «Adversus gnosticos» (Berl. 1847) ebiert batte; eine bentiche überfegung lieferte Engelhardt (Erlangen 1820). Gine Befamtausgabe mit benticher überfegung gab 2B. Müller (4 Bbe., Berl. 1878-80), feine Schrift "De pulchritudine" Erenger (heibelb. 1814) ein-geln heraus. Bur nahern Bezeichnung seines Systems gehört vorzüglich seine Bestimmung bes Berhaltniffes ber Ginnenwelt jur 3beenwelt. Die legtere ertlart er fur bas Gefamtprodult alles beffen, mas bas überfließende Gine mittels ber Weltfele in fich und burch fich hervorbringt. Das Gegenbild ber Intellettualwelt ift bie Sinnenwelt. Sie beruht auf einer Sonderung swifden Form und Materie, die von bem immanenten Fortichritt ber Weltfeele ungertrennbar ift. Die Weltfeele erzeugt fich in ihrer Evolution einen Raum und fomit eine Korpermelt; bie Materie ift bie Grenze bes Fortidritts, gleichsam das Erlöchen des ausstrale lenden Urlichts, wie der Schatten die Grenze des Lichts ift. Die Materie, die Sinnenwelt ist daber, obwohl getragen und in abgestuften Graden durch: leuchtet von der Intellettualwelt, ber Gig bes Un: volltommenen und Bofen; ber Weg ber Rudtehr in bas Eine ist Befreiung von ber Sinnlichteit, Rei-nigung ber Seele von allem, was an bem Stoffe flebt. In dem Durchlenchten ber göttlichen Joeen burch bie materielle Welt besteht bie Schönheit. Bgl. G. Brenning, "Die Lehre vom Schonen bei B., im Busanmenhauge feines Suftems bargeftellt" (Bott. 1864); A. Richter, "Reuplatonijche Studien" (5 Sefte über P., Salle 1864—67); Kirchner, «Die Philosophie bes P.» (Salle 1854); H. von Kleijt, "Blotinifche Studien" (Beidelb. 1884).

Blos (Rarl Julius), namhafter Grammatiler und Schulichrifteller, geb. zu Berlin 8. Juli 1819, ftubierte ein Jahr zu Berlin, ging bann nach Baris, murbe 1844 Sauslehrer beim Grafen von Ronige: mard in Berlin, 1848 Lehrer am Ratharineum gu Lubed, 1852 am frang. Gymnafium gu Berlin und legte 1860 feine Profeffur nieder. Geit 1864 lebte er nieift in Baris und in Margate bei London; er ftarb 6. Febr. 1881 ju Gorlig. Geine nach ber von ibm verbefferten Geibenftuderichen Methode bear: beitete fraus. Grammatit (in mehrern Ctufen) wurde ingablreichen Schulen eingeführt. Beite Ber: breitung fanden auch feine lat. Elementargramma: tit, fein «Vocabulaire systématique» und abnliche Arbeiten. Bgl. von Loper, "Rarl B." (Berl. 1881).

Bioge, Rotauge. Unter biefem Ramen wer: ben zwei, in ben fußen Gemaffern von gang Mittel: europa verbreitete Arten von Weiffifden vermed: felt, namlich ber Rotten ober bie Rotfeber (Scardinius erythrophthalmus), mit feil aufteigendem Unterliefer, scharfer Baucklante vor dem After, doppelreihigen Schlundsähnen und meist prächtig roter After: und Schwanzsche, und ber gurn ober Schwal (Leuciscus rutilus), mit horizontaler Munbipalte, abgerundeter Banch: tante, einreihigen Schlundgahnen, bei welchem bie wemger brennende rote Farbe fich auch auf bie Bruftfloffen ausdehnt. Beide Fifche werben hoch: ftene O,s m lang, laiden im April und Dlai, leben in Schmarmen in Geen, Teichen und langfam fliefenden Gemaffern und gehören zu ben geringern Jiichforten, die ihrer vielen Grafen wegen meist nur als Bachfiche gespeist werden. Ploken. Karrobert und Domäne im Herzog-tum Anhalt, Kreis Bernburg, sinks an der Saale,

hat (1880) 1567 E., ein altes Schloß auf einem Gelfen hart an ber Sale, eine Buderfabrit und beteinbrüche. Die Grafighaft B., Blocete, Plocete, fiel 1147 an ben Martyrafen Albrecht ben Baren.

Ploge, f. Ploct.

Blubbemann (Serm.), Siftorienmaler, geb. gu Rolberg 17. Juli 1809, erhielt ben erften Unterricht in Magdeburg, begab fich 1828 nach Berlin und wurde bort an ber Atabemie Schuler von Begas. 3m 3. 1831 manbte er fich nach Duffelborf und 1848 nach Dregben, wo er fich bauernd nieberließ. Seine Stoffe find meift ber beutiden altern Befchichte entlehnt und in gutem Bortrag, flar und darafteriftijd gehalten. Bu ben hervorragendern jablen ber Lob bes Roland, Beinrich IV. in Canoffa, Die hinrichtung Konradins, Columbus entbedt bie Reue Belt, Luther in Borme u. f. m. Das Schloß ju Geltorf und bas Rathaus ju Elberfelb bat er mit anbern buffelborfer Benoffen mit Banbgemalben ausgeschmudt, außerbem mar er auch als Beichner thatig. B. ftarb ju Dreeben 24. Juni 1868.

Plum., bei naturmiffenschaftlichen Namen Abstürzung für Plumier (Charles).

Blumbagineen (Plumbagineae), Pflangen: familie aus ber Gruppe ber Ditotylebonen. Dlan fennt gegen 200 Arten, Die größtentheils an ben Ruften bes Mittelmeers und auf bem falzigen Boben mancher Buftengegenben Afiens vortom: men. Es find frautartige, felten behaarte Pflangen mit niedrigem Stengel und meift bicht gusammenftebenben haufig in Rofetten angeordneten Blat: tern. Die Bluten find switterig und von regel-maßigem Bau, fie besteben aus einem rohrenformigen fünf: ober gehnzipfeligen Reld, fünf Blumen: blattern, funf Staubgefagen und einem oberftan-bigen einfacherigen Fruchtlnoten mit funf Griffeln. Die Frucht ist einsamig, hat ein trodenes Pericarp und bleibt in der Regel vom Kelche umschloffen.

Plumbago (Reifblei), f. Graphit. Plumbago europaea L., Bilange, f. Blei:

Plum-oake (engl.), Ruchen mit in Streifen gefonittenen großen (Gultans:) Rofinen (engl. plums).

Plumeau (frg.), Feberbedbett.

Plumier (Charles), frang. Botaniter, geb. 1646 in Marfeille, trat in ben Monchsorben ber Minimen, machte 1689-95 brei miffenichaftliche Reifen nach Amerita und ftarb 1704 im Safen Sta. Maria bei Cadis. Erfdrieb «Description des plantes

de l'Amérique» (Bar. 1693), «Nova piantarim Americanarum genera» (Bar. 1703), «Traité des fougères de l'Amérique» (Bar. 1705) u. f. w.

Blumofit, f. Beteromorphit Blumpudbing, f. unter Bubbing.

Plumula (lat., Feberchen), nennt man in ber Botanit biejenigen Bartien bes Embryos im Samen, die von den Keimblattern umbullt find und die Anlage des Stengels nebst ben ersten Blattern barftellen. Bei manchen Camen , 3. B. bei benen ber Orchibeen, ist eine P. gar nicht ausgebildet, bei andern dagegen, wie bei ben Bohnen, Erbsen u. a.,

ift biefelbe bereits gang beutlich vorhanden. Blunderung begeht nach §. 129 bes Deutschen Militarftrafgefegbuchs von 1872 berjenige, welcher im Felde unter Benugung bes Rriegsichredens ober unter Difbrauch feiner militarifchen überlegenheit 1) in ber Abficht rechtswidriger Bueignung eine Cache ber Landeseinwohner offen meanimmt ober benselben abnötigt, ober 2) unbefugt Kriegsschaum-gen ober Zwangslieserungen erhebt ober das Maß ber von ihm vorzunehmenden Requisitionen überichreitet, wenn bies bes eigenen Borteils megen gedieht. Alls eine P. ift es nach S. 130 nicht angu-ieben, wenn die Aneignung nur auf Lebeus-mittel, heimittel, Befeidungsgegenftande, Zeu-rungsmittel, Jourrage oder Transportmittel fich erftredt und nicht außer Berhaltnis zu dem vorhanbenen Bedutsniffe steht. Die P. wird nach S. 131 mit Gefängnis bis zu fünf Jahren und mit Ber-iehung in die zweite Klasse Soldsatenstandes bettraft. Mird die P. unter Gewaltshätigkeit gegen eine Berfon begangen, fo ift nach §. 133 auf Buchthaus bis ju gehn Sahren gu ertennen; wenn babei ber Tob eines Menichen verursacht worden ift, so tritt Todesstrafe, in minder schweren Fällen lebenslängliches Buchthaus ein. In gleicher Weise werden die Nädelssuhrer bestraft, wenn die That von mehrern begangen wird. Diesen Bestimmungen entipricht auch §. 25 ber Rriegsartitel.

In alter Beit gehorte in erfturmten Stabten nach Kriegsgebrauche die Habe der Bürger, wenn diese ihre Mauern verteidigt hatten, den Siegern. Solde Stabte ober anbere, benen man aus beion: bern Urjaden eine Budtigung angebeiben laffen wollte, wurden gur B. preisgegeben (in die a Rapufen), mandmal jedoch nur auf bestimmte Stunden.

Blungertolben, f. unter Rolben. Blural, f. unter Rumerus.

Plurale tantum (lat., Debracht Pluralia tantum) bezeichnet ein Wort, bas nur in ber Mehrzahl vortommt (z. B. Untoften).

Pluralis majestatious (lat., auch Plura-lis excellentiae), die Redeweise, wonach ein Sochgestellter von sich in der Mehrzahl redet (Wir anftatt ich).

Pluvalismus, bie Annahme einer Mehrheit, im Segenfag jum Monismus.

Bluralitat (lat.), Debrheit, Dehrgahl, Bielbeit. Blud (lat., b. h. mehr), bezeichnet burch +, beseutet in ber Mathematit bas Addieren ber Große, welche nachfolgt, ju ber vorhergehenden. A + B beißt bennach die Summe ber Großen A und B.

In ber Lehre von ben entgegengefehten Größen bezeichnet + die positiven Größen. (S. Minus.) Bliff, (fr. peluche, engl. plush), ein famteartiges Gemebe, bessen haare bebeutend langer als bie bes Sauts, aber fürzer als bie bes Felbels find. Man verfertigt B. aus Seibe, aus Baum.

wolle, aus Rammgarn und Ramelgarn und benutt | (Bb. 1, Lpg. 1872) ift burch ben Tob bes Berauswoue, ans nammgarn und nameigurn und dentyf ibn zu Wobelftoffen Damenmänteln, Befähen, Tischbeden u. f. w. Der wollene Blüch wird nameilen gemußert, indem man durch Riederdrüden der Hande mittels heißer Walzen an einzelnen Stellen glänzende Kächen erzeugt. Auch dommt ein beiberfeitig behaartes Gewebe unter bem Ramen Doppelpluid vor.

Plusia gamma, f. Gamma-Eule. Plusquamperfettum, f. u. Brateritum. Blutarch (gried. Blutarchos), berühmter gried. Schriftfteller, geb. etma 46 n. Chr. ju Charonea in Sogrepierer, geo. etwa 48 n. Ept. zu Charonea in Voolen, elizete, nachem er in Athen unter Aumonios Philosophie fludiert und mehrere Neisen, namentlich nach Allegarder und Nom, gemach batte, in feine Baterstadt zurück, wo er, abgeiehen von wiederholten Ressen, bis zu feinem Rode wöhren blied. Er belleidete dort das Amt eines Archon und bas eines Briefters und fungierte lange Beit hindurch regelmäßig bei ber alle vier Jahre wieberhindurch regelmätig dei der alle vier Jahre wieder lehrenden schriefer des pysitissen Apollon. Die Kaifer Trajan und Hadrian verließen ihm aus, der eine, wie es heißt, fonulactissen Anna, der andere das Amt eines taisert. Finanzbeamten in Grieckenland. Ar flact poissen 120—130 n. Chr. Die jahlreissen Schrijtissen 13.9 flegt man in zwei Klassen zu teilen, die Viographien und die jog. «Noralia» Die «Moralia» erstrecht sich auf die verschiedenschen Missenschaft und die verschieden und der verklissen.

bem Bebiete ber theoretijden und ber prattifden Philosophie enthalten fie folde biftorijden und antiquarifden wie naturmiffenschaftlichen Inhalts. Much ift die Beije ber Behandlung febr verichieben, bald mehr wiffenichaftlich, bald mehr popular, bald in Form ber Abhandlung, ober auch turger Rotigen, bald bialogifch. Unter ben " Moralia » finden fich jablreiche unechte Schriften. Mm angichenditen und far bie Deichichte bes Altertums fehr wichtig find feine 44 a Vitae parallelaen, b. i. vergleichenbe Lebensbefdreibungen berühmter Griechen und Ro: Seine Behandlungsweise ift im allgemeinen

leicht, bisweilen bis jum Oberflachlichen und Rach: teigt, visweiten die jam Doermantigen auf dauf lässigen, nub fein Stil ist hier und die dunkel und mit Centengen früherer Bhilosophen und Dichter reich ausgeschmidt, ja oft überladen. Der Reiz, ben seine Biographien ausüben, beruht haupfläch lich auf ber Lebendigkeit der Darstellung und ber durch abstände ausgebaufelt. Wes unterführten b. h. als felbständiger, tiefer Denter erscheint er nirgends. Er bekennt fic als Anhanger Blatos, weicht aber vielsach von ihm ab. Er ift vel we-niger bemuft, in bie Tiefen ber Spekulation ein-gubeingen, als die Eefene einer gefunden Moral in uverbreiten, die Anhänglichteit an den aften Götterglauben zu ftarten und bie Gemuter mit ber eigenen

varmen religiösen Empsindung zu erfällen. Unter den Gesamtausgaden find nach der von Senr. Stephanus (13 Bde., Genf 1572) die von Reiste (12 Bde., Lyg. 1774—82) und Hutten (14 Bde., Aub. 1791—1806) die wichtigsten. Die Adoralia murben bearbeitet von Dan. Bottenbach (9 Bbe., 4., Orf. 1795—1830; ober 15 Bbe., 8.; abgebrudt Lpg. 1796—1834). Eine neuere Lert-recension mit lat. Abersehung gab Dübner (2 Bbe., Bar. 1839-42). Die von Bercher begonnene

gebers unterbrochen. Die «Vitae» fanben Bearbei: ter an Korais (6 Bbe., Bar. 1809—15), Sintenis (4 Bbe., Ly, 1839—46; Handausgabe, 5 Bbe., Ly, 1857—60) und Dodiner (2 Bbe., Bar. 1846— 48). Sämtliche moraliiche Schriften find von Kalt. wasjer (9 Bde., Frankf., 1783—1800) und von Bar. Reidardt und Schniger (17 Bdgn., Stuttg., 1828— —57), die Viographien von Schirach (8 Bde., Berl., 1776—80), Kind (8 Bde., Lyp., 1745—53), Kalti-wasjer (10 Ode., Magdeb., 1799—1806) und Klai-ten Schirach von Committee (10 Ode., Schirach 1807) ber, Suchs und Campe (19 Bochn., Stuttg. 1827 —29) überfest worden. Bgl. Bolfmann, a Leben, Sorriften und Philosophie des A. » (2 Bde., Ly3, 1869) und über die Biographien Herren, aDe son-tibus et auctoritate vitar, parallelar. P. » (Gött. 1820): Haug, "Die Duellen A. s in den Biographien ber Römer- (Ellb. 1854); Beter, «Die Quellen B.8 in ben Biographien ber Griechen» (Halle 1865). Rach bem Rufter ber Biographien B.8 find in

neuerer Zeit in Frankreich, England und Deutsch-land Sammlungen vaterlandischer Biographien unter bem Titel Blutarch » erschienen; unter bem Titel «Der Neue B.» erscheint eine berartige Samm-lung von Biographien hervorragender Charaftere

ung off Indipated gerongener Generalist of G Teilung ber Belt unter bie brei Bruber bie Unter-Tettung der Weit inner vie etre Lorder de anter-weit guffel. Dort, unter der Hoterstäde der Erde, thront er als Herricher über die Verstorbenen und heißt daher auch der unterrivdische Zust. So weit unter feiner Mohnung, als der himmel sider der Erde erhaden ist, liegt der Tartarus (Aartavs), mit eifernen Thoren verschloffen. B. ift furchtbar und schredlich, burch Bitten und Schmeicheln nicht ju erweichen: nur bem Orpheus gelang es, ihm burch die schmeichelnde Gewalt seines Gelanges zur Radgabe ber Gurphite zu bewegen. Er sahrt auf einem von vier fcmargen Roffen gezogenen Bagen, die er mit goldenem Jügel lentt. Gein Gelm, ben ihm die Cuflopen gearbeitet haben, macht unfichtbar (wie die Rebel- ober Tarntappe ber norbifden Sage), wie fein Rame Albes ober Sabes. ber bei Somer ftets nur Berfonenname ift, ibn als ben Unfichtbaren bezeichnet, entsprechend ber in ber Unterwelt herrichenben Finfternis. Die Eringen und Charon dienen ihm. Mit den deel Totenrichtern Kafos, Minos und Nhadamanthys richtet er niber alle Thaten der Stretlichen. Dies sit im wesentlichen die Darftellung, welche die Boeste von bem Wesen dieses im Multus nicht sehr hervortre-tenden Gottes gibt. In der Boltsanschauung und besonders in den Mysterien (f. d.) herricht dagegen eine milbere Auffaffung vor, nach welcher er haupt-fächlich als wohlthätiger Gott, als Spenber ber Fruchtbarteit bes Erbbobens, insbefonbere bes Betreibes, betrachtet wirb. Die Runft hat ihn abnlich feinen Brüdern, Beus und Pofeidon, bargestellt, aber mit busterm Ausbrud, die haare in die Stirn berabbangenb. Reben ihm thront Berfephone.

Seine Attribute find Scepter und Cerberus (f. b.), | bisweilen ein Zweizad ober ein Fullhorn. Indes finden fich Darftellungen von ihm nicht häufig, ba bas Altertum es vorjog, burch Scenen aus anbern Muthenfreisen beitere Borftellungen vom jenseitigen Beben ju ermeden. (G. Unterwelt.)

Sintofratie (gra.), Berrichaft bes Reichtums,

Gelbherrichaft (f. b.). Blutonifch ober Blutonifche Bilbung nennen, jum Unterfchied von Bulfanifch (f. b.) und Bullanischer Bildung, manche Geologen biejenigen Gesteine, von denen sie voraussesen, daß bieselben tief im Junern der Greb unter sehr höher der peratur gebildet worden sind. Die Laven der Bulfane, welche an ber Erboberflache felbft ober gang in beren Rabe in Berfpaltungen erftarren, find vul: fanifche Bilbungen. Wenn aber basfelbe Material febr tief im Erbinnern jur Erftarrung gelangt, fo wird bies bei viel höherer Temperatur und unter sehr hohem Drud weit langiamer geschehen; das Rejultat der Erstarrung wird deshalb höchst wahr: fcheinlich ein anderes, ein mehr truftallinisches Ge-ftein fein. Die Gesteine, von benen man eine folde Bilbungemeife vorausfest, wie Granit, Spenit u. f. w., nennen jene Geologen plutonische, rechnen bazu aber auch solche Gesteine, von benen sie vermuten, daß sie in großer Tiefe, unter hohem Drud und unter hober Temperatur burch Um: Orud und unter hoher Lemperatur ourg um-wandbung Metamorphose's und anbern Gefteinen entstanden find, wie 3. B. Gneis und Glimmerschie-fer, die sie deshalb plutonischentamorphische Ge-steine nennen. Den Bildungsvorgang der plutoni-ichen Gesteine tann man natürlich nie beobachten, eben weil er in großer Tiefe ftattfinbet. Wenn man bas Refultat besfelben jest irgendwo an ber Oberflache findet, 3. B. Granit ober Gneis, so tann bas nach jener Boraussehung nur baburch geschehen sein, daß die ursprüngliche Oberstäche zerstört und bis ju bedeutender Tiefe abgeschwemmt ift. Gine folde Berftorung und Abschwemmung hat aber sted det in Anfpruch genommen, und daher tent det det in Anfpruch genommen, und daher tommt es, daß man an der jehigen Erdoberfläche nur folche plutonische Gesteine findet, welche vor lebr tanger Zeit gebildet wurden.

Blutoniemus ift ber Inbegriff aller berjenigen Borgange, welche fich in ben tiefften Niveaus ber Erbrinde unter bem Ginfluß ber Glut bes Erb-innern (f. Erbwarme) vorausfichtlich vollziehen

(Umidmeljung, Umfruftallifierung).

Blutoniften nannte man fruber biejenigen Geo. logen, welche im Gegenfat zu ben Reptunisten bie vultanische Thatigteit als ein fehr wefentliches Moment in ber Entwidelungsgeschichte ber Erbe in

Anipruch nahmen.

Blutos hieß bei ben Griechen ber Gott bes Reichtums, ber übrigens in ber Mythologie nicht jur vollen perfonlichen Durchbilbung gelangt ift. Er beißt Sohn bes Jafion und ber Bemeter und ioll, wie Sesiob fagt, auf breimal geadertem Brach-ielb in Aretas fruchtbarem Giland gezeugt fein. Der Sinn biefer Allegorie warbe fein: aus Aderbau entfieht Reichtum. Wie es scheint, wurde er gewöhnlich als Anabe mit dem Hallhorn dar-gestellt. Rachbildungen der Friedensgöttin mit einem solchen lleinen B. auf dem Arm find noch auf Mangen und in einer berühmten Statue gu

Ründen, der jog. Leufothea, erhalten.
Pluväde (lat., eigenflich Regemmantel) heißt das große Refgewand der tath. Geiftlichen, welches

ben ganzen Leib umschließt und vorn mit zwei ha-ten befestigt wird.

Blubiometer (lat.), Infrument zur Bestimmung der gefallenen Regenmengen. (S. Negen und Negenmets), er fünfte Wonat des franz, republikanischen Kalenders (20. Jan. 618 19. Febr.).

Pluvius (lat.), regenspendend, Beiname bes Plymouth (fpr. Plimmosh), Municipalftabt, Parlamentsborough und ftart befestigter Rriegs-hafen in ber engl. Grafichaft Devon, an ber Gifen: bahn, bie von hier bis Bengance führt, während eine Zweigbahn die Berbindung mit Tavistoa herstellt, liegt östlich am Plymout h. Sound, einer großen, vielgegadten, von hohen Kaltfelfen umgebenen Bat bes Britifchen Ranals, bie einen ber iconften Safen ber Welt bietet und burch einen 1840 be: enbeten, 1554 m langen Steinbamm gegen ben Bellenschlag geschütt ift. B. bilbet mit bem westlich bavon gelegenen Devonport (f. b.) und bem mifcheninne liegenben Gaft: Stoneboufe gufammen eine Stadt. Diefe aThree Towns hatten 1821 eine Besamtbevolterung von 61 212, 1881 von 138975 E. In bie Safenbai fliegen außer anbern Gewässern der Tamar ober Tamer und der Plym. Das 7 km lange Aftuar des Tamar (hamoase), im Süden durch die schöne Landzunge Mount Gogecombe (mit prachtigem Lanbfige) begrengt, ift ber Kriegsbafen, für 100 Kriegsidiffe groß genug, bas Aftuar bes Bigm (Catwater) ber Sanbelshafen. Kleinere Buchten find ber Sutton : Bool mit einer Einfahrt zwifchen zwei Dammen und bie Dill-Bay, an beren oberm Enbe bie 1104 m weit fich bingieben-ber brei Schwesterftabte. Alle brei find ftart befestigt. Der Stadtetompler ift vor allem wichtig als Ariegshafen, in welchem fortwährend ein Teil ber engl. Marine liegt, und durch die damit ver bundenen ungeheren Ansaletten zum Bau und zur Auskuftung der Schiffe: Docks (mit die schönften in Curopa), Berfte, Anteridmicben, Studgießereien, Dafdinenbauanstalten, zwei Geilerbahnen von 390 m Lange, Magazine, Arfenale. Gine Bafferleitung, von Sir Francis Drafe auf eigene Roften angelegt, verfieht die Stadt mit Baffer vom Dartmoor aus einer Entfernung von 50 km.

Das eigentliche P. hat 38 Rirchen und Rapellen, ein großes Rathaus, eine Borfe und eine Raufhalle, ein icones Bollhaus, eine Lateinschule, ein Seminar ber Dissibenten, ein im bor. Stil erbautes Athe: naum mit einer Bibliothet und einem Dufeum, einen Berein für Naturgefdichte, eine Gefellichaft für Pflangentunde und Gartenbau, ein Sandwerterinstitut, eine öffentliche Stabtbibliothet und in bem großen, 1811 auf städtische Kosten erbauten Royals botel ein elegantes Theater, Ball:, Konzert: und Gesellschaftsfäle. Die hoe ober Wall: hoe ist ein hochgelegener Spaziergang zwifden Sutton : Pool und Mill-Ban. hier befindet fich ein botan. Garten und bie 1670 erbaute Citabelle, por ber bie start beschigte Jelseninsel St.-Richolas liegt. Cast-Stonehouse enthält feit 1834 ben großen Royal-Bictualling Darb (Biktualienamt) mit Bäderei, Brauerei, Magazinen u. f. m., fowie ein grobes

Sechospital für 1200 Rraute und bie Marine: fajernen. B. und Devonport haben ausgebehnte Geebaber (tonial, Unionebaber). Huch ift eine Mineralquelle "Victoria : Spa» vorhanden. Etwa 22 km im Sübfüdwesten vom Hafen ist der Leucht: turm von Edbuftone (f. b.). B. bat große Gegel: tuchfabriten, Buderraffinerien, eine Glashutte, eine Stärkefabrit und große Seisenfabriken, treibt Rischert und jehr bedeutenden Sandel. Die Gegantzahl ber Schiffe, die 1883 in Cargo und in Ballaft in ben Safen einliefen, betrug 3852, von 834277 t. Befonbers ftart ift bie Ginfuhr von Soly aus Morbamerita und ben Oftfeehafen.

Micue vom holland. Abmiral Runter gefchlagen, Narl II. erbaute die Sitabelle und erhob seinen nafürlichen Sohn Filh-Charles zum Grafen von P. Seitbem Wilhelm III. P. zum lönigl. Seearsenal bestimmt hatte, gewann bie Stadt immer mehr an Bedeutung und blieb lange ber zweite Flottenhafen Großbritanniens, von bem bie wichtigften Erpebitionen ausgingen. Im Ang. 1779 wurde B. von der franzehan. Flotte unter d'Orvilliers und Corbona ohne Erfolg gegen Admiral Kardy bedrout. 3m 3. 1815 anterte hier ber Bellerophon mit Ras poleon I. vor ber Abfahrt nach Ct. Selena; 1828 Stationierte gu B. eine Beit lang Die ruff. Flotte.



Nlometer's Topographifche Lage von Blymouth (in England).

Dampfichiffe verbinben B. mit ben Ranalinfeln | und ben Saupthafen Englands und Irlands. Die Dampfboote ber Union : Steam : Ship : Company geben von bier regelmaßig innerhalb 34 Tagen nach bem Rap ber Guten Soffnung.

Rachbem B. von Beinrich VI. jum Borough erhoben und 1439 inforporiert worben, muchs es gu einem bebeutenben Sandelsplag empor und murde 1512 stärter befestigt. Sier war 1588 bie engt. Flotte von 120 Segeln unter Prale, Howard und Hawlins zum Angriff auf die span. Armada versammelt, und 1595 wurden daselbit die gelandeten Spanier von Sir John Godolphin zurüdgeschlagen. Bon B. lief sodann 1596 die engl. Flotte gegen Cadig aus. Weil fich bie Stadt für bas Barlament

In P, bilbete sich Ausang bes 19. Jahrh. bie cie ligstische Sette ber Plymouth: Brüber. Plymouth (spr. Plimudosh), die Hauptstadt bes

gleichnamigen County im nordamerit. Staate Maffas chufetts, liegt an ber Maffachufettsbai und ber Old Colony: Gifenbahn, 59km fübojtlich von Bofton, hat (1880) 7093 E. und ift ein gutgebauter Geeplat mit geräumigem, aber flachem hafen; die Einwohner bestehnigen, fich mit Rüftenichtfahrt und Sifchfang, Sabritation von Segeltuch, Tauwert, Baumwoll: zeugen, Garn, Gifenwaren u. f. m. Die Ctabt hat eine öffentliche Bibliothet, ausgezeichnete öffentliche Schulen und vier Banken. B. ift die alteite Stadt in Reuengland und entstand aus ber Rieber- laffung ber Pilgrim Fathers (Bilgervater), welche ertlärte, mifte sie 1643 eine brei Wonate lange Belagerung durch die Königlichen aushalten. Aur doer Forefalberd Mod einem vorsprüngenben Sels. 26. Aug. 1652 wurde hier die engl. Flote unter 1 bloc, sandenen. Auf diesen Felen wurde 1859 ber Grundftein zu einer Roloffalftatue, Saith (ber | Glaube), gelegt, welche 1875 eingeweiht murbe.

Statuori, geteg, wetge 1019 engeneets water. Ritmouth-Sound, f. unter Pipm outh. Ritmouth-Sound, f. unter Pipm outh. Ritmothen Carle, State in der engl. Erafchaft Tevon, 3 km östl. von Viymouth, Station ber Linie Ereter: Plumouth: Bengance (Couth-Devon and West-Cornwall) ber Great-Westernbahn, hat (1881) 14281 E., eine Stiftsschule und Jinngru-ben. P. war in normann. Zeit Sig ber Ribvers und ift Geburtsort bes Malers Jojhua Rennolds.

Binterien, Fest im alten Athen, f. Rallyn-terien und Plynterien.

P. M. (p. m.), Abfurgung für Pontifex Maximus (f.b.); ferner für : pro memoria, zur Erinnerung; piae memoriae, feligen Anbentens; pondus medicinale, Mebiginalgewicht; pagina mea, auf meiner Seite», b. h. auf ber Seite ber Buch-ausgabe, beren ich mich bebiene (bei Eitaten); pro mense, auf ben Monat; pro (per) mille, für taujend; post meridiem, Rachmittag.

P. M. (auch P. W.), bei naturhiftor. Mainen Moturgung für Bieb (Maximilian, Bring von).

Bucuma (grc)., eigentlich Sauch, bann Geift) bezeichnet in ber Rirchensprache namentlich ben gotilichen ober Beiligen Beift (avebua ariov), baher feit Ende bes 4. Jahrh. biejenigen, welche bie gleiche Gottheit bes Beiligen Geiftes mit bem Bater und bem Sohne bestritten, ben Ramen Uneu: niatomachen erhielten. Bei ben Gnostifern beseichnete B. ben gottlichen und als folden unpergänglichen Lebensteim in ber Welt, im Gegenfag ju bem bloß finnlichen Lebensteim (Pfoche) und ber bofen Materie (Hyle). Die aus bem göttlichen Lebenefeim Entiprungenen beifen Bneumatiter oder Beiftesmenichen im Begenfat gu ben Binchitern und Spiltern. In ber Dognatit heift Aneuma: tologie bie Lehre von ber höhern Beifterwelt. Bneumaticität (grd.), Lufthaltigleit, eine

Eigentümlichteit gewisser Bogeltnochen, baburch bervorgerufen, daß in dieselben, unter Resorvtion bes urfprunglichen Martes, eigentumliche Fortiage ber Lungen von ben fog. Luftfaden ber hineingewache fen find. Der Umfang, in bem die B. das Logel-ifelett betreffen tann, ilt fehr verschieden. Beim nichtsliegenden Kiwi (Apteryx) wird fie überhaupt vermist, beim großen Nashornvogel erstrect sie sich auf sämtliche Knochen mit einziger Ausnahme des Jochbeins, das überhaupt bei teinem Bogel yneumatisch ilt; zwischen diesen Extremen sinden fich viele Abstufungen in ber Entfaltung , bie mit ber Blugfabigfeit in entichiebenem Bufainmenbang fteben, wein auch wohl jugegeben werben tann, bag bie B. nicht allein eine fpegifische Erleichterung des Bogeltörpers verursacht, fondern wohl auch jum Respirationsprozeß felbst in Beziehung tritt.

Bueumatit (grd.) ift berjenige Teil ber Dechanit, welcher fich mit ber Lehre von ben luft: ober gasförmigen Stoffen, namentlich mit ber Lehre von ber Bewegung und ber Kraft ber Luft, sowie ber Bafe (f. Merobnnamit) befchaftigt. leichte Berichiebbarteit und Beweglichfeit ber Luft: teilden gestatten es, baß biefelbe in einer Robre, ober einen Behalter eingefchloffen, burch einen Drud von außen febr leicht auf Die Balfte, ein Drittel, ein Behntel u. f. w. ihres urfprunglichen Rauminhalts eingeengt werben tann; andererfeits hat die eingeengte Luft die Eigentfinlichfeit, ver-nioge ihrer Erpansiviraft (Spannfraft ober Ten-

Conversations - Legiton. 13. Muft. XIII.

fion genannt) fich fcnell auszubehnen und jeben noch fo großen Raum fofort auszufüllen. Die Erpanfivtraft (Musbehnungsbeftreben) ber Luft lagt fich febr genau berechnen. Im Orgelbau beißt B. bie Runft, burch verbichtete Luft bie Orgelflavia: turen leicht fvielbar und bas Regiermert bewege licher ju machen. Um bies zu erreichen, bebient man fich bes pneumatischen Bebels und ber pneumatifden Daidine. Der pneumatifde Sebel (burch ben Orgelbauer Bater erfunden) ift eine Bermittelung amifden bem Taftenbrud und bem Widerstand ber Bentile: berfelbe wird an einer Orgel zwischen ben Tasten ber Klaviaturen und ben Bentilen ber Winblade (f. Orgel) eingeschoben und bient bagu, die dirette Birfung bes Lufts bruds auf die Bentile aufzuheben. Er ift ein 22 cm langer und 4 cm breiter geschloffener Windtaften mit beweglicher Oberplatte. Un ber Unterplatte befindet fich ein Raften, welcher im Innern einer Bindlade gleicht; er enthalt bemnach Bentilfeber, Bentil, Bentiloffnung, Hubangebraht. Der Draht steht mit der Taste in diretter Berbindung, sodak, sobald die Taste niedergebrüdt wird, das Bentil sich abhebt, die Luft im Windkasten in den obern Raften einftromt. Die bewegliche Oberplatte bess felben ichnellt fofort in bie Sobe; Diefelbe fteht ver-mittelft Drabte mit bem Bentil ber Binblabe in Berbindung, fodaß beim Emporichnellen ber Oberplatte fich bas Bentil ber großen Binblabe von jelbst aufzieht. Bebe Taste erhält folden Bebel; bemnach befomint ein Manual mit 54 Taiten auch 54 Sebel. Diefelben merben gufammengeftellt, er: halten ben Bind aus bem Refervoir eines größern Balges und bilben die pneumatische Majdine. Bei großen Orgelwerten hat jebes Manual eine pueumatifche Majchine. Gine andere Art bes pneumatifchen Bebels hat ben 3med, bie Regifter ohne Silfe bes Spielere allein aufzugiehen ober abgu: ftoBen. Diefer Bebel befteht aus zwei fleinen Reilbalgen von 50 cm Lange, 6 cm Breite. Die Dber: platte besielben ift bier mit einem Regifterguge verbunden. Stromt bie tomprimierte Luft in biefen Balg, fo ichnellt die Oberplatte mit folder Rraft in die Sohe, daß ber an berfelben befestigte Res gisterzug allein, alfo ohne Kraftanwendung bes Drganiften aufgezogen wirb. Durch bie Erfindung bes Registersbels ist es möglich geworben, die wirkiamen Kollektivikge und das gewaltige Eres eendo an der Orgel bergistellen. Auch einen Kub-tritt seht der Orgalnist eine Welle, welche die Wechanit an ben Registerhebeln leitet, in Bewegung und burch ben Gebrauch zweier Guftritte fann er bas Orgelwert vom leifesten Biano bis jum größe ten Forte und umgefehrt erflingen laffen.

Bneumatiter, f. unter Bneuma.

Bneumatifd (von bem gried, Wort wedua, b. i. bie Luft, Sauch, Wind) wird haufig bei Beseichnung phyfit, und technifcher Apparate gebraucht. So beift Bnenmatifd demijder Apparat ober Bneumatifche Banne eine Borrichtung, um luftformige Stoffe barftellen ober auffangen und beren Gigenschaften untersuchen gu fonnen. Bur Abiperrung ber atmofpharifchen Luft von ber gu untersuchenden Luft bedient man fich bes Baf. fers, bei Luftarten, bie vom Waffer abforbiert werben, bes Quedfilbers.

Bneumatifder Telegraph ober Bneu: nratifde Klingel neunt man bie Signaltom: munifation gwijchen verichiebenen Teilen eines Bebaubes ober verichiebenen Bebanden, welche auf Unwendung bes Luftbrude beruht. In jedem ber beiben miteinander tommunigierenben Orte befindet fich ein fleines Detallgehaufe, beffen eine Wand durch eine Rautschutplatte gebildet wird. Beibe Metallgehäuse hangen burch Rautschut- ober Bleirohre gusammen. Drudt man die Rautschutplatte an ber einen Ctation mit bem Danmen in bas Behaufe hinein, fo wird fie an ber andern Cta: tion burch bie Wirtung ber tomprimierten Luft herausgeprest und fest baburch einen Sebel und burch biefen ben Moppel einer Mlingel in Bewegung.

Renerdings ift bas Bringip ber Utmofpharifden Cifenbahn (f. b.) gur Berftellung bes fog. Bneu: matifden Eransports benugt worden. Statt namlich bie auf ben im Berbinbungerohr zwijchen ben Stationen bingleitenben Rolben wirtenbe Rraft bes Luftbruds auf außerhalb bes Rohrs befindliche Maggons ju übertragen, wie es bei jeuer Cifen-bahn geichieht, legt man bei biefer fog. Robrpoft in bas Berbindungerohr felbft einen luftbicht ichließenden Rolben und in Diefen Rolben Die gu transportierenben Briefe und Boitfarten. Da bas Bringip biefes Transports auf Baggons und großere Transportobjette nicht anwendbar ift, jo hat man bie früher gebrauchte, ben theoretischen Brojetten entiprungene Bezeichnung Bneuma: tifche Gifenbahnen jest aufgegeben und bezeichnet nur ben eben ermahnten pneumatifchen Eransport von Boftfachen als Bneumatifche Boft ober Robrpoft (f. b.).

Buenmatifche Apparate, Bneumatifches Bab und Rabinett, f. Romprimierte Luft,

Bb. X, S. 453 fg., wo auch Abbilbungen. Bueumatifcher Aufzug, eine Borrichtung jum Seben von Laften mittels einer Blattform, Die durch Luftbrud aufwärts bewegt wird. (S. unter hebeapparate, Bb. VIII, S. 939°). Bneumatische Bagger, s. unter Bagger. Aneumatische Bett, soviel wie Luftlissen.

Buenmatifche Gifenbahnen, f. u. Atmos fpharifche Gifenbahnen und Bneumatifch.

Bueumatifchee Geuerzeug besteht aus einem ftarten, unten geichloffenen Glascylinder, in welden man einen luftbicht ichließenben Rolben raich bineinftogen tann. Sobald bies gefchieht, erhipt fich bie baburch ftart verbichtete Luft bermaßen, baß fich infolge beffen ein an einem Satchen bes Rolbenbobens befestigter Seuerschwamm entgundet. Diefes Inftrument hat zwar feine praftijche Bebeutung, bient aber in Schulen ale Beweis, bas plotliche und ausgiebige Busammenbrudung ber Luft eine machtige Barmeentwidelung bietet.

Bnenmatifche Grundung, f. unter Grund: bau, Bb. VIII, G. 556 . - Bneumatifche Sturen, f. unter Romprimierte Luft.

Bneumatifche Uhren find Ilhren, welche von einer burch Bewichte betriebenen Rormaluhr aus burch ben in Höhren fortgeleiteten Luftbrud betrieben merben. (G. unter Uhren.)

Bucumatifche Banne, eine Borrichtung bes dem. Laboratoriume, welche jum Muffangen und

Dleffen von Gafen bient,

Bueumatochorb, foviel wie Wolsharfe. Bueumatologie, f: unter Bneuma. Bueumatomachen, f. unter B neuma. Bueumatometer (Atmung meffer), ein Apparat, welcher baju bestimmt ift, bie Große bes

ber Musteltraft ju meffen, mit welcher bie Ginatmung und bie Musatmung erfolgt. Das befte B. ift bas von Balbenburg angegebene; basfelbe befteht aus einem auf einem Stativ befestigten Quedfilbermanometer, welches vermittelit eines Gummifchlauchs mit einer ber Rafen- ober Mundöffnung luftbicht anzuvaffenben Dlaste in Berbinbung ftebt. Man benutt bas \$\Psi\$. berart, baß man von bemfelben entweber ans ober von bemfelben einatmet. Das von einer Stala abzulesende Steigen bes Quedfilbers bei bem Musatmen, bas Ginten besfelben beim Ginatmen bestimmen bie Große bes Atmungebrude.

Buenmatometric. Unmenbung pneumatifder Apparate gur Ermittelung bes Buftanbes ber Lunge, f. unter Romprimierte Luft.

Bueumatotherapie, Unwendung pneumatiicher Apparate gu Beilgweden, f. unter Rom : primierte Luft.

Bueumobiomantit, f. Lungenprobe. Bueumonettafie (grc).), Lungenerweiterung,

f. Emphufem.

Pneumonica (lat.), Mittel gegen Lungenfrant. heiten, besonders gur Beforberung bes Auswurfe. Bneumonie (Bneumonitis, grch.), f. Lun: genentgunbung.

Bneumonotoniofen (grd.), Staubfrantheiten, Staubinhalationstrantheiten ber Lunge.

Bueumonomptofie, Uneumomptofis (grch.), Bilgerfrantung ber Lunge, bas Muftreten von Schimmelvilgen im Lungengewebe.

Buenmoperifarbium (grd.), Luftanfamn:

lung im Herzbeutel.
Bueumophothorag (grd.), bie Ansammlung von Luft und Eiter in ber Brufthoble. [sturg. Buenmorrhagie (grch.), Lungenblutung, Blut-Pucumothorar (orch.) Bucumothorag (grd.), tranthafter Buftanb ber Bruft, bei welchem infolge von außern Berlegungen bes Bruftforbes ober infolge tubertulofer Berftorung bes Lungengewebes fich Luft in ber Bruftfellhöhle (swifden Bruftmand und Lunge)

ansammelt, sahrt zu plöglich eintretender hoch-gradiger Atemnot, Bruffichmerzen und gewissen daratteristischen Beränderungen der Pertussion und Auskultation. Der Berlauf ist niest ein ungunftiger; bie Behandlung beschräuft fich auf bie medmaßige Ernabrung bes Rranten und auf die

Linberung feiner Atemnot.

Bung bieß in Uthen ber Blat, auf welchem fich bie Burger zu ber Bolfeverfainmlung (Exxlysia) ju: fammenfanben; auch bie Bolteverfammlung felbit ipurbe oft B. genannt. Jener Blag befand fich auf bem mittlern ber im Beften ber Stadt Uthen fich hinziehenden Sügel, über beffen hochften Ruden bie Stadtmauer hinlief; an ber öftlichen, ber Stadt gugetehrten Seite besfelben fieht man noch jest eine durch eine machtige Substruktionsmauer gestühte, etwas geneigte Rlache von halbtreisförmiger Ge-ftalt, die gegen Westen durch eine kunklich abgearbeitete Felsmand abgeschloffen wird; aus ber Dlitte biefer Kelsmanb tritt ein auf brei Stufen rubenber Felswürfel hervor; die Spuren eines zweiten, ganz ähnlichen Felswürfels hat man neuerbings weiter abwarts auf der Flage, in gleicher Linie mit dem obern, gefunden. Difendar wurde, je nach der Rich tung des Bindes, dald der eine, dald der andere Felswärfel als Rednerbühne (Brine) benutt. Für bas Bolt maren auf ber geraumigen, nach vorn Atmungsbrudes gefunder und franter Lungen ober | mit einem Sitter ober einer Mauer umichloffenen Blade einfache Gibe teils aus Stein, teils aus Sol; angebracht. Ubrigens murben icon feit ben macedon. Zeiten bie Boltsversammlungen meisten-teils im Theater abgehalten und bie alte B. biente nur noch fur bie Berjammlungen gur Bahl ber Beamten, ja in ber rom. Raiferzeit icheint fie gang außer Gebrauch gefommen zu fein. Bgl. C. Bachemuth, «Die Stadt Athen im Altertum» (Bb. 1, Lpg. 1874). P. O., Abfürgung für Professor ordinarius

(orbentlicher Brofeffor).

Bo, bei ben Alten Babus, auch Eribanus, ber großte Etrom Staliens, entipringt in ben Cottifchen Allven auf bem Biano bel Re (2041 m) am Suß bes Monte-Bifo, tritt nach einem nur 30 km langen Dberlauf bei Saluzzo in bie oberital. Chene. fließt in biejer guerft nach Norbosten, bann nach Often, bei ben Stabten Turin, Cajale, Pavia, Pia-cenza, Eremona, Gualtalla und Oftiglia vorbei und ergießt fich, nach einem Laufe von 630 km, burch vier Sauptmundungen in bas Abriatifche Deer. Er ift im Berhaltnis gu feinem turgen Lauf febr mafferreich, wirb ichon oberhalb Turin ichiff: bar, fließt meist febr ichnell und hat gelbes, ichlammiges Baffer. Geine betrachtlichften Rebenfluffe find lints bie Dora Riparia, Dora Baltea, Gefia, der Licino, die Osona, der Lambro, die Abda, der Oglio und Mincio, rechts der Lanaro nitt der Stura, die Trebbia, der Taro, die Parma mit der Enga, bie Gecchia und ber Banaro. Go großen Schaben ber B. in feinem Unterlauf trop ber ihn einengenden machtigen Damme burch feine Soch: maffer oft verurjacht, fo wichtig ift er anbererfeits für gang Oberitalien als Sanbelsitraße und als Refervoir für gabireiche Bemafferunge: und Schiff: fahrtstanale. Bon jenen ift ber Ranal Cavour ber wichtigfte, ber bei Chivafio oberhalb Turin abzweigt, die außerft fruchtbare Lomellina bemaffert und in den Ticino mundet; von diesen die Fosia Bolefella mit bem Ranal Bianco, bie ben B. mit ber Etich verbinden. Auch bie Nebenfluffe find größtenteils fchiffbar und burch Schiffahrtstanale (Naviglioni) untereinander verbunden. Bon ben vier Sanptarmen feines burch Ablagerung beftan: bia machienden Deltas werben gegenwartig bie beiben füblichften, ber B. bi Goro und ber B. bella Donzella ober Gnocca, am haufigiten befahren, ba bie andern, ber B. bella Tolle und ber B. Granbe ober bella Maeitra, ber in ben Golf von Benebig munbet, ihres feichten Baffers megen nur felten benutt werden tonnen. Sublich vom eigentlichen B. liegen die fumpfigen Lagunen (Balli) von Co-macchio, vom Boatello gebildet, der fich bei Ficcarolo vom Sauptfluß abzweigt und bei Ferrara in ben B. di Bolano und P. di Primaro spaltet, von benen der erste nörblich, der zweite mit dem Reno verbunden süblich der Balli di Comacchio mundet. Das Klüsgebiet des B. umfast in Jialien (Riemont, Combardei, Benetien und Emilia), der Schweiz (Ffin) und Südtirol etwa 76000 gkw. Poa L., Rispen gras, eine zu den Jen Gramischen der Armischen der A

neen gehorenbe Bilangengattung, beren teils ausneen gegoreine spinigengutung, orte tells einschrifte dauernde, teils einschrige über die ganze Erde zer-streuten Arten mehrblütige, eie oder lanzettformige, start zusammengebrudte, in Rispen gestellte Abroben mit grannenlofen Zwitterbluten befigen. Unter ben in Deutschland beimijden Arten find bas auf allen Wiesen und Grasplägen wachsende Biesens rispengras (P. pratensis L.), das viel höhere, durch rauhe Blatticheiben und Rispenäste ausges

zeichnete gemeine Rifpengras (P. trivialis L.), welches fich an Graben, Bedeu, auf feuchten Grasplagen und Biefen finbet, und bas fpatblubenbe Rifpengras (P. serotina Gaud.), von voriger Urt burch glatte Blatticheiben und gelbgeffeate Aronenipelgen unterschieben, bas auf fanbigem Boben machft und fich jum Anbau mit Mice empfiehlt, als besonbers gute Futtergrafer hervorgubeben. Gine andere Urt (P. annua L.), eine ber gemeinften Pflangen auf bebautem, wie unbebautem Boden, ift eins ber laftigften Unfrauter in Garten und auf Wegen; auch zwifden ben Steinen bes Straßeupflafters tommt fie fehr haufig vor.

Poacites nennt man in ber Phytopalaonto: logie eine Ungahl von foffilen Bilangenreften, bie bem Tertiar angehören und eine gewiffe gibnlich-

feit mit Grasblattern befiten.

Bobebonoezew (Ronftantin Betrowitfd), Oberprofureur bes Beiligen Synobe gu Betersburg, erhielt feine Musbildung in ber taiferl. Rechtes ichule ju Betersburg, bie er 1846 verließ, wurde Sefretar und fpater Obersefretar bes Genats ju Mostau und erhielt nach Beröffentlichung einiger fachwiffenichaftlicher Schriften an ber Univerfitat bafelbft bie Brofeffur fur Civilrecht, bie er bis 1860 belleibete. In bemielben Jahre murbe ihm ber Unterricht in ben juridischen Fachern bei ben taiferl, Bringen Ritolai Alexandrowitich, Alexander (bem jegigen Raijer) und Blabimir Alexandrowitich übertragen. 3m 3. 1862 murbe er Oberprofureur bes 8. Departements bes Senats in Moskau, tehrte aber 1865 nach Petersburg zurud, wo er 1872 zum Senator und zum Mitglied bes Reichsrats und 1880 jum Oberprofureur bes Seiligen Snobs ernannt murbe. B. ift ein glubend eifriger Unbanger ber nationalruff. Bestrebungen und einer ber einflubreichtten Manner im Staate.

Pocoetta (ital.), f. Pochette. Poci (Franz. Graf), Dichter, Zeichner und Musiker, geb. 7. Marz 1807 zu München, besuchte Das Lyceum ju Munden, widmete fid bann gu Landshut und Munden 1825—28 jurift, und fame-raliftischen Studien und trat hierauf bei der königl. Regierung in Munchen ein. Gein Beichentalent be: tunbete er guerft burch feine Sangweisen mit Hand: zeichnungen, wie Blumenliebers, "Seche altbeutiche Minnelieder» (1836), «Bilbertone für bas Klavier» (1835), bie Boltslieder u. bgl. im « Fejttalender», ben er mit Buibo Gorres und anbern feit 1834 gu Munchen heftweise herausgab. 3m 3. 1830 jum Ceremonieumeister ernannt, begleitete B. ben Ronig Lubwig I. und ben Rronpringen Maximilian mehr: mals nach Italien. Im J. 1847 wurde er jum Hofinmistintenbanten und 1861 jum Oberstäm-merer ernannt. Er starb 7. Mai 1876. Ph. hat achtreise Bücher, Kompositionen und Zeichnungen teils felbft verfaßt , teils illustriert. Bieles lieferte er fur die "Fliegenden Blatter", bie a Minchener Bilberbogen" u. f. m. Much mehrere mufifalifche Rompositionen, wie Sonaten, Bejangftude u. f. w., find von ihm im Drud ericbienen. Am befannteften murbe B. burch feine litterarifchartiftifche Thatig-teit, melche ber Rinberwelt ober bem Bolfstunlichen gewidmet ift. Bon biefen Arbeiten find be: fonbers ju nennen: «Legenbe von St. Subertus» (1840), «Gin Buchlein für Rinber» (Schaffh. 1843), (1840), The Bugheth fur Atmose's (Challes, 1843), The Challes of C

Mand. 1840-45). « Dramatifche Spiele für Rin: 1 ber» (Munch, 1850), «Luftiges Bilberbuch» (Mand). 1852), «Alte und neue Rinderlieder» (Lpg. 1852), "Frühlingslaube für gute Ainber" (3. Aufl., franti. 1853), "Die Jahreszeiten", bramatifolie Gviele (1856), "Cuffiges Komobienbüchein" (6 Bbe., 1859—77), "Totentauz" (12 Blatt, 1862) x. Seine eigenen «Dichtungen» aab B. in einer Camulung heraus (Schaffh. 1843) und 1866 unter bem Titel «Berbstblätter». Ein Berzeichnis von P.s Werten findet fich im 36. Baude des «Oberbayr. Archivs ».

Bocherze, Bodigange, arme Erje, bie gepocht und auf naffem Wege aufbereitet werben muffen, bevor fie an eine Sutte geliefert werben tonnen.

Pochette (frz., b. i. «Taschengeige»), bie Miniaturgeige ber frühern Tanzmeister mit bem Bezug c' g' d". Bochtafer, soviel wie Klopftafer.

Bochlarn, Stadt in Ofterreid, f. Bechlarn. Bochwerte find Dafdinen, um Rorper über: baupt ju gerffeinern ober in Dehl ju verwandeln; fie werben in Stempel: und Sammerpoch: werte eingeteilt. Die erstern bestehen im wefent: lichen aus mehrern nebeneinanber fiebenben Gaufen, fog. Stampfen ober Podiftempeln, welche un-ten mit Bocheifen armiert find, abwechselnd aufgehoben werben und bei ihrem Riederfallen bie un: terlegten Rorper geritogen. Das gange Gerufte, worin die Bochitempel auf: und niedergeben, beißt ber Bochftuhl, ber von ftarten Bochjaulen gehalten wird und ju unterft ben Pochtrog bilbet. Bochhub ijt die Höhe, bis zu welcher der Bochstempel je nach Verschiedenheit der Härte der zu zertleinernden Masse gehoben wird. Das Zertleinern mit Boch-hämmern geschicht teils durch einarmige Auswerfhammer, bei benen bie Rraft von unten nach oben, teils burch boppelarmige Schwanghammer, bei benen die Rraft von oben nach unten wirft. ber Bertleinerung ber Erze zu metallurgifden Progeffen unterscheibet man Bocherze, bie bas Erz nur fein eingesprengt enthalten und zertleinert und durch Wascharbeit tonzentriert werben muffen. (S. Aufbereitung.) Reiche Erze werben meist in zertleinerter Gestalt zu ben Sutten geliefert. Das Bertleinern ober Körnern geschieht entweder unter Erodenpochwerten ober amifchen Quetichwerten. Die Rafpochwerte werben unter beständiger Buhilfe fliegenden Waffers betrieben , welches die ger: fleinerten Erg: und Gesteinteilchen mechanisch fus: pendiert erhält und nut ihnen die fog. Pochtrübe (fclanumiges Wasser) bildet. Pochgang ist über: Hount ein geringhaltiges Erz (Bocherz), das zu Mehl oder Schlaum gepocht werden nuß, bevor es verhüttet wird. Die mit dem Ausschlagen und Unichutten bes tauben (unhaltigen) Gefteins auf den Hutenwerten beschäftigten Ausben werden Vochjungen genannt. (S. Lafel: Goldgewins nung, Jig. 5, und Metallurgie, Jig. 1, 1.) Vocie, 1. Aucić (Medo, Gras).
Bocife, 1. Aucić (Medo, Gras).

Bodas (ruff.), Tagesbefehl, f. unter Utas. Botten (Menichen poden, auch Blattern, Variolae) nennt man eine anftedenbe fieberhafte Infeltionstrantheit, bei ber auf ber Sant und ben Schleimhauten tleine Bufteln (Gitergefchwulfte) entiteben, welche den Auftedungsitoff mit feinem materiellen Gubitrat enthalten. Die Rrantheit ift unftreitig jo hoben Mitere, baß es vergebliche Muhe ift , ihrem erften Muftreten nachzuforichen. Dan

betrachtet China und Indien als bas Baterland ber B.; boch find es die Araber, welche und gunachft mit ber Rrantheit befannt gemacht haben. Majudi berichtet, daß fie die um 570 n. Chr. Metta belagernden Abeffinier befallen. Der inr. Argt Uron, um 622, beidreibt fie als betannte Rrant-heit, und Rhages, ber bie Renntnis der B. icon bem Galen guichreibt, lieferte um 922 die erite Monographie berfelben. Db es auch Araber maren, welche die Rrantheit nach Europa brachten, ober ob fie hier bereits vor jener Zeit epidemisch entstan-ben, ist ungewiß. Sicher aber ist, daß die B. seit bem 13. Jahrh, unter den Boltern des Abendlandes unaufhörlich große Bermuftungen anrichte-ten, bis ihnen durch Jenners Ginführung der Ruhpodenimpfung engere Grengen gefest murben. Bon Europa murben, wie es fcheint, Die B. nach Umerifa gebracht, mo fie unter ben Gingeborenen graß:

liche Berheerungen anrichteten. Die Bodenfrantheit beginnt mit Fieber

und Abgeschlagenheit, Schwindel, Ropfschmerzen, Schmerzen in den Gliedern und im Ruden, Erbrechen, Schlingbeschwerben, und es ericheinen ge: wöhnlich am Enbe bes britten Tags zuerft im Beficht, und von ba bis jum fechsten Tage fich weiter von oben nach unten über bie übrige haut verbreitenb , linfengroße , etwas erhabene rote Bleden, in beren Mitte fich ein fleines, jugefpistes, bartes, rotes Knotchen zeigt, welches gunimmt und ein in ber Mitte eingebrudtes (Delle), facheriges Blaschen bilbet, bas eine anfangs mafferhelle Fluffigleit ent-halt. Diese mirb am britten Tage bes Bestehens bes bis jur Große einer Erbfe machfenben Anotchens (Bustel) moltig, am vierten und fünsten Tage gelb und eiterig. Das mit dem Ausbruch der Busteln nachlassende Fieber erhebt sich am Abend bes achten ober neunten Tages pon neuem, oft unter Delirien und Schuttelfroft (Citerungsfieber); die befallenen Sautstellen ichwellen nun nicht felten ode verauenen Sautspetten jameilen num nicht etten bis zur Entfellung an, und die Wellen auf den Putiefen schwieden, indem die Eiterung die zelligen Tächer zerfört. Mit dem Auftreten des Ausschlags auf der Saut bilden fich ähnliche Erichenungen auf den Schleimhäuten, besonders ihren Mündungen, in der Vunde und Andenschlie, auf Kehlforg und Luftröffere (innere Poden), wodurch diese Teile aufwenden den die Verfiedenze sochen aberte Teile anschwellen bis jur Erstidungsgefahr, ebenso in ben Mugen, fobaß die Rranten bie Angenliber nicht öffnen tonnen; auch Ohrspeichelbrufe und Salsbrufen ichwellen an, und ein übelriechender Speichel flieft aus bem Munde. Wegen ben gehnten bis zwölften Tag beginnt bie Gintrodnung ber Bufteln auf ber Saut, welche entweber plagen und ihren zu Borten trodnenben Inhalt nach außen ergießen, ober welt werben und mit ihrem Inhalt und ber Blaschenbede felthangenbe braune Borten Benn fie abfallen, hinterlaffen fie gewöhnlich Rarben, die anfangs rot, in ber Ralte blaulich find, fpater aber weißer als die übrige haut werden, eingekerbte Rander und gerippten Grund mit ichwarzen Buntten zeigen und mabrend bes ganzen Lebens anhalten. Die Krantheit ift übrigens fehr vielen Berichiebenheiten unterworfen; bismeilen fließen in befonbers ichweren Fallen Die Bufteln gufammen (Variolae confluentes), bie Borten bededen bann bas Geficht wie eine Larve, und die Entstellungen durch die Rarben find oft furchtbar. Bei ben fauligen Roden tommen infolge ber Brüchigkeit ber Gefäßwandungen

Blutungen por und bie B. felbit fullen fich mit !

Blut (Schwarze Boden)

Die B. werben ausschliefilich burch ein Ron: tagium verbreitet, welches an Musbunftung und Inhalt ber Bufteln haftet, fich baber leicht ber um: gebenben Luft mitteilt und burch Rleiber u. f. w. verschleppt wirb. Db, wie ein Teil ber neuern For: icher annimmt, gewiffe initroftopijde, in ben Rodenpufteln enthaltene niebrigite Organismen (parafitare Bilgbilbungen) bie Trager bes Kontagiums find und fomit die Unftedung vermitteln, last fich jur Beit noch nicht mit Bestimmtheit entideiben. Unter begunftigenben Umftanden breitet fich die Krantheit befonders leicht aus und wirb bann gur Spidemie. Um meiften find ihr Rinber und junge Leute ausgesent. Gewöhnlich befällt bie Krantheit ein Individuum nur einmal im Leben, boch tommen auch unzweifelhafte Falle von mehr: maligen P. bei einem Individuum vor. Dit Rubpodengift Beimpfte merben in ber Regel nicht bavon befallen, ober bie Rrantheit nimmt wenigstens die milbere Form ber Barioloiben (f. b.) an. Die Behanblung ber B. hat junachft bie Aufgabe, die Berbreitung des Kontagiums zu hindern, was einerseits durch die in allen civilifierten Staaten anbefohlenen, freilich meift fcmer burchführbaren Quarantane: und Sperrmaßregeln ber augeftedten Orte, Desinfizierung durch Chlorräucherungen, Waschungen mit Carbolfäure, Salzfäure u. f. w., mormal verlaufenben B. bedürfen feiner Arznei-mittel, wohl aber einer forgfältigen Diat. Die größte Aufmerksamleit verlangt die umgebende Luft; biefe muß ftete rein und von tubler Tempe: ratur erhalten merben, melde nur gur Beit ber 216: trodnung etwas erhöht wird. Erft wenn biefe Mb: trodnung gang vollenbet, burfen bie Kranten bas Bimmer verlaffen. Den gewöhulich heftigen Durft bes Batienten ftillt man burch einfaches, frifches Waffer ober fauerliches Betrant, Erbrechen burch Giepillen und Braufepulver. Um bie Beichwulft ber Saut, besouders im Geficht, ju mindern, hat man talte liberichlage und Cleinreibungen enpfoh-Da bas Berfragen ber Bufteln notwendig üble Rarben hervorruft, fo muß man ben Rranten bie Sande mit Tuchern verbinben, wenn fie bas Rraten nicht von felbit laffen tonnen.

Boden ber haustiere. Die Bodentrantheit ist ein mit Fieber gepaarter Hautaussichlag, ber Bieberklauer, Pierbe und Schweine besalt, febr anstedend ist und durch Spaltpilze (s. d.) hervorgerufen wirb. Mit bem einmaligen Aberstehen biefer Infettionstrantheit ift bie Anlage für bieselbe getilgt. Wahricheinlich ift, bag mur bie B. ber Schafe echte B. ober Blattern find, Die bei anbern Saustieren portommenden B. aber nur als verirrte Blattern anzusehen finb, bie entweber von ben B. ber Schafe ober benen ber Dlenichen abstammen.

Die Schafpodenfrantheit tritt immer als eine gefährliche Seuche auf, die in hohem Grade anliedend ist, 5—50 Proz. der Tiere einer Herbe vernichtet und nur wenige Schafe verschont (2—3 Proz.). Die Krantheit dauert 2—4 Wochen bei einem Schafe; der Ausbruch des Jautausschlags

erfolgt 4-8 Tage nach geichebener Unitedung. Das burch Mitrocoffen reprajentierte Unftedungs: gift halt fich in Stallungen u. f. w. ein Biertel- bis ein halbes Jahr lebensfahig und tann leicht burch Bwijdentrager aller Urt verichleppt werben. Dem Bodenausbruch geht heftiges Fieber vorher, bann zeigen bie franten Coafe fich febr matt und binallig, bleiben hinter ber Berbe gurud, laffen Rafen: tatarrh und einen fteifen Gang beobachten. Dad: bem bas Rieber einen ober einige Tage gemabrt bat, fieht man auf ber Saut ber Batienten fleine, rote, Flohftichen ahnliche Flede auftreten, welche fich innerhalb weniger Tage zu ftart geröteten, flachen, harten Anotchen umwandeln, welche wie: berum innerhalb 3-4 Tagen in mit weißgelber Lumphe gefüllte, mit einem roten Ring (Sof) ober einem harten Rand unigebene Bufteln ober Blafen übergehen. Die Buftel plagt hierauf und läßt die Lymphe ausfließen ober troduet ein, bebedt fich bann mit einem ichwarzbrauuen Schorf, ber abfallt, wenn fich neue Oberhaut unter ihm gebilbet hat; eine haarlofe ober nur fparlic mit Wolle befehte Narbe bleibt zurück. Seftiges Fieber und schweres Allgemeinleiben begleiten die B., bis sie ihre Neife erlangt haben, bann tann Beilung eintreten. Dur bie Impfung (Bariolisation) tann gegen Schaf: poden helfen und zwar wenn die Rodentrautheit in einer Schafherbe schon einige Tiere ergrissen hat (Rotimpsung) ober wenn die Seuche in der Rähe einer Schaferei vorgetommen ift (Bracautione: impfung). Die fog. Schutimpfung ber Lanmer barf nach bein Reichsviehfendjengefet nicht mehr ausgeführt werben.

liber die Boden ber Rube, f. Rubpode. Die echte Dlaute bes Bferbes ift eine Boden:

trautheit, welche fich bei bem befallenen jungen Bferbe burch Fieber, ferner burch rotlaufartige Gut: gundung ber Saut an ber Bengefeite bes Feffels ber Fuße mit nachfolgender Eruption von gablreis den lynuphfaltigen, hirfe, bis hauftorngroßen Bläschen darafterifiert. Diese Bläschen sondern einige Tage nach ihrem Hervortonunen eine flare, gelbliche, nach verbrauntem born riechende Fluffig: feit (Equine) aus, die auf Menschen oder Rübe übertragen den Ausbruch gutartiger P. veraulaft.

Die Boden ber Ziegen tonnen entweder burch Abertragung ber B. von tranten Schafen erzeugt werben und verhalten fich bann wie Schafpoden, gewöhnlich jeboch stammen fie von Ruhpoden ab und verhalten fich bann wie diese.

Die Chweinepoden gleichen ben Schafpoden, pflanzen fich von tranten zu gefunden Schweinen weiter; boch tonnen Schweine auch burch bas Rous tagium ber Denichenpoden angestedt werben.

Boden (amboinifche), f. Frambofie.

Bodenholz, f. Guajatholz. Bodenwurzel, f. Chinamurzel.

Bocholz, soviel wie Guajatholz. Bodagra (grch., d. h. Fußgicht), die häufigste und normalite Form ber Gicht (f. b.). Der Bobagraanfall tritt meift ploblich, gewöhnlich nachts ein, jubem fich ein lebhafter, reifenber Schmerz mit Geschwulft und Rotung im Ballen ber großen Behe bes einen Subes, felten beiber Sube ents widelt. Sierzu gefellt fich meift Sieber, welches abends ftarfer wird, gegen Diorgen aber unter Schweiß und Milberung ber Schmerzen nachlaßt. In ber Zeit von einer bis gegen brei Wochen ver-minbern fich bas Sieber, bie Schmerzen und bie Seidwulft, bie gerötete Saut icuppt fich ab und bie Gejundheit fehrt in ihrem fruhern Mage gurud. Oft tritt aber nach einem Reitraume von einem. ja felbft zwei bis brei Jahren ein neuer Unfall ein, ber fich bann öfter wieberholt und fich endlich in bie dronische Gicht verwandelt. Durch zwedmäßige Behandlung, namentlich burch eine paffend gemahlte Diat, reichlichen Genuß von Maffer, Brun-nenfuren und warme Baber tann viel gur Bermin-Bobalcirios, f. Ma daon.

Bobalgie (grd.), nervofer Tuffdiners: Bo:

barthrocace, die eiterige Fubgelenfentzandung. **Bodarge**, Name einer Harpyle (f. b.). **Bobbielsti** (Eugen Ant. Theophil von), preuß. General ber Ravallerie, geb. 17. Dft. 1814 im Schloß ju Köpnid, erhielt feine Borbiblung im Kabagogium ju Jüllichan und auf ber Ritterafabe-nie zu Liegnis, trat 1831 in bas 1. Manenregiment ein und wurde 1833 Offizier. Bald barauf 3mn 4. Manenregiment verfest, besuchte P. 1836 -39 bie Allgemeine Kriegeschule, that Dienft bei ber Garbeartillerie, war bann 15 Jahre hindurch Abjutant ber 5. Kavalleriebrigabe, ber 9. Division, ber 6. Division und bes 3. Armeetorps, baneben geitweilig Direktor einer Divisionsschule und Prafes ber Eraminationetoinmiffion fur Bortepees jahnriche ber 6. Division, murbe 1849 in die Ab-intantur als Nittmeister und 1855 als Major in ben Generalitab verfett, 1858 jum Kommanbeur bes 12. Sufarenregiments und balb barauf jum Oberftlieutenant und Oberft ernannt. Dar; 1863 erhielt \$3. bas Rommando ber 16. Ravalleriebris gabe und wurde Dez. 1863 zum Oberquartier: meister bes Felomaricalls von Wrangel bei ber Urmee in Schleswig-holstein ernannt. P. verblieb als Chef bes Stabes in ben Elbherzogtumern, murbe 1865 jun Generalmajor beforbert und 1866 als Direftor bes Allgemeinen Rriegsbepartements in bas Rriegeminifterium berufen. Bahrend bes Deutiden Ariegs von 1866 mar B. Generalquartiermeister der Armee, nahm an der Schlacht von Königgräß teil und stellte 22. Juli mit dem österr. Feldmarichallieutenant Baron John in Sibesbrunn por Wien Die Demarkationelinie amifchen beiben Seeren feft. Rach abgeichloffenem Frieben ich des Kriegsministerium gurüdberufen, erwarb P. ich bei der Organisation des Heers des Nordbeutsichen Bundes hervorragende Berdienste, mährend gleichzeitig seine Teilnahme an den Arbeiten im Bundesrate wie im Reichstage bis zum Ausbruch bes Deutich Frangofijchen Briege von 1870 und 1871 und eine langere Bertretung bes Rriegsmini: fters (feit 2. Oft. 1866) feine volle Arbeitefraft in Infpruch nahmen. Rachbem B. 1868 Benerallieutenant geworben war, wurde er 20. Juli 1870 jun Generalquartiermeifter ber Urmee ernanut und nahm an ben Schlachten von Gravelotte, Seban, Mont: Balerien und ber Belagerung von Baris teil. Als erfter Wehilfe bes Grafen Moltle in brei folgenschweren und gludlichen Rriegen hat B. in verantwortlicher Stellung viel geschrieben; von hiftor. Wert find feine mabrend bes Deutsch: Grangofiichen Aricas von 1870 und 1871 in alle nteije des Bolts gedrungenen Tepelden vom Kriegsschauplak, beren ungeschninkte Wahrheit selbst vom Seinde anertannt wurde. Nach dem Kriege erhielt B. eine Dotation; Febr. 1872 wurde B. mit ber Suhrung ber Gefchafte ber Generals | nahme an biefem Rriege befanpfte, bis Altftabts

infrettion ber Artillerie betraut, Deg. 1872 gunt Generolinipefteur ber Artillerie und 1873 jum General ber Ravallerie ernannt. Er ftarb gu Ber: lin 31. Dft. 1879.

Boberiam (flam, Podborany), Ctabt im weitl. Bohmen, Station ber Linie Bilfen-Dur ber Diterreichifden Staatsbahnen, Gig einer Begirtshauptnaunigaft und eines Bezirtsgerichts, gabit (1880) 2349 beutiche E. und hat eine Fabrit für landwirtschaftliche Walchinen, eine Spodiums und Leimschrift, eine Brauerei und Schemmwert. Das Schloß gehört vem Altgrafen Salm-Reisserscheierische

Bobeft, f. Bedeft. Bobefta (vom lat. potestas) heißt in Stalien bie erfte obrigfeitliche Berfon einer Stadt und ift bennnach gleichbedeutend mit Bürgermeifter. In ben ital. Republiten bes Mittelalters mar ber B. haufig mit ber höchiten Gewalt belleibet.

Podetien, f. unter Flechten, Bd. VI, S. 882. Podgorica (ipr. Podgórija), Stadt in Montenegro, am Einfluß ber Nibnica in die Morača, ift befeligt und fowohl in ftrategischer Deziehung als auch als Marktplat von Bedeutung und gablt 4500 E. Bei B. wurden 1712 die Türken von den Montenegrinern gefchlagen; 1878 murbe bie Stabt von ben Turfen an Montenegro abgetreten.

Bobgorge, Stadt in ber Begirtsgauptmannschaft Wieliega in Westgasizien, liegt Krasau gegenüber an ber Beigiel, über melde seit 1857 die Kailen Frang. Hofphaschafe führt, Station ber Linie Löwiecium B. ber Osterreichischen Staatsbabnen und ber Linie Aratau Lemberg ber Galigischen Rart Ludwigsbahn, ift Sit eines Bezirksgerichts und gablt (1880) 7672 E. poln. Junge.

Bobhrab, Martt in Bobinen, i. u. Frauen: bera.

Pobiebrad (flaw. Podebrady), Stabt ain rech: ten Ufer ber Elbe im öftl. Teil von Bohmen, ift Sin einer Begirtshauptmanuichaft und eines Begirtegerichts, Station ber Linie Wien: Tetiden ber Diterreichijden Nordweftbahn, gahlt (1880) 4548 G. csech, Bunge und hat ausgebehnten Getreibehandel, eine Buderfabrit, eine Dampinuhle, eine Glasfabrit mit Glasichleiferei und brei Brauhaufer. Oberhalb ber Stadt find die Refte ber alten Burg Podebrad, in welcher 1420 ber bohm. Ronig Georg von Podiebrad geboren wurde. fiber die Elbe führt eine Kettenbrude.

Bodiebrad und Kunstat (Georg Boczlo
n) Gönia von Böhmen, ach. 1420, Als nach von), König von Bohmen, geb. 1420. Als nach König Sigismunds Tobe bie tath. herren mit ben prager Städten und Muttenberg 1438 bie Bahl Albrechts V. von Sfterreich (als beutscher Ronig Albrecht II.) burchiegten, ichlog B. jenen utraquiftifden Stanben fich an, bie Rafimir von Volen auf den bohm. Thron beriefen, Jn bem barüber entifandenen Krieg zeichnete fich B. beionbers aus. König Albrecht mußte unverrichteter Cache abgieben. B. wurde bann Mreishauptmann in Roniggrag und erlangte 1444 die Suhrerichaft ber gausen utraquiftifden Bartei, Er überrumpelte 1448 ploglich Prag, verbrangte alle fath. Barone und Beamten und nahm Meinhardt von Reuhaus, ben Oberftburggrafen von Brag, gefangen. Der nun entstehende Rrieg mit Ulrich von Reuhaus und den tath. Baronen überhaupt endete 1450 mit der Freilaffung Meinhardts, worauf B. den Marts grafen Friedrich von Meißen wegen feiner Teil-

Dresben porbrang und Berg eroberte. Endlich | (1452) murbe B. von bem gangen Lanbe als Stattbalter anerfannt. Ale Ronia Labiflam 1457 ftarb. wuste B. seine eigene Wahl 2. Marz 1458 burch-zusehen. Seine Krönung vermochte B. aber erst zu erreichen, nachdem er selbst zum Katholizismus im geheimen gurudgefehrt mar und ben Rronungs: bifcofen eidlich verfprochen hatte, bie Bohmen gur Mufgebung der Kompattaten zu bringen. Der Bapft (Bins II.) gab dafür Frift und unterftüßte bes Königs Politik. Wirklich wurde B. für einige Jahre ber machtigfte Fürft Mitteleuropas. Als er aber felbft nach ber beutichen Rrone ftrebte und, vom Raifer und ben Fürften abgewiefen, ben Bapit für feine Ernennung ju gewinnen trachtete, wogu bie Durchführung ber firchlichen Union Bebingung mar, ba fcheiterte biefe an bem Wiberftand ber Utraquiften, und ber Ronig mußte (Mai 1461) bie Erhaltung bes Relchs feierlich verfprechen. Aber ber Bapit bestand auf Erfullung ber von B. gemachten Beripredjungen, erflarte (1462) bie Rompaltaten für aufgehoben und tonnte nur burch bie Berwenbung bes von B. aus ber wiener Burg geretteten Kaijers bewogen werden, die liechlichen Prozesse binauszuschieben. Bins II. starb jedoch (1464), worauf sein Nachfolger Baul II., nachden er den Weg der Berhandlungen vergeblich verjucht hatte, 1466 ben Rirchenbann über Beorg ausfprach und bas Areus gegen ihn predigen ließ. Doch be: hielt ber Konig gegen bie Rreugicharen wie gegen bie Barone bie Oberhand. Alls er aber auch gegen ben Kaiser losbrach, von dem er sich verraten glaubte, riefen dieser und Laul II. den Ungarn-tonig Matthias zu hilfe, der es nun unternahn, den Spruch der Kirche an Georg zu vollzieben, und Mähren größtenteils eroberte. Dagegen mißlang (1469) ber Berfuch, Bohmen ju erobern, und Dat-thias, von B. bei Wilemow eingeschloffen, mußte verspreden, beffen Aussohnung mit der Kirche durchzusegen. Sie erwies sich als unmöglich. Run ließ sich Matthias felbit in Olmus zum König von Bohmen mablen und enipfing in Mahren, Schlefien und ben Laufigen bie Gulbigung. Desmegen berief B. einen Landtag nach Brag und schlug ben versammelten Ständen ben Thronfolger in Bolen ju feinem Rachfolger vor, mahrend feine Cohne bloß bas Fanilienvermogen erben follten. Rur mit Bögern nahmen die Stände den Borschlag an. Sosort trat Bolen auf A.8 Seite; auch Kaiser Kriedrich ertlärte fich wieder für ihn; selbst die Lath. Unterthanen sohnten sich zum Teil mit B. tath. Cintergomen fontien ing 31m Zeit mit P. auf, sobah Matthias von Ungarn genotigt war, auf Friedensverhandlungen einzugehen. Ehe aber biefe zum Siele führten, faar P. 22. März 1471. Vgl. Jordan, «Das Königtum Georgs von P.» (Eyz. 1861): Bachmann, «Ein Jahr böhm. Ge-fchichtes (Viien 1876), «Böhnten und feine Nachden

lainder unter Georg von P. 1458—GIs Pirag 1878.)
Podisoma naunte man früher die Leieuforgorenforme des jog, Gitterroftes der Dhifdame, der mit dem Kamen Roestelia bezeichnet wurde. Zett fast man beibe, die nur verschiedene Fornnen des Generationswedies eines Rofipiscs sind, als Gymnosporangium (f. d.) zusanutum.
Podium (fat.), ein Trittbrett oder eine lang fortlaufende Erhöhung jeder Urt, welche zur Unter-

Bobium (lat.) ein Trittbreit oder eine lang fortlausende Erhöhung jeder Art, welche zur Unterlage sine etwas Taxausstelbendes dient, deskald oft gleichdebeutend mit Verron, Jußgestell, Säulenz tubs u. j. " Bei den Alten hieß R. die niederste Sigreihe im Amphitheater, im mobernen Theater ber Buhnenfugboben.

Abdlachien oder Podlesien bieß eine mit zahlreichen Waldbungen bebedte, öflich von Warichau zwischen Majovien und Litauen gelegene, nördlich an das Bezgogtum Preußen stoßende, vom Bug burchitrömte Wojwodschaft in Altpolen, beren Sauptorte Bielst, Mielnic und Drobiegan waren. Und nach ver freichtung des ruff, Könige reichs Polen wurde eine Wojwodschaft S. genannt, die Gielde zum Auspret hatte, die aber nur wenige Teile des ehemaligen P. umfaßte und 1844 aufgeboden wurde.

Bodmaniczin (Friedr., Baron), geb. 20. Juni 1824 ju Misch im Selter Romiat, trat 1847 juciți als Mitglieb ber Wagnatentafel als liberaler Politiker auf. Am Freiheitstriege nahm er als Souwebritmeilter teil und wurde beschal 1849 als Gemeiner in die öfterr. Armee eingereißt, aber schon 1850 entiassen; 1850, und bie Monnate: Als Geneiner in die Sterr. Armee eingereißt, aber schon 1850 entiassen; 1853, und die Monnald in 1850, and 1850

Bodobjedotu (Amwrossi), f. Ambrosius. Bodobua (Podubny), rust. Ort im Gowernes ment Grodno, an der Straße von Prussann und Kobrin, wurde unussaft durch den 12. Aug. 1812 von den Sachsen unter Reynier und den Dietreichen unter Just Schwarzenberg über die Auf-

von den Sachen unter Regneuer und den öber reichern unter Kenner fürft Schwarzenberg über die Kuffen unter General Tormassow erfochtenen Sieg. Podooarpus Differ. Pstangengatung auf der Familie der Coniseren. Man kennt gegen 50 Kten, die vorzugsweise in der genößigten Jone der süde. Salbtingel und auf den höhern Gebirgen des tropissen Allen vortommen, dagegen in der gangen nörbl. gemäßigten Jone er feblen. Es sind weich Männe Lettener Errassor unt könner der meift Baume, feltener Straucher, mit ichmalen linearen ober auch breitern immergrunen Blattern. Die Blüten find monocisch ober biocisch, die mannlichen Bluten bilben eine Urt Ranchen, in benen mifchen fleinen fcuppenartigen Blattden bie fanlenartigen verzweigten Stanbgefage fteben, bie weib: lichen Bluten befinden fich in ber Regel einzeln an ben Spigen ber Bweige und enthalten eine Camen: fuoipe, bie von einigen Schuppen umbullt mirb. Die Frucht ift von einem fleischigen Samenmantel, fog. Urillus, umgeben, welcher ben mit ziemlich barter Schale verfebenen Samen umfchließt. Ginige Alrten biefer Gattung werben haufig in Gemaches baufern gezogen; von ber im Rapland machfenben P. Thunbergi Hook. fommt bas Soly unter bem Ramen Pellowwood in ben Bandel und wird wegen feiner Festigleit zu verschiedenen 3meden verwendet. Podochaenium Benth. (Cosmophyllum C.

Podoohaenium Benth. (Cosmophyllum C. Koch.) "Afangengating auß ber Konipsstein. Man sennt nur eine Art, P. cacaliae-folium, bie in Megist und in Gentralamerita vorsonnen. Si if ein hoher Strauch uit febr größen gelappten Blättern und lieine Scheiben: und Strablenblicken enthaltenden Mitartböyden. Wegen der Vröße der Blätter und überhaunt wegen ihres stattlichen Aussehens wird die Platuze in neuerer Zeit vielsag in Gewächsplängern tulttviert.

Bobol, Dorf in ber bohm. Bezirkshauptmann: fcaft Turnau, am rechten Jierufer, Station ber Linie Brag: Turnau der Böhmijchen Nordbahn, gablt (1880) 544 E. und murbe geichichtlich befannt durch das erste Gefrecht, welches im Deutschen Kriege von 1866 zwischen Bortruppen ber preiß, Ersten Armee (15. Inanteriebrigabe) und Leilen bes österr. Korps Clam Gallas 26. Juni stattfand. B. wurde von ben Bortruppen nach leichtent Befecht befest und von ber öfterr. Briggbe Boichacher wiebergenommen; General von Bofe eroberte mit 5 Bataillonen Infanterie und 2 Kompagnien Jäger in hartnädigem und blutigem Nachtgefecht bas Dorf jurud und nahm bie Jierbrude. Muf ber Dorfitrage murbe jum erften mal von ber vierglieberigen Galve Gebrauch gemacht.

Bodolatrie (grd.), Sufverehrung, gehaffige

Bezeichnung für die Ceremonie bes Juffinfens. Bouvernement bes europ, Hufiland von 42017,7 qkm, ju ben Brovingen Beftruflauds gehörig, begreift bie frühere Wojwobidaft gleichen Namens, fowie einen Teil ber frühern Wojwobfchaft Braclam, bie bis ju ben Teilungen Polens ju Kleinpolen gehört hatten, burch Ratharina II. aber 1793 und 1795 bem Huffischen Reich wieber einverleibt und 1796 in bas gegenwärtige Gouver: nement unigeschaffen murben, welches in gwolf Rreife eingeteiltift. B. grengt au die Gouvernements Bolhynien, Kiew und Cherjon, an die Provinz Beffarabien und an das Königreich Galizien. Es hat ein fehr mildes Klima und gehört zu ben frucht: barften Ländern Außlands. Der Dujeftr, ber die fubl. Grenze bilbet, und ber Bug find bie Saupt: fluffe. Alle Getreide: und Obftarten gedeihen gut. Der Beigen ift ber ichwerite, ben man tennt. Der: felbe bildet den Sauptanefuhrartifel, und ichon im 15. Jahrh. wurden Griechenland und die Juseln bes Archipelagus durch venet. Raufleute mit Weizen aus B. verforgt. Budmeigen, Dlais, Birfe, Blache. Sauf, Sonig, fowie Labat und Sopfen werden gu: bem in großer Menge angebaut. Un Baffermelo: nen (Arbujen), Wein: und Maulbeeren ift ebenfalls Fulle vorhanden, bagegen maden die Waldungen nur 15 Proz. des ganzen Areals aus. Die Liche gucht wird burd bie iconen Weideplate begunftigt, und podolijche Ochjen werden felbit bis nach Ber-lin ausgeführt. Auch gibt es gute Gefifte. San-bel, meift in den Sanden der gabtreichen Jaben, und Industrie find unerheblich. Die Bevöllerung belauft fich (1882) auf 2242614 G. Rleinruffen (die Bauern) bitden die Diebrzahl. Angerbem gibt es hier viele Bolen, benen vorzüglich ber Mbel an: gehört, Juden, Armenier und Griechen als Rauf: leute und Sandwerter, Deutiche und Moldauer als Kolonisten und Zigeuner. Großruffen bilben be-fonders ben Beamtenstand. Auch haben fich hier viele Rastolniten (etwa 10000) niebergelaffen. Die Sauptitadt ift Ramenes (f. b.).

Bobolet, Breisftadt im ruff. Gouvernement Mostau, am Bujammenfluß ber Moticha und Bachra, Station ber Gijenbahn Mostau-Rurst, bat ein altes taijerl. Schloß, lebhaften Sanbel, große Baumwollipiunereien und gablt (1882) 10 973 E.

Bodophyllin, daß in den Burzeln und Blät-tern von Podophyllum peltatum L., einer in den Bereinigten Staaten Nordamerikas einheimischen Berberidee, enthaltene Refinoid , ein gelbes, amor: phes, in Waffer unlösliches, in Altohol losliches Bulver, welches in ber Beilfunde innerlich in fleinen Dofen als verbauungebeforbernbes Mittel, in großern Dofen als braftifches Abjuhrmittel, fowie außerlich (in fpirituofer Lofung) zu hautreizenben Ginreibungen benutt wirb.

Podophyllum L., Pflanzengattung aus ber Familie ber Berberideen. Man tennt zwei Urten, von benen die eine im himalaja, die andere in Nord-amerika vorkommt. Es find frautartige Pflaugen mit friechendem Rhizom und fchildformigen gelapp: ten Blattern und einer einzelnen enbitanbigen meis Ben Blute. Bon ber nordameritanischen Urt, P. peltatum L., wird der Wurzesstod, der ein bitter ichmedendes Harz enthält, als absührendes Mittel gebraucht. Außerdem werden beide Arten, sowohl bie ebengenannte wie die auf bem Simalaja por: fommende P. Emodi Wall, megen ihrer anfehn: lichen Bluten ale Bierpflangen tultiviert.

Bobringe heißt in Gerbien bas rechte Ufer-gebiet bes Drinaflufies. Der eigentliche Kreis B. gahlt auf 1231 qkm 60400 E. Sauptftabt ift Los-niba. Diefes Gebiet murbe erft 1838 mit Gerbien vereinigt. Der Rreis ift reich an Antimon und Bleierzen; jur Sebung des Bergbaues errichtete bie ferb. Regierung in bem Fleden Krupauj große

Boch: und Schnielzwerle.

Bobwotoczysta, Gutegebiet im Begirt Stalat bes oftl. Baligien, mit (1880) 1874 G. poln. Bunge, ift die Enbstation ber Baligifchen Rarl-Lub-

wigebahn an ber ruff. Grenze.

Boe (ipr. Boh, Ebgar Allan), amerif. Dichter, geb. 18. Jebr. 1809 in Bofton, murbe nach bem fruben Tobe feines Baters von einem reichen Raufmann, Allan in Richmond, adoptiert, der ihn 1816 mit nach Englen Aufmann, Allan in Richmond, adoptiert, der ihn 1816 mit nach Englend nachm und füuf Jadre die Schule in Sole-Revington beingen lief. R. febrte 1822 nach Richmond in Birginien gurud und bezog 1825 die Zeiferlon-Univerfiat in Charlottesville, wo er fich einem ausschweifenden Leben bingad. Im J. 1829 trat er mit feiner erften Gebichtfammilung: « Al Aaroof, Tamerlane and minor Poems», auf, bie jedoch wenig Mufmertfamteit erregte. B. bezog 1830 bie Militaratabemie von Weftpoint, ward jedoch bald relegiert, ließ sich bann als gemeiner Solbat anwerben, befertierte aber und wandte sich nunniehr der litterarischen Thätigfeit ju. Er wurde 1835 Redacteur des «Southern Literary Messenger » in Baltimore, 1837 entlaffen und leitete 1839 furze Beit «Gentleman's Magazine» in Philabelphia. In ben «Tales of the Grotesque and the Arabesque» (2 Bbc., Thilad. 1840) zeigt fich fein Talent in bem glanzenbiten Licht; großes Auffeben erregte auch bas phantafievolle Gebicht aThe Raven. Ende 1844 ging B. nach Remyort, mo er Mitarbeiter am «Mirror» murbe, fich in Streitigleiten verwidelte und 1846 bie Bobitbatig: feit des Bublifums anrufen mußte. B. verließ im Mug. 1849 Neuport, ging erft nach Philadelphia und dann nach Nichmend und mußte, vom Deli-rium tremens befallen, ins hofpital in Baltimore gebracht werben, wo er 7. Oft. 1849 jaro. Wie in seinen eigentlichen Poesien, befundet sich auch in feinen Novellen und Ergablungen eine buffere, gugelloje Bhantafie. Unter ben Bejanttausgaben feiner Schriften find bie von Griswold (4 Bbe., Reuport 1850) und Lowell, Billis und Grabam (4 Bbe., Lond. 1877) hervorzuheben. Biographien B.s veröffentlichten B. F. Gill (Reuport), John J. Tugram (2 Bbe., Lond. 1880) und E. E. Stedman (Bofton 1881).

Bocl (Bol), ju Medlenburg-Schwerin gehörige Infel ber Oftiee, norblich vor ber Bucht von Bis-mar, gahlt auf 37 qkm (1880) 2167 E. und hat fructbaren Boden und starte Fijcherei. Sauptort ift Kirchborf mit 750 G. am Rorbenbe einer von Guben tief ins Giland einschneibenben Ginbuchtung bes Rirchfees. B. mar 1648-1803 fcmebiich.

Boclenburg (Cornelis van), genannt Brusco ober Satyro, nieberland. Maler, geb. gu Utrecht 1586, mar ber Schuler Abr. Bloemaerts und ging 1617 nach Florenz und Rom, wo er Abam Elg: beimers Manier annahm. Er mahlte zu feinen meift fleinen Darftellungen anmutige Gernen, mit Gebäuben verziert, aus ber Gegend von Rom, und mit mythilden Figuren, Satyen, Nymphen u. f. w. flaffiert. Doch malte er auch einige biblifche und andere hiftor. Stude und apte einige gute Blatter, von benen Abbrude febr felten find. Er tehrte fpa: ter nach Solland gurud, lebte feit 1637 einige Beit in England und ftarb in Utrecht 1667.

Pocrio (Carlo, Baron), ital. Staatsmann und Batriot, geb. im April 1803 ju Neapel, folgte feis nem an den revolutionaren Greigniffen dafelbft bes teiligten Bater ins Eril, wibmete fich bann in Reapel ber Abvotatur, erlitt wegen feiner polit. Tha: tigleit mehrfach Gefangnisftrafe und wurde 1848 Direttor ber Bolizei, bann Minifter bes öffentlichen Unterrichts im Rabinett Boggelli. Rach bem Siege ber Reaktion 1849 fab er fich in bie Untersuchung gegen bie Gefellichaft Unita Staliana verwidelt und murbe 1850 megen Sochverrats ju 24 Jahren Balerenstrafe verurteilt. Die ihm mehrfach angebetene königl. Gnade ausschlagend, brachte P. mit feinen Unglücksgefährten acht Jahre hindurch in den Kerkern von Nijda, Jöchia, Monteiusco und Montejarchio gu. Die Ungerechtigfeit bes Brogeffes gegen ihn und feine Genoffen und bie Greuel ihrer Gefangenichaft veranlagten 1851 bie befannten Briefe Gladstones an Lord Aberbeen. Enbe 1858 wurde B. mit vielen anbern polit. Berurteilten auf einem amerit. Fahrzeug eingeschifft, um nach Amerika geschafft zu werden. Die Deportierten veranlaßten jedoch den Rapitan zur Landung an ber Rufte Englands, wo man fie mit Muszeichnung aufnahm. Bufolge ber Greigniffe von 1859 mandte fich B. nach Turin und murbe 1860 im Toscaniichen ins fubalpinifche Barlament gewählt. Cpa: ter tehrte er nach Reapel jurud, mo er fur die Ber: stellung bes Konigreiche Italien fehr erfolgreich wirtte. Er vertrat auch feine Baterstadt im ital. Barlament, beffen Bigeprafibent er 1861 mar. B.

ftarb ju Florenz 28. April 1867. Gein Bruber Aleffanbro B., geb. 1802, machte fich befannt burch feine patriotifden Bebichte (" l'oesie edite e postume", Flor. 1852). Derfelbe ftarb 3, Rov. 1848 an einer bei ber Ber: teibigung Benedige erhaltenen Berwundung.

Boefie (vom griech. moteiv, machen, ichaffen) be: beutet junachit eine Bervorbringung und Echopfung jeder Art, ist jedoch schon im Altertum vorzugd: weise auf bas bichterische Schaffen und hervor: bringen angewendet worden. B. beift in Die-fem Ginne Dichtung, Dichttunft. Die B. ift un-ter allen fconen Runften Die tieffte und reichite. Bahrend bie bilbenben Runfte , b. b. bie Baufunit, Die Bildhauerei und die Malerei, nur burch die Darftellung ber außern Geftalt und Farbe wirten und baber an bie Schrante bes finnlich Sichtbaren und physiognomisch Ausbrudbaren gewiejen find,

und mabrend auch bie Mufit vermoge ber unbeftimmten und elementaren Ratur bes Tons nur auf bas noch gang unbestimmte, gestaltlofe Befühles und Empfindungeleben beichrantt ift, ver: einigt die B. in gewissem Sinne die Wirfungen ber bilbenben Runfte und ber Mufit und ift also beren wefentliche Ergangung, ihre Spipe und ihr Abfoluß. Die B. hat ju ihrem Darftellungemittel bie Sprache. Diefe, als ein Erzeugnis bes menich: lichen Beiftes, arbeitet ebenfo wie ber Zon nicht unmittelbar fur ben außern Ginn bes Huges, fon-bern nur fur ben innern Ginn, für bie Borftellung; aber fie bleibt nicht, wie ber Ion, beim Empfin: bungeausbrud fteben, fonbern erhebt fich gu Worten und burch biefe Borte gu feften und itreng abgegrenzten, bestimmten Anfchauungen und Be-griffen. Go ift bie P. wie die Mufit eine Dar-ftellung bes innern Bergens- und Gefühlslebens und hat boch zugleich, wenn auch nur fur bas innere und fogulagen geiftige Huge bes Dienichen, bie gange plastifche Bestaltungefraft ber bilbenben Das eigentlichfte Bebiet ber B. ift baber Runite. bie Blaftit bes menichlichen Junern, b. b. die Cha-Arterbarftellung. Die B. zerfällt in verschiebene Arten: in Epos (f. b.), in Lyrit (f. b.) und in Drama (f. b.). Eine Uberficht ber gesamten Geschichte ber B. gaben Rosentranz, «Handbuch einer allgemeinern Geschichte ber P.» (3 Bbe., Halle 1832); Zimmermann, «Geschichte ber P. aller Bolter » (Stuttg. 1847). Bgl. außerbem: Scherr, « Allgemeine Gefchichte ber Litteratur » (6. Hufl., 2 Bbe., Stuttg. 1881); Carriere, a Die Runft im Bufammenhang ber Rulturentwidelung » (3. Mufl.. 5 Bbe., Lpg. 1877 fg.).

Poeta laureatus, f. Getronter Dichter. Boetafter, ichlechter Dichter, Reimichmied.

Boëtif (vom gried), ποιητική, ju ergangen τέχνη) ift Theorie ber Boefie und alfo berjenige Teil ber Aifthetit (f. b.), ber von ber Dichtfunt handelt. Die Geschichte ber B. geht baher burchaus mit ber Beidichte ber wiffenschaftlichen Runitbetrachtung überhaupt Sand in Sand; jedes Guftem ber Mithe: tit ift jugleich auch ein Spitem ber B. Jeboch bat cs auch viele Afthetiter gegeben, die die B. gu bei fonberer Behandlung fich auswählten; an ihrer Spige fteht Ariftoteles, beffen "Boctif" Die Grund: lage und bas Borbilb aller ahnliden Berfuche gemorben ift. 3a in Zeitaltern vorwiegenber Ber: stanbesbildung haben selbst Dichter nicht selten über die Theorie ihrer Kunst besondere Lehrgedichte geschrieben. Die "Ars poetica" des Horaz ist das erite Beifpiel Diefer Urt; Biba, Boileau, Bope u. a. find hierin nachgefolgt. Richt ein geschloffenes Suftem, aber eine Sundgrube ber feiniten Bemer: fungen über Theorie ber Boefie ift ber "Brief. wechfel" zwifchen Goethe und Schiller. Bgl. Carriere, "Die Bocfie" (2. Mufl., Lpz. 1884); Gott: fcall, "Poetit. Die Dichtfunft und ihre Tech-1874); Bereit. 1873); Badernagel, a.K., Rhetrit und Ctitiftita (Salle 1873).

Pottiffie Vicens, f. Licentia poëtica. Poetica Poetica, Licentia poëtica. Poetica, P rud. 3m 3. 1874 folog er fich ber von Someyer In Serbit 1880 trat B., unterftügt vom Reichstangleramt und in Begleitung des Lieutenant Wismann (f. d.) eine neue Reise in das Jumere Choajistas an und traf am 28, Jan. 1881 in Malantschein; am 22. Cft. wurde der Cassa erreicht. Dier ternnte sich B. von Wismann, derührte die unter 6' süd. Br. inst vom Aufangeleien Keitdeng Mukrages (Dezember) und vereinigte sich am Mukambacee wieder mit Wismann. Beide gelangten 14. Jan. 1882 zur Keidden des destaptlings klatschild von Kotto und 16. April an den Lualaba (deen Congo) und trassen nr. April in 17. April in das schaft der Congo und trassen nr. 7. April in d.

Myangwe ein, ber westlichsten Sanbelsfattorei ber Uraber von Sanfibar.

Während Wismann in der Zeit vom 1. Juni bis jum 16. Nov. die vierte Durchguerung des Erdteils die zweite von Westen nach Oftend vollbrachte, ginn P. isfon Auslang Mai mit dem Groß der Erpolition in Eilmärichen den vorher von den beiden Jorispern durchmeinen Weg von Ihanguse nach der Sauptstadt des Mutenge gurich, um dort die geplante wijfensigkliche Station zu errichten. A. iard um 17. Mätz 1884 in Voande. Min 19. Sept. 1885 wurde ihm in den Anlagen bei dem Steinthore zu Mostod ein Denhaus (Pengelatue vom

Brunow in Berlin) gefest.

Boggendorff (Joh. Chriftian), verdienter beut: icher Physiter, geb. 29. Dez. 1796 zu Samburg, ichlug zunächjt die pharmaceutische Laufbahn ein jandigh vie hatindarlige Laufdam ein (1812), gad biefelbe aber 1820 auf und fludierte in Verfin Chemie und Physik. Im J. 1821 erichien in der Affise seine erike wissensichtliche Abhandlung: «Über dem Magnetismus der Boliosifen Eäule» heinders die die die Affise und der Arinzipien des Multiplitators (Galvang der Prinzipien des Multiplitators (Galvanne metere) und feiner Anwendung, welche Entbedung auch Gdimeigger in Salle jugefdrieben wird. Gerner verbantt man B. die Erfindung (1826) des fpater auch von Gauß beschriebenen Spiegelmagnetome: ters, fowie eine Reihe wertvoller Unterfuchungen, namentlich im Gebiete ber Gleftricitatelebre. Un Gilberts Stelle übernahm er 1824 bie Redaction ber "Unnalen ber Phyfit und Chemie", welche er feitdem ununterbrochen herausgab. Mit Liebig verband er fich jur Beransgabe eines "Borterbuch ber Chemie", von bem er aber nach bem Schlif bes ernen Banbes fich größtenteils gurudjog. 3. 1863 veröffentlichte er ein trefflich gearbeitetes, 8400 Naturforider behandelnbes "Biographifch: litterarifches Sandwörterbuch gur Beichichte ber eraften Biffenfchaften » (2 Bbe., Lpg. 1858-63),

welchem er als Borlaufer die «Lebenslinien zur Geschichte der eratten Wilfenichaften» (Dert. 1853) vorausgeschicht datte. B. war seit 1834 Brosesson an der Univertität zu Bertin, wo er 24, Jan. 1877 featb. Seiner Biographie findet sich im Bb. 160 der seit Mai 1877 von G. Wiedemann in Leipzig berausgagebenen «Annalen».

Boggibouii (mittellat. Podium Bonizi), Stadt in der ital. Proving und im Begirf Siena, an der Mandung der Staggia in die Clia, Station der Bahn Empolicibint, hat (1821) 6396 (als Geneinde 8476) E. und ihöne Billen. Auf der Höhe ben Orte liegt die chemalige Kellung mit dem Ridiere San-Ruchefe; die Kirche des leigtern bestäte in ihönes Mitarbild von Winturichio, das Mefektorium Kreisken von Gerind de Ridiere der Schrieben der Stirche des Thermannen der Stagen der Schrieben der Stirche des Kellern bestäten der Stirche des Kellern der Stirche d

Bogligga, Landittid in Dalmatien, Begirt Spalato, im S. vom Meere, im D. von der Cetina dis Duare, im N. und W. von hohen Bergen de grenzt. Im Mittelalter war B. ein Freihaat mit eigener Berfaljung, erlannte 144 freihaat mit elopersbeit Benedigs und teilte dann die fpätern Schichel Aufmettens. Dauptort war Almatifa.

Bogobin (Michail Betrowitich), ruff. Siftoriter und Altertumeforicher, geb. ju Mostau 23.(11.) Rov. 1800, ftubierte an ber bortigen Univerfitat und murbe 1833 bafelbit Brofeffor ber allgemeinen, 1835 ber ruff. Geschichte, welche Stellung er 1849 nieber= Seinen Huf als Gelehrter begrunbete er burch feine Differtation «fiber ben Urfprung ber Ruffen » (1825). Darauf ließ er eine Reihe Beichichtswerfe (von Guizot, Robertion, Schloger u. a.) ins Ruffifche überfegen und gab eine alligemeine hifter. Bibliothets heraus (16 Bbe., Most. 1837 fg.). Much überichte er Goethes "Got von Berlichingen". idrieb Dramen und Rovellen. Geine Saupttha: tigfeit mar aber bem Studium ber ruff. und flam. Altertumer gewibmet, woju er umfangreiche Reifen in Rugland, Westeuropa und ben weste und fub-flaw. Landern machte. Bugleich bemufte er fich in tonfidentionellen Dentidriften an die ruff. Regierung und in ben "Bolitifden Briefen" (beutich, 2pg. 1860), die in Sanbichrift cirfulierten und erit 1874 ju Mostau im Original gebrudt murben, Rugland jum Sort bes Panilawismus ju machen batte aber nur ben einen praftifden Erfolg, baß an ben bortigen Universitaten Lehrstuhle für bie flam. Sprachen und Litteraturen errichtet murben. Gur die Beschichte ber flam. Wiederbelebung wich: itg find die an R. gerichteten Briefe aus den Sta-wenlandern. 1855—61» (herausg, von N. Popow, Most, 1879—80). P.s reichhaltige Sammlung ruff. Altertumer murbe 1852 pon ber ruff. Regierung angefauft. Bon feinen Werten über ruff. Befdichte find bemertenewert: «Die Unterfuchungen über die Chronit Reftors » (1839; bentich von F. Löwe, Betersb. 1844), bie "Izsledovanija, za-3. Love, Peterge, 1944), ne Alzendutunga, 22-mečanija i lekcii» (7 Bbe., Peterab, 1846—54), «Die alte ruff, Geschichte» (3 Bbe.), ferner Forzichungen über Peter b. Gr., Zaremitich Meris, Geschungen über Peter b. Gr., Zaremitich Meris, Geschungen neral Jermolow, «Tie Biographie Karamfins» (2 Bbe., Mosk, 1865) u. a. And gab er mehrere Zeitschristen («Moskorskij Vēstnik», «Moskvitjanin», «Russkij») und eine Cammlung feiner «Re= ben. 1830-72" heraus. P. ftarb 20. (8.) Deg. 1875.

Bogoft (ruff., lett. pagaste), im altern Ruffilch soviel wie Kirchspiel; im Nowgorober Gebiet eine Unterabteilung der Patina (f. d.); gegenwärtig ber

Friedhof um eine Rirde.

die vorzugsweise in Oftindien und auf ben Infeln bes Dalaiifden Archipels portommen. Es find trautartige Gemachfe mit gegenständigen Blattern und in Birteln ftebenden unscheinlichen Bluten. Die wichtigfte Urt ift bie Stammpflange bes Bat: dolps ober Batchoulis, P. Patchouly Pellet, die auf ben oftind. Infeln wild machft und neuer: bings auch in anbern Tropengegenben vielfach tultiviert wird. Die Blatter berfelben enthalten in ihren Saaren ein atherifches Ol, bas einen ftarten, eigentumlichen Geruch befist. Gin Ertraft aus ben Blattern wird ju verschiedenen Barfumerien benunt. Much die dinef, Tufde und die ind. Chamlmaren werben bamit parfumiert und zeichnen fich

deshalb durch einen charafteriftischen Geruch aus. **Bogyffcha**, fibir. Huß, j. Anadyr. **Pohl**, bei naturwissenschaftlichen Aamen, be-zeichnet Johann Baptist Emanuel Bohl, zeichnet Johann Baptift Emanuel Bohl, geb. ju Bohmifch : Ramnig 22. Febr. 1782, war Brofeffor ber Botanit in Brag, reifte 1817-21 in Brafilien, murbe bann Cuftos am wiener Ratura: lientabinett und ftarb 22. Dai 1834 in Wien; er verfaßte "Tentamen florae Bohemiae" (2 Bbe., Brag 1814), «Plantarum Brasiliae hucusque ineditarum icones et descriptiones» (2 Bbe., Wien

1827—31), "Reise int Innern von Brafilien" (2 Tle., Wien 1832—37). Boble (Friedr. Leon), Porträtmaler, geb. 1. Dez. 1841 in Leipzig, ftubierte in Dresben, Untwerpen und Beimar, mo ihn junachft bas Genrefach beicaftigte. Spater widinete er fich ausschlieblich ber Bilonismalerei. Geit 1877 ift er Brofeffor an der dresdener Afademie. B. malte das säch; Königspaar, den Fürsten Reuß, die Herzogin An-toinette von Anhalt "Dessau, ein großes Gruppenbild ber Rinder bes Bringen Georg von Sachien u. f. w. In ber bresbener Galerie befinden fich bas Porträt bes Malers Karl Beichel, im Mu-jeum zu Leipzig biejenigen ber Küuftler L. Richter und Sahnel, in der berliner Nationalgalerie ein lebensgroßes Bildnis L. Richters.

Boho (Dittel gegen Digrane), f. unter Ge:

beimmittel.

Bohrlig (flaw, Pohorelico), Stadt im fubl. Mahren, Begirtshauptmannischaft Aufpit, rechts on der Iglama, jählt (1880) 2870 E. gemichte Nationalität, von benen 719 Juben eine eigene Semeinbe bilben, hat eine Bottafchefieberei, Buderfabrit, Sarberei und Dampfmuble.

Bohreberg (Borsberg), f. unter Billnig. Boitile, foviel wie Botile.

Poil de chèvre,], unter Chèvre. Point (rs.), Luut, Siid, Nabelliid, Auge (auf Aarten und Bürfeln); P. de vue, Gesigtspuntt; P. d'honneur, Chrenpuntt. (Lgl., auch Loints.)

Point d'argent, point de Suisse, fraug. Sprichwort: «tein Gelo, tein Schweiger», atein Kreuger, tein Comeiger », ohne Gelb teine Mare; fammt aus ber Beit, wo bie Schweizer im Mus: lande jahlreich als Solbtruppen bienten. Boint : be: Galle ober ichlechthin Galle (iub.

Galla, b. h. Fels), befestigte Seeftabt an ber Subfeligen Borgebirge in ungefunder Gegend, in ber Rachbarichaft großer Zimtwälber gelegen, besteht aus zwei Teilen und gahlt (1871) 47954 E. Die Betta ober Stadt ber Gingeborenen liegt größten:

Pogostemon Desf., Pflanzengattung aus ber teils zwischen Baumgruppen und Garten zerftreut. Jamilie ber Labiaten. Man tennt gegen 30 Arten, Die europ. Stadt mit ber Citabelle ift Sig ber Regierungebehorbe und bat eine engl. Rirche, ein wesleganisches und ein holland. Botteshaus, fowie eine Mofchee. Unter ben einheimischen Gewerb: treibenden find bie Berfertiger von golde und filber: vergierten Arbeitetaftchen berühmt. Der geräumige, fichere und mit einer großen Reebe verjebene bafen ift neuerbings fur ben europ, Sanbels: und Reisevertehr von großer Wichtigfeit geworben als Unlegeplat und Anotenpuntt ber Dampfichiffe jo: wohl ber Beninfular: and Oriental-Steam-Ravis gation : Company als auch ber Dleffageries : Frangaifes und ber Britifh: Judia Steam Ravigations Company, wodurch B. mit allen Safen von Bor: ber: und Sinterindien, China, Japan, den Philippinen, den Molullen, Sundaczinieln und Auftralien in Berbindung gebracht is. B., die erste Riederstassigung der Portugiesen auf Ceylon im I. 1518, er. bielt 1520 von bem Raifer von Randy bas Rimtmonopol, wurde 1642 von ben Sollandern erobert und fain mit Ceplon (f. b.) in den Befit ber Briten.

Pointe (frg.), Spige, befonders eines Episgramms, einer Unelbote u. f. w.

Bointe:a-Bitre, Stadt und Saupthanbeleplat ber weitind. frang. Infel La Gnabeloupe (f. b.).

Bointieren (173.), mit Huntten bezeichnen; zu-ipigen, mit einer Pointe verfeben; ein Gefchig ober Fernrohr auf einen Huntt bin richten; im Sazardipiel: gegen ben Banthalter ipielen, seben; Bointeur (richtig frg. Ponte), im Sagarbipiel: ber Beaner bes Banthalters.

Bointe (vont frg. point, b. i. Stid), genahte

Spigen, f. unter Spigen.

Points noirs (frz.), "fcmarge (buntle) Buntte" (namlich au polit. himmel), fprichwörtlich gewors bener Ausbruck Napoleons III. in einer im Sept. 1867 ju Lille gehaltenen Rebe.

Poir., bei naturwiffenschaftlichen Ramen Abfürs jung von Boiret (Bean Louis Diarie), geb. ju Ct. Quentin 1755, bereifte bie Berberei, ftarb in Baris 7. Mpril 1834. Gein Sauptwert ift: "Voyage en Barbarie» (2 Bbc., 1789).

Boifchwig, Dorf im Rreife Jauer bes preuß. Regierungsbegirts Liegnig. Sier murbe 4. Juni 1813 ber ju Blaswig (f. b.) zwifden ben Frangofen einerfeits und ben Brengen und Ruffen anbererfeits abgeichloffene Baffenftillftanb unterzeichnet.

Boiff (inittellat, Pisciacus), Stadt im frang. Depart. Geine-et-Dife, Arrondifficinent Berfailles, lints an ber bier infelreichen Geine, 27 km im R2B. von Baris, am Ranbe bes Balbes von St. : Ber: main, Station ber Linie Berjailles : Roify: le: Sec ber großen Barifer Gartelbahn und ber Linie Baris : Saure ber Weftbahn, ift unregelmäßig ges baut und hat (1881) 3790 (als Gemeinbe 5600) G. ein großes Centralgefangnis und Arbeitshaus. Berühmt ift ber Ort wegen ber von bem bier ges borenen Lubwig IX. gegrundeten Biehmartte, Die bier ieben Donnerstag auf einem großen Blage ge: halten wurden und Paris mit Fleisch versorgten. Der Markt wurde von Colbert nach Sceaur, 1701 aber wieber nach B. verlegt. Jahrlich findet in B. auch eine große Lierschau mit Breisverteilung ftatt. Die von Ludwig IX. erbaute Geinebrude hatte einft 37 gleichgroße Bogen, von benen 19 im Intereffe ber Schiffahrt abgebrochen murben. Die Stabts firche ftammt teils aus bem 11., teils aus bem 14. bis 17. Jahrh. Bor Erbanung bes Schloffes von St. Germain resdierten bier oft die Könige von Frankreich, Im Sept. 1561 wurde zu V. in Anweienheit Karls IX. und des Hofs ein berühmtes Religionsgefpräch zwiichen den angesehenken lath. und prot. Theologen (Theodor de Wêze) gehalten.

Roitevin (Proiper), franz. Granumatiler, geb. um 1810, findicite in Paris, war Leger an verficienen Gymnafien und fiard in Paris 27. Dit. 1884. Er veröijentlichte: «Cours théorique et pratique» (1821), «Dictionnaire-Manuel» (1831, 2. Muñ. 1863), «Eléments (1853), «Dictionnaire universel de la grammaire française» (2 Bbc., 1854—57), «La grammaire, les écrivains et les typographes modernes» (1863), «Cours pratique de littérature française» (2 Bbc., 1856), «Elude méthodique et raisonnée des homonymes et des paronymes français» (1860; 2. Muñl. 1866) und «Illustrations littéraires de la France, poètes et

prosateurs du XIXme siècle» (1874). Politiers, die Hauptstadt der ehemaligen Pro-ving Politou (j. d.) in Welftranfreich und des jehigens Zepart. Vienne, Station der Linien Parisk-Touers Vordeaup, 4. Verlag und P. Chauvigny der Orleansbahn und ber Linie B. : Saumur ber Frango: fijden Staatsbahnen, an ber Bereinigung ber Boivre mit bem Clain, zwifchen ben Thalern biefer Bluffe auf einent Raltplateau, bas nur im Gub: westen mit bem übrigen Lande burch eine 490 m breite Landzunge (La Borte Tranchée) gufammen: In ben Glußthalern ziehen fich bie Bor: bangt. In bet gruppgetern geben geben großen, der gum Teil Garten, Felbtomplere und obe Streden unschließenden Umfang, jit unregelmäßig nutb ichiecht gebaut, mit fteilen, winteligen Straßen, alten befürmten Ringmauern, und gählt (1881) 29304 (als Gemeinde 36210) E. Sie ift der Sib eines Suffraganbijchofs ber Ergbiocefe Borbeaur, eines Appellationshofs für vier Departemente, eines Affifenhofs, eines Tribunals erfter Inftaug, eines Sandele. und zweier Friedensgerichte, einer Univerfitateatabemie für acht Departements, einer Aderbau: und einer Beratungefammer für Manu: falten und Runfte, fowie einer Filiale ber Bant von Frantreich. Cebenswert find die große, 1162-1379 erbaute, neuerbings restaurierte got. Rathebrale gu St. Beter, mit brei großen Schiffen, machtigen Bogen , ichoner Orgel , und bie Rirche Rotre Dame la Granbe, mit reicher Jaçabe im fpatroman. Gtil. Der Tempel St.: Jean mit einem mertwürdigen Baptisterium und Fresten aus bem 11. Jahrh. icheint aus ben ersten Jahrhunderten zu ftammen. Die Kirche ber heil. Nadegunde vom 3. 1099 enthalt in ber Arnpta bas Grab ber Sauptheiligen ber Stadt, ber Gemahlin Chlotars I., einer thür. Königstochter. Das Stadthaus, ein schönes im franz. Renaiffancestil 1868—75 erbantes Gebäube, enthalt eine offentliche Bibliothet und ein Dufenm von Altertumern, Gemalben und Raturalien. Der Justizpalast ift das alte Schloß ber Grafen von Boiton aus bem 11. und 14. Jahrh, und hat einen 50 m langen und 17 m breiten Saal. ilber ben Clain führen zwei Gijenbahn: und vier audere Bruden; zwei überfpannen bie Boivre, beren Thal mit bem bes Clain burch einen 300 m langen Tun: nel verbunden ift. Gine febr icone Bromenabe bietet ber Bart Bloffac. Die 1431 von Rarl VII. gestiftete Univerfitat ift in ber Revolutionszeit ein: gegangen. Die jest vorhandene Alabemie hat brei Falultaten (Jurisprudeng, Wiffenschaften und Litteratur). Mußerbem bestehen eine Borbereitungefcule für Mediginer und Pharmaceuten, ein Lyceum, ein Briefter: und ein Lehrerseminar, bie zwei Rollegien St. : Jojeph und Grand : Maijon, eine Beichen:, eine Aderbaus und eine Bebammenfdule, ein botan. Garten, ein Theater, verschiedene miffen: ichaftliche Gesellichaften. Auch befindet fich 3n \$. ein Departementalgefängnis. Die Bevolkerung unterhalt Loh: und Weißgerbereien, Glache: und Santspinnereien, Branereien, niechan. Schneibe-mühlen und Gießereien. Auch fertigt man Sand-ichube, Ganfebalge (40-50000 Stud jährlich) für Amerita, Tuch, wollene Dlugen, Strumpfe, Gijenund Quincailleriewaren, berühmten Rafe (Barbare be Chabidou), Marmorarbeiten, Bavier u. f. w. Gin ftarter Sanbel wird betrieben mit Alees, Gipar: fette: und Engernesamen, mit Erbien, Raftanien (Marrons de Civray), Rorn, Wein, Bolle, Gansefebern, Bachs, Sonig, Branutwein. In und um B. finden fich viele telt. und rom. Altertümer; fo ber Druidenftein ober Dolmen Bierre-Levée bei ber Borftadt St. : Saturnin , die Refte einer Bafferlei: tung, eines großen Amphitheaters (les Arenes, 1857 vertauft und meift abgebrochen), 20 ratfelhafte Felebrunnen u. f. m.

B. ist das alte Limonum im Lande der Kic-tavi (früher Pictones) und hieß im Mittelalter Bictavis und Lictavium. In den Mauern der Stadt wurden bis 1405 an 23 Konzile gehal-Bahrend ber engl. Berrichaft teilte fie alle Gefchide Poitous. 218 ein Sauptfig ber Suge-notten wurde B. 1569 vom Maricall Caint-Unbre erobert und furchtbar gezüchtigt. bers mertwurbig ift aber Ort und Umgegend burch brei wichtige Schlachten. Im 3. 507 verlor ber westgot. Ronig Alarich II. Schlacht und Leben im Rampfe mit bem Frankentonige Chlodwig in Campo Boglabenfi, b. i. nach ben neuesten Er-mittelungen bei bem Dorfe Boulon (Boglabum), 26 km jublich von B. Infolge diefes Siegs brungte Chlodwig die Bestgoten bis fiber die Garonne jurud, worauf beren Reich auf gallifchem Boben nur noch bie jog. Proving Septimanien behielt. Der bei B. 18. Ott. 732 von Marl Martell über bie Sarazenen unter Mbb:ur:Rabman erfochtene Sieg, welcher angeblich 375 000 Urabern bas Leben foftete, rettete bas weftl. Europa por ber Befahr, beni Aslam zu verfallen. Die britte Schlacht fand auf bem 10,8 km im Guboften, bei bem jegigen Dorfe Mignalour Beauvoir gelegenen Felbe Mauper: tuis 19. Cept. 1356 zwifden ben Frangofen unter König Johann und ben Englandern unter Ednard (f. b.), bem Schwarzen Prinzen, ftatt und endete mit einer ganglichen Nieberlage ber Frangofen und ber Gefangennahme bes Ronigs Johann.

Politick (Sane bo), f. Diane de Politicek, Politice, Politicek, Politicek, eine cheualige Kroving im westl. Frankreid, zwischen Bretagne, Anjou, Saumurois, Zourcaine, Marche, Angoumois, Saintonge, Aunis und dem Neeter, war eine 22500 gkm groß, batte zur Sauptstadt Politices (f. d.), und zerfiel in Ober-ind Niederpoitou. Letzterm entiprechen jest etwa die Depart. Deur-Sovres und Bendee, erstern Bienne: einzelne Sinde aber sind mit Meder-Charente, Charente, Ober-Vienne, Inderechen und Waline-Loire vereinigt. Das Land war im Altertum von den gallischen Pictones bewohnt und wurde nach der Eroberung Galliens durch die Momer mit Aquitanis Secunda vereinigt.

5. Jahrh. besetten es bie Westgoten, 507 bie Fran: | ten. Nachdem B. vom Ende bes 7. Jahrh. bis in die Mitte bes 8. Jahrh. im Befige bes herzogs Eudes von Aquitanien und feiner Nachfolger geweien war, vereinigte es Bipin mit ben Befigungen der Krone. Gegen Ende bes 9. Jahrh. machten fich bie von ben frant. Ronigen eingejegten Grafen von B. erblich und legten fich ben Titel Bergoge von Mauitanien bei. Dit ber Sand ber Gleonore von B. fam bas Land 1137 an König Lubwig VII., aber ebenfo 1152 bei beren Wiebervermahlung an Beinrich von Unjou (1154 Konig von England) und fo an England. König Philipp II. August von Frantreich eroberte jedoch das Land 1204 wieder, und 1259 im Frieden von Abbesville wurde es formlich an Frantreich abgetreten. Durch ben Frieben von Bretigny 1360 tam es abermals an die Englander; aber 1371 nahm es ihnen Ratl V. wieder ab und gab es feinem Bruder Johann, Berzog von Berri, nach bessen Tobe es Rarl VI. an feinen Cobn Johann verlieh. Bei beffen erbelofent Tobe fiel B. an die Rrone Frantreich gurud.

Boittevin (Le), Maler, f. Le Boittevin. Boig, Bringen und Hergoge, f. u. No ail les. Bofeln, eine feit alten Zeiten angewendet Rethobe ber Bleifchtoniervierung. Beim R. wird bas ausgeichlachtete fleisch mit Salz fart einge-rieben, einige Tage liegen gelaffen und bann unter Gewichten ober einer Bebelpreffe ausgepreßt; Dieselbe Behandlung wird wiederholt, bas Fleisch hierauf (häufig unter Zusah von Gewürzen, wenn man nicht bas juni B. permenbete Sala porber mit Raumannichem Gewürzsalz mifchte) in Gaffer geradt und mit ber ausgepreßten Galglöfung übergoffen. Man sest bem Salze in ber Regel etwas Salpeter (Natronsalpeter ist bem gewöhnlichen Ralifalpeter vorzugiehen) und außerdem guweilen Inder ju; biefer Jujah hat den Awed, dem Fleische ieine lebhafte rote Harbe ju erhalten. Handin wird das gepötelte Fleisch erh gelocht und dann (wie bas nordamerif. Corned beef) in ju verfotende Blechbuchien eingeschloffen. Das A. fonserviert bas Bleifch bauptjadlich burch Entwafferung, gu gleicher Beit tritt aber auch Gals in die Mustels fafern ein. Durch bas B. wird bem Gleifche aber teineswegs nur Baffer entzogen. J. von Liebig fand, baß in bie Salzlate ber britte Teil bis bie Salfte ber Gluffigteit übergeht, welche einen Bestanbteil bes frijden Gleisches ausmacht. Es ift biernach flar, daß bem Bleifche beim B. burch bas Mustreten ber Fleischflussigteit eine Angahl von Stoffen ent-jogen wird, die feinen Rabrungswert bebingen. Das B. (Ginsalzen) ber heringe und anderer Geeniche foll von bem Sollander Willem Beuteles ober Botel (f. b.) in Biervliet (geit. 1397) erfunden worben fein; bie Ungabe, baß ber Benannte bas B. bes Gleisches überhaupt eingeführt habe, ift bagegen eine irrtumliche.

Bolen, f. Boten Bollightsort, f. unter Ab fc mir. Potfyne, ind. Ballightsort, f. unter Ab fc mir. Potfyne, ind. Ballightsort, f. unter Ab fc mir. Potfie, Po cite, uriprünglich Poitie (grch. weschin στος, b. i. sbie bunte Saufenhalle.) bieß eine von Peifianar, bem Schweger bes Kimon, errichtete lange Halle an ber Notdweitsiebe athenischen Agora (bes Marthylages), beren Wände mit großen bisto. Genälden von dem berühmten Waler Potgygnotos und seinen Schillern Miton und Banānoš geichmadt waren: auf ber Wanab ur Rechten war die Schlach bei Marathon, auf der

langen Andwand die Eroberung von Jison (Troig) und der Anung ber Uhreheen mit den Amazonen, auf der linken Wand ein Tressen zwischen den Antheenen und Vaerdammetern dei Simoë in Argosidd der gestellt. Die Hall von der Angeleilt, von der Angeleilt von der Verleiche Vertrag von der Angeleilt von der Verleiche Vertrag von der Verleiche Vertrag von der Verleichen Angeleilt von der Verleiche Verleichen von der Verleichen von der Verleichen von der Verleiche Verleichen von der Verleichen von der Verleiche Verleichen von der Verleiche Verleiche von der Verleiche Verleich von der Verleiche Verleiche Verleich von der der Verleiche Verleiche Verleiche Verleich von der Verleiche Verleich von der der Verleiche Verleich von der der Verleich verleiche Verleich von der der Verleich von der der Verleich verleiche Verleich von der der Verleiche Verleich von der Verleich verleich von der Verleich von d

Bötting, f. Bötling.

Botrow, Kreishaupitadt im rusi. Gouvernement Maddimir, an der Shita, nache deren Minsdung in die Aliasima, Station der Eijendahn Moslau: Nithmij: Idmagord, sällt (1882) 5737 C.,
volche bedeutenden Holghandel treiben. Tabei das
reiche Botroutsofter.

Bofutien (b. h. hinter Auty), Landftrich in Galijien, swifchen ben Aluffen Bruth und Czeremoß und ben Arapaten, ift febr fruchfore und nitt Beigen und Mais bedaut. Die Bewohner find Muthenen. hauptorte find Auty und Kolomea.

Bol (Bincent), poln. Dichter, geb. 20. Upril 1807 in Lublin, mar 1831 ein Sauptbeförderer bes Aufstandes in Litauen, ging barauf ins Eril und lebte eine Beit lang am Rhein, inebefonbere in Strafburg. Dann fehrte er nach Galigien gurud und murbe 1849 jum Brofeffor ber Geographic an ber Univerfitat ju Rratau ernannt. Als ibin bie ofterr. Regierung 1853 ben Lehrstuhl entzog, lebte er, bes Mugenlichts beraubt, abwechselnd in Rratau und Lemberg, wo er 1866 erfdienene Borlefungen über bie poln. Litteratur hielt, und ftarb am 2. Deg. 1872 in Krafau. Nächst einer tresslichen beutschen übersehung der «Bolkslieder der Bolen» (Lpz. 1833) gab er bie «Piesni Janusza» («Lieber bes Ranuis». Bar. 1833) beraus, in benen er bas Rriege: und Lagerleben in poetifcher Beife und voller Rraft und Leben ichilbert. Das «Lied von unferm Canbe» «Pieśn o ziemi naszej », Bof. 1843, beutsch von Rurymann, Bof. 1870) erwarb ihm einen in gang Bolen gefeierten Ramen. Much hat man von B. an: mutige poetifche Ergablungen, unter benen a Mohorts (Rrat. 1855) hervorzuheben ift. Geine gefamten Berte erichienen in 9 Banben (Lemb. 1876).

Pola, Stadt und Heftung in der östere, Mackgraffdaft Istrien, am südl. Sode der istrischen Halbert istrischen Salviniel, an einen sein geräumigen und sicheren Halbert ist ihrigen und an der Sterreichischen Sidden und Salviniel und son lich einen gehen Geartenal, Dods, Nertsten und sonitigen Etablissenunts verschen, wodurch die Einwohnerzahl von 1100 (1851) bis 1880 auf 25.173 (als Gemeinde 31683) geltiegen war. B. ist Sie einer Bestressungsmannschaft, eines Salvinielseriniels der Salvinielseriniels, eines Salvinielsert, mit Bas erleuchtete Etaben, Weisperichtung, einen Dona ans den 4. Jahrh., welcher im 9. Jahrh. ungebaut wurde.

Dentmal bes Erzherzogs Ferdinand Mar (fpatern Raifers von Merito) und ein Dentmal bes Mbmis rals Tegetthoff. Nachft Trieft, Riume und Roviano ift B. ber bedeutenbite Sandelshafen ber Monardie; Sauptgegenstand der Ansfuhr find Baufteine. Die Stadt tam 178 v. Chr. nuter die herrschaft der Nömer, die sie Pollentia und Pietas Julia nannten. Mus ihrer Blütezeit find noch vorhanden die Ruinen eines Umphitheaters, 137,4 m lang, 110,5 m breit, 21 m bod, ein tleiner forinth. Tempel Romae et Augusto geweiht , die Rudfeite eines zweiten Tem: pels, ein Trinniphbogen, bas Thor ber Gergier genannt, Refte eines zweiten Theaters, ein fcones Doppelthor (Porta gemine) und ein einfacheres alteres Thor (Porta Ercole). Spater fant B. mehr und mehr und murbe mehrmals, gulegt 1379 burch bie Genneser vollständig jerstört. Rgl. Stancovich, «Dell' amfiteatro di P.» (Beneb. 1822); « Notizie steriche di P. » (Pola 1876).

Bolaben, b. h. Elbanwohner, ift ber Rame eines ausgestorbenen flaw. Stammes, ber unge: fahr von ber Bille und Trave bis jur Glbe anfaffig war und bessen Sauptort bas heutige Rageburg bilbete. Die heutige historische und Sprachwiffenichaft braucht bas Wort aber oft in einer viel wei: tern Ausbehnung. Schafgrit nannte fo «alle in Morbbeutidland angefeffenen Glamen meftmarts von der Ober, dem Bober und dem Erzgebirges. Neuere Forichung hat gezeigt, daß biefes jum größten Teile ausgestorbene Clawentum in zwei unterichiebene Stammesgruppen gerfallt, in bie Sorben, beren Refte bie beutigen laufiker Benben find, die nordlich etwa bis jum Baralleltreis von Berlin wohnten, und in bie von ba bis zur Oftfee reichenben Stanme, auf bie man jest bie Bezeich. nung "Bolaben" einzuschranten pflegt. Die Sauptftamme maren die Wilsen ober Lutizen und die Bobrigen ober Obotriten. Die Bohnfibe ber B. reichten über bie Elbe bis in bas Fluggebiet ber Jeche hinuber. Sprachlich gehören fie gur poln. (lechifchen) Abteilung bes Glawifchen und bilben beffen weftlichften Muslaufer; unter ben lebenben Dialetten fteht bas Raffubifche bem Bolabifchen am nachften. Die B. hielten fich am langften im fogenannten hannov. Wenblande (um Dannenberg, Lüchow, Sigader), wo der lette Reft der Sprache ungekölt um die Mitte des 18. Jahrf., verschwun-den ist. Die vorhandenen Sprachquellen find am volliandigsten jusammengestellt von Pfuhl im «Casopis towarstwa massers serbskeje» (Wb. 16 und 17, Vauhen 1863–64); eine grammalifde Bearbeitung ist Schleichers «Laut: und Hormenlehre ber polabifchen Sprache» (Betereb. 1871).

Bolacca, f. Bolonaife. Bolad, Bole; auch poln. Bferb.

Bolacten heißen im Mittelmeer gebrauchliche breimaftige Schiffe, beren Fod- und Großmaft feine besondern Stengen haben, und bei benen lettere mit dem Maft aus einem Stud besteben, mahrend bie Bramftengen, sowie bie Stenge bes britten (Befan:) Maftes besonbere Berlangerungen bilben.

Bolana, ber 142. Afteroid, j. u. Planeten. Bolangen, Heden und Seebad im russ. Gou-vernement Rurland, Kreis Libau, an ber Office, 3 km von der preuß, Grenze, mit (1882) 1414 E., darunter 900 Juden, welche Bernsteinarbeiten verfertigen und Sandel bamit treiben.

Bolar, f. unter Bole. Bolarbiftang, f. unter Bole.

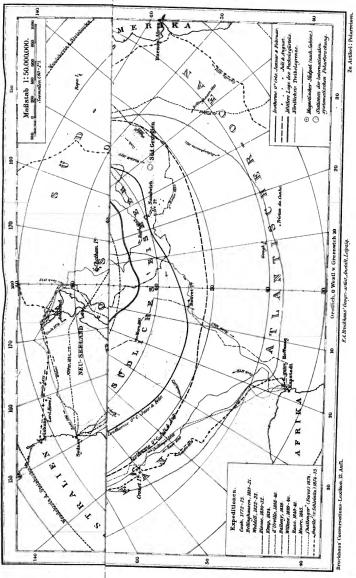
Polarbreied (Supplementarbreied), f. unter Gupplement.

Bolarcie nenut man bie fonftauten Gisanbau: fungen in ben Bolargegenben, melde aber nur gum tleinern Teile vom Gefrieren ber Meeresoberflache herrnhren. Das B., welches in Form von mach-tigen Schollen ober Eisbergen auftritt, Die schwimmend zuweilen über 30 m über bie Deeresflache emporragen, und eine Dide von 3-400 m erreis den, icheinen zumeift Bruchftude ber großen Gletfcher ju fein, die 3. B. an ben Ruften von Gronland und Spisbergen bis in bas Meer herabreichen und hier bei ihrer ftarten Abmartsbewegung ihre untern Enben in bas Deer hinausftoßen, von bem fie baun als Gisberge weiter beforbert werben, bis fie nach bent Eintritt in marmere Regionen allmählich auf: tauen. Die größten nordischen Gleticher hat man an der Westftuste von Gronland gefunden, ihr un-teres Ende erreicht hier oft eine Breite von vielen Rilometern und babei eine Dide bis ju 1000 m. Da fie wie bie Alvengletider an ihren Ranbern jum Teil von großen Felsbloden und fleinerm Moranenschutt bebedt find, jo tragen fie biefe Steinmaffen oft auch noch weit in bas Dleer hinein, und bringen baburch eine ftete Translocierung von Steinmaffen hervor, welche mahricheinlich gang berjenigen entfpricht, burch welche bie fog. Erratiichen Blode (f. b.) ober norbijden Gefdiebe in einer frühern Beriobe (ber fog. Eiszeit) aus Slanding-vien über die nordeurop. Riederung verbreitet wur-ben. Ein anderer Teil der Gisberge verdantt feine Entstehung nicht ben Bletichern, fondern bem all: mahlichen Anwachsen ber natürlichen Gisbede ber Meere burch bie atmosphärischeri Rieberichläge. Dieses B. bilbet bann große EisFelber von unge: heuern Dimenfionen in Lange und Breite. Sierber gehören die meisten im Südpolargebiet anzutreffen-ben Bolareismaffen. Bgl. Tyndall, «Das Baffer in feinen Formen als Wolten und Fluffe, Gis und Gletider» (Bb. 1 ber «Internationalen wiffenschaft-lichen Bibliothet», Lpz. 1873). Bolarezpeditionen nennt man alle zu allge-

mein miffenschaftlichen 3meden nach beiben Bolar: gebieten ber Erbe gefanbten Expeditionen; biefelben fteben famtlich in einem gewiffen Bufammenhange mit ber fuftematifden Bolarforidung (f. b.). Bgl. außerbem Rorbpoleppebitionen und

Gabpoleppebitionen. Bolarforfdung. (hierzu Norbpolarlarte und Subpolartarte.) Abgesehen von ben rein merlantisen ober ben ausschließlich geogr. Zweden gewibmeten Reisen nach ben beiben Polarzonen tann man alle übrigen als im Interesse ber B. aus-geführt gusammenfassen und bieselben von einem einheitlichen Standpuntteans betrachten. Bahrend bie mit bem Ramen « Norbpolerpeditionen» (f. b.) bezeichneten Reifen meist nur bie erstgenannten Bwede verfolgten, wurden feit neuester Beit Expebitionen ju allgemein wiffenichaftlicher Erforichung beiber Bolarmeere ausgefanbt. Diefelben bie bobern fubl. Breiten bis ju ben Sahrten bes Challenger und ber Gazelle, welche allerdings auch ben Bolarfreis nicht überfchritten, unfere Renntnis

S Ü D P O L A R K A R T E.



immer noch der Sauptläcke nach auf dem Reisen von Coot, Nechoel und Ros beruht. Die Reisen des erftern fallen noch in die lehte Sälte des 18. Jahrh. und waren überhaupt die erften Entbedungstabrten in jenen Gewähren, dielelben sind für die Reintigd erforten außer ihren rein geoge. Refultaten, durch die Webnathungen und Erwöhren geoffen. Die von diese Neiseinden der beiben Forfier auch in vhysit, Siuficht von Bedentung geweien. Die von diesen Neisenden die kontrole die Kentragen; auch finden ihr der Tod die Reisen eingerangen; auch finden ihr dort noch die Reisen einger anderer Seefahrer, welche aber welentliche Kelustae fast gar nicht erzielten. Lange daben die Sorichungen im antarktlichen Gebiete geruht und erft die Erpedition des Challenger unter Nares nohm dieselben wieder auf.

Auch Deutschland trat jest handelnd in die P.
ein. Der Seograph Ketermann batte es dahin
gebracht, daß ichon 1865 eine Fahrt nach dem
hohrt Rotben unternommen werden tonnte; doch
hohrt Rotben unternommen werden tonnte; doch
hohrt Rotben unternommen werden tonnte; doch
den hohrt der eine Tegelgichtung Werners siehende
Jahrzung gleich in den erften Lagen in state das
unter ertiten, daß es sogleich gerücktehen mußte.
Aber ichon im J. 1863 sonnte Rapitan Robewey
mit der kleinen Eegelgicht Grönland aus
geiandt werden. Auf der glädlich in einem Sommer der gegen und der Olftlich von Grönland aus
geiandt werden. Auf der glädlich in einem Sommer durchgeführten Reise erlangte er eine höchte
Breite von 80° 20°. Durch Sammlungen som bis
1869 so viel Geld jusammen, daß ein eigener für
die Bolarfahrt gedauter kleiner Dampfer Germania und ein zweites kartes Schiff, die Dania,
unter Jährung Koldewegs und Segenanns aus
gerüftet werden sonnten. Die Erpedition hatte den
Ruftrag, sowohl die physik, und naturgeschichtliche
Berhältnisse des Weeres zwischen Grönland und
Spischerg zu erforsen, als auch, wenn irgend
möglich, die Olftliche von Grönland felbit zu erreichen, dort zu übermittern und hieter, joweit
thunlich, biefelde nach Rorden bin zu verfolgen, ja
eventuell auf diesen Wege den Vol zu erreichen.
Das Schidfal der zweiten beutschen Erpedition

Das Schichal ber zweiten beutschen Expedition war ein geteiltes; benn möhrend die Germania ibre Kusade mit Ansnahme bes letten Kuntles erfüllen tonnte, wurde die Janla, melde bei Rebet von dem Hauptschiffig getrennt worden war, idon im September vom Eije befest und bald daruuf zerbindt. Die Maunschaft berfelben machte ganzen Winter hindurch mit ihrem Jährer, Kapitan Segamann, eine Jahrt auf einer Eissholle vom 71. bis zum 61. und gelangte endlich in beren Booten in Frederlishaad an der Südweftlige Grönlands an, vom wo sie mit einem dan. Schijfe in die Keinka turdelich der Type

bition war trok allebem ein recht gunftiger und erweiterte Die Renntuis ber Offfufte von Graulana und bes anarengenden Meeres in geographifder und naturminenidattlider Sinficht um ein gang Beben: tenbes. Raum mar bie beutiche Erpebition gurud: gelehrt, so wurde die Munificenz des Grafen Wilczef eine neue Volarfahrt ausgesaubt. Der Schiffslieutenant Wepprecht hatte zunächst eine Retognoszierungsfahrt in bas Rowaja: Cemlia: Meer mit bem fleinen Cegelichiffe Jobjorn unternom: men; biefelbe eröffnete günftige Aussichten, infolge besien 1872 ber Dampfer Tegetthoss unter ber Jührung Weyprechts mit Lieutenant Bayer und einer auserlefenen Befahung an Borb aus ber Wefer lief, um gwifden Nowaia Centlig und Grib: bergen nach bem Bol vorzubringen und biefe Gegenden naher gu erforichen. In ber Rabe ber eritern Jufeln murbe berfelbe aber pom Gife befett und trieb fo nach Rorben, bis ein ansgebehnter Infeltompler die Nahrt bemmte. Der Tegetthoff befaud fich an ber Rufte ber gegenwärtig unter bem Ramen « Frang, Josephs Land» belaunten Juselgruppe. Während Bager auf Schlittenreisen bas Laub erforichte, machte Wenprecht an Borb bes Tegetthoff bie wertvollften meteorolog, und phufit. Beobach: Tungen. Im J. 1874 fehrten die Mitglieder der Expedition, nachdem sie das Schiff hatten verlassen mussen, in ihren Booten zurud und wurden von

ruff. Sangichiffern gerettet und nach Saufe gedracht.

Tien der befundsgerüfteten Expeditionen, welche ein nach dem hohen Vorben gingen, war die entliche unter Kares und Stephenson mit den Schiffen Meter und Discovern. Sieslebe sgelte durch den Smithjund nach dem Kennedylanal, die Discovery überwineter an der Welftuffe am Cingange des Nobesonlanals auf 81° 45' nördt. Br. Auf Schiftenerstein wurde ein Teil der Welftuffe auf Konlands erstein wurde ein Teil der Welftuffe Grönlands erreigten wurde ein Teil der Welftuffe Grönlands erreigten wurde unter vor der Auftre der Verlagen der Verlag

Eine wesentliche Bebeutung für die gesante Kerlangte die der Zeit nach aus solgende Expedition des Professos Nordenstliebt (l. d.). Im I. 1878 unternadm dieser mit dem Edijse Bega, weiten Zückerer wie Verschiebt (l. d.). Im I. 1878 unternadm dieser mit dem Edijse Bega, weiten Zücker keiteutenant Balander war, eine Korden Ilmen Kaptr, deren Iwe die war, die Norden Alens sessen, die Norden Alens sessen, die Norden Alens seine die Keiten und näher zu untersuchen. Der Bega seingstein auch eine Kahrt auf dem Archaussen die Kahrt auf dem gleichnamigen Fulle bestimmt, der Bega gleichgeitig als Tender beigegeben von. Mu 25. Juli 1878 hatte Nordenstliebt eine Kahrt angerteen und schon am 20. Mag, umsübere Bega und Sena die Kordenstliebt eine Kahrt angertreichten sie den Auf gelen, dies trennte sied die Lend von der Expedition, sie gelangte am 21. Seut. nach Jahustt. Die Began sieht ihren Weg nach der Beringsstraße fort. Die Fahrt murde jedoch des sieh hatten Gies wegen immer schweriger, die das Schulzt. Die Began sieht eines Bega auf 173 weste. Aus überveintern. Dieser unwillsommene Ausentlat von nabezu zehn Monaten wurde aber für die Missienidaat bodift nußbringend verwendet. Mm 18. Juli 1879 wurde die Begen wieder von den Sie kergegeben und weider von den Sie kergegeben und die Began weider von den Sie kreigenden und die Began wurde der für der Missienidaat bodift nußbringend verwendet. Mm 18. Juli 1879 wurde die Began wieder von dem Sie freiegegeben und

gelangte nach zwei Tagen zur Beringsstraße. Bis zum 19 Aug, verweitte das Schiff noch in biefen Gewählern, um wissenschaftliche Unterluckungen anzautellen, worauf es am 2. Sept. im Hofen zu Jotuhama zu Anter ging. So war denne nedlich die Horboltvaisage vurchgefet worden, freilich mit denne felben Rejultat wie die burch MacClure forcierte Vordweckunglage, ein sie die gewöhnliche Seefahrt brauchdarer Weg nach dem Großen Ocean war es

indeffen auch nicht. Beforgniffe über ben Berbleib ber Bega hatten ben ruff. Sanbelsberrn Sibiriatow veranlagt, unter ber Guhrung bes Rapitan Gengftade ben Dampfer der Bega auszuseuben. In Bord des Dampfers lesauben fich als Naturforicher Freiherr Dr. von Tandelman und Brofessor Grigoriew. Rach glud-licher Fahrt von Malmo bis Jokuhama sette der Lampfer seine Fahrt nach Norden sort, erlitt aber fcon an ber Kufte von Jeffo Schiffbruch; bie Be-fahung wurde gerettet und tehrte nach Europa jurud, nur Dr. von Dandelman traf noch in Joluguttid, nut der von Lannauman ein nog in Johan mit Jorbenfliss jusammen. Der lehter lam erit im Fühling 1880 nach der Heiger des verliger des «Now York Herald», Gorbon Bennett, sandte den Dampfer Jeannette aus, welcher zu nächt Rockenfliss zu Hille Jommen, dann aber der Listätzsie. Verküngstauren unternehmen auch selbstabig Horschungstouren unternehmen follte. Die Aufrung bes Dampfers wurde bem amerit. Seeossigier De ong anvertraut. Die bei-ben Gelehren Collins und Newcomb begleiteten ihm Arros Continuon und Newcomb begleiteten ihn. Um 8. Juli 1879 ging bie Jeannette, gefolgt um. 2 um o. 3unt 1819 ging Die Jeanmette, gefolgt won beint Zender Janny U. Sobe, von Gan- Pramicisco aus in See. Der lettere versorgte an der Eisgrenze in der Beringsstraße die Jeannette aufs neue mit Robsen um Broviant um letzte dann purid. Bis 1881 blieb jede Rachricht über die Vernutete aus absliebt wur Kriffen. Jeannette aus, obgleich jur Aufklarung ihres Schidsals von der Regierung der Bereinigten Staaten mehrere Expeditionen ausgesandt murben. Enblich erhielt man im Berbft 1881 bie Runbe von bem Untergange bes Bennettichen Schiffs. Wie sich nach Rücklehr ber ilberlebenden heraus-ftellte, war die Jeannette am 12. Juni 1881 geinuten. Rach einem zu Anfang guten, fpäter aber äusertt beigwertichen Mariche auf dem Eife gingen die Mitglieber ber Erpebition am 12. Gept. in ihren brei Booten in See, um bas Lena; belta zu erreichen. Die Befagung bes einen Boo-tes fand bei ben Tungufen Sibiriens Aufnahme, mabrend bie ber anbern bis auf zwei (Nieber: mann und Noros) bem Sunger und ben Stra-pagen erlagen. Die vollständigsten Auftlärungen über ben Berbleib und bas Schickal ber Jeannettebefagung brachte ber mit bem Dampfer Robgers, von ben Bereinigten Staaten gur Anffuchung ber Bennettichen Erpedition ausgesandt, abgegangene Korrespondent des "New York Herald", W. Gilber, in die Beinat. Durch ihn wurde auch das Tage: buch De Longs veröffentlicht. Die Leichen De Longs und mehrerer feiner Begleiter murben nach ihrent und meyeret jeuer Begieter wurden und gipent Auffilden auf ben Laulvwege in die Seinut ge-bracht. Teilweife burch das Schiedial der Jean-nacht veraulaßt, teils zu selbsändigen Forichungen wurden in den J. 1876–80 noch einige sleinere Expeditionen von den Engländern und Inneritanern ausgeruftet, welche aber alle eine großere Bebeutung für unfere Renntnis ber arttifchen Wegenben nicht gewinnen follten. Much bas Rarifde Dicer

wurde 1880 und 1881 mit wechselndem Mläde beschpern und die Berbindung wisischen den nördichken Küstenländern der Alten Welt mehrfach durch Tampferfahrten unterhalten. Begäglich ihrer Rejultate ist die in iene Zeit salende Erpedition unter Lieutenant Schwalfa nach King Milliamsland vom Bedeutung, de durch diese ert die ende gältigen Nachrichten über Franklin und seine Beasieiter erlanat wurden.

In ein neues Stadium trat die B., als Benprecht auf ber Naturforscherversammlung in Grag mit seinen Borfchlagen und Unfichten über bie zwedmaßigfte Erforichung polarer Gebiete hervortrat. Wenprecht führte aus, bag nur burch ein inftema-tifches Borgeben gleichzeitiger, möglichft zahlreicher Stationen in ben arktifchen und antarktifchen Begenben Huslicht auf Erfolg vorhanden fei. Geiner Unficht nach follten ninbeltens auf Die Dauer eines Jahres folde Stationen befest werben, um bort genaue und juverfajfige Beobachtungen über bie meteorolog, und physif. Eigentunischietet hoher Breiten anzustellen. Die fo gewonnenen Erjahrungen murben bann wieberum einen Unhalt für weiteres Borgeben gemahren. Im 3. 1875 ernannte ber beutiche Buubesrat eine miffenschaftliche Romniffion gur Brufung ber gemachten Borschläge. Diese sprach sich entschieden zu Gunsten der Weyprechtschen Vorschläge aus und befürwortete eine B. auf fostematifcher Grundlage. rete eine P. auf insematiger vernowige. Der von der Kommission vorgefoligene Urt der Polare unterluchungen sollte sich vornehmlich auf felte Stationen gründen, doch von diesen aus waren lurge Explorationsfahrten in Aussicht gewommen. Eine von Reumager und Wesperecht gemachte Borlage wurde auf dem zweiten internationalen Meteorologentongreß in Kom 1879 nöher erörtert und fand die Buftimmung ber Mitglieder bes Ron: greises. Dieser beantragte, die Berufung einer Spezialtommission jur Beratung der Errichtung einer Zahl von Observatorien in den arttischen und antartischen Regionen zu veraulassen. Infolge bessen fand vom 1. bis 5. Ott. 1879 ichon bie erste internationale Polarfonferen ju Samburg ftatt. Bei biefer Gelegenheit tonstituierte fich auch die internationale Bolarfommission, welcher die Oberleitung ber Unternehmungen übertragen murbe. 3m 3. 1889 folgte die zweite Konfereng in Bern und 1881 die britte in Betersburg.

Bis zum Serbi 1881 konnten jedoch ert fünf Stationen als völlig geschert gelten. Mehrfache Betitionen und eine vom Neichstag unterfützte Neisolution vernalkeite das Neichstam zur Ausstellung eines Vetrags von 300 000 Mart zu Amstellung eines Vetrags von 300 000 Mart zu Amstellung eines Vetrags von 300 000 Mart zu Amstellung eines Vetrags von 300 000 Mart zu Amerik nach von Sechleinis, Schreiber und PR. Seinens, hielt ihre erste Sihnig vom 10. bis 17. Dez. 1881 in Verlin ab. Es vurden eine Reihe von Bericklich ab. Es vurden eine Reihe von Bericklich ab. Es vurden eine Neihe von Bericklich ab. Es vurden das eine Erstutivausfigus erwöhlt, welchem die Kusstührung der gertrofienen Veitrinnungen zuffel. So datten alle europ. Staaten außer Sepanien und Jtasien ihre Verlingung an dem internationalen Unternehmen gezigt, und außerdem rüffeten die Vereinigten Beteiligung an dem internationalen Unternehmen gezigt, und außerdem rüffeten die Vereinigten Steinigten Stationen der Sechligung der Schaff zu der von Leutenant Greefy nach der Lady Krantlindai im Smitsfund, die von Leutenant Greefy nach der Sady Krantlindai im Smitsfund, wie eine auf Points Varrow unter Leutenant Nacy; der Zady Krantlindai im Smitsfund, die von Leutenant Nacy; der Zady Krantlindai im

sogar auf zwei bis brei Jahre normiert worden. Sämtliche im Dieuft der internationalen P. zu errichtenden Stationen waren daher folgende: Boint-Barrow und Lady Kranklin-Bai durch die Bereinigten Staaten, Godbhaad durch Könnennert, Jan Mayen durch Ofterreich (Graf Wilczel), Spibbergen durch Schweden, Bossendo durch Adrewegen, Ticksonhöfen durch Holmen, Lenmindbung und Rowsja. Swift die habe der die habe die die habe der die habe der die habe der die habe der die habe die habe der die habe die die habe der die habe der die habe der die habe der die habe die die habe die h

Der Beginn ber gemeinfamen Beobachtungen war auf fpateftens ben 1. Sept. 1882 feitgefest, welcher Zeitpuntt auch von ben meiften Stationen nabegu eingehalten werben tonnte. über ben Berlauf ber im Grubjahr und Commer 1882 von ber Seimat abgegangenen Erpebitionen wurde von Zeit zu Zeit durch ben Brafibenten ber internationalen Kommiffion, Prof. Bild, an die Mitglieder beriefben berichtet, foweit Rachrichten einliefen. Alle Expeditionen erreichten gludlich ihren Beftimmungs: ort ober boch wenigstens in ber Rabe gelegene gunftige Buntte, bis auf bie hollanbifche, welche im Rarifden Meere überwintern mußte und von bort fo aut es ging ibre Beobachtungen anftellte. Bom Muguft bis Enbe 1883 maren biefelben bis auf brei wieder in ber Beimat angelangt, ausstänbig blieben nur bie Erpebition unter Lieutenant Greely, von melder Nadricht überhaupt bis Unfang 1884 nicht eintraf, und bie Mitglieber ber Stationen an ber Lenamundung und ju Godantyla, beren Beobachstungstermin noch bis zum Gommer 1884 verlängert worben mar. Auf ber vom 17. bis 24. April 1884 au Bien abgehaltenen vierten Ronfereng ber inter: nationalen Bolarfommiffion tounte ber Borfigenbe berfelben infolge beffen bie gufriebenftellenbiten Dlit: teilungen über ben Berlauf bes gangen Bolarunter: nehmens geben. Seitbem find größere Unterneh: mungen in ben Bolargebieten nicht mehr zu verseichnen. Es bleiben nur ju ermahnen bie Unternehmungen, welche Dr. Boas teilmeife im Unichluß an die deutsche Expedition nach Cumberlandlund im nordamerit. Archipel anstellte. In Grönland fette der dan, Horscher Hammer eine Untersu-dungen sort und lieserte namentlich interessante Mufichluffe über bie Guboftfufte biefes Lanbes. Much in ber Rarafee murben einige Fahrten ausgeführt, boch find biefelben nur infofern von Bebeutung, alsfie ebenfalls ben unzuverläffigen Charafter ber bortigen Gieverhaltniffe tonftatierten. Gin eifriger Forberer ber B., Leigh Smiths, besuchte mit bem Schiffe Gira bie Ruften von Spigbergen unb das von Pager und Weyprecht entbedte Franz-Jo-fephs-Land. Den Abschluß der internationalen Bolarexpeditionen hilbete die Rüdlehr der Cherlebenben ber amerit. Expedition nach ber Laby Frant: lin Bai. Saft brei Jahre maren feinerlei Radrichten über bieselbe eingetroffen, als zu Ende 1884 end-lich die Rachricht tam, daß 7 der ursprünglich aus 25 Mann bestehenden Expedition in der Nahe von Rap Sabine im Smith-Sunde aufgefunden worden feien. Wenn auch vieles von ihnen gefammelte Material verloren ging, so sind doch die von Lieutenant Lodwood erzielten geogr. Refultate von großem Werte.

Im Sublicen Bolarmeer find in der neues ften Zeit teine Expeditionen von Bedeutung ausges Convertations-Lexiton, 13, Aust. XIII.

sabet worden, obgeleich gegenwärtig lein Zweisel über beren Rotwenbigleit für die Kenntnis der Hypfilt der Erde mehr bertigt. Auf der Sud po darkarte sind die wichtigern der altern Reisen und die Jahren des Challenger und der Gagelle, soweit sie in das dargestellte Gebiet fallen, verzeichnet; die sonit noch darauf angegebenen Daten, als Eisgrenzen, Flothermen und die Lage des magnetischen Polskouten nicht Anspruch auf dieselbe Genaussettigen wachen wie der im Suden die Krofdungen noch lange nicht in dem Umsange durchgeführt sind, wie es für genaus; Histliedung bolder Ungagen erforderlich ist.

Die Litteratur über bie B. und bie babin geborenben Gingelerpebitionen ift eine febr umfanggorenben eingelet bedannt ist erfelben finder fich in dem im Auftrage der öftert. Geographischen Gefellschaft berausgegebenen Berzeichnis Die Litz teratur über die Bolarregionen der Erbe» von 3. Chavanne, U. Karpf und Fr. Ritter von Le Monnier. Hervorzuheben find: "Die zweite beutsche Rordpolarfahrt in ben J. 1869 u. 1870» (2 Bbe. in 4 Abteil., Lpz. 1873—74 : Boltsausgabe, Lpz. 1882); Baner, "Die Ofterreichifd:lingarifde Nordpolerpebition» (Wien 1876); Bellmalb, "Int ewigen Gis» (Stuttg. 1879); Anbree, "Der Ranipf um ben Rord: (Stattl. 1879); Andree, wer kanty un den Arts-pol» (Lyz. 1879); Beffels, Die amerik. Norbool-expedition» (Lyz. 1879); «Meddelelser om Gron-land» (Kopenh. 1879—81); «Narrative of the second Arctic expedition» (Baffington 1879); Norbenftiold, "Die Umjegelung Aliens und Europas auf ber Bega" (2 Bbe., Lp., 1881—82); Klutichaf, "Als Estimo unter ben Estimos" (Wien 1881); Gilber, "In Gis und Schnee. Die Auffuchung ber Jeannette- Expedition » (beutsch, Lpg. 1884); Reu-mayer, «Dentschrift über einige Borichlage zu Bunkt 31 bes Brogramms ber zweiten internationalen Bolartonferenz» (Samb. 1879). Uußerbem viele Aufsfähe in Betermanns «Geogr. Mitteilungen» und ben Beitichriften ber Gefellichaft fur Erbfunbe. Dic offiziellen Daten über bie internationale Bolarforfoung find enthalten in "Ditteilungen ber inter: nationalen Bolartommiffion (Betersb. 1881-84).

Bolarifation (elettrifche), f. Elettrifche Bostarifation.
Bolarifation (galvanifche), foviel wie Elettrifche Volarifation.

ans gewöhnlichem Licht, fo nennt man es a teilweise polarifiertes" Licht. Bur Erzengung bes po-larifierten Lichts bienen besonbers brei Borgange: 1) bie Burudwerfung bes Lichts an nichtmetallifchen fpiegelnben Flachen; 2) bie einfache Brechung und 3) bie Doppelbrechung. Goll ein Lichtstrahl von 3) die Zohpelvraufg. Ger eine Klassische von 1871 in die Klassische vollständig polarisert zurütgeworfen werben, so muß er unter einem Wintle von 35 ½ Grab auf das Glas fallen. Hällt ber selbe unter einem andern Wintle auf, so ist das gurudgeworfene Licht nur teilmeije polarifiert. Gur jebe burchfichtige Gubftang ift ber Wintel, unter welchem ein Lichtitrabl auffallen muß, wenn er wollständig polarisert werden soll (der sog. Bo-larisationswinkel), ein anderer; er hängt in der Weise von der Brechung des Lichts in der Substang ab, baß bie vollständige Polarisation ftets bann eintritt, wenn ber jurudgeworfene Strahl auf bem in bie Substang eingebrungenen gebrochenen Strahl fentrecht fteht. Fur bie Detalle als uns burchfichtige Rorper gibt es baber auch feinen folchen Bolarifationsmintel. Ebenjo wie bas von einer Glasplatte gurudgeworfene Licht polarifiert ift, zeigt fich auch bas burch eine Glasplatte hindurch: gegangene Licht polarifiert, jeboch ftets nur teils meife: ber Buftand besfelben nabert fich um fo mehr bem ber vollständigen Bolarifation, je ichiefer bas Licht bie Blatte burchbringt. Um bem Bu-ftanbe ber volltommenen Bolarifation noch naber ju tommen, lagt man bas Licht in möglichft ichiefer Richtung burch eine Reihe von planparallelen Glass platten geben. Wahrend jeboch bas burch Burud: werfung polarifierte Licht in Cbenen ichwingt, welche fentrecht auf ber Ginfallsebene liegen, fallen für bas burch einfache Brechung polarifierte Licht bie Schwingungsebenen mit ber Ginfallsebene gu: fammen. Infolge ber eigentumlichen Clafticitats: verhaltniffe bes Uthers in allen mit ungleichen Uchien verfebenen Aruftallen tann ein auf folche Rryftalle fallender Lichtstrahl biefelben nur fo burch: bringen, baß feine Schwingungen nach zwei be: ftimmten, von ber Rryftallgeftalt abhangigen, aufeinanber fentrechten Richtungen erfolgen. Da nach biefen beiben Richtungen bie Glafticitaten bes Athers und bamit auch die Fortpflangungsgefdwinbigfeit und Brechung bes Lichtstrahls verfchieben find, fo wird ber in ben Rryftall einbringenbe Licht: ftrahl in zwei getrennt (boppelt gebrochen), und jeber ber beiben Strahlen ericheint polarifiert, weil alle feine Teilchen in parallelen Ebenen ichwingen. Die Schwingungs: ober Bolarifationsebenen beiber Strahlen fteben aufeinanber fentrecht.

Befondere Apparate, um bas Licht zu polarifieren und andere durchichtige Körper biefem polarifierten Lichte auszufeben, voerden Polarifiations, apparate genannt. Sie enthäufen entweder Glasspiegel (am besten von famarzem Glas der von farblofem Glas, das auf der hintern Seite mit ichwarzem Kinis übergogen ist), doer Saulen aus Glasplatten, ober Platten aus doppelbrechenden Arryfiallen, welch elektere gewöhnlich on anzewählt, gefählisen und zufammengefelt sind, das von den beiben in ihnen durch Doppelbrechung enstehenden Lichtstaten nur der eine auf der hintern Seite der Platte austreten und in das Auge des Beodagters gelangen lann, während der zweiter fertold in der Platte entweder, wie in dem Nicolschen Prisma, durch lotale Vellerion seitwarts geworfen oder, wie im duntel gefährten Aurmalia, durch das gesänder

Medium verschludt wirb. Gewöhnlich enthalt ein Bolarifationsapparat zwei folde Borrichtungen, zwischen welchen Arnstalle, raid abgefühlte ober ungleich zusammengebrückte Glasplatten, in Röh-ren eingeschlossene Flussigkeiten u. f. w. auf ihr Berhalten gegen bas polarifierte Licht untersucht werben tonnen. Bolarifiertes Licht ertennt man baran, baß es fich gegen eine ber oben angeführten Polarifationsvorrichtungen, wenn diefelbe um ben einfallenden Strahl als Achfe gebreht wirb, verichieben verhalt. Kallt g. B. polarifiertes Licht auf einen Spiegel aus ichwarzem Glafe unter einem Wintel von 35 /2 Grad, so wird es von demselben zurüdgeworfen, wenn die Schwingungsebene des posarisierten Lichts senkrecht auf der Einfallsebene fteht; es tann aber nicht gurudgeworfen werben, wenn biefe Schwingungsebene in ber Ginfallsebene liegt. Außer bem linear polarifierten Licht gibt es auch noch freisförmig (cirtular) und elliptisch polarifiertes Licht. In bem freisformig polarifierten beidreiben Die einzelnen Etherteilden fleine Kreife und in bem elliptifchen fleine Ellipfen, beren Gbenen fentrecht auf ber Richtung bes Lichtstrable fteben. Der Entbeder ber B. ift Malus (1808); ausgebend von ben Borgangen bei ber Spiegelung bezeichnete er die durch den Strahl gelegte und auf der Ebene, in welcher die Atherteilchen schwingen, fentrecht ftebenbe Cbene als Bolarifationsebene. Das verschiebene Berhalten ber beiben im Doppelfpate burch Doppelbrechung entftebenben Strablen fannte übrigens icon Sungbens (1678). Bgl. Lommel, «Das Wefen bes Lichts» (Lpg. 1874); Spottis-wood, «Polarisation of light» (Lond. 1874).

Bolarifatiousapparate, f. u. Bolarifa-Bolarität, f. u. Bole. [tion bes Lichts. Bolartreis uennt man einen Kreis ber himmels- ober Erblugel, welcher bem Aquator parallel ilt und von ben Polera uni fo weit ablieft, als die Schiefe ber Etlipiti (f. d.) beträgt (33° 27'). Man unterfuebet einen füblichen und einen nörblichen R.

Bolarläuber neunt man im allgemeinen die um Bolarbool bis zu den Bolartreisen gelegenen Länder und unterscheidet denmach Südvolarländer (j. b.) und Nordpolarländer (j. b.); doch versteht man unter B. gewöhnlich nur bie legtern.

Bolarlicht, eine oft fich ju großer Bracht ent: faltende Lichterscheinung am himmel, welche man früher nur in den nördl. Gegenden der Erde beobachtet hatte und baber mit bem Ramen Rorb : licht (Aurora borealis) bezeichnete. 216 fich inbes bie Renntnis ber Gubbemijpbare erweiterte, fab man ganz ähnliche Erscheinungen auch in den fühl. Gegenden. Die Ertenntnis eines bestimmten Busammenhangs in beiden Borgängen und deren Begiebungen gu anbern phyfit. Ericeinungen unfers Sonnenfustems gaben die Beranlaffung, bie Rord: lichter und Sublichter (Aurora australis) unter bem gemeinschaftlichen Ramen Bolarlichter gufammiengufaffen. Um baufigften treten bie B. in einer Bone auf, welche fich in Form einer Ellipfe um ben magnetischen Bol berumgieht (f. bie Rorb : polarkarte), nörblich biefer gone fieht man bie B. im Güben, füblich ber gone zeigen fich biefelben am Horbhorizont, und ebenfo verhalt es fich auf ber Gubbemifphare; boch find bort bie Daten noch lange nicht fo zuverlaffig bestimmt aus Mangel an Beobachtungen.

Die eigentliche Natur ber B. ift bisjest noch nicht bestimmt festgestellt; boch ift so viel gewiß, baß

POLABLICHT



biefelben in innigem Busammenhang mit ben magnetischen Erscheinungen ber Erbe fteben; inmie: weit beibe immer gleichzeitige Birtungen einer tosmischen Urfache find ober fich gegenseitig be-

bingen, ift noch nicht enbgultig entschieben.

Die Ericheinung bes B. ift immer verichies ben, je nach bem Erborte, an welchen man diejelben beobachtet. Der allgemeinste Typus ift ber, baß fich über bem Rord- ober Gubborigont ein Bogen in ben meiften Fallen weißen ober leicht gelblichen Lichts ausspannt, ber an feiner untern Geite ein icharf begrengtes buntles himmelssegment überspannt, nach oben aber in Strablen fic auflöft, beren Richtung ber Stellung einer frei aufgehängten Magnetnabel im allgemeinen entspricht. Reben biesen Bogen find in ber Bone ber größten Intenfitat noch vielfache Strablenbundel in Form von Draperien und Banbern lichtbar, welche burch ihre stete Be-wegung bem gangen Phanomen ein außerit prachi-volles Angeben geben. Die Forbe ift dort immer weiß, nur selten mit einem grunlichen ober leicht votliden Schein, mahrend man außerhalb biefer Zone vom Bol wegwarts hanfig viel intensivere Farbenspiele beim Austreten der B. erblidt, doch ind biefelben burchaus tein Charafteriftitum bes

(Biergu eine Tafel: Bolarlicht.)

Die Beobachtungen bes B. erftreden fich über einen großen Beitraum; fo haben Frit und Loomis Die Rordlichter für Guropa und Amerita gufammen: gestellt und baraus bie Beriodicitat abgeleitet. In neuerer Beit find bie Ericheinungen bes B. eingebenber und inftematifder beobachtet worben; außerbein haben die wiffenschaftlichen Polarreifen und die Stationen ber 3. 1882—83 viel zur genauen Kenntnis bes B. beigetragen. Unter diesen Beobachtungen finben fich auch folche, welche ben oft nur lotalen Charatter ber B. ertennen laffen. Gine Bestimmung ber Sobe bes B. über ber Erbe ift mit großen Schwierigfeiten vertnüpft und hat bisjest die verschiedensten Refultate geliefert , die allerdings in ber Ratur ber Sache auch ihre Begrundung finden tonnen; man beobachtete Höhen zwischen 1—60 km, die nieisten icheinen zwischen 5 und 20 km sich zu befinden. Weberrecht, welcher mahrend seiner Plocafabrten sehr viele Norblichter beobachtete, spricht sich noch weber wiele Norblichter beobachtete, spricht sich über biefelben babin aus, baß bie normale Farbe ber B. ftets bie weiße mit leichter grunlicher Ruance gewesen sei, neben welcher das Mondicat einen entschieden gelben Lon gezeigt habe. Bei dunftigen, nebeligem Wetter erschien ihm das Licht gelblicher und trüber. Erft bei großer Intensität, und wenn bas B. vermoge ber Raschheit seiner Bewegungen und wegen Scharfe der Contouren den Cindrud grö-gerer Rabe machte, traten die Begleitfarben Rot und Grun bingu und zwar bann in ber Beife, baß bie untern Bartien einen rotlichen, die obern einen grunlichen Ton zeigten. Auch bei ben in jenen Ge-genben am häufiglien vortommenben Formen ber Banber und Draperien fand biefe Farbenverteilung manchmal ftatt. Biolett tritt baufig bei ben Ericheinungen von geringerer Intensität hingu. Alle biese Farben erscheinen in birefter Beziehung zu ben von Müller und Warren be la Rue erhaltenen Refultaten über bie Farbe ber elettrifchen Entlabun: gen unter verschiebenen Druden zu fteben, mas auch burch neuere Untersuchungen ber Spettra bes B. und bes eletrischen Glublichts sich zu bestätigen mente. Norbenstielb hat auf Grund seiner vielschen. Damit stimmt auch die von Glund in sachen Beobachungen die Joien gulammengestell seine verschieben genemen Formen seine Bei wiels gestellt ausgestellte Theorie gut fiberein. G. in velche R. in ihren verschiebenen Formen

lund gründet bas gange Problem elettricher Ericheinungen in ber Rabe ber Erboberflache auf bie von Faradan entbedte fog. unipolare Inbut. tion und gwar wie folgt. Betrachtet man bie Erbe als einen Magneten, welcher mit einem guten Leiter, ber Erbfrufte, umgeben und in Rotations-bewegung befindlich ift und bei bem außerbem noch ber eine Bol burch einen guten Leiter mit einem anbern entferntern Buntt bes Dlagneten (Erbe) ver: bunben ift, fo wird in bem baburch bergestellten Schließungebogen ein elettrifcher Strom entfteben, beffen Richtung und Intensitat abhangig ift von Große und Richtung der Rotation bes erftern.

Da nun bie Erbatmojphare in ihren untern Schichten ein schlechter, in ihren obern aber ein verhältnismäßig guter Leiter ift, so tommt ber Stromtreislauf in ber Weise zu Stande, daß vom Aquator, wo die Bewegung ber aufsteigenden pofi: tiven Elektricität am größten ift, ein Abiliegen berselben nach ben Bolen bin eintritt, ba bort ein foldes Aufsteigen, welches mit ber Annaberung an Die Bole abnimmt, nicht mehr ftattfinbet. über bem Aguator felbit tann aber die Unfammlung ber dem Aquator jeloji tann ader die Anjanumtung der Elettricität jo start werben, daß eine intermittierende Wiedervereinigung mit der sowohl durch Albistonen als auch durch Assilwenverfrung an der Grobersläche entstandenen negativen Elettricität entstehen Ann; in diesem Falle treten dann die verrobischen Gewitter der Arobertschen. Für benjenigen Zeil ber positiven Elettricität, welcher hierbei nicht jur Ausgleichung tommt, und für bie nach ben Bolen bin abfließenden Glettricitatemen: gen ber gemäßigten Bonen nabert fich bie Form ber Entladung bem Typus ber Glühlichtentladungen (etwa wie bie in Beiglerichen Röhren, ober bes Blublichte) unt fo mehr, je ungunftiger bie Bebin-gungen für eine unmittelbare Rudftromung gur Erbe find, d. h. also je beffer bie obern Schichten ber Atmosphare von ber Erdoberfläche isoliert find.

Diese lettere Urt ber Entladung wird bann als B. jur Wahrnehmung gelangen. Die in Form von Glublichtentladungen auftretenden elettrifchen Hudftrömungen haben unter Ginwirfung bes Erb: magnetismus an jedem Orte bas Beftreben, fich parallel ber Richtung einer frei aufgebangten Dag: netnabel anzuordnen. Da nun in bobern Breiten biefes Richtungegefen immer mehr bie Musgleichung in fentrechter Richtung begunftigt, fo werben bort auch bie Entladungen in Form von Glublichterscheinungen (Bolarlicht) an Saufigfeit gunehmen , mab: rend die Funtenentladungen immer mehr gurud: treten, was auch in ber Natur ber Fall ift, benn in treten, was auch in der Natur der Fall ist, deun in dem Bolargebieten werden nur böch selten Gewitter beobachtet. Dadurch tritt dann in einer den magnetischen Bol umgebenen Zone ein Zustand ein, in welchem die Aussiehung der negativen Clektricität des Erboboens auf die angelammelten wohl zustand der versichten Vergen der positiven Clektricität jegliche Zendeny, nach den Poleth in ver Auflichen Gelebit die abgustlichen, Gherwicht, diese ist dann die Jone der größten Hänsigkett der P. (Bgl. die Nord vollatatet.) Morbpolartarte.)

Mit biefer Theorie ftimmen fowohl bie von Ben: precht, Rorbenitiold und ben Stationen ber inter: nationalen Bolarforichung beobachteten Thatfachen als auch die durch Lengtröm angestellten Experi-mente. Nordenstielb hat auf Grund seiner viel-sachen Beobachtungen die Zonen zusammengestellt, beobachtet werben; er fagt: Um ben Bol bes P. (mit welcher Bezeichnung er ben Durchschnittspuntt besienigen Erbrabius mit ber Erboberflache belegt, welcher burch ben Mittelpuntt bes Rreifes geht, beffen einer Leil ber Bolarlichtbogen ift) find funf Bonen zu unterscheiben. Innerhalb bes Raums, welchen ein um ben Bolarlichtpol gezogener Kreis von etwa 8° Rabius umfchließt, wird bas B. nur all leichter Nebel im Horizont erscheinen. Da außerbem wenig Straflenbildung vorhanden sein wie, so wereben doet nur selten & gesehen werben. Innerhalb ber Kreise, welche mit 8° und 16° Ramerhalb ber Kreise, welche mit 8° und 16° Ra Intergativet nerven, wird der regelmäßigere Bo-lartigitogen die Baupterideinung fein. Zwifder Areisen von 16° und einen 20° Radius wird der ge-wöhnliche Bolarlichtbogen ziemtlich in den Zenith bes Beobachters ju liegen tommen, und in biefem Fall wohl meift nur als ein heller Schein am him-mel erscheinen ober es wird biefer Bogen im Norben, ein zweiter benfelben in großerm Abstanbe um: gebenber Lichtring im Guben unweit bes Beniths fichtbar fein, und bann burch lebhafte Strahlen, welche fich burch ben Benith bewegen, ausgezeichnet fein. In ber folgenden Bone (bis nahe zu einem Rreise von 30°) find bie Strahlenpolarlichter bie häusigsten, mahrend smissen 30° und 33° der ges wöhnliche Polarlichtbogen saht nie mehr sichtbar ist. Dort ist das eigentliche prochtvolle Draperie- und Errahlenlicht die aussigliestliche Erschenlicht von Die langiährigen Beobachtungen dan. Forsider

in Gronland ichließen fich ben ermahnten Bringipien fehr gut an. Daß bas B. eine elettrifche Erfdeinung fei, murbe fcon langer nicht mehr bezweifelt, einen zuverlaffigen Beweis bafur hat aber neuerbings Brofeffor Leniftrom burch feine Erperimente im nördl. Finland geliefert. Rachbem er ichon früher in Spihbergen beobachtet hatte, daß sig Po-larlichistration unterhalb ver Wolten, über Berg-gipisen u. die, bilbeten, hat er Ende 1882 durg ge-eignete Armierung zweier Berge, welche sig 246 m und 330 m über bent umgebenben Terrain erhoben, auf Anftlidem Wege Bolarlichterscheinungen hers vorbringen tonnen. über ben Spisen ber zur Ar-mierung gehörigen Wetallstangen erhob sich, sobalb bicfelben burch Drahtleitung mit bem Flachlande verbunden wurden, ein gelblichweißes Leuchten, gang bem bes P. entsprechend, mahrend in ber Leizing selbft lebhafte eletrische Strome und gwar pofitiv von ber Atmofphare gur Erbe bin beobachtet wurden. Die fpettroftopijche Untersuchung ergab, baß biefes Leuchten bie bem B. eigentumliche gelbgrune Linie zwischen ben Fraunhofer:Linien D und E bes Spettrums zeigte.

Mußer dem Wert von Fris, «Das P.» (Lps. 1881) und dessen Wert von Bris, «Das P.» (Lps. 1881) und dessen anderweiten Abhandlungen sind die Pus-blitationen von Nordenstiold (besonders «Die wisens schaftlichen Ergebnisse ber Begas Expedition», Bb. 1, Lpz. 1883), sowie in neuester Beit die Arbeiten von Sophus Trombolt, Eblund und namentlich bie Berichte Lemstroms an bie «Société des sciences de

Finlande» hervorzuheben.

Bolarmeer, f. Gismeer. Bolarnacht, die an jedem ber beiben Bole abvollernacht, die an jedem voer beiden volle aus wechselne in halbes Jahr dauernbe Nacht; auch bie Nachte en vollene nicht auch vollen die Schaft ein der Angelt auch vollen die Auflaget; ebenfo Volartag der am Pol ein halbes Jahr dauernbe Zag und die mehr als 24 Stunden währende Connenbeteuchtung innerhalb der Polarzonen.

Bolarreifen, f. Rordpoleppebitionen und Bolarforfdung.

Bolarftationen, die in ben beiben Bolargonen errichteten Beobachtungeftationen, an welchen bie meteorolog, und allgemein phyfit. Berhaltniffe jener Gegenben erforicht werben follen, um biefe in Berbindung mit ben in ben anbern Bonen erlangten Daten gur Gefamtertenntnis ber Bhyfit ber Erbe zu verwerten. Ramentlich bezeichnet man als P. bie im Suftem ber internationalen Polarforschung

die im Spifem der internationalen Holatforigung 1882—88 in Thätigteig gewesenen Stationen. Vordigert, peist gegenwärtig ein heller Stern zweiter Größe, der dem Nordpol des Himmels sehr nahr steht, Es ist der leigte Stern (2) im Schwanzig des Aleinen Bären. Sein Abstand vom Pol beträgt jest 1° 18', nimmt aber jahrlich (gegenwartig um 19") ab. Die Unnaberung an ben Rorbpol wird noch etwa 300 Jahre fortbauern, bis der Abstenden nur noch 21' beträgt, worauf er wieder zusnimnt. Nach Jahrtaufenden wird unfer jehiger B. feinen Namen fo wenig mehr verbienen als vor 2000 und mehr Jahren; benn vor 2000 Jahren ftand er 12° vom Bol entfernt. Im J. 4200 wird der Stern y Cerybei als dem Pol zunächt fieden B, sein, noch jadter B Expeix, Cephei, a Expeix, ach ach 12 000 Jahren wird die Wega oder a Lyrae ber hellste und schönste B. sein und erst nach 25 700 Jahren nimmt ber jezige B. dieselbe Stelle wie jezt wieder ein. Die Ursache dieser Beränderung bes B. ift bie Braceffion (f. b.). Der Gubpol bes Simmels hat in feiner Rabe teinen fo bellen Stern, als der Nordstern ist, doch sieht man den 11° vom Bol entsernten Stern ß der Kleinen Basserschlange als Gubpolarftern an. Die Aftronomen und Raus tifer benugen ben Stern sechster Große o Octan-tis, ber nur 3,° vom Subpol entfernt ift, als Bolarstern.

Bolarftromungen nennt man bie aus ben Bolargebieten nach ben gemäßigten Bonen fließens ben Meeresftromungen, welche haufig in ihren talten Baffermaffen Gisberge und Treibeis weit nach Saben fahren und baburch ber Schiffahrt nicht felten gefahrvoll werben. Go ist biefes na-mentlich bei ber von ber Oftfufte von Gronland und ber aus ber Davisftraße tommenben B. (f. Rarte: Meeresftromungen, Bb. XI, S. 572) ber Sall, welche lettere in ber Gegenb ber Bant von Reufundland oft große Gismaffen mit fich führt.

Bolartag, f. unter Bolarnacht. Bolarzouen ober Kalte Jonen, die beiden amifden den Polartreifen (23° 27' nördl, und füdl. Br.) und den Bolen gelegenen Zonen; man unterfceibet baber eine Nord: und eine Gub:Bolar. jone. (Bgl. Bonen.)

Bol be Wiont feigentlich R. M. Bolybor be Mont), vlam. Dichter, geb. 1856 ju Bambele in Brabant, ftubierte am Seminar in Decheln, fpater an der Universität, und wurde dann Professor der niederländ. Sprache und Litteratur am Athenaum zu Tournai. Seine Gedichte: «Epheuranten»

(1877), «Wahrheit und Leben» (1877), «Jüngs lingsleben» (1878), «Aufgehende Sterne» (1879), «Lengespoffen» (1881), «Loreley» (1882), «Jopllen» (1882), gehören zu ben hervorragenbiten Brobutten

ber neuern vlam. Boefie. Bolder ober Rooge nennt man in Solland und in ben flachen Ruftennieberungen Deutschlands an ber Rorbfee ringgum mit feften Dammen ober

Deichen in Form unregelmäßiger Bierede eingefaste und fo gegen die Fluten geichütte Streden bes Mariciandes (f. b.), die man mittels Ent-mafferungstandlen ober auch eigentumlicher Wasierhebungemaschinen, sog. Polbermühlen, bem Waffer und ben Morasten abgewonnen und in fruchtbare Aluren ober fette Graiungen verwandelt hat. Die Bohnungen liegen gerstreut, von tiesen Baffergraben umgeben, welche auch die Felber einichließen und entwäffern. Geltener find Dorfer, in langer Reihe am Fuße ber Deiche gelegen, wie g. B. in ber Wilfter und Kremper Darich in Solftein.

Bolbiftang ober Polarbiftang, f. u. Pole. Bole (vom griech. πόλος, Birbel, Achje) nennt man in ber Mathematit bie Endpuntte besjenigen Rugelburchmeffers, welcher auf ber Cbene irgend eines Kreifes ber Rugel fentrecht fteht, ober biejenigen beiben Buntte ber Augeloberflache, bie von allen Buntten ber Beripherie eines Rugeltreifes gleichweit entfernt find, Siernach haben parallele Angeltreife gemeinschaftliche B. Dreht fich eine Rugel um eine Ichje, fo beißen die Endpuntte berfelben, welche bei ber Bewegung allein in Rube bleiben, die B. ber Rugel. - Ju ber Geographie und Aftronomie find bie B. ber Erbe ober Erbpole bieienigen Buntte ber Erboberflache, welche bei ber Achsendrehung der Erde in Ruhe bleiben, die Endspunkte der Erdachse. Ebenjo sind die B. der Hinmelstugel oder Weltpole diesenigen Punkte des Simmels, welche bei ber icheinbaren Umbrehung besfelben in Rube bleiben, ober bie Endpuntte ber Simmelsachie. Man nennt fie auch B. bes Aqua-tors, weil ber größte Kreis, auf beffen Cbene bie Simmelsachie fentrecht steht, ber Aquator beißt, und im Gegenfas gu ben B. ber Efliptit, welche von jedem Buntte der Efliptit um 90° abiteben, wie jene von jebem Buntte bes Alquators. Um Simmel wie auf ber Erbe untericheibet man einen nördlichen und einen füdlichen B. (Rorbpol und Gabpol). Un jedem Buntte ber Erdoberflache befindet fich nur einer von ben beiben B. über bem Sorigont und ift fichtbar; ausgenommen find bie Gegenben unter bem Aguator, wo beibe 3. gugleich fichtbar find, aber beibe im Sorizont liegen.

Bolardiftang, auch Bolbiftang, heißt eigent: lich ber Abstand eines Sterns vom fichtbaren B.; boch rechnet man bie Bolbistang ber Sterne in

neuerer Beit faft immer vom Roropol.

In ber Bhyfit bezeichnet man mit bem namen B. junadft beim Magnet bie beiben gewöhnlich nahe an feinen Enben gelegenen Buntte, in welchen man bie von jeder feiner Salften ansgebenben Rrafte vereinigt annehmen fann. Beibe B. werben ebenfalls mieber unterichieben in Rord : und Gud: pol. (G. Magnetismus und Magnetismus ber Erbe.) Ebenfo nennt man bei ben Rryftallen, welche burch Erwarmung eleftrifch werben, bie: jenigen Buntte, an welchen fich bie Glettricitat befonders fart zeigt, B., und untericheibet, je nach: bem bie bort angehäufte Elettricitat pofitiv ober negativ ift, positive und negative B. Bei einer ungeichloffenen Boltafden Gaule beißen bie beiben Enben, an welchen fich bie Elettricitat be-fonbere ftart zeigt, gleichfalls B., bag eine Enbe ber negative, bas andere ber positive B. Bolar heißt fonach ein Begenfag, wie er zwischen ben bei: ben P. eines Magnets ober einer offenen Boltafden Saule fich finbet; Bolaritat bas Borhanbenfein eines folden Wegenfages.

Much bie Philosophie bat bas Bort Bola: ritat aufgenommen, halt aber bie angegebene ftrenge Bedeutung nicht feft, fonbern bebient fich besfelben im weitern Umfange und mehr im Ginne eines abfoluten Wegenfages überhaupt.

Bole, Sifd, f. unter Scholle. Bole (ruff.) Gelb, in alterer Beit foviel wie Bweitanupf, ursprunglich jur Entscheideidung von Streitigleiten zwijchen Privatpersonen, fpater ber gerichtliche Zweitanupf. Nach bem noch 1550 anertannten altern Recht niußten bie Barteien und bie Beugen sich zum Gibe und Zweitaupf erbieten, welche die altern Orbalien erfehten. Im 3. 1558 wurde der Zweitaupf ausgehben, doch dieb die Formel, nach der man sich zum Eid und Zweitaupf erbieten mußte, noch lange bestehen.

Bole, engl. Familie, f. unter Suffolt (Titel). Bolei (Pulegium Mill.) ift ber Name einer gu ben Labiaten gehörenben Pflanzengattung, welche jest gewöhnlich mit ber Sattung Mentha (f. b.) ver: einigt wird, von ber fie fich burch ben funffpaltigen, zweilippigen und nach bem Berbluben burch Saare gefchloffenen Relch und bie ploglich in einen banchigen Schlund erweiterte Blumenrohre unterscheibet. Der gemeine Bolei (P. vulgare), welcher auf naffen, fandigen, öftern Uberschwemmungen aus-gesehten Stellen bes mittlern und fubl. Europa wachft, hat nieberliegenbe, braunrote, behaarte Stengel, gestielte, runbliche, flache, fcwach gefagte, unterfeite mit eingesensten Olbrujen versebene Blatter, tugelige Blutenwirtel, rofa: ober lilafarbene Blumen und gurudgefrummte obere Relchanbne. Bolel, j. Bel.

Bolemard, bei ben Ithenern ber britte ber neun Archonten, welcher urfprunglich bie auswartigen Ungelegenheiten und bas Kriegemeien zu verwalten hatte und im Rriege an ber Gpige bes rech: ten Flügels bas attifche Aufgebot führte. Seit ben bemofratischen Reformen bes Rleitthenes behielt er noch ben Borfit bes Rollegiunis ber Strategen und in ber Schlacht bie Guhrung bes rechten Glu: gels; nach ben Berfertriegen bagegen mar ber B. auf die Rechtspflege in Gachen ber Metoten und ber

Gremben, der Nichtbürger befdrantt.

Bolemianer, Gette, f. unter Apollin aris. Bolemit (grch.) beißt im allgemeinen jeber öffentlich und methodich geführte geiltige Kampf über irgend eine Streitrage holitigde P., wilfentichaftliche P. n. f. m.). Speziell in der Theologie bezeichnet P., and Cleuchthische Abeologie, Streittheologie genannt, bie Betampfung ber bog: matifchen Unichaunngen anderer driftl. Ronfeffiomanigen Angolinamen anterer girli, Nomerformen, im Unterfoliede von der Phologiei (f. Ap o. logie), die es mit der Berteidigung der drifft. Bahrheit gegen Nichtdriften, Juden, Heiben, Macterialisen u. f. f. 311 thun hat. Die Zeit nach der Reformation, das 16. und 17. Jahrh, war die Vlitzeit der R., in welcher sie einen Hauptteil der theol. Bisseppidigteit der Heiben. Die bamptvertreter werden die Christialische Lie Hauptvertreter waren auf luth. Geite: Chemnis (geft. 1588), Sutter (geft. 1616), Calov (gest. 1686); auf der reform. Geite Intretini (gest. 1631), Spanheim (gest. 1701) und Stapfer (gest. 1775); unter den Ratholiten Bellarmin und eine große Bahl von Be-fuiten, neuerbings Möhler. Nachdem ber B. von Aufang an bie fog. Brenit (Friedenelebre) gur Geite getreten mar, machte fie feit ber zweiten Salfte bes 18. Jahrh, einer mehr miffenfchaftlich rubigen Darftellung bes Bemeinfamen und Unterscheibenben ber

einzelnen driftl. Konfessionen, der Symbolik (f. d.) Plat. Bgl. Sad, schriftliche B., (Hamb. 1838); Hafe, «Handbuch der protestant. B.» (4. Auft., Cys. 1878); Tichalert, «Bangelische A.» (Gotha 1885).

Vollenis, grich, Billosoph aus Athen, war ein Schiller des Kenntrates (f. b.). And beijen Tods (314 v. Chr.) stand er der Atademie eine Zeit lang vor und suchte deren Vehren von den bialetlischen nuchr auf die ethischen Unterlindungen zu richten. Ein Hauptigt seiner Philosophie war, daß das höchte Mit in einem naturgemäßen Eden bestehe.

Ein anderer B., mit bem Beinamen Berlegetes, Schiller bes Stoilers gennatins, lebte im 3, Jahrh. D. Chr. jur Jeit bes Etolemans Chiphonnes und verfahle mehrere hiltor. Werte, namentlich eine Beichreibung ber in ben Tempeln ber berühmtesten Städte aufbewahrten Weigeeichente und eine griech, Gelchichte in 11 Bichern. Die noch vorsanvern Perchflick fen Iventer (Van 1883) gefannentet

benen Brichflide hat Preller (Lys. 1839) gejammelt. Der Sophift und Rebner Antoni us K., aus Laobieca in Karien gehörtig, sebei m. Z. zdyk. n. Chr. meist in Sunyrna und staub bei Trajan, Harrian and Mandiller Bisse in Guill. Zwei von ihm noch vorhandene Lobreden auf den Epnägirus und Kallimachus sind am besten von Orelli (Lys. 1819) und neuerdings von Hind (Lys. 1873) here.

ausgegeben morben.

Bolemon, amei Ronige von Bontus (f. b.).

Kolemoniaeren (Polemoniaerae), Mangenfamilie aus der Gruppe der Difotyledonen. Man tenut gegen 150 Arten, von denen die Medryagli in Nordamerika vorfommen, nur wentze füben jüh in der nördl, gemäßigten Jone der Alten Weckt. Sö jünd frautartige, seltener frauchartige Pflangen mit jehr verschieden geformten Blättern nud meift aniehnlichen Blüten, die aus einem fünfipaltigen Reld, einer fünfzipletigen Blumentrone, fünf Staubgefähen und einem berichderigen, oberfläubigen Fruchtiftenten mit einsachem Grüfel bestehen. Die Stucht ift eine pwei- oder mehrfanutge Kapiel. Diebrere Arten der B. sind wegen ihrer schönen Bläten beliebte Zierpflangen, befonders solche aus den Gattungen Pholox (b. 3) und Polemoniam (b. d.).

Polemonium L., eine Bflangengattung, welche ber Topus einer befondern bitotylen Jamilie, ber Polemoniaceen, geworden ift. Ihre in Amerika, Europa und Afien heimischen Arten sind perennierende Rrauter mit abwechselnben, fieber: ichnittigen Blattern und traubig angeordneten Blutenwideln, beren Bluten aus einem weiten, frugformigen, fünflappigen Reld, einer rabe ober glodenformigen Blumenfrone mit funflappigem Saum, funf niebergebogenen, im Schlunde ber Blumenfrone eingejügten, bartigen Ctaubfaben und einem oberftandigen, von einem becherformigen, geferbten Ringe umgebenen Fruchtfnoten befteben, aus bem fich eine breitlappige, wenigfamige Rapfel entwidelt. Die befanntefte Art ift P. coeruleum L., Sperrtraut ober Jatobaleiter genannt, eine in ben Alpen und Subbeutschland bisweilen wild madfenbe und fehr haufig als Biergemachs angebaute Bilange mit aufrechten, reichbeblatterten Stengeln und großen, icon blauen, feltener weißen Blumen. Sie verlangt guten Boben und viel Baf-fer und last fich burch Berteilung bes großen Burgelftods leicht vermehren. In Garten findet man von diefer Urt eine weiß blubende Spielart und eine andere mit buntelgrinen, gelblichweiß panachierten Blattern, eine bochft clegante Ericheinung,

Bolen, metallurgifche Operation ber Rupfergewinnung, befiebt in einem Umrubren bes gedymolgenen Rupfers mit bolgernen Scheiten und bezwedt eine Rebultion bes im gefchmolgenen Me-

tall geloften Rupferornbuls.

Bolen, früher ein eigenes Ronigreich, gegen: wartig offiziell die "Beichfelgouvernement 8" wartig offizien of e 2veragler gouvernement so genannt, with im R. von Reußen und bem ruff. Gouvernement Kowno, im D. von ben Gouverne-ments Wilna, Grodno und Boldynien, im E. von bem öftert Kronland Galigien, im B. von den veruß, Kroniagen Schleien und Kofen begrengt, umfaßt 127310,s qkm und hat (1882) eine Bevol: ferung von 7319 980 E., barunter 600 000 Ruffer, 815 433 Juben, 327 085 Deutsche. Die Juben leben im ganzen Königreich zerftreut und beschöftigen fich um gangen Romgered gestretet und bespäriger na vorzugsweite mit hanbel, Schneibreitschaft und hattorei. Die Teutichen sind kolomiten, Land-bas Fadritweien in B. fich hauptläcklich in übern handen besinder. Der Konfesson nach sind die Einwohner meift romifch tatholifch. Die Bahl ber Orte, bie bes wirklichen Stabterechts teilhaftig find, beläuft fich auf 178. Das Cand, größtenteils jum Gebiete ber Beichfel, geringernteils im Weften dem ber Ober und im Nordoften bem bes Riemen angehörig, ift vorherrichend Chene; nur die fabl. Zeile besselben haben als Ausläufer ber Rarpaten eine wellige, jum Zeil bergige Oberflache, beren bodfte Spibe ift bie Lufa : Gora, 627 m bod. Giner ber iconfiem Puntte ist dasschift das Krondnitowsche Shal, auch die Bolmische Schweiz genannt. Im allgemeinen ist das Land gang stach, enthält ausgezehrhnte Walder (ein Erittel der gangen Oberstäde), guten Weigendoden und vortressische Swiesen. Die Bewässerung B.s. ist im gangen eine reichliche. Seen sind im Rorben sehr sahlreich, ober niegends von bebeutendem Umfange. Die schissfirer Weichsel durchstömt das Land in einer Strecke von Sos km iconften Buntte ift bafelbft bas Brondnitowiche und nimmt rechts ben Gan, Biepry und Bugund ninimt realis den San, Wieper und Sug-Karew, links die Rida, Kamionna, Pilica und Bzura auf. Die Warthe mit der Prosna im Westen und der Niemen bringen als Wasserkraßen dem Lanbe für ben Binnen- und ben auswärtigen Sanbelsverfehr bebeutenben Rugen.

belsverlehr bebeutenden Inhen.
B. ilk daupflächlich ein aderbautreibendes Land, bessen Britan und Krautreibendes Land, bessen Britan einem vortresslichen Weigen erzeugt und im Welken und Steden sich auch zum Andau von Munteltüben eignet. Bedeutend ist auch die Bießzucht, namentlich die Judd fipan. Schöfe, deren Wolle nicht nur in den heimischen Jadriken vorreitet, sondern auch ins Ausland geführt wird. Auch an Waldbungen ist Auslande geführt wird. Auch den Waldbungen ist Auslande geführt eines der in klussen der Auslande in der Auslande geführt eine Bestehen wiedleten insosze inherer ichekenter Mirthörtlich gestährt wird. Auch der Verlagen und Flagen und Kaben und Vortoffen des Aundes Ausbeild wir der Ausland und Einerer, weniger auf Aupfer, Jinn und Jins wird im siedl. Teile des Bouvernements Nadom vor und ziehen sich albe der Eisenbahn zwischen Scharbes berieben. Steinfollen siedlen kommen im bied. Teile des Gouvernements Nadom vor und ziehen sich albe der Eisenbahn zwischen Scharbes berieben. Steinfolgen Gebender wermen, dereite in der Nade der Eisenbahn zwischen Scharbes der in der Auslass und Standtown him. Die Landindusfrie dat intolge ber strengen Absfahr und der Alle der Eisenbahn zwischen Scharbes der Auflass der eisenbahn zwischen Scharbes der Auflass der eisenbahn zwischen Scharbes der Auflass der Verlagen Auslass und der Auflass aus der fernen Albiererung gegen das Auslass und der Auflass der eine und gegen Ausland einen ungemeinen Aufleitranten gegen Musland einen ungemeinen Aufleitranten gegen Musland einen ungemeinen Aufleitranten gegen Ausland eine ungemeinen Aufleiten der Eine Ausland und

fdwung genommen. Die Fabritthatigleit ift vorjuglich in ber Stadt und im Gouvernement Baringut in Radom, Petritau, Kalijch und Lublin tongentriert. Die Lettlinduftrie floriert besoubers in Loby, Czertom und Jounsta Mola. Die Wollund besonders Tuchfabriten verforgen nicht nur den und besonders Lugjuorteen berporgen mag nat ben einheimigen Bedarf, ondern halten auch die Konkurren der auskländischen Fabrilate aus. Die Baumwolfgabriten vermehren fich, während die Blachs verarbeitenden abnehmen. Bon Bedeutung sind ferner die Zuderfabriten, die für über 6 Mill. Aubel Bare produzieren. Bon ben früher fehr zahlreichen Branntweinbrennereien find jest febr viele infolge ber hohen Steuer eingegangen. Der Sandwerlas betrieb ift in ben Stadten in steter Entwidelung begriffen. Bebeutend ift ber Sanbelsverfehr B.S. Der Binnenhandel wird vorzugsweise auf ben Sahrmartten zu Lenezica, Lowiez, Czeret, Widawa, Bounela-Bola, Ciechanow u. l. w., fowie auf ben jahrlichen Bollmartten zu Barfchau und Ralifch betrieben. Der Sandel mit Hugland befteht vorjuglich im Austaufch von ruff. Rohprodutten und Thee gegen poln, Sabrifate. Der Sandel mit bem Muslande hat feinen Sauptstapelplag in Dangig. Bur Musfuhr tommen hauptjachlich Getreibe, na: mentlich Weigen, holz, Oliamen, ferner Bolle, Bieh, Borlten, Rohbaare und häute; zur Einfuhr: Kolonialmaren, Harbische, Baumwolle, Rohfeide und Seidenstoffe, Chemitalien, Majchinen, Metalle, Metallwaren, Bein und Rochfalz. Das Unter-richtswefen bat feit bem Aufstande von 1863 eine raditale Reform erhalten und befindet sich in be-ftandigem Aufschwung. In jeder Gouvernementä-ftadt besindet sich ein Gymnasium (in Warschau ber frubern Sauptidule gebildete maridauer Unis verfitat. Das gefamte Unterrichtsmefen fteht unter bem Kurator bes warschauer Lehrbezirks. Die Abministration ber rom. tath. Kirche wird von bem Ministerium bes Innern in Betersburg aus geleitet, und der dirette Verlehr mit der rom. Kuric ift auf das ftrengfte verboten. Die griech, orthodore Kirche fteht unter dem Erzbijchof von Marichau, die Griechifch : Unierten unter bem Bifchof von Chelm, Die evang. luth. und bie reform. Rirche unter je einem Generaljuperintenbenten, ber jugleich Bot-fisenber bes refp. Konfiftoriums ift. Seit 1863 hat B. seine eigene Bermaltung verloren. Das Land ift gegenwärtig in zehn Gouvernements eingetrilt: Barthau, Kielce, Kalifch, Lomisa, Lublin, Betrikan, Bioct, Radom, Suwalli und Siedle, die ihre eigenen Einigaouverneure saden. Die feit 1831 bestehende Statthalterschaft ist 1874 ausgehoben und an beren Stelle ein Generalgouvernement er: richtet, bas in Barfcau feinen Gig hat. Much be: finden fic in Bariciau bas neunte und zehnte Des partement des Dirigierenden Senats von Rufland. Das Bappen des ehemaligen Königreiche P. war ein quabrierter Schild, bas erfte und vierte Quabrat mit bem weißen gefronten poln, Abler in rotem Relbe wegen B., im zweiten und britten einen

filbernen geharnischen Reiter mit golbenem Patriarchenkreuz und bloßem Sabel auf einem rennenben filbernen Bierbe mit golbenen dufessen und blauem Reitzeug in rotem Zelbe wegen Litauen. Das Herzsichte enthielt das Geschlechtswappen des Königs. Die Landessfarben waren weiß und rot.

Gefdicte. Die Glawen, welche im 9. Jahrh. bie fruchtbaren Gbenen an ber Beichiel innehatten und die unter bem gemeinsamen Ramen ber Ledis ten ober Lachen gusammengefaßt werben, teilten fich in mehrere Bollerschaften. Bon biesen hatten bie Bolanen ober bie Glawen ber Ebene ihre Bohnfibe an ber Barthe zwischen ber Rebe und Ober, Die Masovier ober Majuren an ber mittsern Weich: jel, bie Bialodrobaten ober Beifchrobaten an ber obern Beidfel, Die Schleffer an beiden Seisten ber Ober. 3m Laufe ber Beiten erlangten Die ten ber Ober. Im Annte der Zeiten ertangten die Bolanen die Doermach innter ihren Stammgenofien und baher mutde ihr Kanne der gemeinsame Name dere schittigken Geschlichter. Da die lechtlichen Slawen, wie alle Slawen, in Gemeinden zerkeit waren, jo währte es auch dei ihren lange Zeit, ehe se je einem polit. Gangen justammenundien und in der Geschichte Bedeutung erlangten; doch nahmen sie den Kannels werden der Anderen der Andere der Anderen der Anderen der Andere der Andere der Andere der Anderen der Anderen der Anderen der Andere d oen granten in Leutsquand thatigen Anteil. Die ältelten Sagen der Weißerbotaten schießen fig an Kratau und dessen den Umgebung an, Kratus wird als ein ehrmütiger Füfft und der Erdauer Krataus genannt; siene Zochter war Wanda (b. d.). Die ältelten Sagen der Volanen frichfen fig an Gnesen werden Sache auf der Sache d und ben See Goplo; als die alteften Fürften wer-ben Lech und gange Fürftenfamilien bes Ramens Leizet und Bopiel erwähnt. Rach bem Tobe bes legten Popiel mahlten die Bolanen ben Biaft (f. b.) au ihren Jürsten, mit bessen Sofine Jiemowi die Sage größere Bestimmtheit erlangt. Geschichtlich ritt B. zuerst im 10. Jahrh. unter dem vierten Herzog aus dem piastischen Stamme Mierzy sam 1. (s. d.) und zwar seit 1983 in einem Abhängigkeitsverdalinis jum röm, deutschen Reich bervor. Sein Sohn und Rachfolger Boleslaw I. Chrobry (f. d.) blieb zwar zur Zeit Ottos III. bessen Bun-(f. d.) blieb ywar zur Zeit Ottos III. bessen Burdsegenosse, boch gelang es ihm später, nicht nur völlige Selbständigleit zu erlangen, sondern auch B. zum Mittelpuntse der stam. Völlerschaftern zu ertheben. Schon durch ihn begannen die Jahrhunderte sindurch mährenden Kämpse zwischen Bendusch und Ausstand und Ausstand von der seiner der Vollen in der Vollen der Vollen in der Vollen vollen in der Vollen in der Vollen in der Vollen in der Vollen vollen in der Vollen in der Vollen vollen vollen in der Vollen vollen in der Vollen in der Vollen vollen in der Vollen in der Vollen in der Vollen in der Vollen vollen in der Vollen in der Vollen in der Vollen in der Vollen vollen in der Vollen vol bie Oberhoheit bes beutiden Raifers murbe wieberholt anertannt und Bommern, Schlefien, Da: fovien fielen ab, auch wanderten viele Deutiche ein, die Stadte mit Magbeburger Recht grundeten. Erit Blabijlaw I. Lotjetet (f. b.) verband ben Stern

Gryt Budylian 1. Lottetet (1. o.) beronno den Acen ber lodern Ländermaffe, Großpolen und Reinpolen, wieder zu einem Ganzen und errang als unabsängiger berridger die Knigskufteb, die sich una auf alle seine Nachfolger vererbte, worauf sein Sohn, Kasimir III. (1. d.), innere gesellichaftliche Ordnung in den Staat einzuschren luchte. Mit diesem erloss 1370 der piastische Namnsslamm. Die Vereinigung P.B. mit Ungarn unter Kasimirs.

Schweiterschin, Audwig (f. b.) 1370—82, ward mit befien Tod wieder aufgelöit. Bon weientlicher Weiebentung bingegen und sofgenreich war die Archindung B.s. mit Litauen, als die Tochter Ludwigs, Jedwig (f. b.), 1386 mit dem Greislürften von Itauen, Zagello (f. b.) gid vermählte. Mit ihm tamen die Zageldonen (f. b.) auf den nur. Apron.

Unter dieser Dynastie, insbesondere unter Sigismund I. und II., ward P., zumal der litauische Abel seit 1569 mit dem von Große und Meine polen Gine Berfannnlung bilbete, ber machtigfte Staat im ofil. Europa. Es hatte einen Sladenraum von ctwa 1 Dill, gkm, worauf etwa 35 Mill. G. wohnten, bie, beherricht von über 100 000 abeligen Familien, der Schlachta, der Freiheit der fog. Re-publit P. ebenso wenig teilhaftig wurden als der Fruchtbarkeit ihres Vodens. Die Reichverfassung P.s war eine durch Vorrechte des Abels befchrünkte Monarchie. (Ugl. Suppe, Berfaffung ber Republit B., Berl. 1867.) Bur Erlangung ber Rouige murbe mar feit 1386 bie Abertragung von feiten bes Abels erforberlich, boch gestaltete fich B. erft 1572 ju einem formlichen Wahlreiche. Bur Ronigs: mabl batte ber Erzbifchof von Guefen als Interrex und Brimas bes Heichs einen Reichstag gu berufen, welcher auf einem bei bem Dorfe Bola öftlich von Warfdan gelegenen Felbe abgehalten wurde. Diefes marb mit Graben und Ball umgeben und entbielt ein großes hölzernes Bebanbe, Gjopa genaunt, in welchem ber Genat feine Gigungen hatte, welcher aus ben Bifchofen, Wojwoben, hochsten Staats-beamten und Raftellauen, Die faintlich bem eingeborenen Abel angehoren nußten, bestaub, mit ihm bie von ben Landtagen und ben Städten gemablten Unter freiem Simmel ringsum ver-Landboten. fammelte fich bewaffnet die große Maffe des niedern Abels, oft 100000 Mann, nach Wojwobichaften geteilt. Satte ber Senat fich fur einen Aronfaubibaten entichieben, fo galt biefer fur gemablt, wenn ber Abel feine Brotlamierung burch ben Reichstagemarichall mit zgoda (b. i. einverstauben) begrüßte; fpaltete man fich in Barteien, fo batte bas oftmals blutige Range gur Folge. Die Bevollmächtigten bes Bemablten unteridrieben barauf bie Pacta conventa, b. i. bie vom Reichstage aufgesette Babltapitulation, welche bie Macht des Königs fehr bei fchräntte. Dann erfolgte auf einem neuen Reichstage burch ben Ergbifdjof von Onefen bie Rronung bes Ronige in Rrafau, welcher bort felbit die Pacta conventa beichwor. Die gewöhnlichen Reichstage, welche über Befege gu beichließen, über Rrieg und Frieben gu beftimmen, auch Recht gu fprechen batten, wurden alle zwei Jahre, aufangs in Betrifan, feit 1569 in Barichan und feit 1673 bas je britte mal in Grobno gehalten. Bu ihnen gehörten ber Monig, ber Senat und bie von jedem Landbiftrift ju givei gemahlten abeligen Landboten. Die Reichstage blieben aber im 17. und 18. Jahrh. faft alle erfolg: los, weil jebem einzelnen Landboten bas Liberum veto gutam, fraft beffen er burch feine Broteftation «nie pozwalam» (bas erlaube ich nicht) fautliche Beichluffe bes Reichstags annullieren und ben Reichstag gerreißen" tonute. Dazu tamen noch Die gefeklich geftatteten Ronfoberationen, b. i. Ber: bindungen von Abeligen, Die ihre Beftrebungen gewaltiam burchzuseben fuchten und auf biefe Weife Burgerfriege verurfachten. Den bei ber meitern Berbreitung ber Reformation gefürchteten religio: fen Streitigfeiten murbe baburch vorgebeugt, daß |

bie Dissidenten burch ben Religionsfrieben von 1573 gleiche Rechte mit ben Katholiten erlangten.

Dit Sigismund II. ftarb ber jagellouische Stamm aus. Beinrich von Unjou (f. Beinrich III., Ronig von Frankreich), 1578 jum Ronig von B. ermablt, beschwor 1574 bie ersten Pacta conventa. 2118 er, um ben franz. Thron zu besteigen, nach viermonat-licher Regierung beimlich entslohen war, wurde 1575 Stephan Bathori (f. d.) als König erwählt. Rach beffen Tobe 1586 erfolgte bie Wahl bes ichweb. Bringen Sigismund III. (f. b.), ber die beiben erften norbifden Rronen zu vereinigen fuchte. Aber Gowe: ben rif fich bald von biefer Berbinbung los, und infolge beffen entbrannte ein langwieriger Rrieg amifchen B. und Schweben, ber erft burch ben Frieden von Oliva 1660 beenbigt wurde; B. verlor barin Livland und 1657 die Lehnshoheit über bas Sergogtum Breußen. Auf ben ichwachen Sigismund III., mit dem der Niedergang P. de degann, 1580—1632, waren inzwischen besien Söhne, Wladissaw IV. (j. d.), 1632—48, und Johann II. Kasimir (j. d.), 1648—72, gesolgt. Unter lepterm löste sich im Zunern ber lodere Bufammenhang ber polit. Daffe in Anarchie auf und es tam zu vollständigen Bürgertriegen. Religioie und polit. Unterbrudung verau: laßte ben Abfall ber Rofaten, bie fich 1654 unter Chmelnigti emporten und unter Ruflande Schuk begaben, worauf auch Smoleust, Riew und bas Land oftlich vom Dnjepr 1667, im 18jahrigen Baffenftillftanbe ju Anbruffow, an Rufland abgetreten wurden. Nach Johann Kasimirs Abbantung sest ber niedere Abel die Wahl Wichaels (i. d.) burch. Sein Nachfolger, Johann Sobiest (i. d.), 1674–96, bestätigte jene Abtretungen an Aufland in bem Frieden von 1686. Rach feinem Tobe ichien ber Thron bem Deiftbietenben gugufallen, jede Groß: macht ertaufte fich fur ihren Throntanbibaten eine Bartei bes Abels. Als ber Rutfürft von Sachien, Muguft II. (f. b.), fich gegen ben frang. Pringen Conti behauptete und an Beter I. von Rugland fich anichloß, murbe B. in ben Norbiichen Rrieg (f. b.) verwidelt. Unter ben fiegreichen Baffen Rarls XII. entfeste ber poin. Reichstag 1704 August II. bes Throng und mablte Staniflam Lefacauniti (f. b.) gum Ronige, ber aber icon 1709 bie Rrone an jenen jurnageben nufte. Dach Augusts II. Tobe 1733 versuchte Stanislaw mit fraug. Unterftugung ben Thron wieberzugewinnen, aber mit Silfe Ruglands und Siterreicherlangte August III. (f. b.), 1733-63, bie poln. Krone. Unter August II. maren 1717 bie Rechte ber Diffibenten befdrantt unb 1724 bas Blutgericht gu Thorn vollzogen worben. Enblich ichlof man auf ben Reichstagen von 1733 und 1736 bie Diffibenten von ben Stellen ber Laubboten und von allen öffentlichen Umtern aus. B. blieb in jeber Beziehung unter bem Niveau europ. Bilbung. Während bes Siebenjährigen Kriegs burchzogen ruff. und preug. Truppen ungehindert bas Land mit Bebrudung ber Ginwohner. Rach bem Tobe Angusts III. ward burch bie Bemuhungen ber Rai-ferin Ratharina II. bie Wahl bes Grafen Stanislaw Muguft (f. b.) Poniatowifi, 1764, jum Konig voni B. burchgefest. Mis Rußland fich barauf ber Cache ber Diffibenten annahm, erhob fich bie Ron: foderation zu Bar (i. b.), welche K. in die milbeste Unordnung brachte. Russische Gere beschen und verwästelne das Land, und die innere Zerrättung war so vollständig, daß die drei großen Rachbar-mädte, mie Ketteriert machte, wie Ratharina II. fich ausbrudte, B. für ein Land hielten, in bem man fich nur buden burfe, um etwas aufzuheben.

Da ichien es bem öfterr. Sofe zeitgemäß, bas Bipjer Romitat, welches 1402 von Ungarn an B. verpfandet worden war, wieder in Befig ju nehmen; er gab baburd ben beiben anbern Radbarn, Ruß: land und Breußen, ben willtommenen Bormand, die lange beabfichtigte Tellung vorzunehmen. Die drei Mächte schlossen 5. Aug, 1772 darüber einen Ber trag, und die Nepublit R. genehmigte 18. Sept. 1773 die schon vollzogene Tellung (exste Teilung), burch welche B. von ben 751 000 qkm, bic es damals nod) enthielt, gegen 214 000 verlor. Diter: reich erhielt die Grafichaft Bire, die Salfte ber Woj-wobichaft Aratau, einen Teil ber Wojwobichaft Sanbonit, die Bojwodicaft Lemberg, das Land Salica, die Bojwobichaft Belg und ben meftlichften Teil von Bobolien, gujammen 70480 qkm mit 2 700 000 E.; Breußen gang Bolnijch : Breußen, mit Musnahme von Dangig und Thorn, und ben Negebiftritt, gufammen 34 745 akm mit 416 000 G.; Rugland bas poln. Livland, bie Salfte ber Bojmobichaft Bologt, die Wojwobschaften Witepet und Mitiflam und einen Teil von Minet, jufanimen 108 750 qkm mit 1 800 000 G. Huch ber liberreft B.& ftanb von jest an vollständig unter bem ruff. Ginfluffe. Allerdings begann nunmehr eine patriotijche Bartei an ber Wiederherstellung B.s zu arbeiten, und unter bem Eindruck ber Vorgänge in Frankreich kam auch in B. eine Berfaffungereform ju Stanbe. Das Wahle reich follte aufgehoben und ber britte Stanb in bie Rationalreprafentation aufgenommen merben. Dies maren bie Grundlagen ber Konftitution vom 3. Mai 1791. Aber Hugland verwarf fie und fand Berbunbete an einem Teil bes poln. Abels, ber gu Targowis (f. b.) eine Roufoberation gegen die be-Latgowis (1. .) eine Konspoeration gegen wie der ereits vom Beichstage angenommene Konstitution geschöffen hatte. Hierauf verließ Preußen die Sache ber Republit und willigte 4. Jan. 1793 in eine zweite Teilung P.S. Mufland bekam 250 700 gkm mit 3 Will. E, die Neite ber Wojswobschaften Bologt und Minst, die Hiere Edische Edische Der Bojwobschaften Bologt und Briese, den bild. evensitrich der Wosspohichaft Wilna, die Ultaine die Wisspohichaften Kien und Braclaun, Podo-lien und die öffil. Kälfte Bolhyntens; Preußen 58 370 gkm mit 110000 C. die Wosspohichaf-ten Polen, Kalifch, Sierady, Lenczic und halb Kawa, nebil Daugig und Ahorn, die Hälfte der Wosspohichaft Przese, das Ländschen Dobrynn, die Wosspohichaft Przese, das Ländschen Dobrynn, die Feltung Czentlodau. Preußen bilbete darauß die Grengftrich ber Wojwobichaft Wilna, bie Ufraine Bestung Czenstodau. Preußen bildete daraus die neue Provinz Subpreußen (j. d.). Mit Gewalt wurden von russ. Seite die durch solde Behandlung emporten Mitglieder bes Reichstags ju Grobno genötigt, die Frstadelung ihres Naterlandes zu genehmigen. Da erhob sich Kosciuszto (f. d.) an der Spige der Konsöderation von Krasau, März 1794, jum Rampfe für Baterland und Freiheit. Doch es mar ju fpat. Ohne Feftungen, ohne Tattit, ohne Bundesgenoffen, ja ohne Waffen, mußte bie Nation gegen Ruffen, Breußen und Ofterreicher nach bem Tage von Maciejowice, 10. Dtt., und nach nach dem Auge von Praces, o. 2. A., and nach dem Jalle von Praga, 1. Nov. 1794 unterliegen. Herauf ward durch Fraktat vom 24. Okt. 1795 die der Irlung B., einhaltig gegeget und B. aus der Reiße der Staaten gekrichen. Außland erhieft 1.11780 gkm mit fast 1. 2000.00 C., Kreußen 64898 gkm mit beinahe 1 Mill. E. und Offerreich

45.922 qkm mit mehr als 1 Mill. E. Stanislaw August erhielt ein Gnabengehalt, das er in Peterss burg verzehren mußte, wo er 1798 starb.

Die Musbreitung ber Napoleonifden Dacht, für bie eine poln. Legion unter Dombrowfti (f. b.) gebare nationale Existens. Mus dem Tilster Frieden und den Abrettungen Preusens ging 1807 bas Serzogtum Warfcau (f. b.) hervor, welches in König Friedrich August (f. b.) von Sachjen feinen Regenten erhielt und nach frang, erheinbündischen Grundsäben organisiert ward. Der Wiener Friede (Oft. 1809) vergrößerte bas Bergogtum burd bie Erwerbung von Neugalizien, und es erwachte die Hoffnung, Napoleon werde nut der Wiederher-ftellung B.3 Ernst machen. Wie unbegründet diese Erwartung mar, erwies fich im Gelbauge von 1812. inbem Napoleon nur Solvaten aus P. gieben wollte und an eine Entflammung bes Nationalgeistes nicht bachte. Das herzogtum Warichau fand burch bie Rataftrophe von 1812 fein rafches Ende. Dlach ber Bestimmung bes Kongresses zu Wien follte fortan bie Stadt Krakau mit ihrem Gebiet eine felbständige Republit bilben, ber 1810 an Rufland abgetretene Tarnopoler Rreis an bas ofterr. Ronigreich Gali: gien gurudfallen, ber Rulmifche und Dlichelauische Rreis, Thorn mit feinem Gebiete, ferner Bojen und Teile von Ralifd unter bem Ramen eines Großberzogtums Bojen an Breußen abgetreten werben, alles übrige aber mit bem Rufnichen Reiche als Ronigreich Bolen in ber Beife vereinigt mer: ben, daß seine territoriale Ausdehnung vom Er-messen bes Kaisers abhing, seine Verwaltung aber von der russischen gesondert fein follte.

Gine Berfaffung, die Raifer Alexander I. 27. Nov. 1815 nach bem Diufter ber frang. Charte erließ, ver: fprach ben Bolen eine aus zwei Rammern bestehenbe Canbesvertretung und eine eigene Verwaltung, bie in Abwesenheit bes Zaren ein Statthalter führen follte. Erfter Bigetonig mar General Bajoncget; ibm stanben aber ein russ. Kommisstar, dem nament-lig die geheime Bosigei übergeben war, und ein russ. Mittagopuerneur gegenüber. Iwas wurde 27. März 1818 der erste Reichstag erössinet, aber es offenbarte fich balb, wie es mit bem tonftitutionellen Leben in P. wenig auf sich haben follte. Durch bie Zusabatte zur Konstitution (Febr. 1825) ward bie Prehircibeit beschränft und die zweijährige Periobicitat und Offentlichfeit ber Reichstageverhand. lungen aufgehoben. Der Tob bes Raifere Mlerander verichlimmerte bas Berhaltnis. Der Ginfluß bes ruffifden Militargouverneurs, bes gewaltthatigen Großfürften Ronftantin murbe unbeidrantter und nach Bajonczets Tobe (1826) bie Statthaltericait micht mehr beiegt. Unter biefen Berhältniffen ge-wann der Gebante, die russ. Berrichaft abzuichtte, teln, immer mehr und mehr Anhanger im Laube. Geheine Berbindungen unter ber Jugend, im Seere, achfreiche litterarische Bereine u. f. w. waren die Träger jener Bee ober kamen ihr durch Erwedung des poln. Nationalgeistes zu Silfe. Unter den Ge-lehrten war es namentlich Lelowel (f. b.), unter den Dichtern Mictiewicz (f. b.), welche bie Pflege biefer nationalen Opposition auf bem geiftigen Gebiet leiteten. Rach ber vetersburger Ratastrophe vom Dez. 1825 tam bie Regierung auch biejen polu. Gebeinigesellschaften auf die Spur, und inehrere Sunberte von Teilnehmern wurden verhaftet und auf Sochverrat angetlagt. Ritolaus I. wies bie Ent fdeibung über bie Civilpersonen an ben Genat, ber | fie gum Dipvergnugen bes Baren fast famtlich freis prach (17. Nov. 1828). Alle biefe Borgange hatten bie Garung ju einer Sole gesteigert, von ber auch ber im Mai 1830 eröffnete leste Reichstag Zeugnis gab. hierzu tamen noch bie aufregenben Radrichten von ben gelungenen Revolutionen in Frantreid, Belgien u. f. w. Ge brach 29. Nov. 1830 bie Infurrettion in Barfchau aus. Gin Sauf-lein Atabemiter und Fähnriche überfiel am Abend bas Belvebere, bie Refibeng bes Großfürften, und biefer verließ mit einem Teile ber Truppen (bie andern waren übergegangen) bie Sauptftabt. jum 13. Dez. 1830 hatten bie Ruffen bas Ronig: reich B. vollstandig geraumt, und bas gange Land ertlarte fich einmutig für die Bewegung.

Die Revolution mar ein gelungener Sanbftreich, in ber größten Tollfühnheit unternommen, und gu einem Rampfe, wie er bevorftand, nichts vorbereitet. Mur zeigten fich bie Ruffen ebenfo wenig gernftet und gewährten baburch ber Bewegung Beit, fich in ihrer gangen Macht zu entfalten. Bunachft nahm die Aristotratie in B. die Gewalt an fich. Den Oberbefehl über bie Armee erhielt General Chlo: picli (f. b.); auch marb eine proviforifche Regierung unter bem Borfige bes Furften Abam Cgartorpifi (f. b.) bestellt, ju welcher man, ber bemofratischen Bartei ju Liebe, Lelewel hinzugezogen hatte. Schon jest aber zeigte fich ber Bwiefpalt ber Parteien. Während bie Demofraten offenen Bruch mit Hußland wollten, bachten bie Ariftofratie und namentlich Chlopicti an eine friedliche Musgleichung mit bem Jaren. In biefem Ginne fenbete man eine Befandtichaft nach Betersburg und icheute fich, die außerfte revolutionare Energie ju entfalten. perftrich eine toftbare Beit, in ber Rugland fich ritftete, und bann erteilte ber Bar ber Gefandtichaft einen Befdeib, ber auf unbedingte Unterwerfung lautete. Chlopicti, welcher inzwischen die Dittatur in die Sand genommen und der Agitation der des motratischen Partei fcroff entgegentrat, sah mit bem Scheitern ber Berhandlungen in Beteraburg feinen Blan vereitelt; er legte feine Stelle nieber, und Furft Dichael Radgiwill ward jum Dberbefehlebaber bes heers gewählt. Runmehr fprach ber feit Dezember verfammelte Reichstag 25. Jan. 1831 bie Abjegung bes Saufes Romanow vom poln. Throne aus. Reun Tage barauf ertlärte ber Reichetag, baß er auch die ruff. polu. Provinzen unter feinen Schutz nehme, und betretierte 3. Jehr. beren Biebervereinigung mit bem Ronigreiche B. Aber unterbes mar ber ruff. Feldmaricall Diebitich (f. b.) mit 120 000 Mann und 400 Ranonen über ben Bug gerudt, und brang gegen Barichau vor. Bom 14. Gebr. an folgte Gefecht auf Gefecht. Rachbem bie Bereinigung ber periciebenen ruff. Armecforps trop aller Sinderniffe bewertftelligt worben, tam es 25. Febr. ju einer blutigen hauptschlacht bei Gro-chow. Rach tapferster Gegenwehr nuften bie Lolen fich über bie Beidfel nach Barfchau gurudziehen und hielten auf bem rechten Ufer nur noch ben Brudentopf von Praga befest. Radziwill legte bas Rommanbo nieber und erhielt jum Rachfolger ben General Cfragnecti, ber bennadift mehrere fleinere Erfolge hatte. Und ward General Dwernicfi mit einem Streiflorps entfenbet, um im Raden ber ruff. Armge bie ehemals poln. Sabprovingen (Bol-

27. April auf ofterr. Gebiete eine Buflucht fuchen. Die Sauptarmeen ftanben fich unterbes mochenlang beobachtend gegenüber, bis 26. Mai eine zweite Haupelle Haupelle Haupelle haupelle eine Weite Haupelle (f. b.) erfolgte, ohne eigentlich entschebendes Resultat. Allerdings traten bie Bolen, Die bier ben größten Zeil ihrer Rerntruppen verloren, jofort den Rudjug nach Warichau an; aber auch die Aussen hatten fehr gelitten und wagten feine Berfolgung. Bu der beiderseitigen Erschöpfung kam noch ber Ausbruch der Sholera, bie in B. auf die furchtbarfte Beije mutete und im Juni auch Diebitich und ben Großfürften Ronftantin hinwegraffte. Go fand abermals eine längere Baffenruhe ftatt, die nur durch eine zum Teil rühmliche, aber gang erfolglofe poln. Expedition nach Linige, wer gang eriogine polit. Expendin may bet tauen, under Filhrung der Generale Gielgud und Dembiulti, gesört ward. Inwissen waren die dipstomatischen Agenten der warschauer Regierung überall im Auslande bemidt, für P. Untertühung nachjulugden; aber sie fanden nur unfruchtbar Sympathien. Eeldh Frantreich und England eiem ten jebe ernstliche Intervention ab und überließen B. seinem Schicfal.

Der neue Befehlshaber ber ruff. Armce, Bastiewitich (f. b.), jog nunmehr bie Beichfel ftromab-marts und bewertftelligte 27. bis 29. Juli ben Beichfelübergang bei Broclamet, unweit ber preuß. Grenze; bann rudte er auf bem linten Ufer lang-fam gegen bas auf biefer Seite schlecht befestigte Barfchau vor. Da Strynecti eine Schlacht anjunehmen jögerte, ward er (10. Aug.) des Ober-befehls entjett und Dembinfti zu besten Rachsolger ernannt; aber auch biefer mied die Sollacht und zog sich auf Warschau jurud. Unter bem Eindrude Diefer Borgange erfolgten bort bie blutigen Scenen ber Racht vom 15. jum 16. Aug. Mehrere gefan-gene Generale, bes Berrats bezichtigt, wurden aus ben Gefängnissen geriffen und ermorbet; auch an gierungsprafibenten, mahrend General Malachowiti ben Oberbefehl über bas beer erhielt. Runmehr murben zwei poln. Armeetorps betachiert, um bem Feinde die Berbindungen abzuschneiben. Doch Kastiewitsch ließ fich durch dies Flankenbewegungen nicht tremachen und rücke mit einer ganzen Macht gegen Warschau vor. Am 6. und 7. Sept. kurmten bie Ruffen bie Stadt; bie Bolen leifteten verzweifelten Wiberftanb, aber bie Ubermacht mar gu Da fchloß Rrufowiecti 7. Gept. morgens eine Kapitulation mit Bastiewitich, ber gemaß B. unter Ausbedingung einer Amneftie fich unterwarf. Allein ber Reichstag wollte biefen Bertrag nicht genehmigen, worauf Arutowiecti abbantte und Niemojewsti Regierungsprasibent wurde. Diefer ichloß am Abend bes 7. Sept. eine bloß militarische Kapi-tulation, wodurch Warschau und Praga ben Ruffen übergeben wurden; bagegen erhielten bie voln. Re-gierung, Reichstag und Armee freien Abzug nach Ber Feitung Moblin. Es war die Absicht, den Kampf noch weiter fortzusehen. General Rybiniti übernahm das Obertommando und versuchte alle poln. Streitfrafte bei Moblin ju tongentrieren. Aber bie betachierten poln. Rorps maren bereits von ben Ruffen abgefchnitten und murben balb über hynien, Bobolien, Utraine) ju infurgieren; aber bie Grenze nach Galizien und Krafau gedrangt. Bon biese Expedition miblang, und Dwernieft mußte Moblin aus wurden nochmals Unterhandlungen mit

Bastiewitich angelnupft; biefer forberte unbebingte | Unterwerfung und Gibesleiftung für ben «Raifer» Ritolaus. Lieber aber gingen bie Bolen in bie Berbannung. Der Rädjug ward von Moblin über Block nach der preuß. Grenze fortgefest. Um 25. Serpt. traten Regierung und Reichstag hinüber, 5. Ott. felgte Aphinist mit der Hauptamee, worauf auch die letzten voln. Festungen Moblin und Zamosc (9. und 24. Dit.) fich ben Huffen ergaben.

Die Konstitution von 1815 wurde nun aufgeho: ben, die angelebenen Teilnehmer bes Auffiandes nach Sibirien geschickt ober jum militärischen Straf-bienfte veruteilt, gablreiche Konfikalionen vor-genommen, die Univerkläten Warichau und Wilna aufgehoben, die obern Rlaffen ber Gymnafien und des Rabettenhauses zu Aalisch ausgelöst, bessen gög-linge in russ. Militärichulen versett, die voln. Sol-baten in die russ. Armee eingereiht. Die Annestie, daten in die russ, Armee eingereiht. Die Ainmesse, bie 1. Kov. 1883 verkindigt wurde, entsielt gahlereiche Kusnachmen. An die Stelle der Verfahung trat das Organische Statut vom 14. (28.) Jede. 1832. Dassleiche hob den Reichstag auf und erseist ihn durch einen Staatkrat, bessen Mitglieber der Ralier ernannte und die nicht geborene Bolen zu sein brauchten. Die Steuern wurden nach dem sür das übrige Russland geltenden Nachkade gewinet. Die dereite Leitung der Berwaltung, früher vom verantwortlichen Ainsiliern geschot, wurde einem Aldminischaften übertragen der unter dem Administrationkrate übertragen, der unter dem Statthalter Bastiewisch stadt den Bertagen. Der unter dem Statthalter Bastiewisch stadt den Berfahren gegen Staatsverbrecher die in Rufland geltenden Verordmungen zu Grunde liegen sollten. Mit biefem Sperding fteme eng verbunden mar bie Strenge polizeilicher neme eng verounden war die virenge polizeltider ilberwachung, die Absperrung bes Zundes vom Bertehr mit dem Auslande, die Hennung jeder nicht inff. Zhätigleit in der Presse. Gingeline doei etwerlide Berludg (1833), neue Ausliände hervor-garussen, keigerten mur die volizelidige Wachfamleit. Zugleich trat immer unverhüllter der Plan hervor, M. m. russissieren. By gu ruffifigieren. Die der Krone jugefallenen Guter der Smigrierten wurden als Rajorate an Ruffen verliehen und sollten nur auf Ractommen griech. Glaubens pererbt merben burfen. Co murbe mitten in B. eine ruff. Ariftofratie begrundet und der Anfang gemacht, der griech, Religion Eingang ins Königreich ju verschaffen. Rach dem Schul-plane von 1833 follte die poln, Jugend vor allem Ruffiich lernen und ins ruff. Befen eingeführt mer-Die alten Lehranstalten wurden in biefem Sinne umgestaltet, die frühern Letranftalten befeitigt und neue eingeführt. Riemanb follte auf ruft. Universitäten medelnen werben, tein poln. Sebemann ins Militär eintreten tonnen, überhaupt feit natin in Buttute eintereit onten, wergang fei 1840 niemand ein öffentliche Amt erhalten, ber nicht der ruff. Sprache ganz mäckig sei. Die Wol-woolschaften wurden in Gubernien umgewandelt. Das poln. Manzweien wurde durch einen Ulas von 1842 auf den ruff, sub gesetz und siertzaupt die auf den Annen die Uniwandlung der poln. Ber-kalterisse nie Wussieke einerannen der erhalten. baltniffe ins Ruffifche tonfequent burchgeführt.

Inbeffen blieb bie Emigration, Die freilich in ber Berbannung bie alte poln. Uneinigfeit barftellte, unermidde thatig, eine neue Ethebung vorzubereiten. Borzugsweise war es die bemoftatische Partei im Paris, welche in diesem Einne wirkte. Zwische dem 17. und 21. Jebr. 1846 sollte die Ethebung stattsnden. Aber der zum Lenter des poln. Aufsteinen. Standes bestimmte Dieroflawift (f. b.) marb bei

Gnefen gefangen, viele Berbachtige in Pofen und Bestpreußen wurden verhaftet. Gin in ber Racht vom 2. jum 3. Dars von Rurnit aus gemachter Berfuch jur liberrumpelung ber Festung Bofen miglang, ebenfo murbe in Ruffifch : Bolen ber gu Siedlee unternommene Revolution verfuch vereitelt. Bebeutenber ichien fich ber Aufftand in Krafau gu entwideln, wo Tyffowiti als Dittator bie Leitung der Dinge übernommen hatte. Doch sahen sich die Insurgenten schon nach zehn Tagen genötigt, die Stadt in der Nacht vom 2. jum 3. März zu verlaffen, und tags drauf ergaben fie fich ben Preusen. Sochft tragifch gestaltete fich ber Aufftand in Galigien. Eint fich vom Mot zum Aufftande fortreißen zu laffen, erhob fich das burch bie Fronen gereisen ga angene einso nei wo varty wie groben ges verädte Landvolf gegen die Belleute feligt. Es rotteten fich in den Kreifen Annow, Jasto, Sant-becz und Piesfow große Saufen won Mauern ante Kubrung des Jacob Szela zufammen, überfielen die kaltate Ebelhofe, brannten und plunderten, und mordeten hunderte von abeligen Gutsbesigern. Rrafau ver: for infolge bes Auftandes, vermöge einer Berab-redung ber öftl. Mächte, feine Unabhängigleit und ging im Rov. 1846 an Ofterreich über.

Durch bie Revolution von 1848 erhielt die taum beschwichtigte Bewegung in B. einen neuen Anftoß. Die poln. Emigration verflocht fich aufs innigste in 20e poin. Emigration vernocht ind aufs inmigte in bie revolutiondern Erfchitterungen bieles Jahres. In Frankreid, Deutschland, Italien, überall tauchten poln. Nevolutionäre auf. In Nufflick-Volen, wo die Regierung am besten gegen einen gewalfsamen Schlag gerüftet war und mächtige Militärmaffen ftanben, regten fich bie alten Buniche, unb es ging, freilich vergeblich, eine Deputation nach Betersburg, um bie Wieberherftellung bes Buftanbes von 1815 ju verlangen. In Krafau warb gleich nach bem Ausbruch ber wiener Marzrevolution von 1848 eine Amnestie verfündigt. Rasch ftromten nun Emiffare und Musgewanderte nach bem öfterr. B., und als bie Beborben bem weitern Bufiromen wehren wolken, brach 26. April eine Be-wegung los, die nur nach heftigem Kampf unter-brüdt ward. Die Regierung suchte burch das Verfprechen, die Roboten auf Staatstoften abguloien. und burch Berfundigung einer neuen Amneftie bie Beruhigung berguiellen. In Preuben waren in-folge ber berliner Margrevolution bie gefangenen Gührer ber Polenverschwörung von 1846 befreit worben, und eine poln. Deputation, die um natio: nale Reorganisation Bosens petitionierte, erhielt bie Berheißung, daß ihr Berlangen erfüllt werden follte. Kaum war biese der deutschem Bevöllerung nicks veniger als erwansche Berheißung gemacht, als fich im oftl. Teile bes Großherzogtums bemaff: nete poln. Saufen fammelten und an verichiebenen Orten Biberfand gegen die preuß. Behörben und Truppen verluchten. Die preuß. Regierung fandte ben General Willisen als Kommissar nach Posen, ber ein Abtommen mit ben Mufftanbifden traf, vor ein Aufminich init von Anfanvolgen traj, wonach die Wähisch nationaler Reorganization erställt, aber auch der bewalfnete Widerstand ausgeben werben sollte. Doch die Bolen subren sort, fich zu bewalfnen; die beutsche Bewölferung aber miberftrebte mit allen legalen Mitteln und großem Eifer bem poln. Reorganisationsprojette. Eine tonigl. Rabinettsorbre vom 26. April 1848 fchied bas Gebiet bes Grofherzogtums in ein öftliches, jur poln. Reorganisation bestimmtes, welches eigene tonftitutionelle Berfaffung, nationalen Schulunter. richt, Gerichtsverfassung und Administration erhalten sollte, und in ein welkliches, mit der Heitung koien, welches jur Aufrachme in den Beutlichen Bund bestimmt war. Indessen der eine Beutlichen Bund bestimmt war. Indessen der eine Bene nachte. Die Kolitit der Nestauration machte 1850 alle Jugeständutisse an die Polen wieder rüchängig. In Mussich-Bosen schrift der Verlagen der die Verlagen der haben der der der der der der der der der bestimmt der der der der der der der der bestimmt der der der der der der der der B. und Russam. In Dietereich ward 1850 und 1851 die Gestamtlaatspolitit auch auf Gasigen angewandt und das Land auf österr. Juh organissert. Die poln. Emigration judge und fand in den ungar. Kämpsen von 1848 und 1849 einen neuen Schauplais ihrer Tätigteit; aber im eigenen Seimatlande date das poln. Chement überal an Terrain verloren.

Das nächfte Jahrzehnt mar ber poln. Rational: fache teineswegs gunftiger. Die hoffnungen, welche die poln. Emigration an die Thronbesteigung Rapo: lcons III. fnupfte, ermiefen fich icon mabrend bes Drientfriegs als trugerifch. 3in Großbergogtum Bofen fdritt bas Deutschtum burch feine wirtichaftliche überlegenheit zwar langfant, aber un-aufhaltsam vorwärts. Im russ. Königreich P., wo nach Pastiewitsche Tode Fürst Michael Gortichatow als Statthalter fungierte (Febr. 1856 bis Dlai 1861), trat feit ber Thronbesteigung Alexanders II. eine wefentliche Milberung bes Regierungefnitems cin. Bunacht tonzentrierte fich bas öffentliche Le-ben B.s in bem großen Landwirtichaftlichen Berein ju Barichau unter Borfig bes Grafen Unbreas Bamonffi, ber an 5000 Mitglieber gablte und fich befonders init bebung bes Bauernftandes beichaf: tigte. Die Bauern hatten gur Beit bes Bergogtums Warfdan burch bie Napoleonische Gefengebung allerdings die perfouliche Freiheit erhalten, aber burch bas Berhaltnis ber Zeitpacht mit Frondienften waren fie gang von bem Grunbabel abhangig ge: blieben. Jest, wo auch in Rusland die Hufhebung ber Leibeigenichaft verhandelt wurde, fuchte ber Landwirtschaftliche Berein die wohlwollenden 216: sichten des Kaisers Alexander II. noch zu überbieten. Diese Berhandlungen veranlaßten jedoch eine neue Mufregnug, welche bie ruff. Behorben mit Digtrauen beobachteten, und die poln. Emigration schirfte bas Feuer. Dazu tam, bag in Galizien burch bas öfterr. Ottoberbiplom von 1860 neue Soffnungen gewedt waren. Die Bolen in Galigien forberten gerabeju eine fast vollständige Autonomie und national : poln. Reorganisation Diejes ofterr. Mronlandes, mogegen jedoch bie ruthen. Bevolterung von Ditgaligien entichieben remonstrierte. Unter bem Ministerium Belcrebi gewann inbes bas poln. Glement vollständig bas fibergewicht, und mit Silfe bes taiferl. Statthalters Goluchowifi tounten fogar Die galig. Polen einen Sprachzwang gegen ihre ruthen. Laudeleute geltend inachen.

Sim Königreich V. machte die nationale Oppolition fich an Ende 1880 bemeetden. Wei einem Trauergotteddienst im Karmeliterelloster zu Marichau 29. Nov. 1860, dem Jahrestage der Revolution von 1830, simmte die Boltsmerge einer religiöspattioilichen Symnus an, in dem die Betreiung des Baterlandes erstellest ward. Um 25. Febr. 1861, als dem Jahrestag der Schächt bei Grochow, ward in Marichau eine großartige Kroessino verausaltet. Bei beier Gelegensteit und ebenio 27. Bebt. laus & au Konstitten, wobet das russ. Millest 1860, auch 28. und 1860 von 1

einschritt und mehrere Tote auf bem Blage blieben, Durch taijerl. Utas vom 26. Marg wurden gwar verichiedene Reformen fur B. verfprochen, nament: lich die Cinfegung eines besondern Staatsrats und einer Rommiffion fur Rultus und Unterrichtsweien in Waricau, sowie auch die Errichtung von mahl-baren Gubernial-, Kreis- und Municipialraten. Alber ber Sicherheiteausschuß und die burgerliche Polizeimache murden befeitigt, und auch ber Land: wirtschaftliche Berein marb 6. April unterbrudt. Gortichatow erhielt Urlaub und ftarb balb nachber, worauf Beneral Suchogannet Die Statthalterichaft übernahm, ber aber noch im Laufe bes Jahres burch General Lambert und Diefer wieder burch General Lübers (f. b.) erfest wurde. Obichon nun-nichr ein strenges Militärreginnent eintrat, bauerten boch bie Demonstrationen fort, und bie Bewegung verpflangte fich jogar über die poln. Grenge, fodaß auch im Gubernium Wilna ber Belagerungezustand ertlärt wurde. Am Tobestag Kosciusztos (15. Ott. 1861) tam es in Warschau wiederum zu blutigen Demonstrationen, bei benen ruff. Militar in Die Rirden brang. Der Abniniftrator bes Ergbistums Baridau, Bialobrzewift, verfügte hierauf bie Schliebung famtlicher tath, Kirchen ber Stadt; die prot. und jub. Geistlichen folgten biefem Beifpiel. Aber nun wurden inehrere Taufende aus allen Stanben , bie fich bei ber Bewegung hervorgethan, eingefertert ober in bas innere Rugland und Gibi: rien beportiert, und ber Belagerungeguftanb marb mit größter Strenge gehandhabt. Das Rapitel gu Barichau weigerte fich indeffen, für ben gefangenen Abministrator eine Reuwahl vorzunehmen, und erft ber neuernannte Erzbijchof Feliniti ließ im Febr. 1862 bie Rirchen wieder öffnen. Um 8. Juni 1862 wurde ber Bruder bes Raifers, Groffurft Konftantin Ritolajewitich, jum Statthalter bes Ronigreichs B. ernanut, bem Bielopoliti als Chef ber Civilverwaltung und Bigeprafident bes poln. Staates rate gur Geite gestellt mar. Bugleich murben in famtlichen funf poln. Gubernien geborene Bolen ju Gouverneuren ernannt, die Emancipation ber Juden gesetlich ausgesprochen und die Erleichterung bes Bauernstandes durch ein Ablofungsgefes, unter Aufhebung ber brudenben Frondienite, angebahnt. Der tath. Geiftlichfeit wurde eine Brufung ibrer Befchwerben gugefagt und endlich fogar bie Univerfitat Warfchan mit lauter nationalen Lehrfraften wieberhergestellt. Aber ber nationale Fanatismus in B. war icon aufe hochfte gesteigert. 21m 27. Juni wurde General Luders burch einen Denchel: morber ichwer verwundet; 3. Juli fand ein Mord: verfuch gegen ben Großfürften Ronftantin, 7. und 15. Aug. solche auch gegen Wielopolsti statt

Der offene Ausbruch einer neuen poln. Infurrettion ward durch eine Aefrutierung beschlentigt, au welcher im Eept. 1862 der Befehl ergangen war. Die warschaere Regierung beauftragte durch eine gebeinne Infurtion die Behörben, worzugsweite losche Leute zum Militär beranzuziehen, die aus Anlab der letzen Untenen escheich in Warschauft ward die Ausbehung in Warschauft der Welchen der Schaff der Ausbehung in Warschauft der Welchen der Welche der Verlage d

Befechten zwischen biejen und bem ruff. Militar, und balb mar ber Rampf allgemein. Das geheime marichauer Centralfomitee trat jest als proviforifche Nationalregierung auf und rief burch Brotlamation vom 22. Jan. bas poln. Bolt ju ben Baffen; boch bemabrte ber Bauernftand im gangen Burudhal: tung. Rur ber Abel mit feinem Anhange, Die Beift: lichteit und bie flabtifche Berolferung ftellten fich auf riggeit und die statische Gevollerung seitlen nich auf Seite der Anjurrettion. Die Antonalregierung ertlätte, daß es in Galizien und Bosen nicht zum Aufstand kommen darfe, da B. alle seine Kräfte gegen Rußland brauche; dafür legte sie den Bewohnert jener Brovingen die Klicht auf, Geld, Kaffer und Mannickoff für die Nationalsoche zu liefern. übrigens bilbete fich niemals ein ftarteres, feftorga: nifiertes Infurgententorps, fonbern jebe Freifchar operierte für fich auf eigene Sand, fodaß trop ber größten Zapferteit feine enticheidenden Erfolgegegen Die Ruffen erfochten werden tonnten. Unfangs follte Mieroflawiti (f. b.) als Dittator bie militä: riiche Oberfeitung führen. Derfelbe traf aber erft Mitte Februar auf bem Rriegeichauplage ein, und fcon menige Tage barauf mußte er nach einem ungludlichen Gefechte wieder über die Grenze flüchten. Dann erflarte fich (10. Marz) ein Freischarenführer, Langiewicz (f. b.), juni Obergeneral; aber auch bicfer sah sich schon 19. Mars genötigt, eine Zusluch in Galigien zu suchen. Runmehr abernahm bie provisorische Rationalregierung in Warschau wieber bie alleinige Leitung ber Infurrettion und ertlarte jebe fernere Dittatur fur bochverrat. Das Treiben diefer geheimen Regierung, welche fich 10. Mai befinitiv als Nationalregierung für B., Litauen und Rotrufland tonftituierte, war hochft mertwur-big. Alle Bemuhungen ber ruff. Behorben, ben Gis berfelben zu entbeden, blieben erfolglos, und boch gab fich biese geheime Gewalt jeben Augenblid tunb. Sie sandte sog. hangegenbarmen, angeblich 200 aus, melde festen Gold erhielten und beauf: tragt maren, bie Broffribierten ju ermorben unb bie ber Sinneigung jur ruff. Regierung Berbach: tigen zu hangen. Die Jahl der von ihnen Getöteten betrug gegen 3000. Im offenen Felbe waren die Erfolge der Bolen unbedeutend. In Litauen und Rotrugland griff bie Infurrettion nur wenig um fich, ba fich bas ruff. Landvolt gegen ben poln. Grundabel und für die ruff. Regierung ertiarte. Im Königreich B. verstärtte sich die rus. Militari-macht durch Jugug, sobaß sie alle größern Städte in Unterwerfung erhalten und jebe Organisation ftarterer Injurgentenmaffen verhindern tonnte.

Je langer ber Kampf mährte, um io mehr übermogen im Nat Alleranbers II. biejenigen Schimmen, welche eine Madledr zu bem itrengen Repressiption bes Kaisers Kildaus bestämvorteen. Ernde März 1863 wurde General Graf Verg zum Volatus des Voröfüriten Stattschlers und nach dem Midatit Wielopositis (7. Juli) zum Viegeralbenten bes poln. Staatskats bestellt. Der Größfürlt kionikantin verließ 25. Aug. 1863 Marishau nub wurde 21. Elt. auf Ansuchen sienes Ametes enthoben, worauf Berg bestimitig zum Stattsalter und Derebesshis haber in B. ernannt wurde. Dieser ichritt mit äußerster Energie ein. Entschlere und dir ben Masgang der Insurrettion war, daß es der russ. Regier rung gelang, der Bauernikand vollends auf übre Seite zu ziehen. Zuerst in Litauen (13. März 1863), dann in Notrusland (12. Aug. 1863) und endligd im Konigreich V. 2. Waz, 1864) erheiten die

Bauern burch faiferl. Utas ibre bisberigen Bacht. bofe au freiem Gigentum verlieben; fie murben von allen bisherigen Leiftungen an bie Gutsbefiger befreit und follten nur eine verhaltnismäßig geringe Erundseuer an die Staatskasse eigenfein. Die Entickäbigung ber Grundbesiger übernahm der Ertickäbigung ber Grundbesiger übernahm der Grundbesiger übernahm der Grundbesiger übernahm der ganzen erloschen und die gedeime Nationalergierung itellte seit Februar ibre Thätigkeit allmählich ein. Gin Utas vom 8. Nov. 1864 verfügte bie Hufhebung aller rom. fath. Rlofter, welche ermiefenen Anteil am Hufftand genommen, fowie auch berjenigen, in welchen fich weniger als acht Mitalieber befanben. Diefe Magregel warb in ber Racht vom 27, auf ben 28. Nov. aberall im Ronigreich B. jur Musfahrung gebracht. Sobann wurde burch Utas vom 26. Deg. 1865 bas gefamte Eigentum ber tath. Rirde in bie Berwaltung bes Staats genommen und bie Beift: lichteit auf feste Staatsbefolbung gefest. Bleich: geitig murben Litauen, mo Muramjem (f. b.) mit größter Strenge vorging, und Rotrugland vollenba ruffifiziert. Der Gebrauch ber poln. Sprache im amtlichen Bertehr fomie an öffentlichen Orten ward verboten, bas Schulmefen ber Aufficht bes ruff. griech. Rierus unterstellt und der Einfluß der tath. Rirche möglichst beschränkt. Am 22. Dez. 1865 warb fogar burch taiferl. Erlaß fur bie neun meftruff. Gubernien allen Berfonen poln. Bertunft verboten, bafelbst Guter neu ju erwerben, außer auf bem Bege geseglicher Erbichaft. Auch follten bie wegen Teilnahme am Aufftand ausgewiefenen poln. Gutsbefiger ihre Guter nur an Ruffen griech. ober prot. Ronfession verlaufen und vertaufchen burfen.

Mit bem ruff. Reichsrate mar feit 1864 eine Stom: mission für die Angelegenheiten P.8 verbunden, deren Kompetens 13. Des. 1866 dahn erweitert wurde, daß ihr die einheitlige Durchssing der vorzunehmenden Reformen und die obersie Entigeibung aller wichtigen Abminiftrativangelegenheiten, unter bem perfonlichen Borfite bes Raifers, jufteben follte. Der Ctaaterat und ber Bermaltungs: rat in Barichau murben aufgeloft und ber Statthalter Berg behielt neben bem Oberbefehl bes Mili: tars nur bie Ubermachung ber Bermaltung. Bon ben felbständigen Institutionen B.s fielen bemnach eine nach ber andern. Am 1. Jan. 1867 wurde die poln. Boftvermaltung bem ruff. Boftministerium untergeordnet, zugleich eine neue Einteilung B.8. "wes Beidiellandes", in 10 Gouvernements und 85 Kreife verfigt; die Gouverneure erhielten gleich Rechte mit benen in Russland. Infolge der Auf-bedung des Kontorbats von 1847 unterfiellte der Utas pom 22. Mai 1867 bie Angelegenheiten ber Aath, Airche bem rom. lath, geiftlichen Kollegium gu Betersburg und unterfagte bem Klerus jeden biret-ten Berfehr mit dem Bapfte. Rachmals wurden auch bie anbern nichtgriech. Ronfessionen ben peters: burger Centralbehorben untergeordnet. Run be: willigte ber Raifer 29. Dlai 1867 eine beschrantte Umneftie für die Teilnehmer bes legten Hufftanbes, und ein Utas vom 20. Juni befahl, von meitern Bahlreiche Bermogenstonfistationen abzusehen. Bahlreiche poln. Beamte wurden infolge ber neuen Organifation teils überfühlig, teils durch Russen erfett, ebenso erging es balb auch im Lebriade. Nicht nur, daß die Universität Warschau durch Utas vom 8. Juli 1869 vollständig ruffifiziert wurde, sondern es warb in allen Schulen B.s bas Ruffifche als alleinige Unterrichtefprache porgeichrieben, die poln.

Sprache nur fatultativ gelebrt. Bom 13, Jan. (1. 3an. alten Stile) 1869 an batte nur ber ruff. Ralender in B. Gultigfeit. Gin Ulas vom 19. April verfügte bie Ginrichtung von Rameralbofen in ben gebn poln, Gonvernements, bie ihre Thatigfeit mit Juli 1869 begannen. Damit mard bie noch in Barichau bestehenbe Kinangverwaltung aufgebo: ben und bie oberfte Leitung ber Angelegenheiten bes Kaffenmefens, ber biretten und indiretten Stenern. ber poln, Staatofdulb, ber Berechnung mit frem-ben Regierungen, ber Bolnifchen Bant und ber Lanbichaftlichen Krebitgefellichaft bem ruff. Finange Uninfherium übertragen. Im J. 1870 erfolgte die Degradation von 300 Stadten (zwei Drittel bes Bestandes) in Dorfgemeinden. Darquf trat auch eine Reform ber Juftig ein und murben alle Gerichte mit ruff. Richtern befett. Rach bem Tobe Bergs (1874) wurde Graf Paul Ropebue (j. b.) und Sergs (1844) miere Ben Jami Kogeene (1.07, Milo nachdem diefer 1880 guridgetreten war, der Cene-ral Albedyniti Generalgouverneur von P. Letterer fiard in Warfdam I. Mai 1883. Beide erwarben tich, indem sie die nationalen Cefülgte möglicht schonten, die Synyathic und Achtung der poln. Bevölferung. 3m 3. 1883 marb General Gurto gum Generalgouverneur ernannt, ber fofort mit neuer Energie gegen alles Bolnifche auftrat. Die indu: ftriellen und landwirtschaftlichen Berhaltniffe B.s haben fich in neuerer Zeit fichtbar gehoben, wozu die vorhandene beutiche Bevollerung weientlich beitrug.

Litteratur. Außer ben poln. Werten von Narufgewicz, Riemcewicz, Bandtle, Lelewel, Wickiewicz, Chobeto, Schmitt und Szujiti vgl.: Rulbière, «Histoire de l'anarchie de l'ologue et du démembrement de cette république» (4 Bbe., Bar. 1807); Oginsti, «Mémoires sur la Pologne et les Polonais depuis 1788—1815» (4 Bde., Kar 1826), und desservations sur la Pologne et les Polonais pour servir d'introduction aux Mémoires etc." (Bar. 1827); Roepell und Caro, «Gefcichte B.s. (Bb. 1-4, Gotha 1840-75); Spagier, «Gefcichte bes Aufftanbes bes poln. Bolts in ben J. 1830—31" (3 Bbe., Altenb. 1832 u. Stuttg. 1834); Soltut, «La Pologne» (2 Bbe., Bar. 1833); Bracaomifi, «La guerre de Pologne en 1831» (Epa. 1833); Solowiew, "Gefchichte bes Falles von B." (beutich von Spärer, Gotha 1865); von Molite, «Darstellung ber innern Berhältnisse in P.» (Berl. 1832); Knorr, "Die poin. Aufftande feit 1830" (Berl. 1880); Ebwards, «The private history of a polish insurrection» (Lond. 1865); Ferrand, «Les trois démembrements de la Pologne» (3 Bbc., Bar. 1864); Beer, «Die erfte Teilung B.3» (3 Bbe., Stien 1873); Bicloufft, "Monumenta Poloniac historica» (2 Bbe., Lemb. 1875); von der Brüggen, "A.S Auflöhung" (2pg. 1878). Geogr.-flatift, Berte find: Chodto, "Tableau de la Pologne ancienne et modernes (2 Bbe., Bar. 1830); Andrec, S. in geogr., flatift. unbtulturbiftor. Sinficht» (2pg. 1831); Boffart , Lufafzewicz und Mulfowiti , Das König-reich B. und der Freifingt Krafaus (Stuttg. 1840) ; Bervet, "Ethnographie B.&" (Wien 1871)

Bolenta (ital.), bas gewöhnlichfte Rahrungs: mittel ber Italiener, bas aus einem Brei von Maisgries besteht, oft mit zerriebenem Rafe ober mit DI gewarzt. Un ber untern Donau, in Ungarn, Siebenburgen und in Bulowina beist bas nämliche Gericht Mamaliga. In Savogen, Cafabrien und Sicilien wird eine B. auch aus ge-

tochten Raftanien zubereitet.

Bolefells, Distrittshauptort in ber ital. Proving Novigo, lints am Bo und am schiffbaren Kainal von P. (2a Hoffa), ber in ben Castagnaro mündet, Ciation ber Bahn Addungkerrara. Dologna, hot (1881) 2775 (als Gemeinde 3835) E. Sier verloren am 22. Dez. 1509 bie Benetianer in einem Treffen auf bem Strome gegen ben Karbinal Appolito b'Efte 3000 Wann und 15 Schiffe.

cinem Tressen auf dem Strome gegen dem Kardinal Ippolito d'éste 2000 Annu und 16 Schiffe.
Polestien, sowiel wie Podlachien.
Tressen in Search in Search in Schiffe in Schiffe in Search in Editorien, tam in Handler, sowie in Allegueine Middlachien.
Mostauer Leigraph (1825—34) herauszugehen, eine Zeigraph (1825—34) herauszugehen, eine Zeisthoffich in sich deum Frische, ebendigsti und Büdrbeit ausgeichnete und P. den Annen eines Begründers der neuern rufl. Journalistif erwart, auch sich sich eine Steigheiten. Seit 1838 leite B. in Vetersdurg, wo er das Journal aller onterbradt wurde. Seit 1838 leite B. in Vetersdurg, wo er das Journal aller Saketlandes, seit 1841 len «Auszkij Véstulk» redigter und 22. Febr. 1846 farb. Bon B. 3 dramatischen Stüden (gesanmett in 4 Bdn., Betersd. 1842—42) haben sich einige, wie «Baauschas» allgosino», eine Albenssien der uns Sammete (1837), auf dem Bepertoite erhalten. Ferner schiebe er eine «Beschichte bes zuss. Bolts es Beschichte der eine Selchichte des zuss. Seine Biographie Sumorows (beutich von de la Erotz, Riga 1850) und Edensseheigreibungen der zuss. Highes bestehen in Burdert aus der Arbeit der Geschander in Westersdurft von der La Erotz, Riga 1850 und Schoensbedigreibungen der zuss. Highes der Freihamin, Spundosftie und Russelften der Derhamin, Spundosftien der Vetersdurft 18571 ein Seit leine Seit lei tilde Schritten über Verygamın, Syntowini und Pulgifin u. a. — Sein Bruber, Kenophont Alexejewitich B. (gelt. 1867), eine Zeit lang Buchkanbler in Wostau, ichrieb über Comvonojiom (Wost. 1838) und gad Golifoms «Geldichte Pe-ters d. Er. » (Wost. 1837—40) neu heraus.

Ratharina Alexejewna Umbejewa, bie Schwester ber beiben vorigen, geb. 1789 in Kurst, gest. 21. Juli (a. St.) 1865 in Dorpat, schrieb: "Bemerkungen über bie alte und neue rust. Lebens-

weifen (Betereb. 1842).

Beter 8., ein Sohn Nitolais, ist als Schrift-Keller in Petersburg thätig und tieferte unter an-berm die Biographie Shaftpeares für die von Ne-trassom und Gerbel besorgte Überlehung der Gesamtwerke besselben (4 Bbe., Betersb. 1866—67) und die «Geschichte der ruff. Litteratur in Umrissen und Biographien (1872; 3. Muft. 1877).

Bolfaben, in ber Gazeweberei biejenigen Ret-tenfaben, welche ftets nach oben liegen; in ber

Berigon , gebartete Staubfaben und eine breifacherige Rapfel mit langettformigen, an beiben Enben in einen gaben auslaufenben Camen befigen und bei uns nur im warmen und temperierten Gewäche: haufe geggen werben tonnen. hierber gehört die Tuberofe (P. tuberosa L.), eine beliebte Ster-pflange aus Merib, mit fnoligem Burgeflode, lineal-langettlichen Blattern und weißen, in Ehren geftellten, fehr ftart buftenben, auch gefüllten Blumen. Aus Amerifa werben in jebem Rabre größere ! Mengen blubbarer Wurzelftode in bas norbliche Europa eingeführt. Ameritanifden Urfprunge ift auch eine zur Auftur sehr zu empfehlende, gefällt blühende Spielart, Bearl genannt, beren Blütenschäfte eine Länge von 60 cm erreichen, von benen jeber 20-24 Blumen tragt.

Bolicaftro (offiziell Betilia Bolicaftro) Stadt in ber ital. Broving Catangaro, Begirt Cotrone, hat (1881) 5697 C.

Bolicaftro, Safenstadt in ber ital. Proving Salerno, Bezirt Sala Confilina, Gemeinde Sta.: Marina, im Hintergrunde des Golfs von B. (Sinus Terinaeus) bes Aprrhenischen Meeres, mit (1881) nur 517 G., ift bas 467 v. Chr. von Micythus, Eprann von Dleffana, in Lucania gegrunbete Pyxus, wurde unter bem Ramen Buxentum 195 v. Chr. rom. Rolonie, gehörte in longobard. Beit jum Bergogtum Benevent, bann jum Surften-tum Salerno, bem es 1055 burch Robert Suiscarb entriffen murbe, wobei bie Stabt (mittellat. Policastrum) in Trummer fant. Geit feiner Berftorung burch bie Turten bat fich ber Drt (ehemals Bistum) nicht wieber erholt.

Bolice (frg.), Bolige (ital. polizza), bie Urfunbe über einen Berficherungetontraft, welche ber Berficherer ausstellt. Gie enthalt alle Mlaufeln und Bedingungen, unter welchen ber Berficherer ben Bert bes versicherten Gegenstandes gablen will, und obwohl der Bertrag gultig und tlagbar ift auch ohne Musfertigung einer B., fo ift biefe Musfertigung

boch gang allgemein üblich.

Bolice-Conftables, f. unter Conftable. Bolicinell, ital. Maste, f. Bulcinella. Bolidoro da Caravaggio, ital. Maler, f. Calbara (Boliboro).

Bolier (Ballier, von parler) beißt ber bei Maurern und Bimmerleuten auf bem Baue ober bem Bertplate (Blappolier) bie Arbeiten anordnenbe und bie Mufficht führenbe Bertgefell (ober Bertmeister), welcher oft zugleich als Dbergefell bes Meisters Stelle zu vertreten hat.

Bolieren (frz. polir, polissage; engl. polishing) heißt biejenige Arbeit, burch welche man ben Fabritaten aus Metall, Stein, Glas, Solg u. f. w. einen feinen fpiegelnben Glang verleiht, fofern bies nicht burd Anwendung eines Lads geschieht. Je harter und bichter ein Daterial ift, um fo hoberer Bolitur ift er fabig; außerbem ift jur Erzielung eines iconen Glanges forgfältige Bearbeitung ber Dberflache

burch Schleifen (f. b.) erforberlich.

Das B. wirb bei Detall, Stein, Glas u. f. m. auf zweierlei Beife ausgeführt: entweber burch Abreiben mit außerft feinen Bufvern, welche bie vom Schleifen gurudgebliebenen Raubeiten binwegnehmen und fo ber Glache Glang verleihen wegnehmen und jo der zugage Giang verteugen (weshalb biefe Depention, die als ein verfeinerte Schleifen zu betrachten ift, auch gang zutressend als Glanzschaft ein, bezeichnet wird, ober, bei weichen Wetallen, wie Messung, Silber, Jinn, Gob, ferner bei vergoldern Gegenständen, durch Alleberbrücken ber vom Schleien ober Feilen (Schlichten) jurudgebliebenen Raubeiten mittels eines verfchieben geformten, geharteten und fein polierten ftablernen Bertzeugs, bes Bolierftabls, ober eines gefoliffenen und gleichfalls feinpolierten Steins (Blutftein, Achat), bes Bolierfteins. Bum Glangfoleifen gebraucht man auf Stahl, Deffing, Rotguß, fowie bei Granit und gleich

barten Steinen reinen ungelofdten Rall, befonbers Biener Ralt, auf biefe Materialien und auf bie ebeln Metalle rotes Cijenoryb, fog. Polierrot (Englidytol), jum P. ber ebeln Metalle, sowie boslimfer, Beuflbers wird aufer Bolierrot auch Jinnalche und Tripel verwendet, welch letterer auch auf Achat u. bal. Anwendung finbet.

Bei Glas, bei ben Ebelfteinen und bei Marmor geschieht bas B. auch mit Binnaiche; jum B. von Gold und Gilber benugt man noch feingeschlanimte Anochenafche und Rienruß. Sorn, Anochen, Elfen: bein, Sartgummi u. f. w. werben mit Buglalt ober Rreibe, bie mit Seife auf einen Lappen aufgetragen werben, poliert. Die Polierpulver werben meift auf Bolierbolger ober Polier. ideiben aus Linben: ober Beibenholg, welche mit Gilg ober Leber belleibet find, juweilen auf Spiegelglas ober auf Detallftabden, auch mohl auf eine Burfte getragen und biergu mit Baumol, in einigen Fallen mit Branntwein ober Beingeift, angemacht. Bei ornamentierten Golde und Gilber: waren lagt man baufig bie polierten Bartien mit unpolierten entfprechend abmechfeln, woburch febr habiche Essette erzielt werben. Buweilen macht hiervon auch ber Schlosser Gebrauch, indem er 3. B. Schlassel nach bem Jeinschlichten zwischen 3. B. Schlinet nag bem zemignigien zwigen zwei gehörteten polierten Erahlstäden reibt und ichließlich durch Anwendung von Kalf den so er zielten Glanz erhöht. Auf Eisen läßt man die Bolierfälde troden wirten; bagegen taucht man sie beim B. von Golds und Silbervaren in Seisen. maffer, mas bie Arbeit mefentlich erleichtert. Gine eigentimliche Methobe, fleine Metallgegenstände blant und glänzend zu machen, bei welcher beibe Wirkungen, das Abreiben und das Niederbrüden, vereinigt find, besteht barin, eine Dienge ber Urbeitsftude (juweilen mit Ganb ober einem anbern öchleipulver, troden ober mit Baffer) in eine liegenbe Tonne (Polier- ober Schenrtonne) zu bringen und biefe, höchstens zur halfte gefüllt, fo lange um ihre Mdfe gu breben, bis bie Stude fid) glatt gerieben baben.

Das Solz eignet fich, feiner Beichheit, Porofitat und faferigen Struttur megen, weber jum Ab-reiben mit pulverformigen Gubftangen, noch gur Behandlung mit Bolieritablen ober Bolierfteinen, welch lettere auch icon beshalb nicht anwendbar fein würden, weil an holzarbeiten fehr oft Glachen von großer Musbehnung vorfommen. Bas man beim Solg Bolieren nennt, besteht im Auftragen eines harzigen Firniffes, welcher bie mit Bims: fteinpulver unter Bufag von Leinol feingeschliffene Dberflache in volltommen gleichformiger Lage über: fleibet. Um biefer Bebingung ju genügen, verfahrt man in folgender Beife: Dit ber fog. Bolitur, einer Auflofung von Schellad in Beingeift, wird ein fleines Stud feinlocherigen Babeidmamms ober ein Bufdel Baumwolle, Werg u. bgl. ge-trantt, welches man in ein Lappden von feiner, ziemlich abgenuhter Leinwand einschlägt, um einen zientig abgenigte ventiding an bilden, den man an den gifantungerichten Firjelin, bei man an den gifantungegebeiten Firjelin hält. Diefer Vall wird etwo dit ilt Oleveit, um ohne Misfleden auf der Fische gig giten, auf welcher man ihn in trummen Linien herumfibrtt. Bernoge des hierbei ausgestehen samften Drucks schwigt die Garzauflofung langfam burch bie Leinwand hindurd, ver: teilt fich auf ber Solgflache außerft bunn und gleich: maßig und troduet fofort ein. Gehr wichtig ift es,

baß bas jum Schleifen bes Solges verwenbete DI vor bem B. möglichft entfernt werbe, weil bas-felbe sonft leicht burch die Bolitur ichlagt und nach einiger Zeit auf ber Oberfläche matte Bleden bilbet, bie nur burch erneutes P. ju befeitigen find. Uber Badspolitur vgl. Bohnen.

In ber Schrotfabritation verfteht man un: ter Bolieren bas Umballen ber Schrote mit

einem bunnen Uberjug von Graphit.

Bolieren ber Ebelfteine, f. unter Ebels fteinichleiserei, 2b. V, S. 752. Bolierholzen, f. unter Equisetum.... Bolierholzer, f. unter Polieren.

Boliermafchine, in ber Rabnabelfabritation eine Borrichtung, auf welcher bie Rabeln mittels einer fonell rotierenben, gang feinen Schmirgels fcheibe poliert werben.

Bolierpulver und Bolierrot, f. unter Bo: lieren; vgl. Cifen (: Berbindungen 1b).

Policefchachtelhalm, f. unter Equisetum. Boliericheiben, f. unter Bolieren.

Bolierichiefer, auch Gilbertripel genannt, f. unter Erivel.

Bolierftahl, Bolierftein, f. unter Bolieren. Bolignac, ein frang. Gefdlecht, bas feinen Ramen von einem alten Schlof in ber Gegenb pon Buy:en Belay im Depart. Oberloire herleitet. Name und Befigtum gingen 1385 mit bem Erloiden bes Mannestammes burch Seirat in bie Kaniilie Guillanmes von Chalencon über. Ars mand XVI. von B. hinterließ aus seiner Che mit Jacqueline Grimoord zwei Söhne, welche zuerst die Familie zu einiger Bedeutung erhoben. — Der jungere, Meldior be B., geb. ju Buy-en:Belay 11. Ott. 1661, trat in ben geiftlichen Stand. Als Abbe zeigte er an ber Geite bes Rarbinals Bouil: Ion in ben Berhandlungen Lubwigs XIV. mit bem Bapfte Alexander VIII. große Gewandtheit. 3. 1693 wurde er als franz. Botichafter nach Bolen gefenbet, um Johann Sobiefti zu einem Bundnis niit Frantreich gegen Osterreich zu bewegen und nach Sobiestis Lobe die poln. Königswahl auf den frang. Bringen Conti gu leiten, mas ihm jeboch miglang. Im 3. 1706 ichidte ihn ber Konig nach Rom, 1712 beteiligte er fich bei ber Friedensverhandlung zu Utrecht. Bur Belohnung erhielt B. bie Rarbinglemurbe. Als Anhanger bes alten Sofs verwidelte er sich während ber Regentschaft bes herzogs von Orleans in die Berichwörung bes Fürften Cellamare. Int 3. 1725 burfte er auf fein Berlangen als Gefandter nach Rom geben, wo er fich burd Ginn fur Runft und Altertumstunde febr beliebt machte. Er tehrte 1732 nach Frantreich in fein Erzbistum Auch zurud, bas er 1726 erhalten, und ftarb 3. April 1742. P. hinterließ unter anberm ein bie Bhilosophie ber Alten vom driftl.s theijtijden Standpuntt miberlegenbes Gebicht, ben "Anti-Lucretius, sive de Deo et natura" (2 Bbe., Par. 1745 u. öfter). Gein Leben beidrieb Kaucher (2 Bbe., Bar. 1777). — Sein alterer Bruber, Scipion be B. wurbe jum Marquis erhoben, mar Generallieutenant und Souverneur von Bun und ftarb 1739.

Tessen Untel, Jules be P., ber erst Graf und 1780 Bergog wurde, heiratete 1767 Gabriele Po-lande Martine von Bolastron. Dieseste 1794 geboren, tam acht Jahre nach ihrer Berniablung burch Diane, die altere Schwester B.s. an ben Sof und murbe bier bie innigfte Bertraute ber Ronigin |

Marie Antoinette und spater Gouvernante ber tonigl. Kinder. Die Kamilie gelangte hiermit gu großem Ginstuß. Im Berein mit bem Grafen Ar-tols bilbete big A. um bie Königin einen engen Areis, aus welchem bie Rabalen gegen bie Reform: bestrebungen Lubwigs XVI. bervorgingen. Schon im Juli 1789 verließ die Familie B. mit dem Grafen Artois und dem Brinzen Conde Fraulreich. Nachbent bie Bergogin 9. Dez. 1793 ju Bien ge-ftorben, ging ihr Gemahl mit feiner Lochter, ber Serzogin von Guiche, und feinen brei Sohnen, Armand, Jules und Camille, nach Außland, wo ihnen Ratharina und ihre Nachfolger bebeutende Ländereien ichenkten. Nach dem Frieden von Amiens begaden sie sich in die Rabe von Writeden nach England. Bon bier aus ging bie Bergogin von Buiche 1803 nach Baris, um bei ber Gemablin Bonapartes für die Rejtauration der Bourbans gu wirten, mußte aber fogleich Frantreich wieder verlaffen. Nach ber Restauration erhielt ber Herzog von Lubwig XVIII. Die erbliche Bairswurbe, blieb jeboch in Hugland und ftarb bort 21. Gept. 1817.

Armand Jules Marie Beraclius, Hers 20g von P., geb. 17. Jan. 1771, ber ältefte Sofn bes vorigen, trat mit feinem Bruder Jules ber Berschwörung Caboudals und Lichegrus gegen bas Leben Bonapartes bei und wurde im Febr. 1804 ju Baris ebenfalls verhaftet. Die Spezialtomif: fion verurteilte ibn jum Tobe, aber feine Bemah: lin, eine Sollanberin aus Batavia, erwirtte burch bie Kaiferin Josephine die Berwandlung der Strafe in Gesangenschaft bis zum Frieden. Armand saß mit feinem Bruber erft ju Sant, bann, ungeachtet ber Friede eingetreten, in bent Temple, endlich in Bincennes. Rach ber zweiten Bermahlung Rapoleons wurden die Brüder zu Baris in Saft gehal-ten. hier follen fie fich 1812 bei ber Berschwörung Mallets beteiligt haben. Als bie Berbunbeten 1814 in Frantreich einbrangen, mußten fich beibe ihrer Saft ju entlebigen, fuchten ben Grafen Artois gu Besoul auf und gingen dann mit geheimen Instrut-tionen nach Paris, wo sie zuerst 31. Marz die Farbe der Bourbons ausstedten. Nach der Restauration zeigte fich Armand, gleich feinen Brübern, als einen ber heftigften Ultraropaliften. 3m 3. 1815 trat er fur bas Depart. Oberloire in bie Rammer und murbe Abjutant bes Grafen Artois, nach bessen Thronbesteigung Grobstallmeister. Bon seinem Bater erbte er 1817 bie Bairswurbe. Nach ber Julirevolution begleitete er Rarl X. ins Eril. Der Ronig von Bagern erhob ihn 1838 in ben erbs

ver sonig on Sagen ergor ign 1838 in den erbifigen Fürlenfand. Er fact 2. März 1847.
Jules Auguste Armand Marie, erst Graf, dam Fürst von K., geb. 14. Mai 1780, ber zweite Solp bes derzogs Jules von B., erlangte als Ministerprassbent karts. Berühmtheit. Wegen Teilnahme an ber Berichwörung Caboubals er: hielt er, wie fein Bruber, erft 1814 bie Freis heit, wurde nach der Restauration Marecalides Camp und bewies sich als entschiedener Ultra. Uls ihn Ludwig XVIII. im Mars 1816 jum Bair ernannte, verweigerte er ben tonftitutionellen Gib, fobaß erft ber Bapft feine Bebenten beben mußte. Letterer belohnte auch 1820 feine Bemühungen für ben Katholigismus burch bie Erhebung jum rom. Hürsten. Jin J. 1823 übertrug ihm ber König ben Gesanbtschaftspolten am Hofe zu London. Als bas Ministerium Martignac 1829 feiner Muftofung entgegen ging, übernahm P. 8. Mug. bie Bermaltung

bes Muswartigen mit ber Leitung bes neuen Rabi- | nette. Bu Diefer Stellung betrieb und unterzeiche nete er die Orbonnangen vom 25. Juli 1830, welche ben Sturg ber Dynastie nach sich gogen. B. beglei-tete Karl X. nach Cherbourg, lehrte aber um und murbe 15. Mug. 1830 in ber Rleidung eines Be: bienten ju St.: Lo unter Tumult verhaftet und nach Bincennes abgeführt. Bei Eröffnung bes Brogeffes gegen ibn und feine Rollegen vor ber Bairetammer brachte man ibn in bas Gefangnis des Lurembourg. Obschon ihn sein edler Gegner Martignac als Hauptangellagten mit großem Gefcid verteibigte, wurde er boch 21. Dez ju ewigem Gefangnis und burgerlichem Tobe verurteilt. Er trat die Strafe mit feinen Schidfalsgenoffen Bepronnet, Chantelauge und Guernon de Ranville gu Sam an. Rachbem er feine Freiheit burch bie 21mneftie vom 29. Rov. 1836 juruderhalten, ließ er nich in England nieber. Bahrenb feiner Gefangen: fcaft fdrieb er «Considérations politiques» (Par. 1832). Er ftarb 29. März 1847 zu Paris. — Sein Sohn und gegenwärtiges Saupt der Familie, Jules Armand Jean Meldjor, Sergog von B. und rom. Pring, geb. 12. Aug. 1817, früher bapr. Saupt-mann, lebt ju Baris. Aus feiner Ehe mit einer Marquije von Crillon entsprangen vier Kinder. -Ca mille Henri Meldior, Graf von B., ber britte Cohn bes 1817 verstorbenen Herzogs Jules be P., geb. 27. Dez. 1781, teilte zunächst bas Schidfal fei ner Familie und erhielt nach der Restauration ben Grad eines Oberften, spater ben des Marechal-be:Camp, Beim Ausbruch ber Julirevolution war er Rammerherr des Dauphin und Gouverneur von Fontainebleau. Er ging nach bem Sturge Rarls X. ins Ausland und ftarb 2. Febr. 1855.

Poliguano a Mare, Stadt in ber ital. Bros ving und im Bezirt Bari, auf einer bis zu 24 m Sobe ansteigenben, grottenreichen Felsmand, bie fiel jum Abriatischen Meer abfallt, Station ber Babn Bologna-Otranto, bat (1881) 7855 E., einen hafen, Schiffahrt und Fijcheret. Der Ort, mittellat. Polymnianum, ist Bischofssis. Etwa 2 km nordweftlich von B. liegt das malerische ehemalige

Aloster Can Bito, jest ein Bauergut. Boligny, Stadt und hauptort eines Arron-diffements im franz. Depart. Jura, an der Glautine, 271 m über dem Meere, Station der Linien Besoul-Besonson-Lyon und Dole P. der Baris-Lyon-Mittelmeerbahn, hat (1881) 4669 c., cin Jambellsgericht, ein Collége, Weinbau, Jarberei und Clinübleu. B. entstand in frank. Zeit um die Abtei Polemniacus im Pagus Scudingus,

Bolitlinit, f. unter Alinit. Boliment (frz. assiette, engl. gilding-size), auf Solzwaren, welche vergobet werben follen, ein bider gelber ober roter Anftrich, bembem Blattgolb als unmittelbare Unterlage bient.

Boliompelitie (grch.), eine alute Entzundung bes Rudenmarts, welche fich vorwiegend auf die vorbere graue Substanz besfelben beschräntt und

sordete grane Cavinal vergetern decidant kind mater den Symptomen der fog. essentiellen Kinder-lähmung verläuft. (S. Lähmung.) Volisiferen, Stadt in der ital. Kroving Reggio di Calabria, Bezirt Valmi, am Welndbang des Calabrifchen Erds Jamilich serfider. burch Erbbeben 1783 ganglich gerftort. Bolitit (grd.) ift Die Biffenfchaft vom Staat,

feiner Clemente und Bebingungen, feiner Bwede, Conperiations . Leriton. 13. Muff. XIII.

Arafte und Ginrichtungen, feiner Thatigfeit und ber Formen, in benen biefelbe fich vollzieht. Die B. unterscheibet sich vom Staatsrecht baburch, daß bas lettere die positive Staatsordnung nach Maßgabe einer tonfreten Gefeggebung jum Gegenstand hat, mabrend die B. fich mit bem Staat im allgemeinen und ber zwedmäßigften Geftaltung besfelben beschäftigt. Die Erleuntnisquellen biefer Biffenicaft find die philof. Erforichung bes Befens und der Aufgaben bes Eraates, die Ge-fchichte und die vergleichende Betrachtung ber ftaatlichen Ginrichtungen und bes Staatsrechts, und man unterscheibet hiernach die philof., histor. und vergleichende Methode in der Biffenschaft der B. Demgemaß ift auch bie Litteratur über B. unüber: febbar groß, ba faft alle hervorragenben Philo: fophen, Sifforifer und Bubligiften auf biefem Ge-biete thatig gewesen find. Das beruhmtefte berartige Wert aus bem Altertum ift die «Bolitit» von Ariftoteles. Den verfchiedenen Aufgaben des Staats entiprechend, teilt man bie B. ein in bie außere und innere, und die lettere gerfallt wieder in gablreiche Zweige, wie Handelse, Wirtschaftse, Jolle, Munge, Bante, Finange, Kirchen- u. f. w. Bolitik. Das heste Werf über die polit. Litteratur ift Rob. von Nohl, «Geschichte und Litteratur der Staats-wissenichaften» (3 Bdc., Erlangen 1855—58). Politiker (Les politiques), Name einer Partei,

11:11

welche fich in Frantreich in ben letten Jahren ber Regierung Rarls IX. bilbete. Sie beftand aus ben Migvergnagten jowohl ber fath. als auch ber prot. Bartei und wollte durch einen angemeffenen Ber-gleich zwifden beiben Religionsgenoffenichaften ben grieben herstellen. Beinrich III. gewann die Saupt: führer, inbem er ihnen im Bertrag von Beaulien 1576 gunftige Bedingungen bewilligte. Aus ber Bartei erwuchs bann die große nationale Mehrheit, welche fich an Seinrich IV. nach beffen übertritt

jum Ratholigismus anichlof.

Bolitifche Mrithmetit, f. u. Arithmetit. Bolitifchee Gleichgewicht. Die Joee bes polit. Bleichgewichts gebort ber neuern Staatengeschichte an und trat ant entichiebenften in den Borbergrund bei ben Bundniffen, welche England, Solland, Ofterreich, Brandenburg und andere Machte ab-wechselnd und wiederholt gegen Ludwigs XIV. brobende Blane einer Univerfalherrichaft über Europa ichloffen. Rach bem Sturg Napoleons I. verlörpreite fich die 3dee bes politischen Gleich-gewichts in den funf Großmachten. Durch die Er-richtung der sechsten Großmacht, Italien (1861), erfuhr bas politiiche Gleichgewicht Europas teine burchgreifenbe Anderung.

Bolitifche Ctonomie, f. Rationaloto:

Bolitifche Boefie. Ift bie Boefie ber tieffte Ausbrud ber Empfindungen und Bewegungen bes menichlichen Gemutslebens, fo barf fie fich auch an ben großen Rampfen und Unliegen bes öffentlichen Lebens beteiligen, muß fich aber vor ber Gefahr huten, Tenbenzbichtung zu werben, b. h. ftatt fich rein und unbefangen von ihrem Gehalt erfullen zu laffen und benfelben funftlerifch gu geftalten, auf ganz unmittelbare, fpezifische polit. Wirtung zu geben. Polit. Voeffie hat es baher immer und vierulgegeben, wo fortidreitendes volit. Leben ift. In Deutschland hat die polit. Poefie icon in Balther von ber Bogelweide einen hervorragenben Bertreter aufzuweisen. Insbesondere reich an

polit. Dichtung aber mar bas Beitalter ber Reformation (Ulrich von Sutten), bie Beit bes Schmal-talbifden Kriegs und bes Dreibigjabrigen Kriegs. Bgl. von Lilieucron, a Die histor. Boltslieber ber Deutschen vom 13. bis 16. Jahrb. » (4 Bbe., Lpg. 1865—69). In neuerer Zeit wurde namentlich in ben vierziger Jahren bes 19. Jahrh. das Gebiet ber polit. Boesie eifrig kultiviert burch Dichter wie

Anafichius Grun, Berwegt, Freiligrath, Dingel-fiebt, Soffmann von Falleraleben, Brut u. a. Bolitifche Berbrechen und Bergeben nennt man bie unmittelbar gegen ben Staat gerichteten Ungriffe, welche benfelben in feinem Dberhaupt verlegen, in feiner außern ober innern Gicherheit gefährben. Es geboren dahn Staats ober Landes verrat, Sochverrat (j. Ma jest at &verbrechen), ferner Majestatsbeleidigung, Widerstand gegen die Staatsgewalt, Aufruhr u. a. Den politifchen gegenüber fteben bie gemeinen Berbrechen, welche gegen Individuen begangen werben und bei benen ber Staat nur indirett megen ber baburch gefahr. beten allgemeinen Sicherheit beteiligt ift. öffentliche Meinung beurteilt jene in ber Regel milber, weil fie erfahrungsmäßig teineswegs im: mer aus einer gemeinen, sonbern oft logar aus einer sehr uneigennstigigen, selbstverleugnenden Gestunning hervorgeben, die sich nur entweder in ihren Breden ober wenigftens in ben Mitteln vergriff, indem fie statt der gesetlichen ungesetliche wählte; teils weil fogar diese Ungesetlichkeit disweilen burch Ungefestichkeiten ber bie Strafgemalt befigenden, deshalb aber frei ausgesenden Machthaber herausgefordert wird. Doch gibt es polit. Ber-brechen, auf welche biele mildere Beurteilung fein-Anweudung findet. Dahin gehört namentlich der Lanbesverrat, ber zu allen Zeiten als eins ber ichwerften und schmachvollsten Berbrechen angesiehen worden ist. Die Unterscheidung zwischen polit. Berbrechen und polit. Bergeben richtet fich nach ber allgemeinen Unterscheibung von Berbrechen und Bergeben, welche nicht in allen Gefetgebungen bie gleiche ift, wennschon im allgemeinen unter jenen bie fcmerern, unter biefen bie leichtern Gefehesubertretungen verftanben werben. Der Unterschieb ber polit, und ber gemeinen Berbrechen zeigt fich auch barin, baß bie Auslieferungs-pflicht ber fremben Staaten (f. Auslieferung) gewöhnlich auf bie lettern beschrantt wirb, ausgenommen in neuerer Zeit die Fälle bes vollenbeten ober versuchten Mordes u. f. w. am Oberhaupt einer fremden Regierung (sog. Belgische Attentatstlaufel). Bgl. Lammafd, "Das Recht ber Musliefe: rung megen polit. Berbrechen» (Bien 1884).

Bolitifche Bereine, f. unter Bereinsmefen. Politifche Berfe (versus politici), Berfe, welche ohne alles Metrum ber Brofa gleich maren und fich von berfelben im Lateinischen nur burch ben Reim, im Griechischen burch bie Gegung ber accentuierten Gilben unterschieben. Diefe Berfe tamen im 11. Jahrh. auf; Broben bavon finben fich in ben Bebichten von Konftantin Pfellos, Ronftantin Manafies , Rifelas Eugenianos u. a. Nicht gu verwechfeln bamit find bie Leoninischen Berfe (f. b.). Bgl. Struve, allber ben polit. Bers ber Mittels griechen» (hilbesh. 1828).

Bolitichta (flam. Policka), Stadt im öftl. Böhmen, Sit einer Bezirtshauptmannschaft und eines Bezirtsgerichts, mit (1880) 4632 G. czech. Bunge, hat zwei Braubaufer, eine Bapvenbedel.

Teerprobutten:, Farben: und Bunbhölzchenfabrit und eine Beberfachschule. Die Stadt wurde 1265 burch König Ottotar II. gegründet und später Leibs gebingeftadt ber bohm. Königinnen. 3m 3. 1845 bis auf brei Saufer burch Brand gerftort, ift fie feitbem neu aufgebaut.

Bolitur (Tijchlerpolitur), f. Bolieren.

Polig (Police), Stadt in ber Bezirtshaupt-mannschaft Braunau im nordösil. Böhmen, an ber Mettau, Station ber ölterrechissischungarischen Staatsbahn Sohnen-Salbshab, Sie eines Bezirts-gerichts, gablt (1880) 2436 C. czech. Zunge, bie Leinen- und Baumwollweberei treiben.

Bölin, Stadt im preuß. Regierungsbezirk Stettin, Areis Ranbow, links an ber Larpe und ber Boligh den Fahrt, bem westlichten Mün-dungsarme der Ober, der sich hier abzweigt und in von der Bert voer, der jag per aczoeigt inn in de de Kapenwalfer münder, Gis eine Kuntdgericht, hat (1880) 4146 E., ein Lehrerfeminar, Cigarrensabrilen, Töpfereien und Hopfendau. P. il mit Stettin burd Dampffölifahrt verbunden. Pillink (Karl Home, Abblin, Analdafer Kublischen, Abblin, Karl Home, Ballin, Charles, Charles,

gift, geb. 17. Aug. 1772 gu Ernstthal im Schon-3ft, geo. 11. aug. 1712 3ft Erffitigt in Coolie durgischen, ftubierte in Leipzig Philosophie, Ges schichte und Theologie, babilitierte sich 1794, wurde 1795 Prosessor an der Ritterakademie zu Dresden, 1803 außerord, Professor ber Philosophie in Leipzig, noch in bemselben Jahre Professor bes Ratur- und Bollerrechis in Bittenberg, wo er 1808 bas Lehr-ant ber Geschichte erhielt. Im 3, 1815 kam er all Professor ber sach Geschichte und Statistist wieder nach Leitzig, wo er 1820 Professor De Bolitik und Staatswissenschaften wurde. Er karb bafelbit 27. Febr. 1838. Geine an 30 000 Banbe ftarte Bibliothet vermachte er bem Rat ber Stabt Leipzig, in beffen Sanbe er auch ben großten Teil feines erworbenen und gu Stipendien und Freitischen für Stubierenbe bestimmten Gigentums nieberlegte.

Seine vorzüglichften hiftor. Schriften finb: "Sand: buch ber Beltgefdichte» (3 Bbe., Lpg. 1805; 7. Muft. burchgesehen von Bulau und Bimmer, 4 Bbe., 1851 -53), «Sanbbuch ber Geschichte ber fouveranen Staaten bes Rheinbunbes» (2 Bbe., Lpg. 1811), a handbuch ber Gefchichte ber fouveranen Staaten bes Deutschen Bunbes » (Bb. 1 in 2 Abteil., Lps. 1817-18), "Gefdichte bes Ronigreichs Sachfen » (Op. 1817), «Gefdichte Friedrich Augulis, Königs von Sachien» (2 Bde., Lyg. 1830). Unter feinen flaatswijfenschaftlichen Arbeiten find hervorzu-heben: «Die Staatswijfenschaften im Lichte unserer Beit" (5 Bbe., Lp3. 1823; neue Aufl. 1827), fein Sauptwert; « Grundriß für encyklopab. Bortrage über bie faefamten Staatemiffenichaften» (Epa. 1825), « Bernifchte Schriften aus bem Rreife ber Beschichte und ber Staatswiffenschaften " (2 Bbe., Meiß. 1831), * Staatswiffenschaftliche Borlefun-gen» (3 Bbc., Ly. 1831-33). Ein verbienstliches Unternehmen war bie Berausgabe bes Berts «Die europ. Berfassungen seit 1789» (4 Bbe., Cp3, 1817—25; 2. Auss., 3 Bbe., 1833—34; Bb. 4 in 3 Abetic von Bilau, 1847). In 3. 1828 unternahm er bie Castrossider ber Gelschichte und Staatskunstra, bie von Bilau bis 1849 fortgesest wurden.

Boliger (Abam), namhafter Ohrenarst, geb. 1835 zu Alberti in Ungarn, wibmete fich in Bien, Burgburg, Baris und London bem Studium ber Ohrenheilfunde, habilitierte fich, nach Wien gurud : gefehrt, ale Docent ber Ohrenheilfunde an ber bor = tigen Universität und veröffentlichte 1863 eine neues Heilverschren gegen gewisse Formen der Schwerhörigkeit (fog. Boligeriches Aerfahren, welches in der Alnstlichen Eintreibung von Luft in die Eukachische Obstrompete besteht und sich als eine sehr wertvolle Bereicherung des direnärztlichen Heilschapes dewährt dat. Am 3. 1871 zum Arbeissen der medig, Fallustig ernanzt, begründete er eine außeroedentlich reichfaltige Sammlung anatom. und pathol. anatom. Krüparrate des Gehörorganis; seine Borleiungen sind von Arziber aus allen Lündern deicht. Außer gehlerachen Burnalaufisiene verössentliche er: "Beleuchtungsbilder des Armentells im gefunden und tranten Justande Widern 1863), «Lehbungsbilder des Armentells im gekunden und tranten Justande Wider 1873—23) und lieferte «Scha Mandraieln zur Anatomie des Gehörorganis (Wien 1873), sowie vortreffliche Alastische Ausgeschlausgen der Kranlheiten des Trommelfells, wechge auf der Weltlaussellung in Philadelphia ausgesiellt und von dem Museum des College of Abyseians dasselbs angelatir murden.

Bolize, f. Bolice.
Bolizei (vom lat. politin, die Staatsverwaltung) ist ein sehr vieldeutiger Ausdrud. Biele Schriftsteller verfteben barunter bie gefamte innere Stantsverwaltung mit Ausschluß der Rechtspflege, andere ichelben auch das Militär: und Finanzweien aus; noch andere beschränken den Begriff noch weiter, indem fie auch die Unftalten gur For-berung bes Bohlftandes, bes Unterrichts und ber berung des Wohlftandes, des Unterrichts und der Anlur abovon ansehenne. Im Gegendig zu diefer nateriellen Bestimmung des polizeiliden Wit-tungstreifes verschen manche Schriftsteller unter Berwaltung, die mit einem Jonag gegen Personen verbunden sit, obwohl die Anweidung der staat-lichen Gewalt auch auf dem Gebiete des Jinang. Rititäre und Justimerfens nicht zu entbehren ist und man demgemäß auch von Gerichts-, Joll., Steuerpolizei u. s. w. priott. Nach dem gewöhns lichen Sprachgebrauch versieht man unter A. die Auftraceln aum Schul der össentliche Sicherheit Mafregein gum Schus ber öffentlichen Sicherheit und Wohlfahrt, sowohl gegen unerlaubte Hand-lungen Einzelner als gegen schälche Naturereig-nise. Man teilt bie R. nach ihren verschiebenen Aufgeden ein 3. B. in Kriminals, Gefundbeitä, aufgaben em 3. m Artiminal; Gelunogeits; Bertebrs, Martt, Straßen, Bergwerts, Sittlich fettspolizei, ohne daß es möglich ist, einen voll-fahridgen Statalog aufguftbren, da die faatlige Thätigleit nach ungäbligen Geschetspuntten in Ab-teilungen und Internbeilungen erfegt werben lann. Man unterscheibet ferner die Orts-(Golal) nacht eine Man bier effectiere der eine Derts-(Golal) polizei und die allgemeine Landespolizei. Die erftere ift gewöhnlich ben Gemeinden und anbern Rorpericaften gur Gelbftvermaltung über: tragen, mahrend die legtere von Behörben bes Staats mahrgenommen wird. Die gerichtliche (ober Kriminal.) Bolizei ift ein Teil ber B., diefelbe ift aber unter bie Leitung ber Staatsanmalt= jaure uner vie reitung der Statesamboll-jadt geltellt, bagegen ist die jog, Polizeige-richts darteit, b. b. die Unterjudung und Be-fredung der Übertretungen ein Teil der Straf-rechtspiege. Den Behörden, welchen die Sand-kabumg der B. obliegt, ist in der Regel auf die Befingnis sum Erlah von Bolizeiverordungen Selagiert. Gin Mißbrauch war die Geheime Bolizei, die besonders in Frankreich unter Lud-wig XIV. seit Lirgenson (1697—1718), aber auch mabrend ber Regierung Rapoleons I. unter Fouche

ihr Reb ber Spionage Aber das gange Reich ausbehnte, Berbrechen selbst erst ansistiete (agents provocateurs), alle Geselligieit untergruß, die Regierung durch ihre Berbindung mit ehrlosen, wieder einer geheimen Gegenpolizei (contre-police) untersellten Subjesten entwürdigte und troß ihrer hoben Költen mein Muchen gemästet.

oben Kossen weig Außen gewährte.

Pal. Rob. von Mohl, «Die Boliziemissenschaften
nach ein Grundstigen des Bechissensts» (3. Aust.,
3 Bec., Tüb. 1866); Förstemann, «Krinzipien des
preuß. Polizierechiss (Verf. 1869); Kosin, «Das
Boliziererordnungsrecht myreußen. Verst. 1882);
Noe-Lallemant, «Physiologie der beutschen P.»
(Cys. 1882); die Schriften über Berwaltungsrecht
von L. von Stein, Nößter, Löring, G. Meyer u. a.

Boligeiaufficht, eine in Deutschland nur neben einer andern Freiheitsftrafe accefforifch vom Rich: ter gu verhangenbe Freiheitsbeichrantung. Rach ben barauf bezüglichen Borichriften bes Reichsitraf: gefegbuche (§§. 38 u. 39) erhalt auf Grund richter: lichen Strafersenntnisses die Landespolizeibehörde bie Besugnis, den Berurteilten nach Anhörung der Gestagnisserwaltung auf die Zeit von höchtens fun Jahren unter Polizeiaussicht, zu stellen. Geichieht bies, fo bat bie Behorbe bie Befugnis, ben Aufenthalt an einzelnen bestimmten Orten gu unter: fagen, Ausländer aus dem Bundesgebiet zu verweifen und unabhangig von ben zeitlichen Beichran: fungen ber Strafprozeforbnung (3. B. auch gur Rachtzeit) Saussuchungen vorzunehmen. Die B. ift franz. Urfprungs. Sie entstammt einem Geseh vom 28. Floreal XII (18. Mai 1804) und ift neuer: bings von der britten Republit durch das Gefen vom 30. Juni 1874 genau geregelt. Ihr Zwed ist Bravention. Gefährliche Individuen sollen verhindert werden, sich der rechtzeitigen Ergreifung und der Beobachtung ihres Lebenswandels zu entgieben. Es find baber namentlich bie Angehörigen ber fog. Berbrechertlasse, die bei der B. in Betracht tommen. Auch die ital. Gesetgebung machte gegenüber den Rauberbanden und den Gaunergefellichaften ber Camorra und Daffig von ber B. Gebrauch. Ruhen und Schaben ber P. lassen per in ihrem gegenseitigen Berhältnis nicht leicht ab-sähen. Alls tibestand fällt ins Gewicht, daß eine mißtrautig gehandhabte P. leicht das Beltreben soller durchteutzt, die ehrlichen Arbeitserwerb nach geschehener Entlaffung aus ber Strafanftalt fuchen und bann burd polizeiliche Rachfragen tom: promittiert werben. Man hat baher vorgeichlagen, die Ausübung ber B. ben Schupvereinen über ent: die Aussubung der P. den Schusperennen uber ent-lassen Strafgefangene zu überweisen. In Eng-land wirtt der Possiseibeamte selbst vielfach als Arbeitsvermittler für solche, die als zutrauens-würdig erfannt wurden. Troß der Wösglicheit von Wisgrissen erscheint doch die P. unentbehrlich. Possiseisen der der der der der die der Holgestellt und Lichtweist der Abeautheit auf dem die Vollent und Lichtweist der Mehartheit auf

Polizeifiat neint man einen Staat, in weldem die Sürferge der Bermaltungsbehörden für die Bohlfahrt und Sicherbeit der Gesamtheit auf Kossen der individuellen Freiheit und der undbhängigen Pilege des Rechts ungebührlich ausgebehnt wird. Ein solches Syskem führt zur staat lichen Bevormundung der Bürger und zur Richtachtung des Rechts, wenn das vermeintliche Intersse Staats dazu Veraniafium gibt. Zur Rechtstettigung psiegt man sich auf den Salus publica suprema lex esto zu berusen. Mis Beipiel eines solchen Syskems wird gewöhnlich der Staat Ludwigs XIV. augesührt.

9

Boligeiftrafverfahren. Den Boligeibehörden | tann nach ber Reichsftrafprozepordnung in ge: wiffem Umfange die Befugnis burch Bestimmung ber Landesgefehe beigelegt fein , eine in den Straf-gefehen angebrohte Strafe burch Berfügung feftgufeken. Diefe Befugnis tann fich aber nur auf fiber: tretungen erstreden, auch tann die Polizeibehörde teine andere Strafe feltsehen als haft bis zu 14 Tagen oder Gelbstrafe und die an Stelle nicht beiantreibender Geloftrafe tretende Saft, fowie eine etwa vermirfte Gingiehung. Gegen Die von Unite wegen erlaffene Strafverfügung, welche gleich einer richterlichen Sandlung die Berjahrung unterbricht, tann ber Beichuldigte, fofern er nicht eine gefehlich jugelaffene Befchwerbe an bie hohere Polizeibehorbe ergreift, binnen einer Boche nach ber Befauntmachung bei ber Polizeibehörde, welche biefe Berfagung erlaffen hat (fdriftlich ober mundlich), ober bei bem guftanbigen Umtegericht auf gericht: liche Enticheibung antragen. Der rechtzeitige Aln-trag hat zur Folge, bag bie Strafverfügung außer Rraft und ohne formliche Untlage und Eröffnungs. befdluß bas ichöffengerichtliche Sanptverfahren Dasfelbe führt jur Enticheibung in ber Sache felbft, wenn die Bolizeibehorde gu ber Straf: verfügung tompetent war, anderufalls nur gur Rufsebung der Strafversigung. Bgl. Strafpro-zehordnung für das Deutsche Mcich, §S. 453—458. Polizeistunde heift die Stunde zu der die

find in verschiedenen Orten febr verfchieden. Poliziano (Ugnolo), mit bem Familiennamen Ambrogini, ital. Dichter und humanift, geb. 24. Juli 1454 in Monte-Bulciano in Toscana, ftubierte bie tlaffifden Sprachen in Florens und fand Aufnahme im Saufe Lorenzos be' Medici, ber ihm die Erziehung feiner Sohne Biero und Gio-vanni (fpater Leo X.) übertrug. Im J. 1480 erbielt er ben Lehrstuhl ber griech, und rom. Litteratur am Lyceum ju Floreng und ftarb 24. Gept. 1494. Servorragend burch ungewöhnliche Gelehr: famteit, wie durch feinen Geschmad und form-vollendete Elegang, hat er fich namentlich baburch Berbienfte erworben, bag er bie Tertfritit in Die tlaffifche Bhilologie einführte. Gein unvollenbet gebliebenes Gedicht auf Giuliano be' Debici, Lorengos Bruber («Stanze per la giostra di Giuliano de' Medici», Flor. 1494), gehört zu ben besten Erzgeugnissen ber altital. Boesie und hat erst bie Ottava rima in berfelben einheimisch gemacht. Sein tava rima in dertjeuen einjeuniug geniach; Sein derfess (Slor. 1494 u. öfter) gilt als das effe ital. Traueripiel. Seine a lines (2 Bde., Flor. 1814), fowie feine lat. Deen, Elegien und Griggionen geichnen sich daus durch Zeichiafeit und Annut, mänerte feine Geschichte ber Berschwerung der Bagis («Pactianae conjurationis commentationis der State Left) der Mille feitige Sundstifus riolum», Slor, 1478) als Dlufter biftor. Darftellung

gilt. Bgl. Menden, «Histora vitae Ang. P.» (2pg.

1736); Mabin, «Angelus P.» (Ppg. 1864).
Poliza (incl.), eigentlich Zeitel, Milet; bann
Antelischein (Altie) einer Kapitalgefellichaft; iebt
insbesonbere foviel wie Volice (f. b.) im Situne
bes Berficherungsrechts.

Boliggi Generofa, Stadt in ber ital. Proving Balermo auf Sicilien, Begirt Gefalu, 67 km fuböllich von Natermo, auf hobem Felienioch 917 m über bem Meere, hat (1881) 7280 E., Meine und Olbau. B., mittellat. Policium, erhielt feinen Beinannen Generofa von Katier Kriebrich II.

Absjiatom (Iwan Semeinowitist), namhötter rufl. Bodlog und Reisenber, geb. 1846 im rufl-fibir. Gebiet Transbaitalien, machte bebeutende Dorfchungsreifen im afiat. und europ. Rufland, zuert am Baitalfee (1865), danu an ber Lena, im Thal der Nfcholog, 1871—79 an den Seen des nörbl. europ. Rufland. Darauf ging er wieder nach Sibirien zurück, an den Obi und auf den Altai, durchgog auch Lagden, und Translaufaffen, und begad sich zuleht auf die Infel Cachalin. Er veröffentlichte: "Reife und der Infel Cachalin. Er veröffentlichte: "Neife und der Infel Cachalin. Er veröffentlichte: "Neife und der Infel Sachalin in den Institute in der Infel Endaglin. Bett. 1884). Berichte über seine übrigen Reisen sinden in den Rachrichten der Mittigfien Wegographischen Geschlichget und in den Denklachrichten der Altademie in Vetersburg.

in Ketersburg.

Boff (im Deutiden auch Pulf geschrieben)
war in dem altruss. Boltsheer ein Herchausen, der
etwa einem heutigen Armeeforps entsprach. Seit Jwan III. zerfel das russ. des in heertpausen, des Jwan III. zerfel das russ. des in heutigen Megister abteilungen übertragen, welche den heutigen Regimentern in ihrer Stärte gleichtunen, und noch heute ist in der russ, und poln. Sprache das Wort K. identisch mit dem Regiment Westeuropas, jodaß der Regimentssommandeur oder Oberst als Vollownis bezeichnet wird. Sin weitvervietert. Tretum ist es, der Ausdruck K. gehöre nur den Kosaleta an, denn thatfachtick gilt er auch für die Regimenter der regulären Infanterie und Kavaleter.

Boit (James Knor), ber elfte Brafibent ber Bereinigten Staaten von Amerita, geb. 2. Nov. 1795 bei Charlotte in Medlenburg County int Staate Norbcarolina , bilbete fich in Nashville jum Abvolaten aus und ließ fich als folder 1820 in Columbia nieber. Rachbem er 1823 in die Legis: latur feines Staats eingetreten war, wurde er 1825 in ben Rongreß nach Washington gewählt. Er gehörte bem Reprafentantenbaufe 14 Jahre lang an und nahm in bemfelben die hervorragend= ften Stellungen ein. B. war einer ber entschieden: ften und einflugreichften Anbanger Jadfons, wurde nach feiner Rudtehr nach Rafhville gum Gouverneur von Tennessee gewählt, aber nach Ablauf feines Amtstermins 1841 von bem Whigkandibaten gefchlagen. 3m Dai 1844 erhielt er auf bem Ronvent ber bemofratifden Bartei in Baltimore bie Ernennung jum Prafibentichaftstanbibaten und bei ber im Rov. 1844 ftattfindenden Bahl 170 Clettoralstimmen, sein Gegenkandidat, henry Clay, dagegen nur 105. Am 4. März 1845 wurde B. als Prasident eingesett. Die hauvtereignisse feiner Berwaltung waren ber gludliche Krieg mit Mexito, ben er im Widerspruch mit bem Wortlaut ber Berfaffung, welche nur bem Rongreß diefe Be= fugniß einraumt, ertlarte, fowie die Beilegung ber Dregon-Brengfrage. Der merit. Rrieg brachte bert

Bereinigten Staaten bas reiche Golbland Califor: nien und die wichtige Broving Neumerito ein. B. ftarb icon brei Monate nach feinem Rudtritt vom Amte, 15. Juni 1849, in Rafhville.

Bolta, beliebter Hundtang, welcher feinen Das men nach einigen von feiner vermeintlichen urfprunglichen Beimat Bolen, nach andern aber me-gen des in ihm waltenden Salbichritts vom bohm. Borte pulka, b. i. Salfte, erhalten haben foll.

Bolto (Elije), belletriftifche Schriftitellerin, altefte Tochter bes Badagogen Rarl Bogel (f. b.), geb. 13. Jan. 1823 ju Baderbarteruhe bei Dresben, begrunbete ihren Ruf besonbers burch bie "Mufitalifden Marchen" (Lpg. 1852; Reibe 1-4, Lpg. 1868-76). Unter ber großen Angahl ihrer übrigen belletriftischen Arbeiten, ju benen fie bie Stoffe vorzugeweise bem Runftler: und Frauen: leben entnahm, find hervorzuheben: bie Romane «Ein Frauenleben» (2 Bbe., Lyz. 1854), «Huftin Haffe» (Lyz. 1860) und ellnsere Pilgersahrt von ber Kinderstube bis zum eigenen Berd» (7. Aufl., Lpg. 1880). Much verfaßte fie Biographien ihres Baters ((pg. 1863) und ihres Bruders Eduard Bogel (f. b.), «Erinnerungen an Felix Menbels-sohn-Bartholdy» (Lyz. 1868) und mehrere Unthologien, wie "Dichtergruße" (12. Muft., 2pg. 1885), ferner beutiche, frang. und eugl. Stiggen u. f. m.

Bolfwig, Stabt im preuß. Regierungebegirt Liegnis, Arcis Glogau, 21 km füblich von ber Arcisftadt, hat (1880) 2101 E., eine evang, und eine lath, Pjarrliche, ein Amtsgericht, ein Waisen-haus und Tuchmacherei.

Bolla, bas alte Forum Popilii in Lucanien. Bleden in ber ital. Proving Galerno, Begirt Gala Confisina, am Negro, hat (1881) 6516 E., wurde durch Erdbeben im Dez. 1857 fast gänzlich zerstört, wobei über 2000 Menschen umsamen. Das nahe gelegene (zerftorte) Dorf San-Bietro hat am Wirts: haufe eine antite Infdrift mit ben Ortsentfernungen ber rom. Beerstraße (Via Popilia) von Capua nach Reggio (Rhegium).

Bollajuolo (Antonio), ital. Maler, geb. gu Moreng 1429, war anfangs Golbidmieb, manbte fic bann ber Malerei gu, war außerbem als Architeft und Bilbhauer thatig und hat auch in Bronge gegoffen. Bon feinen Bilbern ist fein Altarwerk für die Familie ber Bucci (Geschichte bes heil. Cebaftian in ber lonbouer Nationalgalerie) bervorsubeben. In Florenz befindet fich B.s. Hercules, die lernaische Schlange totend, für Rom schus 1495.

Bapft Sixtus' IV. Er starb 1495. Auch als Berfertiger von Niellen ift er berühntt.

Sein Bruber Bietro B., geb. 1441, lernte bei bem Maler Caftagno und arbeitete haufig mit fei-nem Bruber im Berein. Bon 1483 batiert ift ein großes Bilb B.s im Dom ju San: Gimignano, in ben Uffigien ju Floreng befindet fich von ihm ein Altarwert mit mehrern Seiligen und allegorische Gestalten ber Augenden. Der Stil beider Meister ift hart und ftreng, mehr ben Gesehen der Plastit als benen ber Malerei folgend, boch zeigen ihre Bemalbe Fortichritte in ber Technit und Rorpers behandlung. B. ftarb um 1496.

Antonio ber Jungere, Sohn bes altern Antonio, war als Baumeifter am Balaggo Stroggi

Bollen ober Bollentorner, auch Bluten-faub nennt man in ber Botanit biejenigen Fortpflanzungezellen, bie in ben Staubbeuteln (f. b.)

ober Antheren ber Phanerogamen gebilbet merben. Diefe Bellen , bie icon lange vor Entfaltung ber Blute angelegt werben, haben gur Beit ihrer Reife, b. b. jur Beit bes Offnens ber Untheren, meift eine tugelige Geftalt und ihre Banbung besteht aus awei bifferenten Schichten, ber fog. Erine und Intine. Die lettere ftellt eine bunne Cellulofe: haut bar, an welche ber Zellinhalt bireft angrengt, bie Erine bagegen ist ftart cuticularifiert und zeigt bie mannigfachsten Berbidungserscheinungen, nur felten befikt fie eine glatte Oberfläche. Die Ber: bidungen, bie nach außen vorragen, find in ber Regel in ber Form von Warzen, Stacheln ober Leiften ausgebilbet, und haben eine regelmäßige Anordenung. Auch ift an einigen Stellen bie Erine bebeutenb bunner ober gang unterbrochen, fobaß bei ber Reimung ber einzelnen Rorner ber von ber Intine umhullte Pollenichlauch leichter bervortreten tann.

Die Farbe bes B., Die meift gelb ober violett ift, rührt ftets von ber Farbung ber Erine ber; ber 3nhalt bes Bollentorns zeigt bagegen feine befonbere Farbung; er besteht aus einer fornigen Blasma-maffe, bie in ber Regel Startetornchen und Oltropfden als Refervestoffe einschließt. Bringt man bie Bollenkörner in Wasser, so entwidelt fich burch bie eintretenbe Diosmose sehr bald ein starter hydrostatifcher Drud im Innern, ber folieglich eine folche Sohe erreicht, daß die Wandung des Korns ger-fprengt wird und ber Plasmainhalt in unregelmäßiger Form nach außen hervorquillt. Gelangt bagegen bas Bollenforn burch Bermittelung von Infetten ober von Binbftromungen auf bie Rarbe, d. h. auf dasjenige Organ des weiblichen Geschlechts-apparats, welches zur Aufnahme der A. dient, so wird durch Einwirtung der von der Narbe abge-schiedenen zuderhaltigen Flüssigteit das Pollentorn jur Reimung gebracht, und aus ben ichon ermahn-ten Offnungen ober bunnen Stellen ber Erine tritt ein Reimidlaud, ber fog. Bollenichlaud, bervor. Derfelbe bringt burch bas Gemebe ber Rarbe und bes bie lettere tragenben Griffels bis jur Difro: pple (f. b.) ber Samentnofpe por, um bort burch Anlegung an ben Embryofad bie Befruchtung herporgurufen. (G. Befruchtung.)

Bei ben Opmnofpermen, benen Griffel und Rarbe fehlen, gelangen die Bollentorner birett auf die Samentnofpen und bilben bier nur einen turgen Schlauch, ber bis jum Gitern vorbringt. Die Form ber Bollentorner einiger Gymnospermen ift infofern etwas abweichenb, als bie Exine zwei große blafige Erweiterungen zeigt, die jebenfalls als glugorgane au betrachten find. Außerdem unterscheiden fich die Bollenförner der Gymnospermen von denen der Angiospermen daburd, daß bei den ersten im Korn selbst eine Zellteitung stattfinder, wohrt die der Reife gewöhnlich drei Zellen vorhanden sind, mährend bei ben Angiofpermen biefe Differengierung fich auf die Teilung bes Bellterns beschränft und eine Bandbilbung nicht eintritt. Da bie Pollen: torner als bie Somologa ber Mitrofporen bei ben bobern Gefähtruptogamen angufeben find, fo fann man mit Recht in jenen Teilungen innerhalb bes Rorns einen Reft ber Bilbung von mannlichen Brothallien erbliden, ebenfo wie man bie Teilungen im Embryofad (Matrofpore) vor ber Befruchtung als rubimentare Entwidelung eines weiblichen Bros

thalliums auffaßt.

Die Musbildung bes B. innerhalb bes Staubbeutels geht in ber Weife por fich, baß eine Gruppe pon Bellen im Innern ber Anthere burch lebhafte Teilung fich vermehrt und jede ber gablreichen, bier: burch gebilbeten Bellen, ber fog. Ur muttergellen ber B., burch eine Bierteilung ju einer fog. Tetrade wird, in welch letterer nunnehr jede Zelle in ihrem Innern ein Bollentorn erzeugt. Die Bellen einer Letrade bezeichnet man im Gegensate zu ben Urmutterzeilen als Spezialmutter-zellen ber B. Die Banbe ber lettern verschleimen später und die Pollentorner liegen bann innerhalb ber Antherenfacher in bem baburch entftanbenen Soleim. Diefer verschwindet allmählich mit bem Reifmerben bes B., fobaß folieflich ber B. in ber Regel als ftaubformige Daffe bie Soblungen bes Staubbeutels ausfüllt. Bei einigen Bflangen bleis ben je vier aus einer Tetrabe ftammenbe Rorner auch fpater miteinander vereinigt ober es wird auch die gange Daffe ber Bollentorner gu einem fog. Bollinarium vertlebt, wie es fich 3. B. bei vielen Orchibeen findet. Gine berartige Bereinigung mehrerer Pollentorner ift jedenfalls von gewiffem Borteil für die Bestäubung der betreffenden Blüten durch Inselten. Bgl. Bestäubung nebst der bazu gehörigen Tafel, Jig. 18, 16, 6, 7 u. 8.

Bollentia, im Altertum Stabt ber Statielli in Ligurien, unweit norblich von ber Einmundung ber Stura in ben Tanarus, bann rom. Munici-pium; hier brachte 403 n. Chr. Stilicho ben Deftgoten unter Marid eine Rieberlage bei; jest Vol-lenzo in ber ital. Provinz Cuneo, Bezirk Alba, Gemeinde Bra, mit (1881) 1397 E., tönigl. Schloß

und Ruinen ber antifen Stadt.

Roblengas, Giadi im Norbossen ber zur fpan. Proving Baléares gehörenden Insel Mallorca, Bezitt Jinc, nahe westlich von der großen und sichern Bucht von P., span, Puerto de R. oder Buerto Menor, die sich zwischen des Brinar ausbreitet, hat (1877) 2547 E., Zuchwederet, Weine und Schol einer und beide der Mittel und beide der Wittelsche und Schol web tiefe in Allerten und Elbau web zu der Allerten und Elbau web zu der Allerten und Elbau weben der und bieß im Altertum und Mittelalter Pollentia,

Bollengo (bas alte Bollentia), Ort nabe bei Bra (f. b.) in ber ital. Broving Cuneo.

Bollet (Le), f. unter Dieppe. [Hußehe. Pollex (lat.), Daumen; P. ped is, die große Bolleitation (lat., Anerbietung) bezichnet im technischen Sinne des röm. Nechts ein einseiz tiges Beriprechen, welches, wie ein religiofes Belubbe , ohne Unnahmeertlarung feitens bes Glaubigers ben Bollicitanten icon bindet. Diese Form einer Berbindlichmachung mar jeboch lediglich ein Inftitut bes rom. Municipalrechts und bezog fich auf freiwillige Bufagen öffentlich nuglicher Ginrich. tungen an eine Stadtgemeinde. Im Fall ber Berarmung ober bes Tobes bes Bollicitanten tonnte bie Berpflichtung mit einem Funftel feines Bermögens abgetauft werben. Beginn ber Mus-führung verpflichtete aber jur Bollendung. Bollio (Gajus Ufinius), ein Römer aus plebejis

ichem, von Teate im Marrucinerlande ftammen: bem Geldlecht, geb. 75 v. Chr., ichloß fich 49 im burgerlichen Kriege an Julius Cajar an, ben er, nachbem er aus ber Niederlage bes Gajus Curio in Afrita gludlich enttommen war, nach Pharfa: lus, bann in ben Afrifanischen und Spanischen Rrieg begleitete. Bon Cafar murbe er 45 jun Bras tor gemacht und erhielt bierauf bas jenfeitige Spanien zur Verwaltung, wo er fich befand, als Cajar ermorbet wurde. Gegen Sertus Bompejus focht er hier ohne Glud. Nachbem Lepidus und

Antonius fich 43 verfohnt hatten, ftieß er mit brei Legionen ju ihnen und verwaltete bann als bes lettern Legat bas transpadanifche Gallien. 3m 3. 40 Konful geworben, schloß er als Bertreter von Antonius mit Mäcenas, dem Bertreter Octavians, ben Bergleich von Brundifium; im 3. 39 tampfte er gegen bie Barthiner in Illyrien und Dalmatien, mo er Salona eroberte, und triumphierte noch im Ottober desfelben Jahres. Seitbem lebte er vorzugsweise ben Studien, doch auch als Semator und Sachweiter noch thatig, die gund als Semator und Sachweiter noch thatig, die gund 3, 6 n. Chr., wo er auf seiner tusculantichen Billa ftarb.

Seine schriftiellerischen Werte, Reden, Tragobien und eine Geschichte bes Bürgertriegs in 17 Büchern, die in großem Aniehen standen, hind versoren. Die Reste sinden sich in den Sammlungen ber Fragmente ber röm. Redner von Meyer, ber Tragifer von Ribbed, ber Siftorifer von Beter. Die miffenschaftlichen und poetischen Bestrebungen feiner Beitgenoffen fuchte er auf alle Beife ju forbern, unter anberm auch baburch, bag er guerft eine öffentliche Bibliothet in Rom anlegte und prattifche Abungen in ber Berebfamfeit begrundete. Bgl. Thorbede, «De C. Asinii P. vita et studiis doctrinaes (Leiben 1820); Jacob, Affinius B.s. (Lübed 1852); Mularb, «De C. Asinii P. vita et scriptis» (Par. 1877).

Gein Gohn, Bajus Mfinius Ballus (Galo: ninus zubenannt), mar 8 v. Chr. Ronful. Er verfaste eine verloren gegangene Schrift, in ber er Ciceros und feines Baters Berebfamteit jum Rach: teil bes erftern verglich, und fand 33 n. Chr. feinen Tod durch Tiberius, der ihn als den Gatten feiner ersten Frau Bipfania Agrippina habte, von ber fich Liberius nach bem Willen bes Augustus und

ber Livia batte idieiben muffen.

Bollnig (Rarl Lubw., Freiherr von), Demoiren: fcriftsteller, geb. ju Ifomin im Erzstift Roln 25. Febr. 1692, ber zweite Cohn bes furbranbenb. Staats: minifters und Generalmajors Gerharb Bernharb von B., burchreifte ben größten Teil Guropas und fand faft an allen Sofen megen feiner liebensmur: bigen Gigenschaften Butritt. Er nahm in Ofterreich, im Kirchenstaat und in Spanien Kriegsbiente, tonnte aber nirgends eine feste Unstellung finden, bis König Friedrich d. Gr. ihn zu feinem Borlefer ermählte. Spater erhielt er auch bie Stelle als Theaterbirettor. Rachbem er zweimal zur tath. Rirche übergetreten und zweimal wieber in die res formierte gurudgetehrt war, wurde er gum britten mal tatholisch und ftarb 23. Juni 1775. Feiner Beobachtungsgeist und Wig caratterifieren seine «Lettres et mémoires, avec nouveaux mémoires de sa vie et la relation de ses premiers voyages» (3 Bbe., Frantf. 1738—40). Auch fein Etat abrégé de la cour de Saxe sons le règne d'Auguste III, roi de Pologne» (Frantf. 1734) erregte Muffeben. Um berühmteften aber murbe er als angeblicher Berfaffer bes Berts «La Saxe galante» (1737), bas bie Liebichaften Mugufts II. von Sachjen ents halt, bas einige jeboch ihm absprechen. Wahrichein= lich ift er auch ber Berfaffer ber "Histoire secrète de la duchesse d'Hanovre, épouse de George I, roi de la Grande-Bretagne» (Lond. 1732). Nach B. Lode gab Brunn «Mémoires de P. pour servir à l'histoire des quatre derniers souverains de la maison de Brandebourg, royale de Prusse» (2 Bbe., Berl. 1792) heraus. Alle feine Schriften murben ins Deutsche überfest.

Bollnow, Stadt im preuß. Regierungsbegirt Roslin, Rreis Schlame, fints an ber Grabow, fast auf allen Seiten von Sügeln umgeben, 37 km im DSD. von Roslin, Sit eines Amtsgerichts, hat (1880) 2538 G., eine Wollfpinnerei, eine Spiritus. brennerei und nabebei bie mit einer Dampfichneibemuble verbundene Tafeiglasfabrit Marienhutte, welche ihre Erzeugnisse meist nach Danemart und Schweben abjest. Auf bem fublich ber Stadt belegenen heiligenberg stand ehrmals eine be-röhmte Ballfahrtslieche. Im ND. von R. behnen sich die start bewaldeten Barbelower Berge aus. R. wird im 13. Jahrh, als im Besig bes Leutichen Ordens erwähnt und 1656 durch die Bolen geplunbert und eingeafchert.

Bollocihawe, Stadt in der icott. Graficaft Renfrew, 5 km im SSB. von Glasgow, Station der Linie Glasgow Rilmarnod der Calebonian-

bahn, hat 8921 C., Seiden: und Baumwollfabriten. **Bollot** (Rob.), engl. Dichter, geb. 1799 ju Muirhouse in der schott. Graficast Renfrew, ftubierte in Glasgow Theologie. 3m 3. 1827 er-ichien fein Gebicht "The course of time" (beutsch von Sey, Hamb. 1830), das namentlich in religiö-fen Kreisen Aufsehen erregte und viele Auflagen erlebte. B. ftarb in Southampton 17. Sept. 1827. Seine Biographie fchrieb fein Bruber (Ebinb. 1843).

Poll-tax (engl., Ropfiteuer), in England jest Bezeichnung des zum Zwed der Parlamentswahlen zujammengestellten Wahlregisters und des Wahl-

Bollutionen (vom lat. pollutio, Befledung), bie unwillfürlichen, mit appigen Empfindungen verbundenen Samenerguffe, Die bei gefchlechte: reifen, im Geschlechtsgenuß enthaltjamen Mannern ftattfinden. Sie treten normalerweise alle zwei bis vier Boden nur nachts im Schlafe ein und werben oft baburch bervorgerufen, bag bie gwischen Sarn-blafe und Raftbarm liegeube Borfteherbrufe, in beren Rachbarichaft fich bie Samenbehalter (Sa: menblaschen) befinden, bei ftarfer Fullung biefer boblen gedrudt wirb. Rranthaft find bie B., wenn fie auch am Tage ober nachts gu oft (wochentlich mehr als einmal und zwar langere Beit hindurch) eintreten; fie fonnen bann eine Erichopfung bes Rorpers und lange bauernbe Gemutsverstimmung herbeiführen. Bon bem Camenabfluß (Cperma: torrhoe) untericheiben fich bie B. badurch, bas bei jenem ber Fluß gang allmählich und ohne ge-ichlechtliche Aufregung vor fich geht. Treten die B. ju oft auf, fo muffen fie beidranft merben burch eine nücherne Lebensweise, fleißige Lelbesbe-wegungen, tägliche falte Majdungen und Sis-baber im Sommer Aufhöhrb., durch gernhalten erotischer Borftellungen, namentlich aber daburch, daß nian vor dem Schlafengeben für genügende Entleerung bes Darms und ber Blafe jorgt. folgt hierdurch nicht balbige Befferung, fo ift ein umfichtiger und erfahrener Arat ju befragen, mogegen vor allen Geheimmiteln und brieflichen Ronjultationen einbringlich gewarnt werben muß. Pollug (Polybeutes), f. Diosturen.

Bollug, ein gwar nur febr fparlich auf ben Drufenraumen bes Granits von Ciba portommen: bes Mineral, welches aber baburd mertwurdig ift, bağ es die relativ größte Dlenge bes überaus feltenen Clements Cafium (anger Riefelfaure, Thon: erbe und etwas Baffer 34 Brog. Cafiumoryd) entbalt; es gehort ju ber Familie ber Beolithe, fry-

ftallifiert regular, bilbet aber gewöhnlich gang un-regelmäßig gestaltete kleine Partien, bie außerlich reinem Rampfer abnlich ausfeben.

Bollug (grch. Bolydeutes, Julius), griech. Grammatiter und Legitograph, aus Naufratis in Agypten, um 180 n. Chr., war der Lehrer bes Kaifers Commodus, durch ben er auch den Lehr-ftuhl ber Rhetorif ju Athen erhielt. Er verfaßte unter bem Litel "Onomasticon" ein griech. Worter: buch in gehn Buchern, bas, nach Gegenftanben ein: geteilt, namentlich für die Ertlärung und richtige Bestimmung der jynonymen Wörter und Redens: arten und auch für die griech, Altertumer vielfach wichtig ist. Die beste, mit einem reichhaltigen Kommentar versehene Ausgabe ist die von Leberlin und Semfterhuis (2 Bbe., Amfterb. 1706), bie ipater von B. Dinborf, mit neuen Zusägen ver-mehrt (5 Bbe, Ly, 1824), wiederhoft wurde. Gine neue Tertrecension gab 3. Better (Berl. 1846). Bon einem andern Julius B., einem driftl. Schristiteller aus ungewissen Zeitalter, ist unter

bem Ramen «Historia physica» ober «Historia sacras ein in griech. Sprache geschriebenes Beschicktswert auf uns gefommen, welches, soweit es bis jest gebrudt ift, die Ereignisse vom Ur-sprung der Welt bis auf die Regierung des Kaisers Balens enthalt. Es murbe guerft von Bianconi (Bologna 1779), dann etwas vollständiger von Hardt (München 1792) herausgegeben. Bgl. Bir-tenneier, esiber Julius B. und sein Geschichts-werts (Rastatt 1861).

Bolna, Stadt im oftl. Bohmen, Station ber Linie Wien-Tetichen ber Rordmeftbabn, Gig einer Begirtshauptmannichaft und eines Begirtsgerichts, hat zwei Brauereien, eine Starte und eine Strupfabril und gabit (1880) 5309 E. ged, Junge. Die Stabtpfarftige, an der Selle einer altern 1705 durch ben Fürsten Leopold von Dietrichliein im ital. Stil erbaut, hat eine beruhmte Orgel. Das Diet-richsteinsche Schloß auf einem Jelsen zwischen zwei Teichen, ehemals ein prachtvoller Bau, ber burch einen zweimaligen Brand vermuftet murbe, ift gun Teil perfallen und unbewohnt.

Bolnifche Dame, f. unter Damenfpiel. Bolnifde Legion, Bezeichnung, unter welcher mehriach Truppen aufgetreten find, insbesondere die 1796 zu Mailand vom General Dombrowsti und zu Strafburg i. E. von Kniagiewicz mit Gench: Strabburg i. Son annyktens, melde von 1798 bis 1800 in Italien mit Auszeichnung fockten und auf Befehl Bonapartes nach der Schlacht bei Marengo nen formiert wurden. Die Schlacht bei Dlarengo nen formiert murben. ehebem in Strafburg errichtete murbe nach Canto: Domingo geschidt und ging bort burch bas Klima und bie Rampfe mit ben Regern gu Grunde. Die andere Bolnijche Legion nahm unter Dombrowfti 1801 por Peschiera ben wichtigen Posten Caja-bianca und wuchs 1806 infolge eines Aufrufs ihres Generals berartig an, bag zwei Divisionen in Bar: fcau einzogen und 30000 Mann au ber Belage: rung von Dangig teilnahmen. Unter Dombrowiti foct auch 1809 auf franz. Seite eine Polutiche Le-gion, ebenjo 1812, wo dieselbe mit dem Rest bes Boniatowstijchen Rorps beim Morgang über die Berefina große Dienfte leiftete, und 1813 bei Groß: beeren, Juterbog und Leipzig. Gobann ift 1854 eine Polnijde Legion feitens ber brit. Regierung aus in England und Frantreich lebenben und fahnenflüchtigen Bolen unter Graf Bamonifi in ber Starte von zwei Ravallerieregimentern errichtet | worden, die am Drientfriege im Rorps bes Generals Bivian teilnahm und nach dem Frieden größtenteils in ben turt. Dienft übernommen murbe. In Frantreich marb 1870 unter Jaroflam Dombromfti eine Bolnische Legion in ber Starte von einem Bataillon

Polntige Legion in der Statte von einem Satatuon Affanterie und einer Schwadron Manen bei der Bogesenarmee Garibaldis errichtet. Polntighe Litteratur. Die Anfange der poln. Litteratur reichen bis in die vordrifft. Zeit und bestehen in den echt slaw. Clementen, welche in Sprichwörtern, Bolteliebern und Boltefagen auf: bewahrt find. Sammlungen ber Boltelieber ver: anstalteten Wojcicti, Baclam 3 Diesta, Legota Bauli, Noger (unter den folief, Bolen); der Bolts-iggen Wojcicti, Valimstin u. a. Das gauge ethogen Material über Polen hat Ostar Kolberg zu sammeln begonnen in «Lud. Jego zwyczaje, sposób życia, mowa, podania u. f. w. » (Serie I—XVIII, Warz ichau 1857—69 und Krafan 1871—85). Eine eigentumliche Form bes poln. Bolteliebes ift ber Rratowiat (f. b.). Bu ben altesten Dentmalern ber poln. Litteratur rechnet man bas bem beil. Abalbert jugefchriebene Lobgebicht auf Die Maria: "Bogarodzica», bas aber, ba es als Schlachtlied fich mit ben Generationen erweiterte und erneuerte, in der auf uns gekommenen Fassung sicher erst aus dem 14. ober 15. Jahrh. stammt. Doch tamen biefe rein nationalen Reime nicht fofort gur Entwidelung; tritt aufderung des Spriftentums im 10. Jahre, trat ein lat. Element an ihre Stelle und bildete für eine lange Zeit die Grundlage des wissen ichgestichen und littera, Eebens der Polen. Die ersten Ergebnisse biefer lat.:poln. Litteratur,

welche als erfte Beriobe ber poln. Litteratur gel: ten fann, maren die aus bem 12. und 13. Jahrh. her: rüfrenden, in lat. Sprache abgefaßten Chronifen von Martin Gallus (f. b.), von Kabinbet (f. b.) und Boguchwaf ober Boguphat; ferner bas «Chronicon summorum pontificum et imperatorum Romanorum» (Baf. 1559) von Martinus Polonus, der manorums (201, 1304) von Martinus potonus, ver Beighoter ves Aupfres Rifolaus III. nar und 1279 ftarb. (Lgl. Zeißberg, "Die poln, Geschicktsches des Mittelalters", Lyz. 1873.) Rach geraumen Stillsande war es König Kassimir d. (r. s.), der ber Litteratur eine bestere Zeit vorbereitete. Derfelbe ließ 1347 ein Befegbuch, bas berühmte Gta: tut von Wifliga, abfaffen und ftiftete 1364 bie Universität ju Rrafau, bie aber erit von Jagello (j. b.) 1400 vollständig eingerichtet murbe, nun raich zu hober Blute fich erhob und lange Beit ber Bojciech Brudgemili, geft. 1497, ber Lehrer bes Rovernitus und Berfaffer mehrerer aftron. Berte mar, ju ben berühmteften Gelehrten jener Beit. Es entstanden teilweise libersegungen ber Beiligen Schrift, wie die in Sarospatat befindliche aBibel ber Ronigin Cophia», herausgegeben von Malecti barer bei Dlugos; (f. b.) und Rallimach (Buona:

corfi), geft. 1496 in Rrafau, ber Biographien feiner Betigenossen versatte. Auch ward um 1490 die erste Druderei durch Sweipolt Fiol (f. b.) in Kralau begründet, dem haller 1508 dann Wietor, nachfolgten. Das älteste noch vorhandene Dotument poln. Schriftwesens ist bas in bem St. Flo-rianstloster bei Ling im Manustript befindliche riankloster bei Linz im Manustript besindiche Platterium schrausz, von Dunin Vortowst, Wien 1834), welches wahrscheinlich ber Königin Margareta, ersten Gemachlin Ludwigs von Polen, gedort hat. Das erste bekannte Drudwerf in poln. Sprache ist von 1521, eine übersehung der «Gespräche des Königs Salomo mit Macholte, (berausg, von Celichowsti, Bos. 1876).
Erst in der zweiten Periode murde die poln. Sprache zur Schriftlich ein derfelden einen verhältnischen die bestenden Mrad von Kraft. Selbständisetz und Ausbrich

in verzieden einen vergatinismang vebeittenden Grad von Kraft, Selffandigateit und Ausbildung. Diese Veriode umfast die zweite Sälfte bes 16. Zahrb. und reicht die zweite Sälfte bes 16. Zahrb. es war die glorreiche Zeit der Könige Sigisnund I., Sigismund II. August und Stephan Bathori; sie wird als das goldente Zeitalter der poss. Literatur bezeichnet. Die Millensforten inklessowere des Greich und Kru Biffenicaften, inebesondere bas griech, und rom. Altertum, erfreuten sich einer ungemeinen Pflege und Begunstigung. Sigismund I. erhob 1535 ben ganzen Lehrerstand ber frafauer Alabemie zu Abeligen und Stephan Bathori legte in Bilna eine Atabemie an. Dem Beifpiel ber Fürften folgten bie Magnaten, wie Jan Zamotist, ber 1594 in Zamode eine Alfabenie ftistete. Andere begaben ich behnfe ihrer Andbitdung in Auskand, beson-bers nach Jtalien und Deutschland. Die Reforbers nach Italien und Deutschland. Die Kefor-nation, die raschen wied zum gestingen Aussichung fand, trug außerdenu viel zum gestingen Aussichung ber Volen bei. Die Poossie trat jest pilosisch in einer Bollenbung auf, won der man vorher teine Ahnung gehabt hatte. Die Bahn brach Attolaus Keise, die Berte der die Verlagen der die Verlagen weiten Angages: Matthias Mybinsti, geft. 1612, überseher der Pfalnten; Sep Szarymsti, Kaspar Pilostowski, geft. 1625; Stanislaus Grochowski, den der die Verlagen der die Verlagen werden Angages. Matthias Mybinsti, geft. 1612, überseher die Verlagen Pilostowski, die Verlagen geft. 1625; Stanislaus Grochowski, die Verlagen die Verlagen die Verlagen voll Aministeit berrüfteren. Die Empishuna der voll Innigfeit herrühren. Die Empfindung ber Mangel bes fogialen Lebens in Bolen fam gunt Rusbrud in den Joyllen des Syntton Symmonowicz, genannt Simonides, und seiner Nachsolger, sowie in den Satiren des Klonowicz.

Die Berbreitung ber Reformation veranlagte febr balb bas Beburfnis tirdlicher Gefangbucher in poln. Sprache fowie Bibelüberfegungen. 2Ba: lenty Brzozowiti, geft. um 1570 als Konsenior der tralauer Diöcese, war der erste, der böhm. Gesänge in poln. Sprache herausgab (Königsb. 1554). Eine andere michtige Sammlung ber Art veranstaltete Betrus Artomius, Prediger in Thorn, geft. 1609. Schon 1551 ericien ju Königsberg bie erlie über-fegung bes Reuen Testaments für Brotestanten von Jan Sellucyan, ben Bergog Albrecht als Brebiger von Bofen nach Ronigsberg berufen hatte. Muf Roften bes Fürsten Rifolaus Rabziwill erschien ju Brjege 1563 bie für focinianifch ertlarte Bibelderfehung, an der auch Jan Lafti (f. d.) teilhatte. Die ganze Bibel für Katholiten wurde zuerst von Jan Leopolita (Kraf. 1561) überfeht, dann von Jat. Wujel (geb. 1540, feit 1565 Jeiut, gest. 1597), einem der gelehrtesten Theologen der Zeit, welcher

einer ber frastigsten Velämpfer ber Reformation war. Seine Wischlüserigung (Arcal. 1598 u. öfter), welche bis beute noch für die bette gilt und von Rom anertannt wird, hat in ihrer fernhaften Sprache Alphilicheit mit der Lutherschen. Als Merzachen ist Starga (f. b.) berühmt. Unter den edung, Theologen machten ind durch viele Schriften velamut Jak. Biemojensti, Leophili Turnowlit, geft. 1608 als Senior der Böhmische Prider, Krowicki, durch vortrefliches Polnisch bervorzagend, und Andr. Waldan gelt. 1610, der lange Zeit re-

form. Prebiger in Wilna mar.

Die Geschichte ericbien jest in vaterlanbifchem Gewand zuerft in Marcin und Joachim Bielftis (f. b.) «Kronika». Ihnen folgte Lutaly Gornicti, 1535-91, ber Staroft und Gefretar Sigismund Augusts mar und fcon bamals in feiner Gefchichte der Krone Bolen («Dzieje o koronie polskiej», Krał. 1657; zuleht Warfch. 1804), welche die Zeit von 1588 bis 1572 umfaßt, und in andern Werten, wie Der poln. hofmanne (beutid), Stuttg. 1856), bie Gebrechen ber Berfaffung Bolens mit Freimutig feit aufbedte. Maciej Stryftomfti , geb. 1547, Ra: nonitus in Livland, fdrieb eine «Kronika» (Konigsb. 1581), in welcher treffliche Quellen benutt find, bie aber auch viel Sabelhaftes enthalt. 3hm gur Geite ftand Alexander Guagnin (f. b.). Barthol. Baprocti, geft. 1614, verfaßte mehrere große genea-log, und heralbifche Werte, größtenteils in Verfen. Sein Hauptwerf ist "Herby rycerstwa polskiego" (Kraf. 1584). Dagegen ichrieb Marcin Cromer (f. b.) feine Beichichte Bolens in lat. Eprache. Much Staniftam Drzechowiti (f. b.) fcrieb in lat. Strache die «Annales Poloniae» (Dobromil 1611), melde die 3. 1548—52 umfaffen. Andreas Frycz Robrzewsti, gest. 1572, verjuchte in seinem beruhm-ten Berte «De republica emendanda» (1551) die sogialen Berhaltniffe Bolens, vornehmlich zwijden Staat und Rirche, ju vermitteln. 218 Raturforicher erwarb fich Simon Syrenius, um 1590 Professor ber Medigin an ber trafauer Universität und Berfaffer einer fprachlich fehr michtigen poln. Botanit, weiten Ruhm, ferner als Lehrer ber Bhnfit an ber Univerfitat und Argt gu Rratau Gebaftian Betrycy, ber auch wegen feiner poln. liberfegung und Grattarung Ariftotelifcher Schriften zu nennen ift.

Die auf die Glanyeriode solgende deit Periode ver oden Litteraturgeschiete, die etwa von 1821 bis 1750 reicht, ist die der Zeitleren von 1821 bis 1750 reicht, ist die der Zeitleren von 1821 bis 1750 reicht, ist die der Zeitleren von Weisel der eine allgemeiner Berfall der Litteratur und Weisel dass die Verlagen der Zeitleren der Zeitleren lennen gelernt und fich dah sterzengt, daß diese allein im Stande nach, jegliche firchliche Reformation in Bolen aufgludelten. Er siehte das der den Zesutenden in Bolen ein und lifstete das erste stollegium in Braunsberg. Die Zeitlen nahmen bald übergand, insbesonder unter Siglämund III. Sie bemächtigten sich der Wildungsanstalten. Ein karres, pruntspietes Gelehrentnum trat an die Stelle lebendiger Wissendigat. Durch Bernischung mit barbarischen Auch von der Aufgericher Loberdereit, die Boese au leerem Worschwall berad. Unsangs vernochten zum einige frassige Gester, wie der Krongrösseldser zu gegent die kerfall noch einigermaßen aufzuhalten; allgemein aber begann der Riebergang gestigter und itterarische Wilder wie dies zu die Seifeler, allgemein aber begann der Riebergang gestigter und itterarische Wilder der Wilder die Se die Zeitler wie die Se die Zeitler wir die Keitler gestilter, und als es 1622

ben Jesuiten gelang, bas Ansehen und die Wirkfantleit ber trafauer Atabemie, ber einzigen Pftegerin ber Wissenschaft in biefer Zeit, zu lahmen.

Unter ben Dichtern biefer Beit fteht Garbiemifi (f. b.) obenan, ber aber nur lateinisch fchrieb. In Bespafian Kochowsti (i. b.) zeigen fich icon neben poetischer Warme die Berberdnis der Sprache und die Geschmadlofigteit der Zeit. Reben ihm find zu nennen Krzystof Opalicift, ein angesehener hofmann und Bojwobe von Pojen, geft. 1655, er ichrieb «Satyry» (1652; neue Ausg., Poj. 1840) voll fcarfer Charafteriftit, boch ohne poetifchen Bert: Baclam Botocti, geft. 1693, ber hervorragenbite Dichter ber Beit, beffen Epos «Wojna Chocimska» (Lemb. 1850) Beachtung verbient, und Elibieta Drufbacta, geft. 1760, bie, gang aus fich felbft gebilbet, burch ihre einsache und natürliche Boefie besonders für jene Zeit fich bemertlich machte. Unter den Sistorikern find zu erwähnen Bawet Piasecki, Bischof von Przemysl, geft. 1649, beffen «Chronicon gestorum in Europa singularium» (Kraf. 1645) eine freimütige und uns parteiffche Gefchichte feiner Beit enthalt, Symon Starowolffi, gest. als Kanoniter in Krafau 1656, ber mehrere wichtige litterarhistor. Werke und eine ausgezeichnete Statiftit ("Polonia, sive status regni Poloniae descriptio», Wolfenbüttel 1656) foricb; Wijut Kojatowicz, Jejuit, gelt. 1677, ber eine Alistoria Lituaniae» (Bb. 1, Danz. 1650; Bb. 2, Antw. 1669) verfaste, die in der Fortiehung der »Allgemeinen Welchistorie» (Bb. 50) überfest ift; Baffet, beffen Demoiren Racgnifti berausgegeben hat (beutsch von Stengel, Brest. 1838); Fedrej Wegiersti, gest. 1649 als evang. Senior in Lublin, der in seinem Werte «Slavonia reformata» (Amfterb. 1679) eine ausführliche Beichichte ber biffibentierenben Rirche gab und auch für Die Litteraturgeschichte von größter Wichtigfeit Dasfelbe gilt von Lubieniectis (Lubieniecius Rolitsius, geft. 1675 in Samburg) «Historia reformationis Poloniae» (Freistabt 1685). Rafpar Riefiecti , Jefuit , gest. 1743 , lieferte bas wichtigste Wert über poln Geralbif: «Korona polska» (4 Bbe., Lemb. 1728-43; neue Musg., 10 Bbe., Lpg. 1839-46). Bogef Balufti, noch biefer Beriobe angeborig, trug icon gur Entwidelung ber folgenben bei.

 (5 Bbe., Barican 1775). Bor allem aber wirten Ratufsewig (i. b.) ind Krasicti (j. b.), sie waren bie Täger ber polin. Litteratur ihrer Zeit. Als Dichter find in biefer Periode hemerkendert. Etanntliam Tembenkett, hranc. Kniaghni (i. b.), Kajetan Begiertli, letterer durch seine beisenden Berfe bertannt. Die gut ihrer Seit-sehr gerühmend vonmatischen Dichter biefer Periode: Alogy Heinstli, geb. 1771 in Luck in Boldymien, gelt. 1820 als Direttor best Lyceums zu Kryemienie, der Kerfalfer der Taz-göbie aBarbara Radziwillöwna, (beutschie e Die Perfalfin Andermille, von der Verfalfin für der Kropischie, der Verfalfin für der Verfalfin der Verfalfin für der Verfalfin für der Verfalfin für der Verfalfin für der Verfalfin der Verfalfin für der Verfalfin für der Verfalfin der Verfalfi

Die Blute, welche unter ber Regierung Ctaniflam Augusts für bie poln. Litteratur hervorgebrochen war, tonnte auch burch bie folgenben Sturme nicht gang gerftort werben, und viele Beifter fuchten nun in ben Biffenfchaften Troft bei bem Unglud bes Baterlandes. Roch 1801 ftiftete Tadeusz Czacti mit Francijget Dmochowfli und Albertrandy bie Befellichaft ber Freunde ber Wiffenschaften in Barfcau, bie befonbers unter bem Ctaatsrat und pa: triotifchem Schriftfteller Stafzie reiche Früchte trug, bis fie 1832 aufgehoben und ihre Bibliothet von 50 000 Banben nach Betersburg gebracht murbe. Kraftig wirkten bamals auch Offolinfti (f. b.), Kollontaj (f. b.) und Stanijlaw Botocfi (f. b.) burch Schrift und Bort jur Forbernis bes Gemeinfinns, mahrend bie Brofefforen an ber milnaer Univer: fitat, die Gebrüber Johann und Anbreas Sniadecti, biefer burch feine allgemein als bebeutfam anertannte «Theorie ber organischen Befen» (beutsch von Neubig, Nurnb. 1821) bie eratten Biffenschaften mit Erfolg bearbeiteten. Comit folummerte in Bolen auch nach bem Untergang ber polit. Gelb: ftanbigfeit bie litterarifche Thatigfeit nicht, ja mabrend ber Unterjochung erft hat fie fich ju europ.

Bebeutfamteit emporgefcwungen. Den Abergang zu biefer hochften Stufe, welche in ber fünften Beriobe erreicht wird, bilben Rarpinffi (f. b.), Boronicz (f. b.), Riemcewicz (f. b.) und Brodzinsti (f. d.), in benen zuerst bas Natio-nale auch im Gebicht wieder hervortrat. In Wilna, bas seit 1815 Wittelpunkt ber poln. Litteratur murbe und alle Feuergeifter Bolens verfammelte, vereinigten fich mehrere junge Manner , Mictiewicg (f. b.) an ber Spige, die, gebildet burch bie Englander und bie neuere beutiche Dichterfcule, mit Bort und That gegen ben bisberigen Gang ber Litteratur fich erhoben. Gie verwarfen bie Rlaffigitat, bie fich burch bie frang, Regelrechtigfeit binben ließ, und loften ben Bolen Die Feffeln, von benen bie Deutschen Leffing befreite. Gie wiesen barauf bin, bag bie Dichter Bolens mit geringer Ausnahme nicht national feien; benn nur mit poln. Worten hatten fie geschrieben, nicht aus bem poln. Leben gefcopft, bagegen in aufgenommenen frang. und rom. Gebanten und Gefühlen gefdwelgt. Es entftand ein heftiger Streit zwischen Rlaffiziften und Romantitern, aus bem Mictiewicz und die romantifche, voltstumliche Schule als volltommene Sieger hervorgingen. Als Genoffen und Rachfolger Mictie: wicz' find zuvörderst zu nennen Malczewiti (j. b.), Garczynsti (f. b.), Golzczynsti (f. b.), Jalefti (f. b.) und Tomasy Babura, welcher, in ber Ufraine ge-

boren, 1817-20 eine Reife nach bem Drient machte und in feinen lebenspollen Gebichten bes reisenben ruffinifden Dialetts fid bebiente («Pienia», Lemb. 1871 in 1872 i geft. 1877, befannt burch feine fconen Gebichte (Lpj. 1863) und trefflichen Novellen; Augustin Bielowiti, geb. 1806, geft. 1876 in Lemberg, Iprifcher Dichter geo. 1806, geft. 1816 in zemoerg, ipringer Toher und fiberfeiger von "Japres Jug gegen die Polowgere (Lenb. 1833); Gorecli (f. d.); lliefiff, Afeophil Zenartowicz, geb. 1822, lebt in Florenz, von den bilderreiche Dichtungen herrtihren ("Die Entgadungs, beutsch, Berl. 1863). Eine eigentümliche Erelle nimmt der General Franz Worawsfil (geb. 1785, geft. 1861) ein, welcher in der Jopfle "Der Hof meines Großvaters » («Dworzec mego dziadka ») bas gemutliche Lanbleben bes poin. Abels anmutig geschildert hat. Jum höhepuntte hat fich die neueste poln. Dichtumt in der Emigration, ins-besondere durch Krasinsti (f. d.) und Slowacti (f. d.) vejonere outgi strainit (1, 0.) uno Stowact (1, 0.) erboben. Il di ben Emigiranten sähler Egiflowifi (1, 0.). Bor ihm galten Graf Friedr. Starbet und H. B. Bernatowicz (*Nalencz», deutlig von Schnafe, Ly, 1834; *Pojata », deutlig, Chy, 1834) als die beten Komanishreiber. Daranf voard Henry Ryewoff (f. d.), getweilig ein Liebling des Kublitmus; mit ihm wetteierten Plichael Gradowiff (f. d.). Gorewalt (f. d.) Wienkowiff (f. d.). Gorewalt (f. d.) Wienkowiff (f. d.). czynsti (f. b.), Dzierztowsti (f. b.), Mistowsti (f. b.), Zygmunt Racztowsti (unter anderm in bem Nomancyflus "Ostatni z Nieczujów», 6 Bbe., Betersb. 1855) und Ignacy Chodzto (j. b.). Poetifche Crzählungen ichrieben außerdem der pfeudonyme Bladiflaw Sprotonila (Lubwig Kondratowicz, gest. 1862), Bol (j. d.), Coslawsti (f. d.) und Gustav Bielinfti («Kirgiz» und «Stepy», beutich, Lyg. 1858). Der vieljeitigfte und fruchtbarfte Schrift= feller neuerer Zeit ist Krafzewsti (f. b.). Als Improvijatrice glanzte Lufgzewsta (f. b.). In neuester Zeit trat Elija Dezeszto in Wilna mit ergreister Zeit trat Elija Dezeszto in Wilna mit ergreis fenben und lebensvollen Ergablungen, die insbefondere bem Jubentum entnommen find (aMeier vejonete veit giventum eintommen int Gener-Ezolowiez, beutich von Vricen, Dresd. 1884), her-vor. Sientiewicz ichrieb realifitiek Rovellen ("Koj-lenfligen») und Romane. Roch find als benamatische Dichter zu ermähnen: Jan Keponmun Kaminsti (gest. 1855), Direttor des lemberger Theaters und Uberteger Schillericher und Calderonscher. Graf Alex Fredro (f. d.), Korzeniowski (i. d.), Asnyt (j. d.) und Malecti (i. d.). Dominit Wagnulgewski, geb. 1810, erregte durch seine Tramen große Er-wartungen, starb aber ichon 1845 in Lenberg.

wartungen, sarb aber ihon 1845 in Lemberg. Der auf vom Boben der Poeise sich ofienbarenden neuen Richtung entiprach in der Gelchichtschreibung die Thätigkeit Lekewels, nachdem ison vorher der bereits genannte Dichter Abam Janutzewich den Grund zu einer fritigien Geschichtsoftspung gekraf tatte. Ihnen solgten Lebedor Nardvitt, zebrzig Morazewist (ichrieb von republikanischem Standbpuntt). Julian Bartolsewig, Theodor Morawitt, karl Szajnocha (ausgezichnet durch kunftlerische Darfiellung), dernich Szmitt u. a. Doch gelang es erti der neuesten tissen. Schiere, sich von der Zeiseln der Komantit ganz zu betreien. Dahin geberen Josef Saujist, Midoel Bobrzgaftis, Kazimit Jarodrowsti u. a. Jhnen schieben sich in der litterarischen Kristi Madbimir Spasowicz, Stanislam Graf Larmontif, Beter Gmiesowit i. a. am. über die Kevolution von 1830 baben die Emigranten in Frankrich zahlreiche Mittellungen verössentlich; bervorzuheben sind Wodmarti, Westmowlit, Karl Alegander Höffmann, Abjockt und Mitteofiauslit, über die Kevolution 1862—63 Agachon Gilder. Armer ist das Jach der Reischeschreibung, odwohle sin interefanten Elizien und Keifelibern, wie von Ignacy Chodifo, Eva Felicisfa, Pacia Bautentrand, Tripsin u. f. m. nicht köslt.

obwogt es an internanten Eitzen und seiente bern, wie von Ignach Ebodife, die Acidia Antentitrauch, Tripplin u. i. w., nicht fehlt. Als Hildiophyen haben die Noten wenig Cigentimuliges geleiftet; boch find zu erwähnen Jofeph Goludowrift, gest. 1858, ein Schalter Schelings und Verfasser der berühlten went der genger Wölfer und einzelner Menschen (Erlangen 1828), sowie des polnischen Owmann and najvysteemi zegadnieniami eztowiekas (VV). Wilna 1861), Libett, Aremer, Arcatowsti und Geisztowsti, der bie beutlen Schriften a Prolegomena zur Sistoriolophies (Verl. 1838) und Gott und Palingenessen und eine polnische olizen zusaw (Kar. 1848) verfaßt hat. Nambatte jurittische Schriftelter sind Naciejowsti, Heckel, der hermacher bestättelten poln.

Bejegbuche, Sube.

Tie erste voln Litteraturgefdickte schried Benttowsti (2 Bde. Warich. 1814); die ausschuftlichte it von Wignewsti. (10 Bde., Kral. 1840—57). Einen Auszug und eine Umarbeitung der letzten lieferte L. Kondratowig (2. Aust., 3 Bde., Warich. 1874); serner sind zu nennen die Werte von Wojcicki (2. Must. 1861), Maciejowsti (3 Bde., Warich. 1851—52; reicht nur bis zum 17. Jahrd.), Bartoszwicz, Kedring u. a., endlich die russische gechriedene, aber m die polnische beutiche und andere Sprachen überletze trittische Selchickte der poln. Litteratur» von Waddinie Spasious; (in Bypin und Spasious;, Selchickte ber staw. Litteraturens (beutich Ausz., 2 Bde., Ly, 1880—84], 2. Bd., 1. Hälfte). Dazu tommen die beutichen Selchickte der poln. Litteraturs, Ly, 1875, und Selchickte der poln. Litteraturs, Ly, 1883). Etiterarbitor. Monographien schrieben Chyulisti, Nechernysisti, Gradowski, Kralzewski u. a. Eine neuere Sammulung hervoorragender Werte ber poln. Litteratur enthält die Süblioteka pisarzy polskiche (Ly), 1866 (3), bis 1888 31 Web.). Eine umlasiende Vibliographie gab Kart Citrectore berauf.

beutiche Recht murbe am Schluß bes 1.4. Jahrf. ichon zum herrichenden Necht, beijen Freiheiten fich der poln. Wet durch ein allgemeines Neichsgeses (1874) verkeiben ließ. Ganz verdrängt wurde das poln. Necht ireilich niemals; namentlich auf dem Gebiete des Briuat: und Brogefrechts erhielten fich besten Grundfäse leist in thung, und der Umitand, daß das Williger Statut seine rechtsverbindliche Kraft niemals vertor, trug dazu bei, die in ihm enthaltenen poln. Rechtschägie im Gebrauch zu rhalten. Fortgebildet wurde das poln. Necht in pieteren zeit durch die Resolutionen des sog. immerwährenden Rates, der unter Borste des springs das Organden und er authent. Gesessanlichen bieder der authent. Auf einem großen Teile Bolens der Code Napoleden eingeführt. Byl. Bambtic, allisterza prawa polakiegow (Marich, 1850): Letewel, a Poczytkowe prawodawstwo polskies (1828); die Werke von Saalt, dusch, March 2016 Werten einem großen deit (1828); die Werke von Saalt, dusch, Macchandint und einem großen den 1820): Letewel, a Poczytkowe prawodawstwo polskies (1828); die Werke von Saalt, dusch, Macchandint und den March 2016 Werke von Saalt, dusch, Macchandint und den March 2016 Werken von Saalt, dusch, Macchandint und den March 2016 Werken von Saalt, dusch, Macchandint und den March 2016 Werken von Saalt, dusch, Macchandint und den March 2016 Werken von Saalt, dusch, Macchandint und den March 2016 Werken von Saalt, dusch 2016 Werken von Saalt 2016 Werken von Saalt 2016 Werken von Saalt 2016 Werken von Saalt 2016 Werken v

Boluifcher Beicheteg nenntman, nach ber Illiornnung und Leitenfdorftichleit, mit welcher die Berhandlungen auf ben Reichtagen in Bolen geführt wurden, eine Berfammlung, in der Unordnung und Streit herricht und ein Bejechtig zu Stande fommt.

Boluifche Sprache gehört ju ber stam. Sprachfamilie und zwar zu ber weit. Gruppe berselben, zu ber außerbem noch bas Böhmiche (Czechische) und bas Sorbische (Caulhisiche) weberen, mit biesen beiden Sprachen ift baber bas Bolnifde am nachften verwandt. Bon famtlichen anbern flam. Dialetten ift bas Bolnifde baburd am leichteften ju unterscheiben, baß es zwei Rafatvotale: & (3u fprechen wie frang. on) und g (3u fprechen wie frang. in) befigt, die allen jest le-benben andern flaw. Sprachen verloren gegangen find, 3. B. poln. dab (Gide), czech. dub; poln. migso (Fleisch), czech. maso; außerbem hat bas Bolnifche allen andern flam. Sprachen gegenüber bie Eigentümlichteit, daß die Worte stets auf ber vorletten Silbe betont werben. Die Sprachgrenzen bes Polnischen find, in großen Bugen angegeben, folgende: im Often eine Linie von Grobno am Rie: men über Bialuftot, Breft, nach Jaroflaw in Sa-ligien; hier grenzt bas Bolnifde an bas ruff. Spradgebiet; im Suben eine Linie von Jacoslau an die Latra, von da nach Ratibor in Schlesien; bier grengt das Polnische teils an ruffisches (Heinruffifches), teils an flowat. czech. Sprachgebiet; im Beften eine Linie von Ratibor nach Birnbaum an der Barthe; hier berührt fich das Bolnifde mit bem Deutschen, das in vielen Ausbiegungen und Sprachinseln in das poln. Sprachgebiet eingreift; im Rorben eine Linie von Birnbaum aber Brom: berg, Graubeng, Allenftein, Raftenburg etwa nach Suwalti; bagu tommt hier eine Musbiegung bes Sprachgebiets in Beftpreußen lints ber Beichsel (f. auch Raffuben); an ber Nordgrenze berührt fich bas Polnische mit bem Deutschen und mit bem Litauifden. Die jebes größere Sprachgebiet ger: fällt auch das polnische in Dialette, die poln. Dia: lektologie ift aber bisjeht noch nicht fo weit bear: beitet, baß eine fichere Einteilung ber Dialette mog: lich mare. Eine gebrauchliche Einteilung ift (von ben Raffuben abgefeben): 1) ber groppoln. Dialett (f. Groppolen); 2) der majurifche (im fübl. Dits preußen und bem barangrenzenden nordl. Teil Polens); 3) der kleinpolnische; 4) der schleische; als 5) wird auch wohl noch der litauische Dialekt gezählt. Gesprochen wird polnisch von etwa 10 Wils lionen. Die poln, Sprache marb und wird nur mit bem lat. Alphabet geschrieben, sie ift, wenn man die ersten Anfange mitrechnet, seit bem 15. Jahrh, grammatijch bearbeitet worden und bie Bahl ber Bearbeitungen eine fehr große; neuere Grammatiten find: Malecti, «Gramatyka jezyka polskiego większa» (Lemb. 1863; bie beste großere Grammatif); berfelbe, «Gramatyka historycznoporównawcza języka polskiego» (2 Bbe., Lemb. 1879); Emith, "Grammatit der poln. Sprache" (Berl. 1864); Boplinifi, "Grammatit der poln. Spraches (neu bearbeitet von 2B. Rebring, 7. Mufl., Thorn 1881, «Elementarbuch», 11. Äufl., Lp3. 1882); Börterbücher: Linde, «Słownik języka polskiegos (2. Aufl., 6 Bbe., Lemb. 1854-1860, bas größte Borterbuch bes Bolnifden); von fleinern wird viel gebraucht Booch-Artoffy, "Bolnifdebeutiches und beutich:polnifches Borterbuch " (2 Bbe.; 4. Muft., Lpg. 1883).

Bolnifcher Thronfolgefrieg (Bolnifcher Ronigemabltrieg), ber Krieg, welcher nach bem Tobe bes Ronigs Muguft II. von Bolen 1733 que: brad. Stanislaus Lefzegynfti, von Frantreich un: terftust, fuchte fich bes poln. Throng wieder gu bemächtigen, Ruhland und Osterreich bagegen waren für die Bahl des Kurfürsten August III. von Sach-ien. Der Krieg wurde in Deutschland und Italien geführt und bauerte faltifch bis jum Biener Bra: liminarfrieden vom 3. Olt. 1735, bem erft 8. Rov. 1788 ber Definitiofriede folgte. Stanislaus ent-jagte ber poln. Krone und erhielt bafür Lothringen, welches nach feinem Tobe an Frantreich fallen follte; fur Lothringen erhielt ber feitherige Bergog Arang bas Großbergogtum Toscana; ben poln. Thron erhielt der Rurfürft Muguft IIL

Bolnifch-Arone mirb bie Stadt Krone (f. b.) genannt, im Gegenfat zu Deutsch-Krone.

Polnifch : Chwebifch : Danifch : Branden. burgifcher Krieg von 1655 bis 1660. Die Thronbefteigung bes Konigs Rarl X. Guftav von Schweben veranlagte 1654 Streitigkeiten mit bem Ronig Johann II. Rafimir von Bolen, ber als letter Baja Anfpruche erhob. Die Schweben rudten 24. Juni von Riga ab und nahmen 9. Juli Danaburg; Truppen aus Borpommern maricier: ten langs ber Meke vor und trieben bas poln. Seer 27. Juli faft ohne Rampf andeinander, brangen bann über Bofen nach Warfchau und nahmen bas nauge Cand in Besth. Alle poln. Festungen öff-neten ihre Thore, Kratau tapitusierte 18. Ott. und König Johann II. Kasimir stoh nach Schlesien. Brandenburg ruftete nun mit aller Rraft und marf alle verfügbaren Truppen nach Breufen, wo im Rovember ber Große Aurfürst gegen 20000 Mann beisammen hatte. Ronig Rarl X. Gustav rudte in Breußen langs ber Beichfel vor, folof bie Branbenburger in Ronigsberg ein und erzwang 17. 3an. 1856 ben Trattat von Königsberg, in welchem ber Rurfirft Breußen als ichmed. Lehn empfing und fich verpflichtete, 1000 Mann Juwolf und 500 Rei-ter jum ichweb. Seere zu ftellen, auch ichweb. Ariegeschiffen feine Safen gu offuen. Ingwijchen erichien König Johann II. Rasimir, von Rußland und Ofterreich unterstügt, wieder in Polen und fand beim Laubvolke Ausgang. König Karl X. Guftav fclug gwar 18. Gebr. Die Bolen bei Golumbo, niufte aber gurndgeben und erreichte 15. April Barichau. Er ichling bie Bolen 7. Mai bei Onefen und 1. Juni bei Erin, ließ bann in Bar:

schau Besatung zurud und zog nach Preußen ab. Der Kurfurt verbündete ich 25. Juni zu Marienburg mit Edweben und führte 27. Juli 9000 Mann bem bei Rowodwor stehenden fewed, Seere zu. beffen Lage fehr mißlich war, ba Barfchau 1. Juli lapituliert hatte und 70000 Bolen in Unzug waren, mabrend bie Schweben nur 10000 Mann beifam: men batten. Die Berbundeten rudten indeffen über ben Rarem por und erfochten 28,730. Juli bei Barichau einen glanzenden Sieg. Aber die Bolen fanden von allen Seiten Unterftugung. Gin öftern, Deer rudte gegen Bommern, ein ruffliches gegen Riga vor, eine holland. Flotte legte fich vor Dangig, bas poln. Seer fammelte fich bei Lublin und Ronia Rarl X. Guftav führte fein Beer nach Bloct und Bultust, gab Barichau auf und belagerte Dangig. Der Große Kurfürit jog mit den Brandenburgern nach Kreußen gurud. Die Bolen erfochten 8. Ott. am Lyd einen Sieg über die Schweben, drangen Mitte November bis Danzig vor und ichnitten das ichweb. Seer von Bommern ab. In biefer Rot er-tannte Ronig Karl X. Guftav im Bertrage von Labiau 20. Rov. 1656 bie Couveranetat Breugens an. Kralau wurde von den Bolen belagert. In Breußen focht der Kurfarft allein gegen Polen, do König Karl X. Gulftav nach Solftein gezogen war. Der Große Kurfürst erreichte durch die Bertrage von Behlau 19. Cept. 1657 und Bromberg 9. Nov. and feitens Bolens die Unerfennung feiner Souveranetat und verbundete fich nun mit Bolen. Die Danen murben aus Bremen vertrieben, bei Inehoe 20. Ung. geschlagen und nach Jutland ver-folgt, wo Wrangel 24. Oft. Friedericia ersturmte. Dagegen murbe von Sanfeld und Montecuccoli mit laiferlichen Truppen Kratau genommen und Thorn bebroft, auch blieb die Seefchlacht bei Woen 22. und 23. Sept. unentschieben. König Karl X. Gustav ließ in Holstein 9000 Mann

jurud, überichritt 9. Febr. 1658 mit 10 000 Dann, meift Reiterei, ben gefrorenen Rleinen Belt gwis fden beilfe und Iversnaes, folug die Danen und befeste Funen, ging bann 15. Jebr. nach Seeland und stand 22. Febr. vor Ropenhagen, worauf sich Säne-mart 27. Febr. unterwarf und 8. März zu Voes-tilbe Frieden schloß. Polen hatte mit Österreich und Brandenlurg unthätig die Zeit verstreichen lassen und nur Thorn belagert. Doch wandte sich Ronig Rarl X. Guftav junachft wieber gegen Dane: mart, führte ein Beer von Riel nach Rorfoer über, ericien 21. Aug. vor Ropenhagen, versuchte auf 22. vergebens die Balle zu erfturmen und eröffnete die Belagerung. Die österr, und poln. Truppen sollten sich mit den brandenburgischen bei Wittstack vereinigen und bas verbündete Beer vom Großen Rurfürften geführt werden. Am 17. Sept. war die Ravallerie gujammen und rudte auf Samburg und Neumunfter vor. Die Schweben zogen fich nach Friedericia gurud. Gine holland. Flotte unter Abmiral Baffenger foling im Sund 8. Nov. eine ftartere fowebifche unter Abmiral Brangel, 16. Dez. eroberte ber Große Rurfürst die Infel Alfen und begann bann die Belagerung von Friedericia, ant 18. Rebr. 1659 murbe ein von ben Schweben brei: mal verfuchter Sturm von ber tapfern Befagung Ropenhagens abgeschlagen, auch erichien eine brit. Flotte im Sund, um ben auf Berstellung bes Frie-dens gerichteten Borschlägen Englands und Frankreichs Nachbrud gu geben. Die Generalstaaten ichloffen fich 21. Mat im haager Konzert biefem

Bestieben an. Die Schweben räumten 26. Mai friedericia, verloren 10. Juni nach hortem Kaunpf Janoe, schlugen aber 6. Juli einen gegen Jünen gerückteten Landungsverinch jurüd. Oftern. Truppen rüdten im Juli in Bommern ein, belagerten Damm, welches 7. Sept. siel, nahmen Wollin und belagerten 186 16. Nov. erfolgloß Stettin. In Breußen verloren bie Schweben die Jeitungen Graubeng, Jaupt und Stradburg, in Kurlaub Liebau und Goldingen. Die bolländ. Notte unter Bomital be Augter frachte 10000 Mann unter General von Qualit, dän, und brandend. Truppen, nach Jünen, die bei Rhopen 24. Nov. ein schweb. Seer vernichteten ober (4000) gefangen nahmen. Man wollte nach Seeland überleben, boch verweigerte dazu der holländ. Monital die Mitwitung. Da entschlich die Kolling karl X. Gultav jum Klöchlug des Friedens, start indes 23. Febr. 1660. Der Triebe zu Oliva machte 3. Mai 1660 dem Kriege ein Ende.

Bgl. Íroyfen, Die Shladt von Warisdaus (Ep. 1863); «Kurgscister Bericht der Operationen der faijerl. Armee unter Wontecuccol 1657—660, inder Chtert. Militarischen Zeitscher Wie 1813); «Erbetung der Jaiel Missen (Seine 1881); «Schlacht von Warisdaus (Versel. 1870); berielbe, "Karl X. Guitans Kriegsyng über das Sis u. j. w.» (Verf. 1861); «Verfuch einer Geischick der Keiplige esk preuß. Bererš (Verf. 1801); Volnischen Versellen, Versellen Verselle

Benetianers Nicolo B. und murbe 1254 geboren. Gein Bater hatte in Begleitung feines Brubers Daffio eine Reife jum Großchan ber Mongolen, Chubilai, gemacht, war bort wohlwollend entpfan-gen, viele Jahre geblieben und 1269 nach Italien jurudgetehrt, um bem Bunfche bes Chans gemaß ben Bapft um Bufenbung einiger driftl. Diffionare zu bitten. Im J. 1271 gingen fie in Begleitung von lettern und bes jungen Marco zum Großgan zurück. Der iunge Warco W. gewann ib Gunft des Großgans in höhem Grode, machte in bessen Angelegenheiten Reisen im Chinesischen Reiche und in anbern entfernten Gegenben, murbe fogar Statt: halter der Brovinz Kiang-Nan. Ungern entließ ihn der Chan nebst seinem Bater und Oheim, als bie Cehnfucht fie endlich nach bem Baterlande gurudjog. Rach 24jabriger Abwefenheit langten fie 1295, mit Schagen belaben, über Sumatra, Cen-1295, mit Saguen belaben, wert Sumatra, Legi-lon, Drmus, Tabris, Arapsant glädlich in Italien wieder an. Alle biese Umstände lassen sich and Marco A. Reise entnehmen. Seine fernern Schick late sind, 250 Jahre tydter, von Namusso and Trädjungen und Sagen anderer zulammenge-tiellt worden. Im I. 1298 geriet P. in dem Ges-tressen bei Eurzola in die Gesangenschaft der Genuefer, von benen er mit großer Musgeichnung behandelt murbe. Bahrend biefer Gefaugenichaft bittierte er bem gelehrten Rufciano be Bifa feinen vertiebere er den gegegen mit einen Bereite er det, met junt in franz, Sprache. Rach 1302 zurüderlangter Freiheit wurde er Mitglied des Gorspen Natk in seiner Vaterlands Venedig und starb dasselbig tiden Jahre nach dem Lode eines Auferen Jahre nach dem Lode eines Aufers Nicolo. Sein Meisebericht ist von höchter Wicklieder ficht von höchter Wicklieder für Leiter Wicklieder fich der der geogr. und oreogr. Mitteilungen über bie noch jeht am menigften getannten Gebirgslander in Inner: afien. fomie eine Menge von Rachrichten über bie

ethnogr. und polit. Berhaltniffe in Ufien gu ber Beit, wo bas von Dichingis: Chan gegründete mongol. Weltreich seine größte Blite erreicht hatte, sondern ist auch dadurch, daß in ihm zuerst Japan (Zipangu) und zwar als ein sernes, halb marcheuhaftes, von Gold überfülltes Bunderland vor: tommt, ein Glied in ber Rette jener tomogravbi: ichen Beobachtungen, Forichungen und mehr ober weniger hypothetischen Schluffolgerungen, welche bie großen geogr. Entbedungen berbeiführten, mit benen bas Mittelalter abichließt. Dit Berodot teilte B. das Schidfal, daß fein Wert ichon gleich nach feinem erften Befanntwerben burch Sand-ichriften verbreitet und in ben weitesten Kreifen gelefen murbe, bag man ihn zugleich aber vielfach ber übertreibung und Unmahrheit beschuldigte. Erft in verhaltnismäßig neuerer Beit ift bie Glaubwur: bigfeit und Buverlaffigfeit von B. überzeugend bargethau worden. Die primitive Nebaction wurde 1824 burch die Geographische Gesellschaft in Baris, bie von B. felbit verbefferte Originalredaction von Bauthier nebft geogr. und hiftor. Rommentaren herausgegeben unter bem Titel «Le livre de Marco P.» (2 Bde., Par. 1865). Jin ganzen gibt es 60 Ausgaben in ital., franz., engl., deutscher, span, portug. und holland. Sprache. Eine beutsche überfegung lieferte Burd (mit Zufähen von Neumaun, Lv3. 1846; 2. Aufl. 1855). In neuester Zeit erichien: «Le livre de Marco P. Façsimile d'un manuscrit du 14° siècle conservé à la bibliothèque royale de Stockholm, publié par Nordenskiöld» (Stodh. 1882). Bgl. Zurla, «Di Marco P. e degli altri viaggiatori veneziani» (2 Bbe., Beneb. 1818-19); Bianconi, «Degli scritti di Marco P.» (Boloana 1862).

Bolonafje (fr3.), and (ital.) Polacca genannt, heist ein poln. Nationaltany, der sich über ganz Europa verweiset, dobei aber auch manck Ab. änderung ersolven hat. Die Musit ist stels eine Melodie im Treivierteltalt, bestehend aus gwei Wiederholungen von 6, 8 oder 10 Takten; später hat nan ihr uoch ein Trio von ebenso viel Teilen, ia auch zwei Trios und Goda angehängt. Der Charalter ber P. ist seierlicher Erstl und ihre Bewegung noch langfamer als bei der Mennet. Berühmt ihr ibe so, stosicuizische. (*Auf zur Nach', ihr Brüders); andere ausgezeichnet B. hat man vom Järsten Mich. Alendowich bei Bolonalien.

bewegung (alla Polacca genannt) bei Inftru- mentalftuden von brillantem Charafter, in ben variierten B. und Konzertpolonaifen, ja fogar bei Gejangftuden und in Opern (wie z. B. von Spohr in feinem "Fauft") mannigfaltig angewenbet.

Bolouffij (Jatow Betrowitich), ruff. Dichter, geb. 18. (6.) Dez. 1820 in Rjafan, bejuchte bas bor: tige Gymnafinm und ftubierte in Mostau Juris: prubens. Rachbem er barauf 1846-52 Mitrebacteur ber Regierungszeitung in Tiflis gemefen, be: fleibet er feit 1860 ein Amt in ber auswärtigen Cenfur in Betersburg. Es erschienen von ihm nichtere Gebichtsammlungen (bie erste 1844), ferner Ergablungen und ein Drama elicht und Schatten», das jur Aufführung gelangte. Seine Arbeiten, von benen 1885 eine Gefantnulsgabe zu erfcheinen begann, berühren, obgleich oft nicht frei von einer gewiffen Unbeholfenheit in der Form, doch fympathijd burch ihre feine poetifche Empfinbung und burch bas ihnen aufgeprägte Rolorit einer ichmermutigen, fill bulbenben, aber boch nicht gang ver-gagenben Stimmung. K. if auch durch feine Be-ziehungen zu Iwan Turgeniew bekannt, mit bem er in litterarischem Briefwechsel ftand.

Bolotet, f. Boloct.

Bolfchube nennt man bei elettrifden Dafchinen bie in ber form bem Induttor fich anschließenben Ausläufer ber Glettromagnete.

Poliawa, f. Bultawa.

Bolterabend beißt ber Abend vor ber Sochzeit, ber nut Jefteffen, Aufführungen und Tang began: gen wird und Belannten und Freunden, zugleich aber auch oft, namentlich auf dem Lande, der mut-willigen Lugend Berandfüng gielt, ihre Zeilnahme für das Brautvaar möglicht laut und polternd, hauptfachlich burch fehr geräufchvolles Berfchlagen von Töpfen, zu ertennen zu geben. Diefer lettere Gebrauch ist fehr alt und bebeutete ursprünglich bie Bericheuchung von bofen Beiftern.

Politina, der ruff. halbe Rubel. Politron (fra.), eigentlich Hafenfuß, Memme, hänfig unter Anlehnung an das deutiche Bolterns, ioviel wie lärmender Brahler; Boltronnerie, Großthuerei.

Boly ..., in Zusammensegungen aus bem Grie-difden: Biel ..., viel ... Bolyabelphisch ober vielbrüberig bezeichnet in ber Botanit bie Bermachfung ber Staubgefaße einer Blute zu mehrern Bunbeln. Derartige Staubgefaße, stamina polyadelp hia, befigen 3. B. die Arten ber Gattung Hypericum (f. 5 y pericis neen). Linne nannte die 18. Klasse sines Systems Polyadelphia und rechnete baju alle biejenigen Bflangen mit zwitterigen Bluten, beren Staubges

Polyamie (grch.), Bollblütigleit, im Gegensatzur Anamie ober Oligamie, Blutarmut. (S.

Bolyanbrie (grd., Bielmannerei), bie Berbindung einer Frau mit niehrern Mannern, findet fich unter ben Boltern auf Coplon und Oftindien, insbesonbere bei ben Toba, Rair und andern Stämmen am Juß bes himalaja, weiterhin in Tibet, bei ben Estimos, Aleuten und Roljuschen. Much auf einigen Canarifden Infeln (Langerote, Suerteventura), unter ben Ureinwohnern am Drinoco, bei manchen auftral., nutahimifden und iro-tefifden Stämmen, fowie bei ben alten Briten mar bie Bielmannerei gebrauchlich. Bei einigen Stam-

men in Tibet und Ceplon befigen alle Brüber einer Familie ein gemeinsames Beib; bie Wahl biefer Frau ift bas Borrecht bes alteften Brubers.

Polyandrus ober vielmannerig nennt man jebe Blute, die zahlreiche Staubgefüße enthält. — Linne bezeichnete die 13. Klaffe feines Systems als Polyandria, welche alle biejenigen Bflangen umfaßt, beren Bluten mehr als 20 hppogyn inferierte Staubgefaße befiben. Mußerbem bezeichnete er mit Polyandria je eine Ordnung in ben Rlaffen 16-18 und 20-23.

Bolyanus, griech. Rhetor aus Macebonien, ber in ber Ditte bes 2. Jahrh. n. Chr. lebte, fcrieb unter bem Titel «Strategica» ein Bert über bie Rriegeliften in acht Buchern, bas er ben Raifern Marcus Murelius und Lucius Berus widmete, wovon aber bas fechfte und fiebente Buch nicht mehr vollftanbig finb. Das Wert enthalt fur ben Siftorifer manche Rotig von Wert und ift in einem giem: lich guten Sill, aber fehr fluchtig und nachläffig geschrieben. Es wurde von Casaubonus (Leyben 1559), von Korais (1809) und Volffin (Cys. 1860) herausgegeben, von Seybolb (2 Bbe., Frantf. 1793

94) und Blume (2 Bbe., Stuttg. 1834) aberiegt. **Bolyarchie** (grch.), Bielherrichaft, die herr-ichaft mehrerer in einem Staat, im Gegensahe ju ber Monarchie.

Bolparthritid (grd.), eine Gelenkentzunbung, welche gleichzeitig viele Gelenke befallt.

Bolpafthefie (arch.), bie Bervielfachung ber Empfinbung, insbesonbere ber Zaftempfindung, infolge beren ein einfacher Raumfinneseindrud als boppelter, ein boppelter als breifacher ic. empfunben wird, eine Ericheinung, die bei manchen Rervenund Rudenmartsleiben beobachtet wirb.

Polybafit, f. Gugenglang.

Bolybine, einer ber vorzüglichften griech. Befdichtidreiber, geb. um 210 v. Chr. ju Degalopolis in Artabien, murbe von feinem Bater Lyfortas, bem vertrauten Freunde bes Philopomen und nach beffen Tob Strategen bes Achaifden Bunbes, für bie Waffen und Staatsgeschäfte erzogen. 3m 3. 169 v. Chr. wurde P. jum hipparchen, Befehlshaber ber Reiterei, bes Uchaifden Bundes ermablt. Mls nach bes Berfeus Befiegung (167 v. Chr.) bie Romer Gewaltmaßregeln gegen ben Achaifden Bund ergriffen, befand er fich unter ben 1000 Geifeln, welche bie Achaer 166 nach Rom fchiden mußten. Erft 150 v. Chr. murben bie Beijeln entlassen, E. aber folgte seinem Gönner, ben Scipio Amilianus nach Afrika. Er war 146 Zeuge ber Zerstörung von Korinth und bewog dann die Romer ju fconenber Behandlung ber achaifchen Gemeinden und war überhaupt vielfach thatig, bas traurige Gefchid feines Baterlandes gu milbern und bie innern Berhaltniffe besfelben ju ordnen. into die inneri Sergatinije osestook ja voiest. Ein Efrenbentmal mit einer start verwitterten Darstellung des P. ist neuerdings gefunden. Be-hus Muscrotitung eines Geschichtwords unter-nahm er Reisen nach Modus, Kleinassen, Agypten, Gallien und Spanien. Im Filosofie, Begyten, Gallien und Spanien. Im Filosofie, die geschichte Ecipio nochwals nach Spanier, zur Belagerung von Rumantia. Er ftarb in feiner Seimat 127 v. Chr. infolge eines Sturges vom Pferbe.

Außer einigen verloren gegangenen Werten ver-faßte er eine allniversalgeschichte» in 40 Buchern, worin er in ausführlicher Darftellung bie Befchichte Roms, ber Griechen und bes Drients von 220 bis 146 v. Chr. mit einer einleitenben fiberficht fiber

bie Begebenheiten vom Beginn bes erften Bunifden ! Ariegs an (Buch 1 und 2) begandelte. Bon biefer trefflichen Arbeit sind nur noch die fünf ersten Bücher in ihrer ursprünglichen Bollständigkeit erhalten, von ben übrigen ber erfte Teil bes fechsten und zahlreiche und jum Teil bebeutenbe Bruchftude. B. ift in Genauiafeit und Treue ber Erzählung und im Umfang politifcher und militarifcher Renntniffe von feinem Gefdichtschreiber bes Altertums übertroffen. Auch begrunbete er mohl guerft ben bibat-tifden Pragmatismus in ber Gefchichte, b. h. biejenige Gefchichtsbehandlung, bie burch zergliebernbe Darftellung ber Urfachen und Folgen ber einzelnen Begebenheiten eine belehrende Borbereitung gu Staategefchaften geben will. Die Runft ber fprachliden Darftellung tritt bei ihm hinter bem Jutereffe für seinen Gegenstand zurud. Daher ist sein Stil ohne Anmut, auch nicht ganz frei von Latinismen.

Unter ben gablreichen Musgaben ber famtlichen fiberrefte bes Werts find bie von Cafaubonus (Bar, 1609), Schweighäufer (8 Bbe., Lyz. 1789—95), J. Beffer (2 Bbe., Berl. 1844), L. Dinborf (2 Bbe., Lyz. 1866, S. Bb. 1, 2 Mill. von Büttner Woch, Lyz. 1866—182) und von Hultig (Berl. 1867—72) her porgubeben. Unter ben fiberfegungen ift vor allen bie frangoniche von Thuillier mit ben in Sinficht bes Iriegswifenschaftlichen Teils wichtigen Erfauterungen von Holarb (6 Bbe, Kar. 1727—30; indere Ausg., 7 Bbe., Minferd. 1777) gu erwähnen. Deutsche fibertragungen lieferten Olsnip und Troffel, mit den Ammertungen Folards und Guijchards (7 Wde., Bresl. und Berl. 1755—69), Sepbold, mit Auszügen aus Folard (4 Bbe., Lemgo 1779—83), Beniden, mit Anmerkungen und bilds lichen Darftellungen (Weinn. 1820), Haath und Kraz (Shuttg. 1858—75), Lampe (Stuttg. 1861 -63). Bgl. über bie Darftellungeweife, Glaub: —65). Bgl. über die Darftellungsweite, Glaub-wärbigkeit und das Leich des P. Branhfläter, "Bemertungen über das Geschichtswert des P.» Pann, 1843); berselbe, "Geschichts des Ablighen Landes, Bolts und Bundes, necht einer hiltorio-graph, Abbanblung über P.» (Berl. 1844); Risid, "B. Jur Geschichte antiter Hossitt und hiltorio-graphies (Riel 1842); La-Roche, "Charatterifiit des P.» (Eyn. 1857); Marthaurer, "E., seine Weltan-idanung und Staatssehre: "Mind. 1883); Risifen, "Artiside Unterludungen über die Cuellen der 4. und 5. Detade bes himis (Vert. 1863): Rossen und 5. Detabe bes Livius» (Berl. 1863); Baleton, De Polybii fontibus et auctoritate» (Utrecht 1879).

Polycarpeae, f. Bolyfarpeen. Bolycephalifch (grch.), vieltöpfig. Bolycholie (grch.), übermäßige Gallenabson:

Bolychreftfalg, alter Rame für Raliumfulfat. Bolychroit (Cafrangelb, Crocin), ein gelber Farbitoff, welcher im Cafran und in ben Gelbichoten enthalten ift.

Bolychrom, foviel wie Byromorphit. Bolychromie (grch., b. b. Bielfarbigleit) neunt man in ber Runftgeschichte Die Bergierung ber Berte ber Architeftur und Blaftit burch bunten Farbenichmud, welcher teils gange große Aladen bebecht, teils an architettonischen die Ornamente, an pla-frijden Werten einzelne Teile bes Körpers und ber Befleibung in bestimmter und haratteristischer Beife hervortreten lagt. Bas gunachft bie Arci: tektur anlangt, so finden sich schon in Agusten so-wohl die großen Wandslächen, als auch die Säulen ber Tempel faft burchgangig größtenteils mit bunt:

gefärbten Reliefs (Figuren und Sierogluvben), zum Teil auch mit eigentlichen Malereien überzogen. Der babylonifchaffpr. Balaftbau erreichte eine abnliche Birtung auberlich hauptfachlich burch einen fibergug ber Banbflachen mit bunten, glafierten Biegeln, inwendig jum Teil burch dasselbe Ber-fahren, jum Teil burch Meliesichmus und Bema-lung, die phönig, Beulunft namentlich auch burch Bertleibung der Mäube und anderer Architekturteile mit eblerm Material, jum Teil mit glangenben Metallplatten, ein Berfahren, worin ihnen die me-fopotamische Kunft ebenfalls icon vorausgegangen war, und das auch von den Griechen des sog, heroischen Zeitalters, offenbar unter Einfluß orient. Borbilber, in ihren Balaste, Tempel- und Grabanlagen angewandt worben ist. In der bellen, Architettur hat sich sirbigeitig, wenigstens für den dor. Tempelbau, ein Suftem ausgebilbet, von welchem fich noch an gablreichen Monumenten beutliche Spuren erhalten baben. Diefe Spuren find am flarften am Fries, wo man die Trigluppen in der Negel blau, die Tropfen darüber und darunter vergolder, bie Metopen rot gefärbt findet, am Dachtranz (Geison), der sich mit Blatte und Rantenverzierungen in verfchiebenen Farben (hauptfachlich blau, pert, grin und gold) geschmädt zeigt, und in den breiedigen Giebesseben, deren hintergrund teils rot, teils blau erscheint, sowie an den Anställe der Säusen; unschere sind en den Aussenwähren der Eella seren innere Wände, nach bestimmten der Eella seren innere Wände, nach bestimmten der Sausen. ten Nachrichten bei alten Schriftftellern, baufig mit großen hiftor. Bandgemalben geschmudt maren), am Architrav (an bem bisweilen vergolbete Schilde ober ahnlicher Metallichmud angebracht war) und an ben Schaften ber Saulen. Ginige neuere Runftforfcher, wie Rugler und Settner, haben fur bie aus Tuff- ober Raltftein erbauten Tempel einen vollständigen fibergug mit farbigen Stud guge-ftanben, bei den Marmortempeln aber die Bema-lung auf ben Derbau (Fries und Dachtrang) und bessen architektonische Ornamente beschränkt, eine Unficht, bie andern mit ber burch bie Ratur bes griech. Lanbes bebingten Borliebe ber Griechen für glangenbe, gefattigte Farben im Biberfpruch gu steben scheint. Namentlich Sittorf und Semper vertreten die Ansicht, daß auch bei ben Marmor-tempeln die Bemalung sich gleichmäßig über alle

Teile bes Baumerts erftredte. In ber rom. Architettur wird wenigftens beim Außenbau die Bemalung durch die bis ins kleinste Detail gehende plastische Ausführung der Ornamente, wie man sie sigen bei den Griechen aut torinth, Säulenkapitäl wahrniumt, in den Hintergrund gebrangt; aber überall, wo Stud gur Be-tleibung ber Banbe, Deden, Saulen und Pfeiler aur Anweidung formut, afjo inamentlich beim gur Anweidung formut, afjo inamentlich beim Innenhau ber Thermen, Balafte und Brivathäufer, da tritt auch die P. wieder in ihr Necht ein. Mit ifr hängt eng zusammen die Anweidung großer, sarbeite Wosialtonwositionen sir die Huf-kaden die und die Novellie der Bereite der boben, bie jur Beit ber Rachblute ber Runft befonders in Alexandria und Bergamum, bann na: mentlich auch in Rom geubt wurde, aber nicht bloß auf folche Sauptpuntte ber Ruttur beschränft blieb, fonbern über bas gange Beltreich bin, wie anblreiche Refte zeigen, bie vielfachfte Bermenbung fand und mit ber Beit auch auf bie Befleibung von Saulen und Banben ausgedehnt worben ift; ferner bie große Berbreitung ber Detorationsmalerei, bie

mit ihren leichten und anmutigen, wenn auch meift ! etwas handwertsmäßig ausgeführten Rompofitio. uen (teils mytholog, Scenen, teils Genrebildern und phantalischen Architetturftuden, nicht selten mit landichaftlichem Sintergrund) die Wände na-mentlich der Thermen und Privatsaufer schmudt, wovom Bompeji (f. d.) viele Beitpiele liefert.

In ber Architettur bes Mittelalters entwidelte ber roman, Stil eine reiche Bemalung ber architeltonifchen Glieber und Ornamente, ber Gaulen, Rapitale, Gefinse, Gewölbrippen; die Sauptfarben find rot und blau mit hinzugefügter Bergoldung; bagu tam bie Musichmudung ber größern Band: flachen, wie fie ber roman, Rirchenbau barbot, mit Wandmasereien, Darftellungen beiliger Personen und Beschichten, Darftellungen beiliger Personen und Beschichtenischen leiser burch die plastische der achieltennischen lischer burch die plastische Ausführung derselben, ähnlich wie in der korinth. röm. Architeltur, etwas zurückgebrängt; nur an den Kapitälen findet man in der Regel vergolbetes Blattwert auf rotem Grund und in ben Gewolb-lappen golbene Sterne auf blauem Grund ober figurliche Darftellungen. Huch bie Banbmalerci tritt infolge bes Mangels größerer ruhiger Band. städen in den Sintergrund; dafer mird aber eine reiche polydrome Wirfung durch die Amwendung der Glasmalerei (f. d.) in den Fenstern erzielt. Hinschlich der Vla fit it it es zunächt selbstwer-stänblich, daß überall, wo dieselbe im Dienst der

polychromen Architektur erscheint, eine mehr ober weniger ausgebehnte Farbung ber Bildwerke ftattinden mitge. Dies wird auch burch jahltreiche Garbenspuren bestätigt, welche sich an agypt, aflytte nub gried, Reliefs, die jum Schund architeten nicher Werte bienten, und an ben Statuengruppen, welche in ben Giebelfelbern griech. Tempel bes bor. Stils aufgestellt waren (wie an denen des Athena: tempels auf Agina und an benen bes Beustempels zu Olympia), gefunden haben. Aber auch für die von der Architetturganz unabhängigen statuarischen Bilbungen, wenigstens ber gried. rom. Runft, ift eine teils vollftaudige, teils partielle Bemalung fowohl burch fdriftliche Beugniffe, als burch unverteunbare Spuren an noch erhaltenen Statuen begeugt. Die alteften Rultbilber ber Griechen waren aus Solg und wurden wie große Buppen mit Klei-bern ober Golbichund behängt: bie unbelleibeten Teile waren burchgangig meift mit Rot ober Braun-rot, bei weibliden Gotterbilbern auch mit Beiß bemalt, die Saare meift vergolbet. Auch die alte: ften Rultbilber ber Romer und Etruster, Die meift aus gebranntem Thon gefertigt maren, wurden in ber Regel mit roter Farbe (Mennig) überftrichen; Bemalung mit verschiebenen Farben (vorzugeweife rot, blau, weiß) finbet fich noch an gablreichen Terracotta Statuetten ber ausgebilbeten griech. Aunft, unter benen namentlich bie in ber Rabe von Tanagra in Bootien entbedten gierlichen Figurchen hervorzuheben find. Die großartigen und tojtbaren Gotterftatuen aus Golb und Elfenbein (chryselephantine Statuen), beren Anfertigung eine Sauptaufgabe ber bebeutendsten gried, Künftler, eines Phibias und Polyflet bilbete, brachten schon burch bie Berbindung biefer beiben Stoffe eine polydrome Wirfung hervor, die aber noch burch Farbung bes Elfenbeins und burch Emailierung der Goldge wänder gesteigert wurde. Bei den Narmorstatuen wurden nicht nur bie Gemanber, Jubbefleibung, Baffen und fonftiger Schmud, fonbern auch bie

Saare', Lippen, Mugen und bie hervortretenben Teile ber Bangen regelmaßig burch eine freilich mehr tonventionelle als naturaliftifche Sarbung (meift Rot in verschiebenen Ruancen) und Bergolbung hervorgehoben, nicht felten auch einzelne Stude, besonders bes Baffenichmuds, in Bronze angefügt. Inwieweit bie nadten Teile eine leichte Farbung ober eine Urt Fleischton erhielten, ift nicht festgestellt. Aber sogar an Erzstatuen follen einige alte Runftler burch Beimifdung anberer Metalle (reines Kupfer, Gifen und Silber) zu der Erzmaffe farbige Effelte erzielt haben, wobei freilich das technifche Berfahren noch nicht aufgetlart ift.

Ginen großen Spielraum fand bie B. in ber Solg: und Steinftulptur bes Mittelalters, und gwar ging man bier bei ber Bemalung ber Geman. ber fowohl als ber unbefleibeten Rorperteile we: fentlich auf Illusion in Nachahmung ber Wirklich: keit aus. Die Renaissance bagegen verschmähte in ber Ctulptur ebenfo wie an ben Mußenwanden ber monumentalen Architettur (abgesehen von felbständigen Bandgemälden) die farbige Wirtung völlig, und erst in ber neuesten Zeit haben einige Kunftler, vom Studium ber Untite ausgebend, die B. in beiden Runftzweigen wieder in ihr Recht ein-

aufegen verfucht.

Bgl. Duatremère de Quincy, «Le Jupiter Olympien» (Par. 1815); Semper, «Borläufige Bemerfungen über bemalte Architektur und Plaftit bei ben Alten" (Altona 1834, jest auch in afleine Schriften», Berl. u. Stuttg. 1884); ber-felbe, aDer Stil in ben technischen und tektonischen Runften» (Bb. 2, Frantf. a. M. 1860); Rugler, oliber bie B. ber antiten Architeftur und Cfulptur" (in ben afleinen Schriften und Studien gur Runit: geschichten, Bb. 2, Stuttg. 1853); Sittors unb Zanth, «Restitution du temple d'Empédocle à Selinonte ou l'architecture polychrome chez les Grecs» (Bar. 1851) und Architecture antique de la Sicile» (Bar. 1870); Balg, «fiber bie B. ber antifen Stulptur» (Tub. 1853); Treu, "Sollen wir unjere Statuen bemalen ?» (Berl. 1884).

Bolydromographie, bie Munft, bilbliche Darftellungen in gleichzeitigem, mehrfarbigem Drud auf ber Buchbrud: ober Steindrudpreffe ober aber auf einem eigens bafür tonstruierten Apparat bergu-ftellen. Das neueste Berfahren biefer Art ift bas von Boggerts «Peinture Boggerts» benannte: cs liefert ausgezeichnete Bilber und ber Drud erfolat

birett auf Leinwand.

Bolycythamie (grd.), die Bollblütigleit.

Bolydatiylie (gra.), überzählige Finger ober Zehen. (S. Mißbildung.) Polydesmus Mont., Bilgattung aus ber Kamilie ber Byrenomyceten. Gine Art berfelben ruft auf Raps und Rübsen eine gefährliche Krantheit hervor, die fich burch schwarzbraune Fleden besonbers auf ben Schoten bemertlich macht. Diefer Bill, P. exitiosus Mont. (Sporidesmium exitiosum Kuhn), auch Rapsverberber genannt, entwidelt fein Migeelium unter der Epidermis der befallenen Teile und bildet nach außen fpindelförmige, nichr-gellige, braungefärbte Sporen, welche die genannten Gleden hervorrufen. Die Sporen leimen fofort nach ber Reife und ihre Reimichläuche bringen wie: ber burch bie Spaltoffnungen in anbere Bartien ber Birtspflanze, fodaß die Berbreitung bes Barafiten febr fonell vor fich geben tann. Die Schoten, auf benen berfelbe vegetiert, werben mißfarbig und

entwideln in ber Regel feine Camen, woburch ein | bebeutender Ausfall in ber Ernte ftattfinden tann. Die gu Diefer Conidienform gehörigen Berithecien find von Sudel beschrieben und als Leptosphaeria napi bezeichnet worben; fie ichließen fich in ihrer borm an diejenigen der sog. Austaupilze (s. d.) an und gelangen auf den Stoppeln des Angles im nächsten Frühight nach der Conidienfruktifikation pur Reife. Außer auf ben icon ermabnten Bflangen tommt biefer Bilg auch noch auf einigen anbern Eruciferen, befonbers auf bem als Aderunfrant weit verbreiteten Seberich (Raphanus Raphanistrum) por und baburd wird bie Berbreitung besfelben noch erleichtert. Ein ficheres Mittel gegen benfelben gibt es jur Zeit nicht. Bolybipfie (grch.), übermäßiges ober trank-

haftes Durftgefühl.

Bolyboros, ber jungfte Cohn bes Priamos und ber Laothoe, murbe von Achilleus getotet. Rach Guripides in ber Tragobie Cotabes war er ein Sohn ber Betabe und murbe von feinem Bater furg por ber Groberung von 3lios mit großen Schaten zu Bolymeftor, Konig in Thrazien, ge-ichieft. Diefer totete nach bem Jall von Blios ben B., um fich jener Schape gu bemachtigen, und warf ihn ind Meer. Der Leichnam murbe endlich an bas Ufer angetrieben, mo ihn Selabe fant und erlannte. Mus Rache totete biefe bie beiben Rinder bes Bo-Inmeftor, ihn felbit aber blenbete fie. Rach einer andern Tragodie mar B. feiner Schwefter Blione, ber Gemablin bes Bolymeftor, jur Erzichung über-geben worben, und biefe hatte ihn als ihren eigenen Sohn erzogen: ihren wirtlichen Sohn aber, Dei-philos (Deipylos), für B. ausgegeben. Als nun bie Sellenen, um ben Stamm bes Briamos gu ver-tilgen, bem Bolymestor bie Elettra gur Gattin und große Gelbfummen verhießen, wenn er ben B. tote, entging biefer megen ber Bertaufchung mit bent Cobn bes Bolymeftor biefem Gefchid und Deiphis los murbe vom eigenen Bater umgebracht, B. aber, ber bas Dratel ju befragen ausgezogen mar, bestimmte, gurudgelehrt, seine Schwester gur Rache an Bolymestor, ber geblendet und getötet warb. Bolydoros wird mit Agesaudros und Athano-

doros als einer ber Bildhauer genannt, welche die Laoloongruppe schufen. (S. Laoloon.) **Loiyeder** (grch.) ist ein von ebenen Flächen

eingeschloffener ober ediger Rorper. Bolnebral: jahlen beißen die Bahlen ber Buntte, Die fich auf ben Gden, Seitenlinien und Seitenflachen regel: magiger Rorper in gleichen Entfernungen vonein-

ander ftellen laffen.

Bolnembruouie nennt man in ber Botanif bas Bortommen mehrerer Embryonen in einem Camen. Diefe Ericheinung ift bei ben Gymnofper: men, wenigstens in den ersten Entwidelungsstadien bes Samens, die Regel, indem bei biefen Pflanzen mehrere Corpuscula ober Archegonien und somit auch mehrere Gigellen im Embryofade vorhanben find, von benen jebe befruchtet merben taun. (Bgl. Cymn ofpermen.) In vielen Fallen gehen fogar wiederum aus einer Eizelle mehrere Embryo-anlagen hervor. Auf biefe Weife tonnen mehrere Embryonen in ben Embryofaden ber Gymnofper: men entfteben; boch wird meift nur einer meiter ausgebilbet und bie anbern verfummern, fobag im reifen Canien fich nur ein Enibruo porfinbet.

Bei ben Angiofpermen tomnit die Ericheinung ber B. ebenfalls vor, boch ift biefelbe bier barauf

Conpersations . Legifon. 13, Muff. XIII.

gurudzuführen, baß außer von ber Gigelle auch noch von Bellen bes Giferns, welche ben Embryofad umgeben, Embryoanlagen hervorfpoffen; es ift dies demnach ein Fall von parthenogenet. Erzeugung ber Embryonen. Befonbers oft findet fich biefe Form ber P. bei zwei Arten and ber Familie ber Liliaceen bei Funkia ovata und Allium fragrans.

Polygala L., Bflangengattung aus ber nach ihr benannten Familie ber Bolygaleen. Ihre gahl-reichen, burch bie marme und gemäßigte Bone beiber Semifpharen verbreiteten, gum großen Teil am Rap ber Guten Soffnung heimischen Arten find teils Rrauter, teils Strauder und Salbstraucher. Sie haben abwechselnde ober gegenständige, gange und gangrandige, oft lederartige und ausdauernde Blatter und verschieden angeordnete inregelmäßige Bluten, welche ans einem blumenfronenartigen, fünfblatterigen Relche, brei bis fünf mit ben beiben Staubfabenbunbeln vermachfenen Blumenblattern, von benen bas vorbere helmartig geformt und meift gefranst ist, acht nach oben in eine Robre verwach-feuen Staubgefäßen und einem oberständigen, zweiichneibigen, umgelehrt herzförmigen Fruchtinoten mit einem Briffel jufammengefest find, woraus fich eine zweifacherige, zweisamige Rapfel entwidelt. Unter ben einheimischen Arten ift P. vulgaris L.,

bas gemeine Kreug: ober Ratterblamchen, auch Saufenbicon genannt, bie verbreitetfte. Bei biefer niedlichen, überall auf trodenen Biefen und Triften machfenben Bflange, welche niebergeftredte, mit langettlichen Blattern befehte Stengel befist, find, wie auch bei ben übrigen einheimischen Arten, die meist buutelblau, doch auch rot und weiß ge-färbten Bluten in dichte, ahrige Trauben gestellt. Bon ihr, vorzugsweise aber von der in Gumpfen machfenben P. amara L., welche fich burch fleinere Blaten und auffallend große, in eine Rosette ge-ftellte Grundblatter unterschet, war fruher bas Kraut als Herba Polygalae offizinell. Gine viel wichtigere Drogue ift die Burgel ber norbamerit. P. Senega L. (Senegawurzel). Unter ben vielen ausläubifchen Arten find P. venulosa L. von ben griech. Infeln und P. speciosa Sims. vom Rav, prächtige Straucher mit immergriner Belaubung und großen purpurnen Blumen, hervorzuheben. Bolygalaftie ober Bolygalie (grch.), Milche

fulle, überfluß an Dild.

Bolngaleen (Polygaleae), Bflangenfamilie aus ber Gruppe ber Ditotylebonen. Man tennt gegen 400 Arten, die durch die gemäßigten und war-nern Gegenden der ganzen Erde verbreitet find Hrem Hobitus nach find es fraut- oder fraud-artige Formen zum Teil mit windenden oder Uebartige Hoffmen junt den mit omworioen voel gereiene daums ernden Stengeln, seltener haben sie einem daums artigen Buchs. Die Blätter sehen alternierend und sind ungeteilt, gewöhulich auch ganzraubig. Die Bläten sind zwitterig und unregelmäßig, sie haben sung delchölakter, von denen die zwei innern großer als die andern und oft blumenblattartig geber ins die andern und bit dinnenblatter, von benen zwei ober brei gewöhnlich zu einem bem Schiffden ber Schmetterlingsblüten ahnlichen Gebilbe vermachfen find. Die Bahl ber Stanbgefaße beträgt in ber Regel acht, feltener vier, welche gum Teil miteinander ju einem Bundel vereinigt find; ber Fruchtinoten ift meift zweifacherig und tragt auf feinem Scheitel einen einfachen Griffel mit zwei-lappiger Narbe. Die Frucht ift bei ben meiften Urten eine zweifacherige und zweisanige Rapfel. Debrere Arten ber B. werben ihrer iconen Bluten

Wegerer Arten der p. werden tyrer (godien Infleti wegen als Fierpflangen tilltiviert; einige sind offizie nell, wie z. B. Polygala Senega. (S. Polygala.) Bothgåmie (grch.), im weitern Sinne die ehe-liche Berbindung eines Judividuums des einen Ge-foliechts mit nichtern Judividuums des einen Ge-foliechts; im engern Sinne, Bolygänie oder Lielweiberei, die eheligte Berbindung eines Wielweiberei, die eheligte Berbindung eines Manues mit mehrern Frauen, im Gegenfat ju Bolyandrie ober Vielmannerei, die einer Frau mit mehrern Mannern. Lettere tommt nur bei einigen Bollerstämmen Ceplons und Indiens, sowie bei ben Estimos, Aleuten und Ronjagen por. Die erftere ift bei altern und neuern orient. Boltern

gebrauchtich. (Bgl. Che. Bb. V. 5. 783*.) Bolygamifch ober vielehig nennt man in ber Botant eine Klang, bie jugleich Mutterblaten und billine Blaten besigt. Die Blaten folder Pflanzen bezeichnet man als flores polygami. Linné bezeichnet bie 23. Klasse seines Systems

als Polygamia und rechnete baju alle Pflangen

mit polygamifden Bluten.

Bolyglotte (grch.) nennt man ein Werl, bas einen und benselben Indalt in mehrern Sprachen euthält. Borzugsweise hat man das Wort schon früh von den Ausgaben der heiligen Schrift gebraucht, in benen zwei, brei ober mehr übersehun-gen mit ober ohne ben Grundtert zusammengestellt murben. Das erftere größere Unternehmen ber Urt war bie berühmte Complutenfijde Bibel, welche auf Beranftaltung bes Rarbinals Timenes mit un: gebeuerm Aufwand für bie Anichaffung alter Sands idriften bes Tertes und ber fiberfegungen von mehrern angesehenen Gelehrten bearbeitet wurde. Sie ericien in fechs prachtig gebrudten Folioban-ben 1514-17 in Alcala be henares, lat. Complutum, weshalb fie ben Ramen Complutenfifche Bibel erhielt, und enthält neben dem hebr. Tert bes Alten Testaments die altlat. (Vulgata), die gricch .- alerandrinische (Septuaginta) nebst einer buchftablichen lat. libersehung und eine calbaifche Baraphrafe, die ebenfalls eine wortliche lat. fiberfebung gur Seite hat.

Gine andere berühinte ift bie Untwerpener Bo: Ing lotte, auch die Königliche Bibel genannt, weil König Philipp II. von Spanien einen Teil ber Koften trug. Dieselbe wurde unter Aufsicht bes gelehrten fpan. Theologen Benebilt Arias Dton: tanus und mit Unterftugung anderer Belehrten bearbeitet, ericien zu Antwerpen 1569-72 in acht Foliobanden und enthalt, außer bem hebr. Tert, die Bulgata, Die Ceptuaginta mit einer lat. wortlichen liberfegung, mehrere chalbaijche Paraphrafen, eben: falls mit lat. fiberfehung, und mas bas Rene Teftament aulangt, ben griech. Grundtert mit ber Bul-gata, eine fpr. liberfehung in zwei Reihen mit fpr.

und hebr. Lettern und mit einer lat. liberfegung. Roch vorzüglicher ift bie Parifer Boluglotte, welche hauptfächlich unter Leitung bes Barlaments: abvolaten Guy Michael be Jay, ber fein ganges Bermogen barauf verwendete, von mehrern Orien: taliften und Eregeten beforgt wurde und 1645 in gehn Foliobanden ericien. Gie übertrifft bie ant: werpeuer, weil fie nicht nur biefe gang enthalt, fonbern auch noch eine fpr. und eine arab. Uberfebung und eine fie begleitenbe lat. Aberfetung, fowie ben jog. famaritanifden Bentateuch und im Reuen Testament ebenfalls eine arab. und eine biefer folgende lat. Berfion.

Die vollständigfte B. ift bie Baltoniche ober Lonboner Bolpglotte in gebn Sprachen (6 Bbe., 1657, und 2 Supplementbande, 1669), die hauptfächlich unter Mitwirtung und Auffich bes nachmaligen Bischofs von Chester, Brian Walton, bearbeitet wurde. Sie enthalt den Grundbert nach verschiedenen Gremplaren und nachft allen ben liberfekungen ber Barifer B. auch noch eine athiop, und eine perf. und zu diesen gehörige lat. Abertehungen. Eine Polyglottenbiel für den Handgebrauch (bebr., griech., lat. und deutschij gaden Eirer und Theile heraus (4. Aust., 6 Ale., Bieles, 1875).

Bollygiot, der bebeutenbfte Meifter ber al-tern gried. Malerei, ein Sohn und Schuler bes Malers Aglaophon, fam wohl balb nach ben Perferkriegen als junger Mann aus feiner heimat, ber Insel Thasos, nach Athen, wo er ber besondern Gunft bes Kimon sich erfreute und in bessen Auftrag, meili in Berbindung mit den Malern Miton und Kananos, mehrere öffentliche Gebäude, wie die Kotile, bie Tempel der Dioskuren und des The-feus mit Wandgemälden ausschmudte. Dagegen hat man Gemalbe in ber erft unter Berilles er-bauten Binatothet im nordl. Flügel ber Bropylaen (f. b.) ihm nur burd ein Digverftanbnis beigelegt. Unter ben außerhalb Athens von ihm ausgeführten Berten maren bie beiben großen Banbgemalbe in ber Lesche (Berfammlungshalle) ber Rnibier in Delphi, bie letten Scenen ber Eroberung von Troja und Obnffeus in ber Unterwelt barftellenb, bie berühmteften. Much bie boot, Stabte Thespia und Blataa batten Wandgemalde von ihm. Die Berbienfte, burch welche er eine fo bebeutenbe Stelle in verfie, durch weiche er eine de voerenteine erteie in ber Entwicklung der griech, Malerei einnimmt, be-ziehen sich haupstäcklich auf die Verbesserung der Zeichnung, gegen welche die melerische Wirtung einer Gemälde in den hintergrund trat. Er gab auerst den Kigutern mehr Leben und Vewegung, er erseiste die alte Strenge und Starrbeit der Geschiebejage burch größere Mannigfaltigfeit bes Ausbrucks und wußte mit feiner Charafteriftif bas innere Befen ber bargestellten Figuren in ihrer außern Ericeinung auszupragen. Much bie Gemanber behandelte er tunftvoller und mannigfaltiger als feine Borganger. In ber Wahl ber Gegenstände für seine Darstellungen zeigt er burchaus einen hoben, auf bas Bebeutenbe und Großartige gerichteten Sinn und bewährt sich badurch als Hauptrepräsen. tant ber ernften Siftorienmalerei. Bgl. Brunn, «Geschichte ber griech Künftler» (Bb. 2, Stuttg. 1859); Jahn, «Die Gemälbe bes P. in der Lesche zu Delphi» (Kiel 1841); Welder, «tieer die Komposition der Michael fition ber B.ichen Gemalbe in ber Lesche zu Delphi» (in beu "Abhaudlungen ber berliner Atabemie", 1847); Gebhardt, «Die Romposition ber Gemalbe

bes B. in ber Lesche ju Delphi » (Gött. 1872). **Polygon** (grch.), Bieled, heift in ber Mathes matit eine von geraben Linien begrenzte Figur, namentlich werben bie regularen, aus lauter gleichen Seiten und Bintelu gebildeten Figuren fo ge-naunt. — Bei Festungen heift B. Die ben allgemeinen Unrif eines jufammenhangenb befeftigten Plages bildenbe Figur. Folgt die Umwallung ohne fünftliche Brechungen ber Linien biefem Umriß, so heißt das Trace ein polygonales, die Be-feltigungsweise gebort bem Holygonaliystem an. (S. Festungsbau.)

Bolygonaceen (Polygonaceae), Bilangenfamilie aus ber Gruppe ber Ditotylebonen. Dan

fennt gegen 600 Arten, die über die ganze Erde zer: | ftreut portommen. Es find frantartige ober ftrauch: artige Gemachfe, feltener Baume. Die Blatter find fehr verichieben gestaltet, in ber Regel find fie am Grunde icheidenartig erweitert, ober fie bilben eine fog. Tute (ochrea, f. Blatt). Die Bluten find flein und bestehen aus einem vier- bis fechsteiligen telde ober blumentronenartigen Berigon, feche bis neun Staubgefaßen und einem oberftandigen einfacherigen Fruchtinoten mit zwei bis vier Griffeln. Die Frucht ift ein einsamiges Rugden und enthalt einen fleinen, nicht felten gefrummten Embryo, ber von reichlich Starte führenbem Gimeiß ein: geichloffen ift.

Bu ben B. gebort u. a. ber als Rulturpflange wich: tige Buchweizen (f. b.), ferner die als Arzneipfiangen wichtigen Rhabarberarten. (G. Rheum.)

Bolygonalgablen bilben eine arithmetifche Acibe zweiter Ordnung und entstehen durch Auf-jummieren der Reihe: 1, 1 + 4, 1 + 24, 1 + 34 u.f. w., wodei d jede absolute ganze Zahl bedeuten tann. Die allgemeine Form der Polygonalzahlen tann. Die aufgemeine zorm der Polygonalzailen if somit 1,2 + d, 3 + 3d, 4 + 6d u. f. w. Jit d = 1, so entslehen die Triangularzahlen: 1, 3, 6, 10, 15 u. f. w.; if d = 2, bie Duadrat; zahlen: 1, 4, 9, 16, 25 u. f. w.; if d = 3, bie Ventagonalzahlen: 1, 5, 12, 22, 35 u. f. w. Die Triangularzahlen lassen sich durch gleichweit voneinander entfernte Buntte, welche ein gleichfeitiges Dreied bilben, barftellen; bei ben Quabratjahlen entfteben unter gleicher Borausfegung Quabrate, bei ben Bentagonalgablen reguläre Fünf-cde u. i.w. (S. Figurierte Zahlen.) Polygonatum Adans, Planzengattung aus ber Familie ber Liliaccen. Man kennt gegen 20

Arten, bie in der norbl. gemäßigten Bone eine weite Berbreitung befigen. Es find trautartige Bflangen mit friechendem Rhigom. Die Blatter find eiformig jugespitt ober linealisch und find in zwei Reihen ober wirtelig angeordnet. Die Bluten fteben in ben Blattwinkeln, fie haben ein cylindrifches mehr: sipfeliges weißes Berigon, fechs Staubgefaße und einen langlichen breifacherigen Fruchthnoten, bem ein einfacher Griffel auffist. Die Frucht ift eine breifacherige tugelige Beere, die nur wenige Samen enthalt. In Deutschland find brei Arten ein-heimisch, die befanntesten bavon find die große Maiblume, auch Salomonssiegel genannt, P. officinale All. (Convallaria polygonatum L.), bei welcher bie Bluten einzeln in ben Blattwinkeln steben; und die vielblumige Maiblume, P. multi-florum All. (Convallaria multiflora L.), die int Sabitus mit ber porigen übereinstimmt, beren Blutenftiele aber mehrere Bluten tragen. Beibe Arten find in ichattigen Balbungen nicht felten, ihr Burjelftod mar früher unter ben Ramen Radix Sigilli Salomonis offiginell. Die britte Urt, P. verticilla-tum All. (Convallaria verticillata L.) ift feltener, fie bat lineare, in Quirlen gestellte Blatter und meiblutige Blütenstiele. Früher rechnete man die Arten der Gattung P. zu Convallaria (j. d.). **Polygönum** L., K nöterich, Pflanzengattung

aus der nach ihr benannten Familie ber Bolygo: naceen. Ihre Urten, etwa 150, find über alle Belt-teile verbreitet. Manche von ihnen geichnen fich burch einen mehr ober minber icharfen ober bren: nend-beißenben Geschmad aus, wie der in Graben in Guropa, Nordafien und Nordamerita machjenbe icarfe Anoterich (P. Hydropiper L.), auch Baf: ferpfeffer genannt, ber jonft unter bem Ramen Mercurius terrestris bei ben Arzten in gro-Bem Unfeben ftanb. Der mohlriechenbe Ano: terich (P. odoratum Lour.) wird in Cocinchina allgemein als Ruchengewurg angebaut. Als Bierpflange wird ber orientalifche Anoterich (P. orientale L.) mit feinen icon roten, überhangenben Abren in Garten baufig fultiviert. Die Blatter bes Biefenfnoterichs (P. Bistorta L.), auch Ratter: ober Schlangenwurg genannt, beffen fleischrote Blutenabren von ben Rinbern Schafden genannt werben, benutt man im jungen Sultande in mehren Gegenben als Genüfe. Einige Arten enthalten Indigofarbstoff, wie namentlich der in China schon seit undenklichen Zeiten kultwierte Farbetnöterich (P. tinctorium L.), welcher bem in Deutschland einheimischen, überall auf Schutt, an Mauern, Wegen, Düngerflätten wilb machsenben Flottraut (P. Persicaria L.) fehr abnlich ift. Alle bie bisher genannten Arten tragen die Blüten in endfanbigen, bichten ober lodern Abren. Bo-gegen siehen biefelben beim Bogelknöterich (P. aviculare L.), einem überall an wisten sanbigen Platen machienben, niederliegenden kleinblätterigen Untraut, bessen Samen von vielen Bögeln gern gefressen, einzeln ober zu mehrern bei sammen in ben Blattwinkeln. Gine in Japan ein: heimische und tultivierte Art, P. Sieboldi Reinw., mar megen feines ichnellen Bachstums gum Anbau als Futterpflange empfohlen worben, boch haben die angestellten Kulturversuche tein gunftiges Re-jultat in dieser hinsicht ergeben, die Pflanze wird icht nur in Garten als Zierpflanze wegen ihres reichlichen Blattmuchfes gezogen.

Der Bud weigen (f. b.), Fagopyrum esculentum Much., murbe früher unter bem Ramen P. Fagopyrum ebenfalls zu biefer Gattung gerechnet. **Bolggraph** (grd.), "Biefichreiber», Berfasser vieler Werfe; auch Kopiermaschine. **Bolggmie**, f. unter Che und Bolyga mie.

Polygynus, polygnnifd ober vielmeibig bezeichnet in der Botanit eine Blute, die gabtreiche Griffel besitht (flos polygynus). Im Linneichen Suften bezeichnet Polygynia die gwölfte Orde mung in den Klaffen 1—13, welche alle biejenigen au diefen Klaffen gehörigen Pflanzen unfaßt, beren Bluten mehr als 12 Griffel befigen.

Bolyhalit (grd., b. b. aviel Galg enthaltenb»), ein in ber Steinfalgablagerung zu Staffurt zwifchen bem festen Steinfalg und ben Ralifalgen liegenbes, ben übergang beiber vermittelnbes bellgraues ober banfiger röttliches Sal; von 2,720 spezifischem Ge-wicht, besteht überwiegend aus ichwefelsaurem Kall, Magnesia und Kali, mit einem Wastergehalt von circa 6 Brog.; es findet fich auch zu Ifchl, Sallein, Sallftatt, Berchtesgaben.

Bolibiftor (grd., b. i. Bielmiffer) nennt man einen Gelehrten von fehr ausgebreiteten Rennt: niffen in ben verschiedeuften Gebieten ber Biffenichaften, namentlich in ber Gefchichte und Litteratur. Im besten Sinn führten biefen Ramen Scaliger, Cafaubon, Salmafins u. a.

Bolnhumnia ober Bolymnia, b. i. bie Bes fangreiche, eine ber neun Mujen (f. b.), die Erfinberin ber Lora und burch Dagros Mutter bes Orpheus, galt als bie Dlufe, welche in ihren Gefangen bie Gotter und heroen verherrlicht. Dargeftellt wird fie in finnenber Stellung, mit bem Zeigefinger ber rechten hand vor bem Munde ober, wie mehrfach auf Reliefs ober in Statuen, in ihr Gewand ges | hüllt und auf eine Stühe gelehnt.

Bolphymnia ift auch ber Rame bes 33. Aftes roiben. (S. unter Blaneten.)

Bolyfanbro, bie alte Phologanbros, eine fleine Infel ber Gyllaben, billich von Melos, fruchtbar im Westen, mit Safen und Stadt im Otten, geringen Resten bes Altertums und (1879) 969 E.

Bolykarpeen (Polycarpese). Aie früg tige, nennt man in der Systematit eine Abteilung der Ditotsledonen, deren Mitten gewöhntig zahreide Fruchtsnoten und Staudgefäse besipen, sowie messte eine piratige Anordnung sämtlicher Mütenteile zeigen. Es gehören hierher unter andern die Familien der Annunculaceen, Magnoliaceen, Anonnaceen, Venispermaceen, verderibeen, Calycan-

theen und Laurineen.

Bolyfarpus, Bifchof von Smyrna, ber Gage nach ein Schuler bes Apostels Johannes, ftarb als 86jähriger Greis 155 ober 156 ben Martyrertob auf bem Scheiterhaufen. Als feinen Gebachtnistag auf bem Schrieben 23. Febr., die römische ben 23. Febr., die römische ben 26. Jan. Ein angeblicher Brief sciner Gemeinbe, welcher zur Jahresfeier leines Toobes an die Gemeinde zu Philomoclium gerichtet sein foll, wahrscheinlich aber spätern Urivrungs ift, erzählt icon bie von Berber icon behandelte Legenbe über feinen Lob, baß bie Flamme gleich einem geblahten Segel fich um ihn gelegt, und als hierauf ein Rriegstnecht mit bem Schwert ihn burchbohrt, ploglich eine weiße Taube aufgeflogen fei. B.' Ramen ift noch ein Brief an bie Gemeinbe gu Bhilippi, teilweife nur noch in lat. fiberfegung er: halten, beffen Editheit ebenfalls erheblichen 3meis feln unterliegt. Bahricheinlich bilbet berfelbe nur eine Borrede ju ben in ber zweiten Salfte bes 2. Jahrh. erbichteten Briefen bes Janatius (f. b.). Bgl. Babbington, "Mémoire sur la chronologie de la vie du rhéteur Aelius Aristide» (Bar. 1867); Gebhardt in ber "Reitschrift für biftor, Theologie" (Gotha 1879); Lipfins in ben "Jahrbuchern für prot. Theologie» (Lpg. 1878); Silgenfelb in ber "Beitschrift für miffenschaftliche Theologie» (Lpg. 1879); Egli, cbenda (1882); Méville, «De anno dieque quibus l'olycarpus Smyrnae martyrium tulit » (Genf 1880).

Bolyfephalifch (grd.), viellopfig. Bolyflabie (perf.), vermehrte Anofpen: ober

Sprogbilbung.

Polytici (arch. Polyticitos) aus Sityon, Schiler des argivichen Bibhauers Ageladas und in Argos vorzugsweife thätig, weshald er auch Arzgiver genannt wird, ein etwas jüngerer Zeitgenofie des Phibias, van der debeutenhte Weifter der ältern archivicken Pildhauerchule, aber auch als Architelt von Bedeutung, wie zwei von ihm im Seitightum des Ukllepios dei Epidauros ausgejührte Bauwerke, ein Theater und eine Tholos (Vunddau mit Auppeldach), bezeugten. Seine plalitigen Werke waren, mit Ausnahme des Iolofialen Bildes der dern auf Gold und Effendein, welches er für das nach dem Brande 423 v. Efr. neu aufgedaute Serkon bei Argos arbeitete, burdaus Erzbilder, und zwar von ein eigentliches Gebiet, auf dem er unerreicht oder doch undekertoffen daftand, nicht die Götter-, sondern die Menscheidung, vorzugsweife die Aarkellung jugendlicher, durch die Gymnafit zu regelnädiger Schönkeit und fräftiger Annut entwicklere Gefalten. Die betähnte kein unter feinen Werten waren, auger der der hen

ju Argos, ber Diabumenos, b. h. ein Jüngling, ber fich eine Binbe als Siegeszeichen ums haupt legt, und ber Doruphoros, b. h. ein Sungling in rubiger Stellung mit einer Lange in ber Sand, nach bem wahricheinlich ber fog. Ranon, eine Urt atabemifcher Dlufterfigur, gebilbet mar, fowie bie Aftragalizontes, b. i. Anaben mit Anocheln fpielend. Mit ber Statue einer Amagone foll er über mehrere feiner bebeutenben Beitgenoffen, barunter ben Phibias, ben Breis bavongetragen haben. Anbere Werte von ibm, ber vorzugeweise jugenbliche Geftalten bilbete, waren ein fich mit bem Schabeifen reinigenber Athlet, zwei Ranephoren (torbtragenbe Jungfrauen), bie Statue eines auf einem toloffalen Rudchel, bergleichen als Burfel gebraucht murben, Stehenben, bie eines Anaben, ber im Fausttampf ju Dinmpia fiegte u. f. w. Alle zeichneten sich burch große Sorgfalt und burch ebeln Anstand in Saltung und magwoller Bewegung aus. In Bezug anf bie Stellung feiner Figuren führte er zuerft ben Grunbiag burch, Die Laft bes Körpers auf Ginem Bein ruben gu laffen und bem anbern ftatt ber tragenben eine bloß regulierenbe Funttion ju geben. Bei Gottergestalten gelang es ihm weniger als Phibias, die Erhabenheit und Burde bes gottlichen Befens jum vollen Ausbrud ju bringen. Bgl. Friederichs, "Der Dorpphoros des B." (Berl. 1863); Conge, "Beitrage gur Gefdichte ber griech. Blastit" (Halle 1869); Ketule, "Die Gruppe bes Künstlers Meuelaos» (Lpz. 1870); Michaelis, «Tre statue Policletee», in ben «Annali dell' Instituto» (Rom 1878); Bennborf, «liber ein Bert bes altern B.», in «Studien zur Kunstgeschichte» (Lvz. 1885).
Bolyflet der Jungere, Bruder und Schüler

Potyflet ber Jungere, Bruber und Schller bes Auathbes aus Argos, mar ebenfalls, bod nicht so ausschließig Erzbildner, wie ber ältere K., mit bem er vools verwondt war. Er arbeitet im 4. Jahrb, v. Chr. Statuen von Athleten, sowie auch von Göttern, baruuter einen Zeus Willicks mit ben aus Marrour und einen Zeus Billios mit ben

Attributen bes Diongfos.

Bolykotyledomen nannte man früher die Nabelhölzer, weil bei mehrern Arten derfelben der Embryo mehr als zwei Samenlappen oder Kotyledomen besigt. Zeht hat nan biefe Unterscheibung als überfülfig aufgegeben, da die Consieren mit ben Eycadeen zusammen als Gymnospermen gegenüber ben die Ditoryledomen und Monototyledomen umfassenden Angiospermen genstgeub in anderer

Weise charafterifiert find.

Potifreies, des Kates Sofin zu Samos, grünbete nach Beliegung des Abels diefer Jusel 537 v. Chr. eine Ayranuis, und erhielt sich in diefer Getellung gegen alle Angrisse seiner Gegner, die von Willet mid Lesbos, wie (524) von Korinth und Sparta aus unterstützt wurden. Obwohl mit dem Pharao Amasse von glypten befreuwdet, verbünbete er sich doch nach dessen abe mit dem Perfer Kambyses (525) gegen Agypten. Endlig lodte ihn der perf. Satran Ordies in Sardes im I. 521 unter trügerischen Vorwählern und Magnesia und ließ ihn and Arenz schagen. Gine K. betrsseine Sage hat Schiller in dem Gebicht «Der Ring des K.» behandelt.

Pothlemma (grd.), ein Schluß in der Form des Dilemma (j. d.), bei bem aber die Disjunttion des Oberfages nicht zweis, sondern mehrglieberig ist. **Bolymastie** (grd.), das Borhandensein übers

gähliger Brufibrufen.

Bolymathic (grd.), vielumfaffende Gelehrfam-

Botymertomus (grch.), Migbildung, in Ber-mehrung ber regelmäßigen Bahl ber Körperteile

bejtebend.

Bothmeter (grd. Bielmeffer»), bei Jean Baul fderzhafte Bezeichnung für bie auch "Stredverfe" von ihm genannten Gedantenfpane, melde in einer Urt rhythmischer Profa und, meift in überschwenglicher Form, poetifchen Empfindungen Ausbrud Bolymetrie, Bielheit bes Dages, namentlich bes Gilbenmaßes.

Bolymeter, ein Juftrument, welches zugleich als Graphometer (halbtreisformiges Aftrolabium),

Rompaß und Baffermage bienen foll.

Bolymnia, f. Bolybymnia.

Bolymorphiemus (grd).) nennt man eine auf Arbeitsteilung beruhenbe Umgestaltung, welche eingelne Mitglieder von Tierftoden haufig erfahren. in gewiffem Sinne fann man bei ben Ameifen und Bienen icon von einem B. fprechen, ba bier neben ben Befchlechtstieren auch noch anbers gestaltete geichlechteloje Arbeiter portommen. Am weiteften geht ber B. bei Bolppen, namentlich bei ben Schwimm: polupen. (S. unter Atalephen.) Bal. Leudart, ilber ben B. ber Individuen ober bie Ericheinung ber Arbeiteteilung in ber Natur» (Gießen 1851).

Botymythie (grd.), eine Fille von Mythen ober Fabeln, namentlich bie Saufung von Begeben-

beiten in einem Drama,

Bolynefien ift bie Bezeichnung fur bie in ber Subjee, nordojtlich von Neufecland, wijchen ben Benbetreifen gelegenen Injeln und Injelgruppen. (S. Mustralien und Oceanien.)

Bolhnefier, ber oftl. Zweig ber Malaiischen Rafie (f. b.), bewohnen bie Infeln bes Stillen Decans von ben Samoa ober Schifferinfeln im Beften bis gur Diterinicl im Diten, von ben Sand. michinfeln im Rorden bis Renfecland im Gnben. Die B. find von ben Mclanefiern (f. b.) und Difroneffern einerfeits und ben Malaien anbererfeits. mit welchen beiben fie fprachlich anfammenhangen, eiblich scharf geschieben. Dem Malaien gegenüber erscheint der P. als von größerer, beinahe athleti-scher Gestalt, dunklerer Hautsarbe, mehr vorspringender, oft ablerichnabelartig gebogener Rafe und weichern, jum gräufeln hinneigenben Saaren; vom Melanefier und Mifronefier, welche leiblich an bie Rapuas (i. b.) sich anschließen, scheidet ihn die stets ins Braunliche, niemals ins Schwarze spielende Hautsarbe und bas immer schlicht bleibende, nie aber gu einer abftebenben Bernde (wie bies bei ben Delanefiern ber Gall ift) beraumachjende Saupthaar. Die B. find auf die Infeln, welche fie gegen-wartig bewohnen, von Westen her eingewandert und haben ihre Muttiere (bas Schwein, ben Sund und bas Suhn) aus der alten Beimat mitgebracht. Dlan tann teils aus ben Trabitionen und Geichlechtereiben, beren Unbenten auf ben einzelnen Bufeln fich erhalten hat, teils aus ben Ramen ber Infeln und ber geographischen Kenntniffe ber Bewohner ber einzelnen Injelgruppen fo ziemlich genau ben Gang ber polynej. Wanberungen nach: weifen, beffen Richtigfeit auch burch bie Gprachforichung glangend bestätigt wirb. Danach haben Die polynef. Wanberungen von ben Camoa-Infeln ihren Musgangspuntt genommen. Weiter lehrt bie Unterfuchung ber Minthen über bas Barabies ber B., bag mahricheinlich die Gunda-Infel Buro es |

war, von ber aus fie ihre Auswanderungszüge nach bem unbefannten Diten begannen. Daß bie B. bei biefen Bugen bas Gebiet ber Bavuas berührten und auch papuan. Blut in sich aufnahmen, be-weist ihr leiblicher Typus, ber bem malaifiden gegenüber sich nur aus einer Mischung mit den frafngen Kapuas erflären läßt. über die Sprache der B. f. Malaio Kolynefifche Sprachen. Bolynices (gro. Kolyneites), Sohn des Sbi-pus und der Jotalie, Bruder des Eteolies (f. d.).

Polynum (grd.) ober vielteilige Große beißt in ber Mathematit eine Große, Die aus mehr als zwei burch bie Beichen + ober — verbundenen Gliebern besteht, 3. B. a + b — c + d, und Boly: nomifder Lehrfas biejenige Formel, welche bie Entwidelung einer Botens einer vielteiligen Große barftellt. Die verschiebenen Ansbrudeweifen berfelben ruhren von Leibnig, Moivre und Guler ber. Um Ende bes 18. Jahrh, hat fich Sindenburg viel mit bem Bolgnomiichen Lehrsab befchäftigt.

Bolhoutimie (gra.), Bielnamigfeit. Bolhopie ober Bolyopfis (gra.), Gefichts-fehler, wobei ein Gegenstand vielfach erfceint,

Doppeltfeben.

Polypanarthritis (grd.), allgemeine Belententzundung, Gelentrheumatismus.

Potypar, f. unter Rortpolypen.

Bolypen (vom griech, πολύπους, b. i. Bielfuß) hat man fehr verichiedene Befen genannt. Urfprünglich murbe ber Hame für bie Cephalopoben ober Ropffüßler verwendet, meerbewohnende Weich: tiere, beren Rorper eine Art Gad bilbet, welcher bie Eingeweibe enthalt, mabrend an bem vor bent Sade befindlichen Ropfe feitlich bie Mugen und porn in ber Mitte ber mit einem Sornfchnabel bemaffnete Mund angebracht find. Im Areife um ben Minnb fteben acht bis gehn lange Urme, welche anberft tontrattil und beweglich und meift mit Saugnapfen und juweilen noch mit Saten jum Anklammern bewaffnet find. Bu biefen Cephalos poben, die in allen Meeren häufig vorkommen und von benen einige Arten Manuslange erreichen, ja 3u riefiger Größe anwachsen, gehörten in ben vor-weltlichen Schöpfungen bie Almmonshörner, Belemniten, in ben beutigen Meeren bie Argonauta (Argonanta argo, i. Zafel: Mollusten, Stg. 2), ber Rautilus (Nautilus pompilius, Big. 17), Die Sepia (Sepia officinalis, Big. 3) und ber eigentliche Geepolyp ober Bulpe (Octopus) mit acht Armen von fast gleicher Lange, boppelreihigen Saugnanfen, fadformigem, weichem Korper, ber fich von Gifchen nahrt und zuweilen ben Babenben burch Alujaugen gefährlich wird. Sein Fleisch wird, meist geröfter, gegesten. Außerbem nennt man B. die Tiere der Korallen (f. d.), sowie ferner die Sydraxy of gyven, als beren Typus ber Submafferpolyp (Hydra) bient, beffen Urten fich in allen fußen Bemaffern, porzugeweife gern an ben Burgeln ber Bafferlinfen finden. Diefe Tiere ftellen gewiffermaßen einen Magenichland vor, an beffen vorderm Munbenbe mehrere Urme in wechfelnber Bahl im Areife fteben, bie gang eingezogen werben tonnen und mit eigentumlichen Reffelorganen bewaffnet find. Durch lettere werden tleine Baffertiere, Flohtrebje u.f. w. gefangen und getotet, Die bann in bem Magen: ichlauche jur Berbauung gelangen. Die Reproduttionafraft biefer wingigen Tiere, welche gufammen: gezogen wie ein taum birfeforngroßes Echleim: tropichen ausfeben, ift gang außerorbentlich; jebes abaefdnittene Stud wachft unter gunftigen Berhaltniffen zu einem gangen Tiere aus. Sie pflangen fich burch Sproffen und Gier fort. Im Meere gibt es eine große Ungahl abnlicher Organismen, welche gu ben Quallen in eigentumlicher Begiehung fteben.

Mis Bolypen bezeichnete man auch die Doos: tiere (Bryozoa), folange man ihre hohere Organi. fation nicht tannte, welche fie ganglich von ben

Rorallen: und Sybrarpolypen trennt.

Bolypen nennt man in ber Mebigin gefdmulft. förmige Buderungen ber Schleimhaute, die balb nur flache Sugel barftellen, balb ftarter hervor-ragen ober felbft von birnförmiger Gestalt und bann geftielt finb. Eingeteilt werben fie bauptfachlid) ihrer Struttur nach in weiche ober Schleim. polypen und in feste ober Fleischpolypen. Im allgemeinen find folde B. fo gutartig wie die Bargen auf ber außern Saut und unterscheiben fich hierburd von ben trebBartigen Bucherungen, erlangen auch meift nur burch die Stelle, an wel-cher fie figen, Bebeutung. Biele B. find vollständig symptomlos, mahrend andere vorübergehende ober bauernbe Berengerung , felbit Berftopfung bes be-treffenben Schleimhautlangle, fowie dronifde Ratarrhe, Berbidungen und Blutungen berbeiführen. Die in ber Rafe befindlichen erschweren bas Atmen burch bie Rafe und entftellen bie Sprache. Die B. in ber Rabe bes Rehltopfe ober in bemfelben maden bie Stimme flanglos und fonnen ben Durchtritt ber Luft felbft völlig verhindern (Er-ftidungsgefahr). Der Sig berfelben in ber Gebarmutter bedingt Unfruchtbarfeit und oft ericopfenbe Blutungen. Der Polyp miß, wenn er Störungen und Belchwerden hervorruft, durch eine Operation entfernt werden, die je nach dem Sig, der Gestalt und ber Art besfelben verichieben ift (3. B. 216: fcneiben, Abbinben, Abbreben, Brennen, Agen). Mitunter muß bie Operation wieberholt werben, ba manche B. nach ihrer Ausrottung wiebertehren.

Polypetalae (Bolppetalen) ober Eleutheropetalae, auch Choripetalae nennt man im Begenfat ju ben Gamopetalae (f. b.) biejenige Abteilung ber Difotplebonen, welche polypetale Bluten befist. Bu ben P. gehören mehrere große Filangensamilien, wie die Leguminosen, Rojaccen, Myrtaceen, Baffifloren, Sarifrageen, Umbellisferen, Ranunculaceen, Geraniaceen, Eruciferen, Euphorbiaceen, Chenopodiaceen, Urticaceen, bie

Ordnung ber Amentaceen u. v. a.

Polypetalus nennt man in ber Botanit eine Blute (flos polypetalus), beren Berianthium aus

mehrern getrennten Blattern beiteht.

Bolyphagie (grd.), tranthafte Befraßigfeit. Boluphem (grd, Bolyphemos), ber Sohn bes Poleibon und ber Nynphe Thoofa, ein einäugiger Riefe, war ber berühmtefte unter ben Cytlopen (f. b.). In feine Boble tam Donffeus, als er an ber Bestfufte Siciliens landete, mit zwölf Befahrten, von benen B. feche vergehrte. Den fibrigen ftanb basfelbe Schidial bevor. Allein Donffeus beraufchte P., brannte ihm dann mit einem glühenden Pfahle fein Muge aus, verftedte fich und feine Gefahrten unter bie Bauche ber Riefenichafe, als fie B. ans ber boble auf die Beibe geben ließ, und entfam jo der Gefahr. Diese Sage liegt dem Satyrdrama bes Euripides, welches Kutlops genannt wird, ju Grunde. Bon spätern Dichtern wird oft die Liebe bes B. gur Galatea (f. b.) ermalnt. Bolyphonifch, f. Bielftimmig.

Bolyphyletifch, f. unter Monophyletifd. Bolypobiacen (Polypodiaceae), die größte Familie der Farne oder Filicineen. Man tennt über 2000 Arten, die über big gange frede verbreitet vorlommen, der Mehrzahl nach aber den Tropengegenden angelören. Es find fast sämtlich traut-artige Kormen mit triedendem oder aussteigendem Burzelstod, baumartige Farne sinden sich in dieser Jamilse nur wenige. Die Wedel sind sehr verschie den gestaltet, ebenso ist die Form der Sori eine außerft mannigfaltige. Die Sporangien befigen burch einen Querriß auf. (Bgl. Tafel: Farne, Fig. 8 C. D. E.) einen vertifalen unvollständigen Ring und fpringen

Polypodium L., Rame einer ber artenreich. ften Gattungen von Farntrautern, welche fich burch nadte (ichleierlofe) runde Fruchthäufchen auszeich-net. Die große Mehrheit ihrer Arten machft inner-halb ber Wendelreife und unter biefen gibt es viele burch Große und Schönheit ausgezeichnete (3. B. P. aureum L. in Beftindien, mit toloffalen fieberr aureum 2. in zoeititotet, mit totopiaten peret-platigen Wedeln). Unter ben wenigen in Deutig-land heimifigen Arten, welche im allgemeinen Tähpfelfarn genannt werben, werbient daß ge-meine P. ober das Engelfaß (P. vulgare) hervor-gehoben zu werden. Dieses in Zels- und Nauer-palten, seltener an Baumitämmen wachsende Parnetraut hat einen triedenben, bicht mit roftbraunen Schuppen (Spreublattern) bebedten, verzweigten Burgelftod und etwa 30 cm lange, geftielte Bebel mit fieberteiliger Blattflache, an beren unterer Geite bie großen runben, icon roftgelben Fruchthäufchen reihenweise fteben. Der etelhaft fuß ichmedenbe Burgelftod murbe fraber als Radix Polypodii ober Filiculae dulcis in ber Beilfunde als auflofenbes Mittel bei Suften und Seiferfeit angewenbet.

Bolyporcen (Polyporei), Unterabteilung ber

Bilgfamilie ber Symenomyceten (f. b. 8) Polyporus Fr. (Löcherpili), Bilggattung aus ber Familie ber Symenomyceten. Man tennt gegen 300 Arten, von benen ungefahr bie Salfte in Deutschland vorfommen. Die Fruchtsberer ber bierber gehörigen Bilge find febr verichiebenartig geftaltet. In der Regel beigen fie einen errentrijch geftielten ober einen fog, halbierten fut, welcher feitlich angewachfen ift, feltener ift ber but in ber Mitte geftielt. Die hymenialschicht besteht aus regelmäßigen Röhrchen, die auf der Unterfeite des Hotes figen. Die Mehrzahl dieser Bilze wachsen an Baumen und Strauchern und vegetieren baschhi gewöhnlich mehrere Jahre lang, wobei jebes Jahr eine neue Schicht von Robrchen über ber alten entwidelt wird. Aur wenige Formen wachsen auf ber Erbe. Der Fruchtforper ift bei ben meisten holgig ober bod wenigstens leberartig jabe, jobaf fie, wenn auch unschäblich, nicht genoffen werben tonnen. Unbere bagegen haben ein weiches und ichmachaftes Meifch. Debrere ber holzigen ober gaben Arten. befonbers ber an Laubholgbaumen, 3. B. an Buchen haufige P. fomentarius L., werden gur Berftellung des Junders oder Feuerschwamms verwen-det, indem man durch Klopfen und durch längeres Rochen in Lauge bie Fruchtforper gefchmeibiger macht und fie bann in Salpeterlofung bringt ober in Salpeterfaure tocht, woburch fie fich leichter ents janden und besser fortglimmen. In einigen Ge-birgsgegenden, wie im Thuringerwalde, ist die Fabritation des Feuerschwamms für die Broots terung von giemlicher Bebeutung; obwohl früher ber Sanbel mit biefem Brobufte einen größern | Umfang hatte, fo ift boch auch jest noch ber Berbrauch bes Seuerschwamms ein nicht geringer. Much in ber Chirurgie wird er noch haufig als blut-

ftillendes Mittel verwendet.

Bon anbern Arten find befonders hervorzuheben, bas fpa. Schafeuter (P. ovinus Fr.), ein weißer ober graumeifer Bilg von giemlicher Broge, beffen in ber Mitte ober ercentrifch gestielter but eine Breite bis ju 20 cm erreicht; er tommt gewöhnlich in Gruppen in Rabelholzwälbern vor und hat ein gartes und wohlichmedendes Sleijch; ferner der in Südenropa häufige jog. Ziegen fuß (P. pes caprae Pers.) mit feitlich gestieltem, etwa 12 cm breitem dunfelbraunen Hut, der ebenfalls in Nadelhol3-wäldern wächst und gewöhnlich eine Berwachlung der in Gruppen vorkommenden Fruchtförper zeigt. Er hat gleichfalls ein wohlschmedenbes Bleifch. Auch ber in Deutschland nicht feltene Gemmel. pil; (P. confluens Fr.) und ber fog. Gichhafe ober Safelichmamm (P. umbellatus Fr.) finb ehbar, ber lehtere hat große dolbenartig verzweigte Fruchtlörper von bräunlicher Farbe, ber erstere ist rotlich-gelb und tommt wie ber vorige in Gruppen vor, er machft befonbers in Rabelholzbestanben, während der Eichhafe gewöhnlich an faulenden Laubholzdamen sich sindet. Eine in Italien wach-sende Art, P. tuberaster Fr., mit in der Mitte gejenie att. k. woenster k., mit mor zute ge-kieftem gelblich gefärden Hut und etwas jadem, aber doch wohlschneichem Fleisch, wird vielfach gegesen und an verfgiedenen Orten Italiens sogar luttiviert; dieser Vis wächst auf der Erde und das Mycesium desselben kann ähnlich wie das des Channicans (h. d.) wie der Kontingen arkadies Champignons (f. d.) mit den Erdlumpen getrodnet und weit verschildt werden. Außer P. somentarius wird besonders noch der in Sübeuropa häusige Larchen ich wamm (P. officinalis Fr., P. larieis Jasp.) jur Junderfabrilation verwendet und bildet hauptjäcklich im fübl. Außland einen wichtigen handelsartifel. Einige der holzigen Arten werden, ibrer eigentumlichen etagerenartigen Form wegen, oft mit Glechtenbarten, Ploos zc, verziert, als Rimmerschmud verlauft; im Thüringerwalbe werben jahrlich viele gu biefem Bwed verwendet.

Bolyptoton (grch.) heißt eine rhetorijche Figur, bie in ber nachbrudlichen Wiebertholung bestelben Eubstantivs ober Betwortes in verschiebenen Flexionsformen besteht, 3. B. Ge bringt nicht gute

Frucht, wenn Saß dem Saß begegnete (Schiller), oder «Kein Menfch muß midjen» (Lessing). **Bolippthysis** (grch.) im Altertum und frühen Mittelalter ein aus mehr als drei mit Wachs überangenen und beschriebenen Solgplatten gujammen:

gefügtes Bud

Bolnfartie (grd.), bie Fettfucht.

Polnivait (ard. "Bielgieber"), foviel mie Slas

Bolyfperchon, ein Felbherr Alexanders b. Gr., von Geburt ein Sauptling aus ber epirotifden Landichaft Tymphaa, wurde von Antipater bei bessen Tobe 319 v. Chr. jum Reichsverweser ernannt. Der Gohn bes Untipater, Raffanber, fühlte nich baburch gurudgefest und begann in Berbindung mit Antigonos einen Rampf weniger um bie Reichsverwefung, als um die herricaft über Macedonien und Griechenland. Im Betlauf der daraus fich entwickelnden Kampfeichlog B. julegt mit Kaffander Frieden, ermordete 309 Alexanders b. Gr. legten Rachtommen Beratles und trat in Raffanbers

Dienfte über; fein Tobesigbr ift unbefannt, boch lebte er noch 303 v. Chr.

Polyspermus, vielfamig.

Polysyllädum (grch.), wielfilbiges», besons ders mehr als dreifilbiges Bort. Bolyfindeton (grch., wielfach verbunden») neunt man die Häglung von Berbindungspartifeln, wie in Schillers Borten: allnb es wallet und fiebet und braufet und gifchte. Im Deutschen ift das B., felten und wird meistens nur zum Zwed der Herbervorbeiung gebraucht. In andern Sprachen, z. B. im Lateinlichen und Briechlichen, werden die Berbinbungsmorter auch ohne irgend einen Rachbrud öfter

wiederholt. Der Gegensch ist Aligndeton (f. d.). Bolyfynthetisch nennt man diejenigen Sprachen, welche ben Unterschied wisschen welche ben leistenungen, welche dem leistern angehören, in das erhere aufnehmen. Dabin gehort 3. B. die Bestimmung bes Berbums burch bas Objett. Die polyfynthetifchen Sprachen intor: porieren nicht nur ben pronominalen, fondern auch ben nominalen Objettsausbrud bem Berbum, meldes baburd einen vollständigen Sag reprafentiert. Bu ben polyfynthetifden Sprachen gehören vor allen bie meiften amerit., und barunter tann wieder bas Meritanifche (Nahuatt) als bas vollenbetfte

Mufter einer polyspulbetifden Sprache gelten. Polhtechnik ift ber jett übliche Name fur ben Inbegriff aller jur Ausübung ber verichiebenen Ranfte und Gemerbe erforberlichen Renntniffe und Beschidlichfeiten, meift mit bem Rebenbegriff ber Burudführung auf ihre mathem. und naturmiffen-

fdaftliche Bafis.

Bolytechnische Schulen (bisweilen auch Bo: Intednitum genannt) find Unterrichtsanftalten, welche bei vollftanbiger Organisation ben Beburfniffen bes technischen Unterrichts in bemfelben Maße zu genügen haben, wie die Universitäten den jog. Kalulitätslindien, sodaß man sie in neuerer Zeit bäufig auch als Technischen Godschulen be-zeichnet. Die deutschen Bolytechnischen Schulen find burdweg Staatsanftalten, vom Staate geleitet und botiert und als Spige bes technischen Unterrichts bem Organismus ber ftaatlichen Bils bungsanstalten einverleibt. Bon ben Universitäten unterscheiben fie fich burch Mangel an torporativer Selbftanbigfeit (Leitung und Berwaltung ber innern Angelegenheiten burch felbstgemablte tollegialliche Behörben, Besit und Berwaltung eigenen Bermögens, Berleihung alabemischer Ehren, Bertretung in den staatlichen Repräsentativförpern u. s. w.) und durch die Gliederung in Fakultäten. Die Bo-Intednifden Schulen find Schopfungen ber Reuzeit. Im J. 1794 marb zu Baris bie Ecole centrale des travaux publics errichtet, die schon 1795 in die École polytechnique überging. Sie murbe jedoch balb militarijd eingerichtet und gunachft fur die Borbilbung ber Artillerie: und Benieoffiziere, ber Strafenbaus und Bergingenieure, ber Seeleute, ber Telegraphenbeamten u. f. m. bestimmt. Die erften Bolytechnischen Schulen im modernen Sinne errichtete Biterreich in Prag (1806) und in Wien (1815). Darauf folgten in Deutschland namentlich Berlin (die Gewerbealabemie, 1820), Karlsruhe (1825), München (1827, neu organinert 1868), Dresben (1828), Sannover (1831), Stuttgart (1832), Braunschweig (1862, neu organisiert 1876), Darmstadt (1869) und Nachen (1870). In Berlin wurde 1879 die

Bauatabemie und bie Gemerbeatabemie ju einer ! tednischen Sochschule vereinigt. Die Schweig befist feit 1860 bas treffliche Gibgenöffische Bolytech: nitum in Zurich, Nubland das Baltifche Bolytech-nitum in Niga. Alle diese Austalten, jum großen Teil reich dotiert und mit den trefflichten Lebriraften versehen, bereiten sowohl für die technischen Zweige des Staatsdienstes wie für die höhere Brivatiudustrie vor.

Bolythalamien, f. unter Burgelfüßer.

Bolbtheismus (grd., b. b. Bielgötterei) heißt im Gegenfag ju bem Monotheismus (f. b.) ober bein Glauben an Ginen Gott, Die Berehrung einer Mehrheit von Gottern. Solange bas relie gibse Bewußtfein noch nicht über bie Stufe ber Raturreligion hinausgeschritten ift, ift ber B. bie gewohnliche Religiousform; und auch wenn ein Stamm, eine Stadt ober ein Bolf nur eine einzige Schubgottheit verehrt, fo fteht biefelbe boch als ein göttliches Ginzelweien ben Schutgöttern ber Rach: barn gegenüber. Die Gotter bes polytheiftifchen Boltsglaubens find junachit Berfonifitationen von bervorragenden Machten und Ericheinungen bes Acturlebens; mit ber steigenben Aufturentwödelung erfüllen fic bann bie mutholog. Göttergeftalten mit geistigen und sittlichem Gebalt, ein Prozeß, ber freilich als seine notwendige Konsequenz die fortidreitenbe innere Auflojung ber polytheiftifchen Religionen mit fich führt. Gine eigentumliche Form bes B. ift ber Dualismus (f. b.), welcher ebenfalls querft von ber Naturreligion ausgeht.

Polytrichum L., Rame einer Gattung aus ber Gruppe ber Laubmoofe, welche fich besonbers badurch auszeichnet, daß die Müge ber bald runden, bald vierkantigen Buchse zottig behaart ist und sich innerhalb bes aus 32 ober 64 gabnen bestehenden Beriftome eine trommelfellartige Saut befindet. Die Arten biefer Gattung find perennierend, haben einfache ober wenig verzweigte, mit bichtgebrangten, lineallangettlichen Blattern befette Stengel und langgestielte Sporangien. Gie find noch baburch mertwurdig, daß bie mannlichen und weiblichen Wefchlechtsorgane auf verschiedenen Individuen fich befinden und baß erftere auf einer an ber Spipe bes Stengels befindlichen gierlichen Rojette rotgefarbter Blatter, bem fog. Berichatinn, bas mirtlich wie eine fleine Blume ansfieht, fteben. Rach ber Blutegeit machit haufig der Steugel durch die Hofette bin: Die verbreitetfte und gemeinfte Urt ift bas unter ben Ramen Golbhaar und Wiberthon befannte Moos (P. commune L.), welches überall auf Beibe: und Torfboben, in Waldbaden, an naffen Waldftellen, auf feuchten Wiefen machit, und beffen Stengel bisweilen eine Lange von inehrern Suß erreichen. Dasfelbe bilbet bide, fcmellende Bolfter und tragt mit jur Toribiloung bei. Geine Buche ift viertantig, bie Dube roftgelb. Es mar früher als heiltraftig geschapt, und galt auch als Mittel gegen Bauber u. bgl.

Bolytypen (grd.), in Sol3, Deffing ober Schriftmetall gravierte Sochbrudplatten fur fiberfchriften (jog. Mopfzeilen) gu Rechnungsformularen, handlungebüchern n. f. w., für eigenartige Schrift: zeilen, sowie für Ornamente und Bignetten sinnbild-licher und anderer Art. Jum Zwede ber Ber-wertung burch Bennhung bei topographischer Ausstattnug von Werten, Formularen und andern Drudjachen angefertigt, werden bie Originale ber B. unter Berftellung von Matrigen teils burch 216:

guffe auf ber Bieß: ober Clichiermafdine, teils burch Stereotypie ober Galvanoplaftit vervielfal-tigt. Das betreffenbe Berfahren beift Bolntypie.

Bolpurie (grch.), die abnorme Bermehrung ber Sarnabsonberung, auch foviel wie Diabetes.

Bolygen, natürlich vortonimendes Blatin. Bolnrena, bie Tochter bes Briamos und ber Betabe, murbe von Achilleus geliebt und fpater von Reoptolemos auf bem Grabe besfelben geopfert, als ben Sellenen, Die gur Rudfehr Unitalt trafen, ber Schatten bes Gelben ericbien und B. gum Opfer forberte. Die nach ihr benannten Tragodien bes Sophotles und Guripides find verloren gegangen.

Bolnzeteje (grd.), bas viele Fragen, beionders bas Stellen verfänglicher Fragen in der Urt der Steptiter, 3. B. wie viel Sandtörner zu einem Sanfen, wie wenig haare ju einem Rahltopf geboren.

Bolygoen, f. Bryogoen. Bolgin, Stadt im preuß. Regierungsbegirt Abstin, Areis Belgard, am Buggerbach, in der Bommerschen Schweiz, Sie eines Autsgerichts, hat (1880) 4724 E., zwei Wollipinnereien mit 900 Spindeln, Gerbereien und Betreidehandel. Dabebei liegen bas Quifenbad mit 1688 entbedter Gifenquelle, das Johanniter Kranfenhaus Bethanien mit Moor:, Danmiter und Fichtennadelbadern und das Nittergut Schloße B. (mit 130 E.), mit welchem nebit bem 1510 jur Stadt erhobenen Orte Ende bes 14. Jahrh. bas von Mantenffeliche Wefdlecht belehnt murde.

Bomaccen (Pomaceae), f. unter Rofaccen. Bomabe (fra. pommade), in der Reitfunft Schwung um den Sattellnopf beim Boltigieren.

Bomabe ober Bommabe (frg. pommade, ital. pomata, abgeleitet vom lat. pomum, Obfifrucht) nennt man im allgemeinen eine ju toemetifchen wie ju mebig. Bweden verwendete Daffe, beren Grundbestandteil in ber Regel ein Gett bilbet, gewöhnlich gereinigtes Schweinefett, bem man je nach bem Grabe ber Ronfifteng, welche bie &. haben foll, irgendein fettes DI (Banmol, Mandelol, Ce: famol, Ricinusol), Balrat, Baraffin, Bajelin ober Wachs gufeht. Gewöhnlich ift bas Tett ber Trager eines in Form von atherifden Dlen u. f. w. jugefehten Barfums. Die oft beliebte Rotfarbung ber B. gefchieht burch ben in Tetten loelichen, roten Farbstoff ber Alfannamurgel. Das Geichmeidighalten besonders trodenen Saupthaars burd maßige Unwendung von B. ift ratfam, Da: gegen ber übermäßige Gebrauch namentlich von ftart parfumierten B. weniger anguraten. B. mit Bufah vorgeblich therapeutisch wirtfamer Mittel sur Wiederbelebung des haarmuchjes auf tabl gewordenen Stellen des Kopfes find nur Erzeng-uisse der Charlatanerie. Die mit Arzneistoffen gemifchten B. werben Galben (f. b.) genannt.

Bomaten ober Bomoten ift bie Bezeichnung ber gum Jalam übergetretenen Bulgaren.

Bomarance, Ort in ber ital. Broving Bifa, Begirt Bolterra, links von ber Cecina, 11 km fin: lich von Bolterra, bat (1881) 3255 (Gemeinde 7339) E., ein Echloß bes Grafen Larberel und in ber Sauptfirche ein Gemalde (Berfundigung) bes hier geborenen Roncalli, genannt il Bomerancio. B. war in ber Renaiffancezeit burch feine Thonwaren berühmt. Etwa 6 km fidlich von B. liegt Monte: Cerboli (f. b.), Mittelpuntt ber Borfauremerte bes Grafen Larberel.

Bomare (Ronigin), f. Gefellich afteinfeln.

Bombal, Stadt im portug. Diftritt Leiria, in Eftremadura, unweit rechts vom Mondegoguffuß Arunca, Station ber Bahn Liffabon: Oporto, bat

(1878) 4384 E. und ein Schloß.

Bombal (Sebaftião Jose be Carvalho e Mello, Graf von Degras und Darquis von), portug. Staatemann, geb. 13. Dai 1699 in Coure bei Coimbra, ftubierte bie Rechte in Coimbra, nahm barauf Militarbienfte, jog fich aber balb wieber in feine Beimat jurud, wo er fich wiffenschaftlich besichäftigte. Im J. 1739 übertrug König Johann V. ihm ben Gesandtichaftspoften in London. Bwar murde er 1745 wieder abberufen, boch die Ronigin Maria Anna (von Hierreich), K.& Gonnerin, ver-mittelte, daß man ihn als Gesandten nach Wien ichidte. Der Sohn und Nachfolger Johanns V., ichidte. Der Sohn und Nachfolger Johnnus 1., Ronig Joseph I., ernannte auf Empfehlung ber Königin-Mutter im Commer 1750 B. jum Dinifter bes Musmartigen und 1756 jum Bremierminifter. Much erhielt er die Titel eines Grafen von Depras und (1770) eines Marquis von B. In biefer Stel: lung bemabrte er fich als Bertreter bes aufgeflarten Defpotismus und ftrebte burch tiefeingreifende Reformen das zernittete Portugal wieder zu heben. Er beförderte Acerdan, Industrie und Sandel, jorgte für das Unterrichtsweien, beighräntte die Macht des Jnaquintionstribunals, ichafite die Miss Wacht des Inquintionstribunals, ichafite die Miss bräuche in Verwaltung und Rechtspflege ab u. 1. w. Mle bas furchtbare Erdbeben vom 1. Nov. 1755 Lijfabon vermuftete, brachte er e3 burch feine Energie bahin, baß die Stadt aus ihren Ruinen balb wie: ber iconer erftand. Der hohe Abel, bem er bie Brivilegien raubte und die Kronguter entriß, und bie Zeluiten, beren Ginfluß auf Rirde, bof und Schule er zerftorte, intriguierten lebhaft gegen B.; in Baragnan nunte ber von ben Zeluiten aufgereaten Bevolferung mit ben Baffen entgegenge: treten werben. Aber bier wie in ber Beimat unterlagen fie. 3m Sept. 1757 gelang es B., die Jejniten gang vom portug. Sofe ju entfernen, und auch Bapft Beneditt XIV. ließ fich bewegen, eine Bifitation bes Ordens in Portugal anguordnen (Juni 1758).

Bald barauf geichah ein Mordverfuch gegen Ro: nig Joseph. Die Untersuchung ergab, daß zwei her-vorragende Familien des portug. Abels dies Attentat angestiftet hatten, und bereits 13. 3an. 1759 wurde ber Marquis von Tavora mit feiner Gattin und seinen Söhnen, sowie der Serzog von Aveiro nebit ihren Selserschessern vor dem Schloffe von Belem grausam hingerichtet. Auch die Zesuiten murden ber Mitfduld bezichtigt und viele berfelben, darunter der Bater Malagrida, ins Gefängnis ge-voorjen. Um 19. Jan. 1759 ließ P. das Vermögen des Ordens mit Gefülag belegen, und trog aller Pro-teste des Papsies Clemens XIII. erjoszt am Jahrestage bes Attentats, 3. Cept. 1759, ein fonigl. Defret, woburch bie Jefniten als Berrater und Rebellen auf emige Beiten aus bem portug. Reiche verbanut wurden. Dan vollftredte bas Defret mit größter Strenge und beportierte famtliche Jefuiten 5u Schiffe nach bem Rirchenftaat. 3m Juli 1760 warb auch ber papftl. Runtins, weil er fich feinbfelig benahm, mit Dragonern über die Grenze ge: bracht, und im Sept. 1761 erfolgte die Hinrichtung des Baters Malagrida. Die Jolge war der Bruch mit Rom. Erst nach der Erhebung Clemens' XIV. fand eine Bieberausjöhnung statt, ohne baß B. irgend welche Konzessionen niachte. Seitbem mar B. unumidrantter Serr und tonnte ungeitort feiner

reformatorifden Birtjamteit nachgeben. Babrend bes furgen Rriegs, in ben Bortugal, als Englands Bundesgenoffe, mit Spanien fich verwidelt jab (1762-63), übertrug B. bas Obertommanbo bem Reichegrafen Wilhelm von Schaumburg Lippe, ber bas portug. Beer reorganifierte, aber icon 1764 nach Deutschland jurudfehrte. Much bie Flotte ward in guten Stand geseht. Als aber 24. Jebr. Monig Joseph I. ftarb und beffen Tochter Maria, B.s heftigfte Seindin, auf dem Throne folgte, unite B. fcon 5. Marg 1777 feine Entlaffung nehmen, bie meiften feiner Ginrichtungen murben wieber auf: gehoben, und bie Großen verfuchten alles, ihn auf bas Blutgeruft ju bringen. Die Ronigin lief ben Brogeß ber Ronigemorber untersuchen, und \$2. ret-tete fich nur baburch, baß er bie Originalbemeije jener Berschwörung, die nicht öffentlich befannt gemacht waren, vorlegte. Er ftarb gurudgezogen im Fleden Bombal 8. Mai 1782. Bgl. «L'administracomith, «Memoirs of P.» (4 Bbe., Uniferd. 1788); Smith, «Memoirs of P.» (2 Bbe., Londer. 1843); Oppermann, «B. und die Zejuiten» (Hannov. 1845); Carnota, aMarquis P.» (2. Anil., Lond. 1871). **Bomegues**, Infel im BSB. von Marfeille, nahe ber Infel Ratonneau, ist Quarantanestation.

Bomeranus, f. Bugenhagen.

Bomerangen beißen bie Frudte berjenigen Barietat bes Drangenbaums (i. b.), welche man als die uripringliche form biefes Baums betrachtet. Sie untericheiben fich von ben Anfelfinen (f. b.), benen fie fehr abnlich feben, fast nur burch ihr überans bitter fdmedenbes Gleifch, weshalb man norting bitter ichnierten bittere Drangen, im Gegensag ju ben Apjelfinen, ben suben, neunt. Begüglich ber Blatter und Bluten existiert tein Unterschied zwis ichen bem Bomerangen: und Apfelfinenbaum. Bluten werben gleich benjenigen ber übrigen Dran: geriegewächse als Riechmittel und zur Bereitung des Bomeranzenblütenöls (Oleum Neroli) und bes Drangenblutenmaffers (Eau defleurs d'oranger) benugt; aus ben Fruchtichalen, welche als Cortices Aurantiorum auch in ber Beilfunde vielfaltige Bermenbung finden, bereitet man bas neben andern atherijden Dlen ber Aurantiaceen in großen Mengen gur Fabritation ber Eau de Cologne permendete Pomeranzenicalenot (Oleum Aurantii corticum), fowie toftliche, bas Berbaumgefiftem wohlthatig anregende Liqueure, unter benen ber auf Curação aus ben Schalen ber bort gebauten, besonders aromatischen B. (Cortices Aurantiorum curassaviensium) weltberühmt ift. Die B. find in ber Regel fleiner als die Apfelfinen. Es gibt beren indeffen eine große Angahl von Spiels arten. In Deutschland wird ber Bomerangenbaum von allen Orangeriegemachjen am hanfigften tulti-viert (namentlich auch als Topfpflange), weil er am wenigsten empfindlich ift und auch bei geringer ober vernachläffigter Bilege noch leidlich gebeiht.

Bomerangenbaum, f. unter Drangenbaum. Pomerangenblutenol und Bomerangen:

fchalenol, f. unter Bomerangen.

Romerellen (Pomerania parva) hieß früher ber Landitrich bes jegigen Westpreußen, ber zwijden bem linfen Ufer ber Weichiel, Vommern, bem Groß-herzogtum Vofen und ber Optice liegt, mit ben Stabten Schweg, Konig, Stargard und Dirichau. Das Land hatte früher eigene Gurften, fiel aber fcon 1290 an Bolen, bas wegen besfelben viele Rampfe mit ben Bommern, ben Martgrafen von Brandenburg und bem Deutschen Orben zu fuhren hatte. Im J. 1310 eroberten es bie Deutschen Ritter, Die es aber 1466 im Thorner Frieden wieber an Bolen abtreten mußten, bei bem es bis gur erften Zeilung Bolens 1772 verblieb. Bgl. Berlbad, "Bomerellifches Urtundenbuch" (Dangig 1882).

Vomerium (unrichtig oft Vomor'i um geschrieben) bieß in Rom ber jeder menschlichen Denubung entzogene gebesligte Naum, der diesseit und jeneseit der Stadtmauer hinlief und durch Marstheine (cippi) begrengt war. Die sog, fladtischen Auspisien auspicia urbana) mußten innerhalb bes B. angeftellt werben, bas zugleich bie Grenze bes ftabti-ichen Friedens im engern Sinne war, baher zu ben Centuriatcomitien bie Burger fich auferhalb bes-

ielben perfammelten.

Pomeren, Stadt und Sauptort von Meigs Gount im ordanerit. Staate Ohio, liegt am Obioflusse, ungesähr in der Mitte zwischen Gincin-nati und Kittsdurgh an der Alfantie: und Late Eriez und der Springselde, Jaafon- und Bomerog-tigendahn, 130 km ishöstlich von Salumbus, hat (1880) 5560 E., bedutende Kohlen- und Salzberg. werte, eine Sochichule, zwei Nationalbanten, ein tath. Baifenhaus, eine Bollfabrit, Gifengießereien, Balzwerte, Dahlmühlen, Majchinen-, Brom-, Bagens, Dobel: und andere Sabriten.

Bomefine, foviel wie Apfelfine.

Bomeftje (ruff.), in Anfland in alterer Beit ein Dienftgut, welches Staatseigentum war unbandem ber Befiger nur ein Rugniepungerecht für Leiftung im Kriegsbienft hatte. Spater murben bie Rechte bes lettern immer mehr ausgebehnt (auf Berauße rung, Bererbung), und Beter b. Gr. fellte 1714 bie Dienstgnter ben Erbgntern (otczina) gleich. Gegenmartig bebeutet B. ein abeliges But, Bomeszegit

einen abeligen Sutsbesiger. Bomigliano b'Arco, Orticast in der ital. Broving Neavel, Bezirk Casoria, nördlich vom Bejuv, 11 km norböftlich von Neapel, hat (1881) 8252 (als Gemeinde 9439) E., eine Ebelftein-ichleiferei und Bogen einer antiten Wafferleitung.

Bommabe, f. Pomabe. Bommer, Soljblasinstrument, f. Bombard. Bommer, foviel wie Spighund. Bommer (Dr.), Pommeranns, f. Dugens

Bommern, ein ehemaliges bergogtum, gegen-wartig, nach bingulegung einiger Teile ber Reumart und einiger Orte Beftpreugens, eine ber nordl. Provingen bes preuß. Staats, grengt im 2B. an Medlenburg, im S. an Medlenburg und Pran-benburg, im SD. und D. an Weltpreußen und im R. an die Oftice, umfaßt 30109, so glum, ausschließlichtig jedoch des Großen und Aleinen Safis (f. b.) und der Biele und Bobben (f. b.) von jufammen 1538,60 gkm Blache, und gablte (1880) 1540 034 G., mit Husnahme einiger taufend Bolen und Raffuben in ben an Beftpreußen grenzenden Areifen Lauenburg und Batom ausichließlich Deutiche; 1498864 geborten bem evang, und verwandten prot. Befenntniffen, 23877 ber rom. fath. Kirche und 13886 ber jub. Religion an. B. bilbet feiner phyfifden Befdaffen: beit nach einen Teil bes von Beften nach Often gieben: ben uralifchebalt. Lanbrudens, fowie bes norbbeut-ichen Tieflandes. Es besteht öftlich ber Ober (biefer Teil wird Sinterpommern genannt) aus maßig ausgebehnten Ruftenebenen mit einzelnen Sugeln und Soben, im Innern aber aus mehrern terraffen:

förmig nach ber Oftfee zu abfallenben Blateaus von teilmeife ausgefprochenem Berglandcharafter, bie, vielfach fich verzweigend und gerriffen burch gahlreiche, ber Beichfel, Rege, Ober und Offfee gueilende Gluffe von meift turgem und rafdem Lauf, nicht allein bemertenswerte Soben und mehrere Sunbert großere Landseen (Pommeriche Seenplatte) tragen, sondern auch reich an landschaftlichen Schönheiten find (Pommeriche Schweiz öftlich von Schivel bein bei Bolzin, Rummelsburger Bergland nörblich von Rummelsburg bei Bollnow). Auch westlich ber Dber (Borpommern und Reu:Borpom: m ern genannt), wo das Flachland größere Flächen einnimmt, erheben sich einzelne hügelreihen, und auf der Insel Rügen (f. d.) bilden die malerischen auf der Infe nugen (t. 0.) onvon vie materingen Kreibefelne (Stubbentammer, Serthaburg) mit ihren schroffen Steilfüsten berähnte Anziehungs-puntte. Die vorpommerisch affile in derema zer-rissen, die hinterpommerische dimenreich und wenig gegliedert, jedoch mit einzelnen Stranbsen, gleichjam fleineren Saffen, durchfest. Die bedeutenoften Höhen liegen im öftlichen A: bemerkendwert find der Revelol (115 m) am Garbeschen See und der Gollenberg (145 m) bei Roelin, beibe unfern ber Rufte, fobann weiter laubeinwarts ber ifolierte Muttrinberg (159 m), ber Dombrowaberg (212 m) bei Lauenburg, bann ber Seiligenberg (240 m) bei Bollnom, nicht fern bavon ber Steinberg (276 m), ber Spigberg (220 m) bei Tempelburg, ber Ragenberg (246 m) an ber Grenze des westpreuß. Areises Deutsch: Arone u. a. m. Bon ben Stranbsecn sind ber Lebasee (82,13 qkm), ber Garbesche (26,44 qkm), ber Biegler (13,40 gkm), ber Budowiche, Janunbide und ber Ramp . Gee, von ben Land. teen ber Bilmjee, ber Drahigiee, ber Pielburger, ber Groß-gibbe- und ber Maddejee (40 gkm), owie ber nach Mecllenburg hindberreichenbe Rummerowsee die umfangreichften. Abgefeben von der Ober mit ihren Mundungsarmen Beene, Swine und Dievenow hat P. nur wenig bebeutenbe Fluffe, von benen die Berfante auf 2, die Ihna auf 60, bie Ufer auf 35, ber Trebel und die Rednig auf 28, bie Zollense auf 45 km fchiffbar find; ebenfo wenig find nennenswerte Ranale vorhanden. Das Klima ift im oftl. Teile rauher als im Oberthale und im weitl. Teile; bas Jahrestemperaturmittel beläuft fich in Roslin auf 7,2° C., und bas Monats: mittel liegt hier drei Wonate mit 0,7 bis 1,5°C. unter Rull; dagegen hat Stettin ein Jahresmittel von 8,4°C. und nur im Januar ein Monatsmittel unter Rull (—1,1); die jährlichen Riederschläge erreichen im vieljahrigen Mittel in Stettin 499, in Butbus 511, in Lanenburg 584, in Negenwalde 623 und in Köslin 635 mm. (Bgl. Karte: Medlenburg und Bommern, Bb. XI, S. 554.) Die Bewohner beschäftigen sich glerwiegend mit Landwirtschaft und Biehnuch: Fabritindustrie wird

nur in einzelnen Orten betrieben; ber Sanbel , namentlich ber Geehandel, ift bagegen hochentwidelt. Rach ber Berufejahlung von 1882 waren unter ben 616 008 Erwerbsthätigen, neben benen 901 704 Angehörige ohne hauptberuf ermittelt murben, 47,85 Brog. in ber Bobennugung und Tiergucht 21,37 in Industrie und Gewerbe, 7,67 im Sanbel und Berfehr, 11,65 in perfonlichen Dienftleiftungen, 5,50 im Seer und Berwaltungsbienft, sowie in freien Berufen thatig. Die gewerbliche Brodultion ift namentlich in Stettin und Umgegend burch einige großartige Schiffsmerften und Dafchinenbauans flatten, ferner burch dem Fabriten, Biegeleien, Juder., Tabate, Papiter, Leimonnb: und Indistatrien, burch Glasbutten, Gagemiblen, sowie burch Fifderei vertreten; auch das Gewerbe ber Padehaltung ift fehr bebuttend, unterfütgt burch bie große Anjahl von See- und Golbabern, von benen Kolberg, Bolzin, Greifswald, Mügenwalde, Stolymünde, Binz, Crampas, Huttbus, Lohme, Casnis, Misbron, Heringsborf und Swinemünde bie bekanntesten find. Der Dandel und Verlehr sicht fich auf ein, allerdinge nur maßig bichtes, aber boch Anfang 1885 fcon 1342,6 km umfaffendes Gifenbahnnet (44,6 m auf bem Quabratfilometer), auf die bereits ermahnten Bafferftragen, vor allem aber auf jahlreiche Safenplage und eine reiche Reeberei, welche 1884 über 736 Seebampfer mit 185 649 Regiftertons und 81 Gegelfchiffe mit 23444 Regifter. tons verfügte; baneben befaß B. 1273 Schiffe mit 76941 t Tragfahigleit für ben Auße und Küsten-verfehr. Saupthafen und Sauptig bes Sandels ist Settin, ein Welthandelsfug, in welchen 1883 3251 Schiffe mit 859052 Registertons (bavon 206 Schiffe mit 21 342 Regiftertone in Ballaft ober leer) eingingen; bebeutend fur Sanbel und Schiffahrt ift auch Swinemunbe; fleinere Safen find Leba, ist auch Swinemünde; fleinere Höfen sind Leba, Stolymünde, Aldegrundebe, Kolberg, Kammin, Dievenow, Wolfin, Lebbin, Stepenis, Atthaum, Utermünde, Siegenort, Minvarn, Mislam, Wolgal, Greifswalder Ope, Wyf, Strassunder Darth und Dammgarten. Der Landwirtsfäglt wird in ausgebeintem Unsfange betrieben. Der Größerundbeiss überwiegt den mittlern und bäuerlichen Best; fast 61 Pero, der gesamten Mislam und bestellt unterliegen dem Größetriebe. Die landwirtssässlich inrediesen dem Größetriebe. Die landwirtssässlich Ersche barften Gegenben find ber Regierungsbezirt Stralfund und ber Rreis Demmin, ferner bie im Oberjund und ver Artes Zennun, jeener die im Doetstale gelegenen Kreife Puris, Greisenhagen und Randow mit Stettin, endlich ein großer Teil der Küftenniederung im Begierungsbezirt Köslin. Bon der Gefamtfäche (ohne Soffe) waren 1883 65.3. Proz. Adere und Gartenland, 10.2 Wiefen, 9.3 Weis. ben , hutungen , De und Unland , 19,7 Balb. und den "Hutmagen, Die und kindand, 19,7 wolde und Holstand in die Kreit waren weder lande noch forfindirtigkaftlich benuht; Woggen und Hafer, demi-nacht Hafflerfinkhe und Kartofieln filo die Daupt-fruchtratten; der Undau von Weizen, Gerfie und Sandelsgewächfen (hauptsächlich Apse und Flacks) ist undebeutend. Die Waldbungen bestehen zu 12,2 des ift unbodutend. Die Austianungen veiegen ju 12,28 Brog, aus Andelhofs und liefern großes Solymengen far die Ausfuhr, auch für mehrere größere Solziellen in Michael und für mehrere größere Solziellen in Biedyucht ist bedeutend; die Peredegucht wird vorzugsweise von dem Eroffs grundbesithern geoffegt, ein Landgestüt zu Lades bei Lades der Lades d jest 60 Dedftationen in ber Broving mit 155 Beichalern. 3m 3. 1883 murben 189982 Pferbe, 502 829 Rinber, 2550502 Schafe, 444 525 Schweine, 68 226 Ziegen und 120743 Bienenstöde ermittelt; berühmt find bie pommerichen Spidgaufe und bie geräucherten Fifdmaren.

An administrativer Beziechung ift A. in die drei Regierungsbezirte Stettin, Köslin und Strassund in 13, deziechungsweise 12 und 5 sandratlichen Freisen eingeteilt und zählt 73 Städte, 2131 Landsemeinden und 2486 Gutsbezirte. In in die Reichstagswahlen bestehen 14 Mahlstreise. In das Alberordnetenhaus sender die Kroning 28 Albgeordnete; im Herrenhaus sender die Auch 28 Mitglieder (darunter 3 mit erblicher Verechtigung und 23 auf Präsentagen der in der erblicher Vertreien. Der seinkandlig Afron

folger von Breugen ift Statthalter ber Broving. Gig bes Oberprafidenten und ber burch bie Brovingialordnung (f. d.) geregelten Provingialvermals tung ift Stettin. Die fürchlichen Angelegenheiten der evang, Landeskliche verwaltet dos Konfilorium zu Stettin. Die fath. Kirche steht unter dem Delegaturbezirt Berlin bes eremten Bistums Breslau, mit Ausnahme ber Brobstei Tempelburg, welche zum Erzbistum Bofen, und bes Defanats Lauen: burg, welches zu bem gnefenschen Suffraganbis-tum Rulm gehort. Die Auseinanbersehungs- und Semeinheitsteilungsfachen werben von ber General: Semeinheitsteilungsjagen verein von der vereitate fommission ju Frankfurt a. D., bie Angelegenheiten ber böhern Schulen vom Brovinzialschulfollegium zu Setetin bearbeitet. Die Bergwertsangelegen-heiten, taum neunenswerten Umsang, resportieren vom Derbergamt Holle, die Cissonhen vom den Eisenbahnbirektionen Berlin und Bromberg. Der Rentenbant gu Stettin ift auch bie Broving Schlesnemenum zu extern zu auch eine Krobing Schles-wig-holftein zugeteilt. Jür bie indretten Steuer-und Jollfachen ist die Provinziassenen bestehen zu Setetin zufähnig. Die Provinz bilbet den Ober-landesgerichtschrift Settin; zu ihm gehoren die Laufter der Landgerichte Gressmald mit 11 Amts-schlessen der der der der der der der der der Laufter der Landgerichte Gressfand mit 11 Amtsgerichten und einer Rammer für Sanbelsfachen in Stralfund, Stargarb mit 14, Röslin mit 12, Stolp mit 7 und Stettin mit 15 Amtsgerichten und einer Rammer für Saubelsfachen. Sanbelstammern bes fteben zu Stettin, Swinemunde und Stralfund. Militarifch bilbet B. wefentlich ben Erfatbegirt unb generica vivor 3, wejenicia ven erighogist und großenteils auch die Garrisjonpronis des 2. Armee-lorps (Generalsommando 31 Stettin, ebenda Kom-mando der 8. Division, der 4. Division ader in Bromberg). An wissenschaftschannt Schulanstal-ten beitst B. die Universität Greismand (s. d.), 18 Gymnalen, 5 Realgymnalen, 3 Progymnalen, 4 Realprogymnalen, 2 Landwirtschafts, 1 Aderbau, 1 Garten und Obsidau, 1 Mollerei und 2 ländliche Fortbildungsichulen, 2 Lehrschmieben sur Susseichschaft, 2 Lehrschmieben sur Susseich sur Susse lollag, 8 Mangationsignet und Angentalten, digulen, mehrere gewerbliche Fortbildungsanstalten, 1 Handelsehrinstitut, 1 Hebammenlehranstalt, 6 Ausbstummen: und 1 Blindenanstalt, 7 Lehrersemi nare und 4 tonigl. Braparanbenanftalten, 13 offent: liche Mittelfdulen und 2500 öffentliche Boltsichulen. Das Bappen B.s ift ein roter Greif in filbernem

Selve; die Arovinzialfarben sind Blau.Weiß. Litteratur. die Veröffentlichungen des königl. Statiftischen Bureaus in Berlin; Berghaus, «Landbuch des Herzogtums R. und des Färstentums Rügens (Altiam und Wriegen 1866 fa.), Werf vom Krassow. «Beiträge zur Kunde Reuworpommerns und Rügens» (Greifsm. 1865); vom der Dollen, "Streifzäge durch P. (Untlam 1884 fg.); zahtreiche Kreisfäntsititen, herausg. vom den königl. Landräten; reiche Andweie der pommerchen Speziallitieratur enthalten die Veröffentlichungen der Geographischen Gefellschaft zu Geressow.

fid B. zwifden Weidfel, Nege, Barthe, Dber | Stanben angenommen wurde. Um 30. Juli 1571 und Jarom aus. Später ein Hauptteil bes alten wenbischen Königreichs, hatte P. von 1062 an eigen Fürfen, als deren Anhere Kwantilor (geft. 1107) gift. Schon seit dem P. Jahrh. mochte man von verschiebenen Seiten Berfuche, bie Bommern sum Chriftentum gu betehren; Rolberg war furge Beit von 1000 an Bistum unter Onefen. eigentliche Apostel von Seam von wirt der eigentliche Apostel von Bamberg, der auf zwei Missionsreisen (1124 –25 und 1128) mit Weisheit und Mitche abs Christentum pflanzte. Am 15. Juni 1124 vollzog er die Taufe von 7000 Bommern am Ottobrunuen bei Burit, mo ibm 1824 Ronig Friedrich Bilhelm III. ein Dentmal segen sieß. Zu Julin wurde 1140 das erste Vistum gegründet, das 1175 nach Kammin verlegt und bei Beginn des 13. Jahrh. Magbeburg unterftellt wurde. Mit ber Ginführung bes Chriftentums, welche erft gegen Ende bes 12. Jahrh. vollendet mar, begann burch Mlöfter und nieberfachf. Unfiebler aus bem Braunichweigifchen, Weitfalen und Ditfriesland bie Germanificrung bes Landes. Des erwähnten Swantibor Gobne fifte: ten mehrere Linien und maren gang unabhangige Fürften; die Entel Swantibors (Gohne Bratiflams) Rafimir und Bogiflam nahmen 1170 ben Bergogs: titel an. Raifer Friedrich I. belehnte fie 1181 im Lager vor Lubed als Bergoge bes Deutschen Reichs mit ber Jahne, ben Martgrafen Dito I. von Bran: benburg aber mit ber Lehnshoheit von B. bamalige weitausgebehnte Bergogtum umfaßte bas Land zwischen Demunin, Zehbenid, Warthe, Nege, Weichiel und Oitsee. Man unterfchied das eigent-liche B. ober Stamien (bas Land zwijchen Leene und Beriante) und Bomerellen (bas iekige Beftpreußen lints ber Weichfel und ben rechts ber Berfaute gelegenen Teil des jehigen B.). Im J. 1295 erfolgte die Trennung des Fürstenbaufes in die bei-den Linien Setetin und Wolgaft, die die 1464, wo die critere ansstarb, dauerte. Die Uternart, ein Teil ber Neumart und bas «Land Stargarb» (etwa bas jegige Medlenburg: Strelig) murden erworben, und gum Erjah für das 1308 an den Deutschen And gum Erjah für das 1308 an den Deutschen Orden afgetretene Somercklen nehlt Tanzig vereinigte 1325 Herzog Weratischen V. die Juste Nügen und Barth mit V. Ju J. 1338 wurde die brandend Lehnshoheit aufgeloden, dasür aber den Vranden burgern die Erbfolge jugefagt. Manufe mit ben Nachbarftaaten, insbefondere Brandenburg, und Streitigleiten mit ben Stabten, namentlich mit bem jur hanfa gehörigen Stralfund, füllen die mittelalterliche Beichichte B.s aus; innerhalb bes bergogl. Saufes fanben veridiebene Teilungen und Bereinigungen ftatt. Albrecht Achilles erzwang im Bertrage von Prenslau im J. 1472 von neuem die brandenb. Lehnshoheit über B. und die Abtretung bes legten bei B. verbliebenen Reftes ber Ufermart. Die Unwartichaft gur Erbfolge wurde bem Rurfürften Johann Cicero im Bertrage ju Ppris 1493 aus-brudlich bestätigt. Im J. 1529 erlaugte B. burch ben Bergleich ju Grimnis mit Braudenburg abermals die Reichsummittelbarteit, Brandenburg aber eine erneute Bestätigung feines Erbfolgerechts. 3m 3. 1531 wurde bas Land von neuent in die Bergoge tumer Stettin und Bolgaft geteilt. Barnim X. von Stettin und Philipp I. von Bolgaft führten die Die: formation und bie von Bugenhagen (Pomeranus) verfaßte Rirchenordnung in ihren Lauben ein, bie 1534 auf bem Landtage ju Treptow auch von ben

erfolgte die Erbverbrüberung mit Brandenburg, nach welcher beim Austerben bes Saufes Brandens burg bie Neumart und bas Land Sternberg an B. fallen follte. Das Saus Wolgaft erlofch 1625, und 10. Mary 1637 ftarb mit Bogiflam XIV. bas alte Bergogegefchlecht im Mannejtamm gang ans. Dad ber bestehenden Erbverbruderung hatte nun bas Kurhaus Brandenburg bas Land in Befig nehmen follen. Da aber mahrend bes Dreißigjährigen Rriegs, in welchem B. wieberholt ben Rampfplat bilbete (Belagerung von Stralfund burch Ballen: ftein vom 13. Mai bis 23. Juli 1628) und furcht: bare Drangfale gu erleiben hatte, bie Schweben basfelbe in Befig hielten, so mußte fich bas Kurhaus im Bestfällichen Frieden mit bem größten Teile von Sinterpommern begnugen, Borpommern und bie Jusel Rügen, sowie Stettin, Damun, Garz, Golnow und die Obernundungen aber an Schweben übersassen. Als jedoch Karl XII. im Rorbi ichen Kriege auch ben Rouig Friedrich Wilhelm I. von Breugen, ber Stettin nur bis jum Frieden befest halten wollte, jum Rriege reigte, mußte Schweben im Frieben gu Stodholm 1720 ben größten Teil Borpommerns famt ben Infeln Bollin und Ufebom an Breußen abtreten, wofür Preußen 2 Mill. Thir. an Schweben gabite und 600 000 Thir. pommeriche Schulben übernahm. Damals behieft Schweben bloß bas Stud gwifden Medlenburg, ber Oftjee und bem Beenefluß nebft ber Iniel Ringen, ein Befit, ber ihm auch, nach vergeblichen Berjuchen zur Wiedererlangung der verlorenen Landesteile mahrend des Siebenjährigen Kriegs, im Frieden zu Samburg 1762 verblieb. Rad Rapoleons I. Sturg und bem bann erfolgenden Muse alcich ber europ. Staaten tam Schwedich: B. gegen Austaufch von Norwegen an Danemart und von biefem gegen bas von Sannover abgetretene herzog. tum Lauenburg und bie Gumme von 2600000 Thirn, an Breugen, bas übrigens noch 31/2 Mill. Thir. an Schweben gablen mußte; burd ben Ber: trag vom 4. Juni 1815 ift Schwedifch : B. bauernd mit Breußen vereinigt.

Litteratur. Kanhow, « Pomerania », heraus-gegeben von W. Völmer (Stettin 1835); Sell, "Geichichte bes Bergogtums B." (bis 1648, 3 Bbe., Berl. 1819-20); Barthold, "Gefchichte von Rügen und A's (5 Bbc., Hamb. 1839—45); dafielbach und Kofegarten, «Codex Pomeraniae diplomati-cus» (Greifen, 1862); Bohlen, «Die Erwerbung B.3 durch die Hohenschlern» (Berl. 1865); Hock, "Mügenich Bommeriche Gefchieten auf 7 Jahrhunderten» (6 Bde., Lpg. 1861-72); Alempin und Brumers, "Bommeriches Urfundenbuch" (Bb.1-2, Stettin 1877-81).

Bommeriches Daff, f. unter Saff. Bommerefelden, Bfarrborf im banr. Regie: rungebegirt Oberfranten, Begirteamt Bodiftadt am Mifch, lints an ber Reichen Ebrach, 19 km im SEB. von Bamberg, hat (1880) 505 evang. E. Das in prächtigen ital. Stil Anfang bes 18. Jahrh. er-baute Schloß Weißenstein bes Grafen Schönborn hat eins ber iconften Treppenhaufer Guropas und eine ansehnliche Gemalbefainmlung.

Bomofen, f. Bomafen.

Bomologie, f. Dbit und Obitbaumgucht. Bomona, eine in Latium einheimische Gottin alles beffen, mas in Garten an Gewachfen unb Baumfrüchten gezogen und erzeugt wird, weshalb man fie fich mit bent Gartenmeffer in ber Sand | vorstellte, hatte in Nom einen eigenen Arielter, Flamen Pomonalis genannt, und in der Nähe von Kom einen alten hain, Pomonal. Ihr Gemabli war Vertumnus, der sich aufangs umsoust unter taufend verfchiebenen Weftalten benunht hatte, fich ihr zu nahern, bis er endlich, nachbent er noch gu-legt als altes Mutterchen fie zu bereben verfucht hatte, feinen 3med erreichte.

Bomona, der 32. Afteroid, f. u. Blaneten. Bomona, Infel, f. u. Ortabifde Aufeln.

Bomorium, f. Bomerium. Bomotu, f. Tuamotu. Bompabour (Jeanne Antoinette Poiffon, Mars quise be), Maitresse Ludwigs XV. von Frantreich, geb. 29. Dez. 1721 zu Paris, war die natürliche Tochter eines franz. Unterheamten bei der Armeeverwaltung. Gin reicher Generalpachter nahm fie in fein Saus und ließ fie gut erziehen. Gie zeigte Talent für Gefang und Malerei, war icon, tlug, gewandt und gefällig. 3m 3. 1741 vermablte fie fich mit bent Unterfinangpachter Lenormand b'Etio: les und machte bald barauf bie Befanntichaft bes Ronigs; 1745 erhielt fie Butritt am Sofe, worauf fie ben Titel einer Marquife von B. annahm. 3hr Semahl erhielt die Stelle eines Generalpächters der Finanzen, dann der Posten. Die Marquise ge-nob vom Unfang an bei Sofe großes Ansehn, zu-nächst mehr in der Rolle einer Beschänzerin von Runft und Biffenichaft. Schon nach einigen Jahren ertaltete die Reigung bes Ronigs, die nie tief mar, und bie B. fuchte fich nun beinfelben baburch unentbehrlich zu machen, baß sie ihm unablaffig burch allerlei Spielereien die Zeit vertrieb und für neue Gegenstände seiner Begierben forgte. Zugleich ent-Segennande feiner vegtereden jogte. Jugieriet int schädigte is sich verseinen maßlosen Einstuß auf bie Regierung. Die Teilinahme Frankreichs am Arriege gegen Friedrich II. dem sie die Bereadung, mit der er sie behandelte, mit glübendem Saß vergelt, war hauptfählich ibr Wert; die Kalierin Matria Theresia wußte sie durch ein eigenhäubiges Sandidreiben ju gewinnen. Gie entfernte ben Rar: binal Bernis, nachbem fie felbit ihn erhoben, meil er für die Rentralitat eintrat, aus bem Minifte: rium bes Auswärtigen und brachte Choifeul an bessen de Bernenung der Generale. So ließ sie den Marschall de Ernenung der Generale. So ließ sie den Marschall d'Ektres trog seiner Siege abfegen und gab ihm eine Reihe unfahiger Radifolger. Die Marquise starb 15. April 1764. Ihre Be-ziehungen zu dem Ressen Anmeans, welche Brach-vogel in seinem Trauerspiel Marcifs schildert, sud unhistoriich. Die «Mémoires» und die «Lettres», bie (Lond. 1758) unter ihrem Ramen ericbienen. follen von bem jungern Crebillon fein. Bgl. Cape: figue, «Madame de P.» (Bar. 1858); De Gonscourt, «Les maîtresses de Louis XV» (2 Bbe., court, «Les maîtresses de Louis XV» (2 vde., Bar. 1861); Campardon, «Madame de P.» (Par. 1876); Dalaffis veröffentlichte bie « Correspondance de Madame de P. » (Bar. 1878).

Bompabour, Bezeichnung für einen zierlichen Stridbeutel.

Bompeja, ber 203. Afteroid, f. u. Blaueten. Bompejt (lat. Pompei), eine unweit ber Mun-bung bes Fluffes Carnus (jeht Carno) in ben Golf von Reapel gelegene ostifche Stadt Campaniens, nahe bein fubl. Fuße bes Befind, mar ichon infrüher Beit als Safenplag für bie meiter landeinmarts gelegenen Unfiedelungen von Bedeutung. Gleich ihren

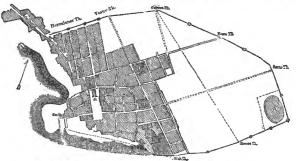
Nachbarftabten murde fie Enbe bes 4. 3ahrh. v. Chr. in die Rampfe gwifden Sanmiten und Romern verwidelt, und insolge berfelben unter der üblichen Form eines ewigen Bündusses der röm. Berrschaft unterworfen. Im J. 90 v. Chr. schlossen sich ber Kompejaner der Erhebung der ital. Bundesgenoffen gegen bie rom. Suprematie an; nach Rieber: werfung bes Aufftanbes ftrafte Gulla B. baburd, wertung obs auffinances firafte Stud 39, voustray, doct of the first hard service of the first h Die Ginwohnerzahl von B. burfte nach ben neuesten Schätzungen zwischen 12—20000 betragen haben. Im 3. 68 n. Chr. wurde B. burch ein beftiges Erbbeben beimgesucht, welches gabirciche ofe fentliche und Privatgebaude befchabigte, fobat bebeutende Reubauten notwendig wurden. Diese waren nur jum Teil vollendet, als der furchtbare Ausbruch des Besurs 24. Rug. 79 n. Chr., welcher auch Berculanum und einige fleinere Orte ber Um: gegend begrub, B. mit einem Regen von Afche und Bimafteinbroden (lapilli) überschüttete. Diefe Rataftrophe bauerte anderthalb Tage und fo tonnte bie Mehrzahl ber Bewohner fich burch bie Flucht ret: ten, mahrend andere, melde im Junern ber Bebanbe und Reller Cout gefucht, ober beim Retten ihrer Sabe zu lange verweilt hatten, im Afchenregen ihren Tob fanden. Rachdem ber Hisbruch gu Gube war, fehrten guar die alten Bewohner gurud, im aus bem Schutt noch bas Wertvollste zu retten; die öfsfentlichen Gebäube mußten als Steinbruch bienen und find großenteils ihrer Marmor: und Quaders befleibung beraubt gefunden. Gine bauernde Ries berlaffung aber bilbete fich, trogbem mehrfache Ber-fuche gemacht wurden, an der Stelle von A. nicht wieder, mehr als anderthalb Jahrtausende lag die Stadt unter ber 6 m hohen vulfanischen Dede begraben und vergeffen. Gelbft als 1594 ber Architett Domenio Fontana eine Bafferleitung mitten

teft Domenio Hontana eine Wossperleitung mitten burch den alten Stadtbiggel hindurch freilich in er heblich tieferm Niveau) anlegte und bei diefer Gelegenheit einige Infdristen und andere Antien zu Agae famen, dieb B. unbeachtet und unentbeckt. Erst 1748 veransatzte ein zufälliger Kund genauere Nachsorschungen, die zietbem, wem auch nicht ohne Unterbrechung, dis zur heutigen Zeit sortgeführt worden sind. Besonders ersolgreich war zu bis Missperhungen von 1763 ist 3775, wolche ren die Ausgrabungen von 1763 bis 1775, melde unter anderm die beiden Theater, mehrere Tempel, bie Braberftraße nebit mehrern anliegenben Billen zu Tage förberten. Bedeutenbes ichafte bie Negierrung Murats (1808—15), welcher bie Aufbedung bes Forums, ber Bafilita, ber Stadtmauer in ihrem gangen Umfange und anderes verbantt wirb. Rad) ber Rudtehr ber Bourbonen murbe bie Musgrabung gwar fortgefest, aber mit immer abnehmenbem Gifer. Mit dem Anschinse Neapels an das Königreich Ita-lien (1860) beginnt die neueste Periode der Aus-grabungeu P. 2, für die Wissensche der kente Unter der energischen und umlöckingen Leitung Fiorellis begann, im Begenfat ju bem frubern Haub: bau, bem es hanptfachlich auf ein Bufammenhaufen toftbarer Fundstude antam, eine planmaßige und forgfältige Aufbedung bes Berfchitteten, bie moglidite Roufervierung und genaue Aufnahme bes Gefundenen. Muschedt ist die iset etwa ein Drittel der Stadt, an dem übrigen dürste mindestens noch ein halbes Jahrzundert zu arbeiten sein. Iher die Geschächte der Berichstitung und Ausgradung vol. Sivertill, ePompeianarum autiquitatum historias (2 Bde., Reapel 1860—62); «Pompei el a regione sotterrata dal Vesuvios (Reapel 1879).

Die Stadt 33. hat (wie der nachschende Plan zeigt) die Form eines Ovals, bessen beide Durchmesser 2000 und 700 m und dessen Umfamesser 3. km beträgt. Die Staddmanner, im geringen Weständen durch Türne verstärtt, hat acht zum Teil wohl erhaltene Thore. Ihre Länge beträgt etwa 2000 m; mehr als ein Biertel ihres ursprünglichen Umsangs sis, da man soon in der letten republikanischen und dem Unsang der Kaljerzeit die Befestigung namentlich der Weste und Goldwesteitet als unnütz aufgegeben hatte, von angelehnten Brivatagebäuden occupiert und teilweise zersört. Das Straßennes zeigt eine im ganzen plane und tregel-

ber Stadt (Al. A), sowie ein größeres unbebecktes und ein lieineres bebecktes Theater, lektere beibe in ber Näche bes Forums (PL. L). Bor dem Herculaners Thor im Notwolelke desinder fich die Gerüberkraße (f. Tasel, Jig. 3). Unter den össentlichen Thermenanlagen zeichnen sich die beidem altern (1824 und 1837 ausgegradenen, PL. 1, m) durch Kollflämbigkeit der Erhaltung und geschmadvolle Detocation aus ein drittes großes Bad (Rl. a), welches, mie die Reite zeigen, dein Untergange der Stadt noch im Bau war, ist 1877 ausgegraden. Während doet von Mouumentalgebürden, Tempeln, Theatern, Ihrennen, sich au ungäbigen Orten der röm. Welt Kelte erhalten haben, ist A. unvergleichich als Quelle sitz unsere Kenntnis des röm. Krivatdaues. Der chantterislisch ulterschied wolfen den mer

Der garatteristige Unterigied gwiden dem antiten fom, und bem nobernen eirop, Krivathaufe läßt fich einigermaßen so bestimmen, daß man das eine als Jnnenbau, das andere als Außenbau bezeichnet. Die Anlage des modernen Haufes sieht in

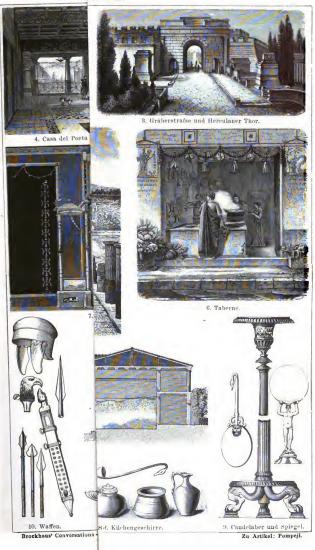


Blan bon Bompeji mit bem Ergebnis ber Musgrabungen bis 1889 (nach Dverbed).

mäßige Anlage, bie Straßen find mit großen Lava- | bloden fehr forgfältig gepflaftert und an ben Seiten mit Trottoirs verfeben. Das Forum (f. Zafel: Musgrabungen von Bompeji, Sig. 1 u. 2) liegt faft am Weitenbe ber Stadt, hat die Form eines Rechteds von 150 × 50 m und ift mit einer umlaufenben Gaulenhalle verfeben, welche, burch bas Erbbeben von 63 arg beichabigt, fich eben in Restaurierung befand, als bie Rataftrophe bereinbrach. Um Forum liegen eine große Angahl öffent: licher Bebaube (Blan a bis e): Die Tempel bes Jupi: ter, bes Apollo (falichlich Benustempel genannt), bie Rapelle bes Genius Augusti (fog. Merlurtempel), ferner bie Berlaufshalle für Lebensmittel (macellum, früher Bantheon genannt), die Bafilita, mehrere für Die Berjammlungen ber Magiftrate, bes Stabtrats und anderer Rorporationen bienenbe Lotale (fog. Murien) u. f. w. Bon andern öffentlichen Gebauben innerhalb ber Stadt find zu uennen: die Tempel der 3fis (Bl. f), der Fortuna (Bl. g), der brei tapitolinischen Gottheiten (Jupiter, Juno, Minerva; Bl. h), endlich ber schon im Altertum als Ruine

entschiedener Begiedung jur Strafe, auf welche sich bie Fronte mit vielen Fenstern öffnet: das antite ist nach einer oberfeinen Straßenitonien abgeschlichen und, abgesehen vom Eingang, ohne architettonischen Eine Witchen um Eingang, ohne architettonischen Edmud. Die Wohntaume ind um große holdbuliche Mittesse gruppiert, von welchen sie Luft umd Licht empfangen. Das ursprüngliche Kömis ich es aus beinft wie der umstehende Man zeigt ein en solchen Mittessum, das Atrium (1): es war ein gnadratischer Innenkof, nur an den Seinen bedacht, während in der Mitte eine Öffnung (compluvium) für den Mögug des Anach und gene werterlag im Kusboden (impluvium; R. 1) für Sammlung des eins fallenden Regenwassers die eine Esigangskorridor (vestüdum; R. 3), and hinten schoß find das große Anuptwohnzimmer (tablinum; R. 4), an den Seiten kleiner Kammenr an.

ber Jis (Pl. f.), der Fortuna (Pl. g.), der bei kapitollmischen Gottheiten (Jupiter, Juno, Minerva; Bl. d.), endlich der ichon im Altertum als Nuine vallegende der Lempel, das älteste in P. critierende Banwert (Pl. d.). Art össenlich Schaftlich Scharze eine kierende Panwert (Pl. d.). Art össenlich Schaftlich Scharze plellungen dienten das Amphitheater am Ostende



jenischen Saules, mesches his durch eine regelnähige und haratteriftige Anlage auszeichnet, ih die fog. Cafa di Kanfa (f. dienflehenden Blan von Kompej, o) hervorzuhefen. Es bezeichnet auf den nachstehenden And diefes Haufter die Angeleichufum, 2 das Afrinm mit dem Juntuvium in der Mitre; rechts und lints dut das Afrinm einer ziehen die voier ziemlich gnadratische Rebenräume (3), von denen die dreit erher abgeschofene Kammern bilden, während die beiden hinteriten (4) sich in ihrer gangen Breite auf das Afrium öffnen und sie flägelartige Erweiterungen deselben (alse) bilden, dinter den



Atrium liegt in ber Mitte da Schaftsjimmer (5, tablinum); hier empfing der Patron feine Clienten, ber Magijtrat feine Untergebenen, hier wurden in vornehmen Jamillien wächferne Alfnenbilder

(imagines) ouf: bewahrt. Bon ber reignollen perfpettivischen Anlage bieses Teils bes Saufes gibt Fig. 4 ber Tafel freitaus rierte Unficht ber Cafabel Boeta tragico) eine Morfiellung Die Maum: weitern lichteiten find bem Privatleben ge-widmet; rechts widniet; rechts führt ein Korridor (6. fauces) in bas Beriftplium (7), cinen von 16 Caus getragenen fen opf mit einem Wafferbaffin(piscina) in der Mitte. Unter ben um bas Beriftolium arup: pierten Räumen zeichnen fich aus:

ein großer Bracht:



Cafa di Panfa.

inal (S. occus) aut hintern Ende, ferner nichtere Speeigeimmer (9. triclinia), auf deren Anlage und Einrechtung die Könner viele Sorgfalt verwandten. Selbit einfachere Häufer pilege ein Sommere und Winterrichtung zu daben, von denen das erlere, au der schaften eine Seit der schaften der sch

Beriftyl irrifimlich ber obere Umgang, ben es neuern Unterfuchungen gufolge hatte, fehlt.)

Ains bem Alan wird erfücklich, daß uur ein Teil der Näumlichteilen bes Erdgeschoffes mit den Jampträumen, Altrium und Perifol, jusammenshängt, andere dagegen in sich algeschloffene Gruppen bilden. Die letzten waren vermietet und bienten als Keine Wohnungen oder zum Gewerbebetrieb (fo in unserm Jack die Raume 12—17 für eine Jäckrei), Diefe Läden (tabernae) öffneten sich breit nach der Giraffe und waren vorn uit einem aufgemauerten Ladentlich verschen fich der Teifel; die Physiognomie der Straßen P.S. muß wesentlich wurd is bestimmt aeweien fein.

Daß bie Saufer B.3 famtlich nur einftodig gemefen felen, ift unrichtig; freilich find bei dem unmetho-bifden Betrieb ber Musgrabungen in fruherer Beit bie obern, leichter gebauten und ftarter zerstörten Stodwerte meift fpurlos weggeraumt, wogegen es jest gelungen ift, in mehrern Fällen bas Oberftodwerf zu fonferpieren. Doch find vielitodige Mietbaufer, wie in Rom und andern Grofftabten, in B. jebenfalls nicht vorhanden gewefen. Die Bande, aus Ralfliein ober Biegeln bestehend, find mit Stud überzogen, der auch in einsachern Zimmern einen Auftrich in lebhaften garben ju tragen pflegt. Ge: wohnlich aber erhalten bie Bande eine reiche Deto. ration mit Malereien al fresco. Ornamentale Teilungen, phantaftifche Architefturen, Canbelaber und Laubgewinde gliedern die Glache, figfirliche Darftellungen. Gingelfiguren ober gröbere mutho: logifche und genrehafte Rompositionen, Landfchafte: bilber, Stillteben ichmiden bie Felber. Diese Ge-ntalbe, freilich nur Leiftungen von Saudwerfern einer Propingialftabt, entguden boch burch bie Leichtigfeit und Giderheit ber Musführung, wie burch ben unerschöpflichen Reichtum namentlich ihrer ernamentalen Motive. Fig. 7 mag wenigstens von bem System ber pompejanijden Wandbefora: tion eine Borftellung geben. fiber bie Malerei A.3 vgl. Zahn, «Die ichönsten Ornamente und merkmirbigiren Gemälbe aus P., herculanum nub Stabia» (3 Serien zu je 100 Tafeln, Bert. 1828 fg.); Ternite, «Bandsemülbe aus P. und herculanum» (Bert. 1839 –47); Naoul. Mockette, «Choix de peintures de Pompei» (Bar. 1844); Selbig, . Wandgemalbe ber vom Befur pericutteten Stadte Canipaniens» (Lpg. 1868); berfeibe, «Unter: fuchungen über die campanifche Bandmalereis (213. 1873); Man. "Geichichte ber beforativen Bandmalerei in B.» (Berl. 1882).

Llus ber schr umfangreichen Litteratur über Bolfs nicht zu gewinnen vermocht hatte. Doch B. tonnen nur noch einige Sauptwerte hervorge: 18. folinen nur nog einige gampioeite geroeige boben werben: Majois, «Les antiquités de Pom-pei» (4 Bde., Kar. 1812—38); Miccolini, «Le case di Pompei» (Reapel 1854 fg., noch unvollendet) Fiorelli, «Descrizione di Pompeji» (Reapel 1875); Niffen, "Pompejanische Studien" (Lyz. 1877); Mau, "Pompejanische Beiträge" (Lyz. 1879); endlich bas treffliche Bert von Overbed und Dlau: "B. in feinen Gebäuben, Altertumern und Runftwerfen bargeftellt » (4. 2lufl., Lpg. 1884).

Bouneius ift ber Name eines rom., plebe-jischen Geschlechts, bas erft nach ber Mitte bes 2. Jahrh. v. Ehr. mit Quintus P. bebeutend wirb. Derfelbe gelaugte trop bes Wiberftanbes ber Nobilität zu curulifden Burben, führte als Kon-ful Krieg gegen Rumautia in Spanien, tampfte aber unglücklich. Er bekleidete 131 bie Cenfur.— Cein Entel Quintus B. Mufus ftand gne Gullauiiden Partei und wurde als Monful 88, als er über bas beer bes Protonfuls Guaus P. Strabo ben Oberbefehl übernommen hatte, erichlagen. — Letterer (Ronful 89 v. Chr.) focht 90—88 v. Chr. mit Muszeichnung im Bundesgenoffentriege, ftanb aber im Inf ber Zweideutigfeit und Gelbftfucht, wie man ihm benn einen Anteil an ber Ermorbung bes Quintus B. jufdrieb. Rad Rom enthoten, um bie Stadt gegen Marius und feinen Anhang ju

fchüten, ftarb er (87) an ber Beft.

Cein Cohn Onaus B. mit bem Beinamen Magnus, geb. 29. Cept. 106 v. Chr., war ber berühmte Gegner Julius Cajars. Rachbem er icon als Jungling an ben Kanubjen unter feinem Bater teilgenommen und (83) in bem Mugenblid, wo Sulla nach Italien zurudkehrte, mit Erfolg gegen die Marianische Partei sich erhoben hatte, lieg er rasch burch gludliche Wasseuthaten und die Gunft des Dittators. Gegen Bapirius Carbo in Etrurien (82), gegen En. Domitius Abenobarbus in Ufrita (81) war er fiegreich. Gulla, beffen Stieftochter Amilia er nach Berftogung ber eigenen Gattin Untiftia geheiratet hatte, bewies fich dants bar, und B. fchien ber natürliche Erbe bes Gulla: nifches Ginfluffes werben zu muffen. Rach Gullas Tobe war es benn auch B., ber gegen ben Berfuch bes Altfonfuls M. Amilius Lepidus bie ariftofratijden Cinrichtungen Gullas aufrecht hielt (77) und ben begabteften Bertreter ber Marianifden Partei, Sertorins in Spanien, gwar lange Beit obne Erfolg befanpfte, aber boch nach besten Weiter Richtrophe geschick erntete (71). Ebenso gelang es ibm, ben Estlaven. trien, nachbent Craffus bas Schwerfte gethan, gludlich ju beenbigen, bann gegen bie bestehenbe Orbnung, bevor er bie Reibenfolge ber übrigen Rogilitate burchgenuacht, das Konjulat sür das Jahr 70 zu erlangen. In biefer Etellung machte er, herrichegierien und popularitätsssüchtig wie er war, der bemolratischen Richtung bedeutende Kongeffionen; namentlich erhielt bas Tribunat auf ben Antrag bes B. feine Befuguiffe gurud. tiberhaupt wurde jeht im wesentlichen die Gullanische Restanration wieber befeitigt. Doch willigte B. nicht in anbere Plane der Demotratie, welche die Annullie-rung der Sullamischen Konfiktationen, Werfolgung der Wörder der Prostribierten u. bgl. verlangten. Rach Ablauf des Amtsjahres trat P. zunächst

aus bem polit. Leben jurud, ba er bie Gunft bes Cenats und ber Optimaten verloren und bie bes

war fein glangenbes militarifches Talent gu augen: fällig, als daß man nicht hätte versuchen follen, ihn zu benuten. Es wurde ihm baber zuerst mit Silfe ber Demagogie und bes Drude ber Maffen in bem Ariege gegen die Seerauber (67) eine außer-ordentliche Vollmacht auf drei Jahre durch das Gabinische Gesegerteilt und nachdem der Kanupf beendigt, ihm auch in ähnlicher Weise durch das Dlanilifche Gefeg ber Oberbefehl gegen Mithribates übergeben (66). Damit erreichte feine Dacht-ftellung in ber Republit ihren Sobepuntt. Es waren nicht bloß große Siege, die er erfocht, benn höchst Bichtiges hatte der mit Undant entfernte ariftofratifche General Lucullus icon geleistet; aber fein unbeschränttes Unfeben, ber Giuflus, ben er nun besaß, und die Mittel, sich Areaturen und Anhang zu schaffen, galten in diesem Augenblick mehr, als es das Wesen einer republikanischen Staatsordnung vertrug. Und indem die ariftofra-tische Partei und die Patrioten, welche die republi-tanischen Formen zu erhalten suchten, burch bies Ubermaß von Dacht aufs höchfte beforgt wurden und ihre Bachfamteit gegen B. icharften, trieben fie ben burch Sulbigungen und angere Chren verwöhnten Dann nur ben Gegnern immer nichr in bie Arme. Mißvergungt über bie Zurudhaltung und bas Mißtrauen im Senat, bas seit 61 sich höchst empsindlich gegen ihn tehrte, schloß er (60) mit Cajar und Eraffind das Jog. Triumvirat, wo-bei Cajar ihm wohl einen Teil feiner Winishe, die Aderverteilung an die Beteranen und die Be-stätigung der aflat. Einrichtungen, erfüllen balk, aber zugleich den Einfluß des J. und den Veichtung Leiter der Vertrette der Vertrette des Vertrette des Leiters des Vertrette des bes Craffus benubte, um in bem Ronfulat vom 3. oes Ernins vernen eigenen Modt zu legen, die Sullantiden Einrichtungen aufzulöfen, fich selbst bie Broving Gallien zu verschaften und lörenbe Einflusse einacorischer Wortsubrer, wie Elcaro war, am beleitigen. B. erlangte allerbings bei der Er-neuerung des Eriunvirals 56 das Konfulat und die Bewaldtung Spaniens auf fünf Jahre, and Gäsar verschaftte sich indes die Silfsmittel fünstiger Berrichaft und blieb allen wibermartigen Bermurfs niffen, beren Schauplag bie Stadt Rom gu jener Beit war, für seine eigene Person fern. Durch ben Tob bes Erassus 53 hörte bas in-

mifchen erneuerte Triumvirat auf; auch warb burch ben Tob ber Julia, ber an B. vermählten Tochter Cafars (54), der Bund beider fehr gelodert und löste fich allmählich. Sowohl um gegen Cafars madfenbe Madit eine Stuge ju gewinnen, als jur Schlichtung ber furchtbaren innern Wirren, bie in bem Streit gwijchen Milo und Clobius ihren Sohepuntt erreichten, naberte fich bie ariftofratifch: tonferpative Bartei wieber beut B. Er murbe (52) zum alleinigen Konful gewählt und begann nun im Sinne ber Bartei, mit ber er fich wieber ausgefohnt, ja wirten. Dies brangte gun Bruch mit Cafar (49), obwohf B. zur Borbereitung auf ben Kaupf in Italien noch einer Frift beburtte. B. gab baber, als Cafar in größter Gile vorrudte, bie weitl. Lanber preis, um ben Rrieg im Diten gu fuh: ren. Aufang 48 (ober vielmehr nach bem berichtig: ten Kalenber noch 49) eridien Calar, ber unter-beffen in Spanien fiegreich getäupft und Maffilia bezwungen hatte, in Epirus. Die Gefechte, die B. in ber Nahe von Dyrrhachinut, seinem Saupt: waffenplat, bem Cafar lieferte, waren nachteilig

für diesen, der, in der Zusuhr behindert, sich nach Thesialien wendete. B. folgte ihm; aber seinem Plan, ihn sier durch Mangel aufzureiben, fellen sich der Übermut seiner Partei entgegen, die eine Schlacht wollte. So entichied fich im Sommer bei Phoriadus (f. b.) fein Schiffal. Auf ber Flucht wante er fich nach Lappen, wo er wegen früherer Dienfte auf Dant glaubte rechnen zu können; allein bie Rate bes unmundigen Ronigs ließen ibn, be: por er landete, treulos ermorben, ohne fich ba: mit ben Dant bes Siegers, ber wenig Tage fpater antam, zu erwerben. Bon feinen Rindern überlebten ibn bie von feiner britten Bemablin, Mucia, bie er nach bem bald erfolgten Tob ber Umilia geheiratet hatte, aber 62 wegen Untreue verstieß: eine Tochter Bompeja, bie erft an Fauftus Cornelius Gulla, bann an ben Cinna, ber fich gegen Muguftus verichwor, verheiratet war, und

wei Copne, Gnaus und Sertus. Gnaus B., geb. um 78, feste nach feines La-ters Tode ben Rampf gegen Cafar in Spanien fort, unterlag aber (45) in der Schlacht bei Munda

und murbe auf ber Blucht getotet.

Sertus B., geb. 75, tampfte erft in Afrita, bann mit feinem Bruber in Spanien gegen Cafar. Nach ber Rieberlage von Munba fammelte er neue Rrafte und behauptete fich (44) im fübl. Spanien. Er bemächtigte fich nach Cafars Ermordung Siciliens, bennrubiate bas Deer und bie Ruften, befente Corfica und Carbinien und notigte bas zweite Triumvirat, ibn in bem Bertrage von Difenum anguerfennen (39 v. Chr.). Schon 38 aber murbe biefer Bertrag gebrochen. Detavian befriegte ben Sextus eine Beit lang ohne Glud, bis Agrippa denielben durch den Seefieg bei Naulochus über-vand. Er entstoh mit dem Nest der zichte nach Leebos. Dei dem Bersuch, sich elienaliens zu be-mächtigen, siel Segus in die Gewalt des Litius, cince Legaten bes Antonius (35), welcher ihn bin: richten ließ.

Bompeinefaule beißt eine berühmte Gaule gu Mlerandria (f. b.) in Agupten, bie gu ben menigen liberreften gehört, welche bafelbft aus bent griech .rom. Altertum erhalten find. Roch im Mittelalter ftand bie Caule in einem Sofe in ber Mitte von nuchrern hundert fleinern Saulen, woher auch ihr grab. Name Amubes: Sawari, b. h. Saule ber Caulen. Der Schaft, ein Monolith buntelroten Granits von echt griech, Arbeit, mahricheinlich aus ber Zeit ber erften Lioleinaer, hat 20,4 m Sobe und im untern Durchmeffer 2,7 m. Der Unterfah und bas Rapital find fehr roh aus Canditein ausgeführt und verraten bie fpatere Raifergeit. Der Rern bes Unterbaues, worauf bie gange Laft ruht, besteht aus einem alten, vertehrt in die Erde gested: ten Delisten mit dem hieroglyphischen Namen Rfammetich. Das Gange ift 31,8 m hoch. Die Säule ist wahrscheinlich bei einer ber viclen Belagerungen im 3. Jahrh. n. Chr. umgefturgt, aber, wie die griech. Infdrift am Suggeftell fagt, unter bem Raifer Diocletian von einem agopt. Statthals ter Bubling ober Pofidius (Bompejus nach an: bern) wieber aufgerichtet worben, ber ben Gus und bas Rapital hingufügen ließ und jum Unterbau einen alten Obelisten benutte. Die Gaule fteht por bem fubl. Thore Alexandrias unter Schutt: hügeln und Lehmhütten von Arabern, bie vom Biebeital Steinstudden jum Berlauf abbrechen und bereits ben Unterbau ausgehöhlt haben.

Conversations . Legiton. 13. Huft. XIII.

Bompelmus nennt man bie Frucht eines jur Gattung Citrus gehörigen Baums (C. decumana L.), ber bem Orangenbaum gleicht, burch teils bor: nige, teils unbewehrte 3weige, große, langgeftredte Matter, fiart gefingelte Blattfitele und febr große Früchte fich auszeichnet und besonders in Ofte und Westindien, in den Substaaten der Union, aber auch in ben marmern Gegenden ber übrigen Beltteile tultiviert wirb. Die Früchte find tugelig, juweilen bis ju 5 kg fchwer und von ber Grofe eines Men: fcentopfes, grunlich: ober blaggelb, ihre Gaftzellen nicht vermachfen, sondern getrennt, und die Schale ungemein bid. Im Bohlgeschniade gleichen fie ben beften Orangen und werben beshalb in ben beißen Ländern häufig gegessen, namentlich von den Brassmanen; mit Wein und Zuder eingennacht dienen sie alls Errifdungsmittel; in Zuder eingesett find sie unter dem Namen Citronat (s. d.) besannt.

Bompelmusbaum, f. unter Citrus. Bompholng (grd).), foviel wie Beniphigus (f. b.). Pompierregiment (Regiment de sapeurspompiers de Paris) heißt bie jum frang, ftebenben beer gehörige parifer generwehr, welche nach bem Cabregefen vom 13, Darg 1875 ein Regiment von 2 Bataillonen ju je 6 Rompagnien bilbet. Stadt Baris tragt famtlide Roften ber Befolbung und Musruftung biefer Truppe , welche ledig:

lich burch Freiwillige erganzt wird und nicht jum Rampf bestimunt ift. Pompignan (Marquis be), frang. Dichter, f.

Lefranc (Jean Jacques). Bompilius, j. Numa Pompilius. Lomponne (Simon Arnanlo, Marquis von), frang. Staatsmann, geb. 1618, mar 1642 Inten: bant von Cafale, fungierte bann als Generalintenbant ber Urmeen in Reapel und Catalonien. Unbanger ber jaufeniftifchen Meinungen und Freund danget bet internengen der inch nach der libernahme der Regierung durch Ludwig XIV. aufangs mit dem herrschenden System, dis er 1665 als Gefandter nach Stodholm gefchidt murbe. Jahre fpater ging er in berfelben Gigenichaft nach Bolland; 1671 nach Schweben gurudgetebrt, trennte Hand i 16/1 nag Sopwen gunagerege, et andere er diefe Macht von der Koaltion jegen Lud-wig XIV. Rach Liswärtigen, dem er in steten Ministerium bes Kuswärtigen, dem er in steten Kiderstreit gegen Gotwoid, Colbert und die sinter diesen stehenden Zestieten bis 1679 vorstand. In 3. 1679 fiel er aufs nene in Ungnabe, aber nach Louvois' Tobe (1691) tam er wieder ins Confeil, mo er gemeiniam mit feinem Edwiegerfohn, Marquis be Torci), bas auswartige Heffort birigierte. Der charafterfeste, tenntniereiche und gewandte Dlann starb 1699.

Pompons (frg.), Bieraten von Baffamentarbeit, namentlich Ingel: ober eiformige Anhangiel an Tschafos, Staden u. f. w.; auch eine Art tleiner Rofen (Po au ponro fen), barunter uamentlich bas weiß blühende Dijonröschen, mit rofa Centrum.

Pomposo (ital., « praditig »), als mufifalifche Bortragebezeichnung: ftart accentuiert und voll-

Pomum (lat.), Apfel. [tönends.]
Pomum (lat.), Dhildaum.
Pön (lat.), Etrafe, Buße; Pönfall, Bergehen, worauf B. field; Pönal... Etraf...
Pönalflagen (actiones poenales) hießen im

rom. Recht biejenigen Klagen, welche nicht (wie bie actiones rem persequentes) bem Rlager bloß Schabenerfan zu verichaffen, fonbern bem Bellagten

eine Rechtsverlegung, beren er fich gegenüber bem Mager idulbig gemacht hatte, ju vergelten beger eine Geldleiftung beanspruchen tonnte, welche entweber nach freier Schapung ber Sohe bes bem Mager gugefügten Unrechts im einzelnen Falle richterlich festgesett wurde, ober welche als ein Debr: faches bes ju beanspruchenben Schabenerfates (duplum, quadruplum) rechtsorbunngsmäßig seif-fiand (3. B. die Brivattlage aus dem Diebstabl ging auf das Biersache oder Doppelte des Wertes der gestollenen Sache, je nachdem der Dieb bei der de geschierten war ober nicht). Diesenigen A., bei denen es sich bloß um Alndung einer persönlichen Berlestung und nicht um eine unterielle Schä-digung des Klägers handelte, hießen actiones yindictam spirantes und gingen megen biefer ihrer Eigenschaft altiv nicht auf die Erben über. Dabin eigeringig titten und und von eine Be haten die Gigertinmlichkeit der poens, gegen jeden von mehren Zeilinguenten im vollen Unfang sich zur ich etn und passiv unvererblich zu fein. Da beides im heutigen Brivatrecht nicht mehr anerkannt wird, auch die Haftung auf das Mehrfache befeitigt ist, so gibt es keine privatrechtigen R. mehr.

Bonalftationen, f. unter Straftolonien. Bonani ober Bonnani, Safenftabt im Diftritt Malabar ber brit. ind. Prafidentichaft Mabras, füblich von bem Aftuarium, welches ber Glub gleiden Namens bei feiner Munbung in bas Arabifche Meer bilbet, gahlt (1872) 11472 E., hauptschlich Mohammebaner, welche unter der Regierung eines Tongal genannten Oberpriesters steben und haupt-sächlich Hildfang und Küllenhandel treiben. B. mar früher viel bebeutenber als jest, murbe aber

von Tippu Sultan fast jur Naine verwandelt. Bonape, Insel der Carolinen (s. b.). Poena talionis, s. Zalion.

Bonce, Clade unweit der Gibligie der span.e westind. Intelligen Buerto: Nico, Sig eines deutschen Bigetonlulats, hat etwa 15000 E. und sührt aus dem 3 km sühlich vom Ort gelegenen Sasien (Mang) Buder, Welaglie, Kaijee, Ladat und Rum aus.

Bonce de Ceon (Frag Luis), einer der derühmtesten hrischen Dichter der Spanier, geb. 1527 und 1544 gut Salamanca in den Orden des heil. Augustin, purbe an ber Universitat baselbft Dottor und Brofeffor ber Theologie und erlangte als Ausleger ber Bibel folden Auf, daß feine Reiber ibn wegen einer von ber Rirche gemißbilligen ibertehung bes Soben Liebes ins Spanische anllagten. Erft nach fünf Jahren Rerter gelang es ibm, feine Berleumber gu wiberlegen. Er erhielt feine porigen Burben wieber und wurde sogar jum Provinzial seines Ordens ernaunt, starb jedoch vor Antritt bieser Warbe zu Madrigal 23. Aug. 1591. Seine Gebichte gab Quevebo (Mabr. 1631) querft beraus; bie befte Musgabe bavon erichien mit feinen übrigen Werten in fpan, Sprache (6 Bbe., Mabr. 1804-16). Gine neue Ausgabe befinbet fich im 37. Banbe ber "Biblioteca de autores españoles ». Gine ge: lungene beutsche überfetung mit bem fpan. Texte beforgten Schlüter und Stord (Munit, 1853), Co: wohl in feinen eigenen meift religiofen Gebichten als auch in ben gablreichen ilbertragungen altflaf: fifder (Birgil, Sorag) und biblifcher Gebichte zeich: net er fich burch eine ungemeine Korrettheit iber Sprache und Bobllaut ber Berfifitation aus. Bgl. Billens, " Fran Quis be Leon. Gine Biographie " (Balle 1866); Renid, «Luis be Leon und die fpan.

Inquifition» (Bonu 1873). Infinitelle (Jan Victor), bebeutenber franz, Ingenieur, Mathematiter und Physiter, geb. 1. Juli 1788 in Med, survierte an ver Koole polytechnique in Karis und in Med, nahul 1812 an dem rus. Iselbzug teil, geriet auf dem Müdzug in rus. Befangenicaft und verbrachte zwei Jahre in Saratow an ber Bolga, wo bie Grundzuge feines berühmten Berte . Traité des propriétés projecrugnient gereis er fraue des proprieces projec-tives des figures (Meh u. Paris 1823) enthanden. In der Zeit von 1820 bis 1824 erfand er als Genickauptmann und Plahingenieur von Meh einen Mechanismus mit veränderlichen Semöden jur gleichförmigen Bewegung von Klappbrüden, fowie bas nach ihm benannte unterschlächtige Bafferrab. (S. unter Daffermotoren.) über lettern Gegenstand erschien von ihm «Les roues hydrauliques verticales etc.» (Met 1826). In bemfelben Sahre ericbien bas ausgezeichnete Bert a Cours de mécanique appliquée aux machines ». Im R. 1830 wurde B. Bataillonschef in Ange-tieurtorps, 1834 Wilglich der Alademie der Bis-fenschaften in Paris, 1835 in das Komitee zur Befestigung von Paris berufen, in welcher Eigen-ichaft er bis 1848 wirfte. In biefer Zeit erschienen von ihm «Théorie des effets mécaniques de la Turbine Fourneyron» (1838), «Introduction à la mécanique industrielle» (1840—41), «Mémoire sur la stabilité des rorètements» (1843, im «Mémorial de l'Officier du Génie», Nr. 12). Bon 1841 bis 1848 stieg er zum Oberstiteutenant, zum Oberst und zum Brigadegeneral auf; 1848 wurde er jum Kommanbeur ber Ecole polytechnique und jum Oberfommanbeur ber Nationalgarbe bes Seinebepartements ernannt. B. ftarb 22. Dez. 1867 in Baris

Bonceletrab, ein Bafferrab mit gefrummten Schaufeln, f. unter Baffermotoren.

Bonceite, f. unter Poncieren.
Bonchielli (Amilcare), Opernsomponist, geb.
1. Sept. 1834 şu Paderno Fassate bei Eremona, war Schiller bes Konservatoriums zu Mailand. Sciner ersten Oper «I promessi sposi» (1856) folg-ten «La Savojarda» (1861), «Roderico» (1864), «I Lituani» (1874), «Gioconda» (1876), «Il figliuol prodigo» (1880) u. f. m.

Boucho, ein in Gubamerita gebrauchlicher Mantel indian. Urfprungs, urfprünglich nur ein Stud Tuch mit einem Schlit in ber Mitte, burch

welchen ber Ropf geftedt mirb.

Boncieren (frg.), eine burchftochene Beichnung mit ber Boncette, einem Gadden voll Roblen-ftaub, burchpaufen; auch foviel wie glatten mit Bimöftein.

Bond, bas nieberland. Bfund = 1 kg. Bonderabilien (lat.), wagbare Raturftoffe im Gegenfat ju ben Imponberabilien (f. b.); Pon =

beration, Abwägung, Ausgleichung. Bondicherh (engl. Pondicherry, ind. Putut-icheri), die Hauptstadt der franz. Bestungen in Borberindien (Etablissements français dans l'Inde) auf ber Rufte Roromanbel, innerhalb bes brit. Diftrilts Gub Arcot, liegt unweit ber Danbung bes Fluffes Dichindichi (Gingy) in ben Benga. lifchen Dieerbufen in burrer Chene. Die Stadt gerfällt in die Weiße Stadt der Europäer und die Schwarze Stadt der Eingeborenen, die durch einen

überbrückten Ranal getrennt finb. Die Schwarze Stadt besteht größtenteils mir aus Gutten, Die erftere bat icone Strafen, nach europ. Urt gebaute Saufer, bubiche Boulevards, mehrere tath. Rirchen, ein College fur die englische, Sinduftani: und Malabariprache, mehrere Freischulen für ben Glemens tarunterricht aller Befenntniffe, ein Priefterfeminar, eine Bibliothet, eine Buchbruderet, ein Theater, einen botan. Garten. Bemertenswerte Gebanbe find bafelbit bas Gonvernementebans, bie Miffionsfirche, bie großen Bagars, ber Leuchtturm und mehrere Sindutempel. B. ift Gib bes Couund morere gnoutenipet. 2. it sig des georgenen werneurs von Frangisig-Robien, aller höchste Givile und Militärbehörden, sowie eines apottolichen Präsetten und einer Kongregation der Missious etrangeres de France. Die Stadt jählt. etwa 40 000 E., unter benen 900 Europäer. Es befinden fich baselbst Hohdfen, eine Aupferschmelze, zahlreiche Indigofärbereien, Manusakuren für jahlreiche Indigofarbereien, Danujatturen für Lifchleinwand und Baumwollgewebe, fowie eine Regierungs: Dlufter pinnerei von Seide und Baum. wolle. B. bat nur eine offene Reebe, beren geringe Baffertiefe, verbunden mit ber ftarten Brandung, eine Landung nur mittels befonderer Glachboote gulagt. Gleichwohl ift B. ber Dlittelpuntt bes inb. Sanbels ber Grangofen. B. murbe 1672 nebit (Biffapur) an die Frangoliff. Dftindijde Kompagnie abgetreten, 1693 von den hollandern erobert, aber im Frieden von Ryswijf 1697 wieber jurudgegeben. Der Ort blubte nun zu einer anfebnlichen Stadt empor. Unter Dupleir miberftand Diefelbe 1748 einer vierzehntägigen Belagerung burch bie Englander, murbe aber 1761, als fie bereits 70 000 G. jablie, von ben Englandern erobert und gerftort, 1763 jurftdgegeben, 1778 abermals von den Briten erobert, 1783 im Frieden von Berfalie les aufs neue zurüdgegeben, doch den 1799 vom Rabob von Karnatit und den Briten wieder in Befit genommen, worauf man bie Festungswerte abtrug. 3m Frieben von Amiene 1802 erhielt Frantreich zwar Stabt und Gebiet wieber gurud, aber bereite 1803 bejetten fie bie Englanber aufs neue und gaben fie erft infolge bes Friedens von 1814 gurud, unter ber Bedingung, feine Feftung : werte wieber anzulegen. Bgl. Quennefer, "Sonvonirs de P.s (Quon 1882).

Das Gouvernement Bonbichern umfaßt insgesamt ein Areal von 508,6 qkm mit (1877) 280381 G. und gerfallt in bie funf getrennten Territorien: B. (291 gkm mit 152397 G.), Rari: tal, Panaon, Mabe und Chandernagor (f. b.).

Bondoland, Diftritt ber brit. Raptolonie, wirb vom St.: John's River ober Umgimvubo bemaffert und ist von etwa 150 000 noch fehr uncivilisierten Raffern bewohnt. Diefer lette Rest bes unabhangigen Raffraria murbe im Berlaufe ber Rampfe mit ben Gingeborenen 1878 von ben Englandern befest, ber Sauptling Umquitela bes Lanbes für verluftig ertlart und 31. Mug. 1878 am linten Ufer bes St.: John's River ein Militarpoften errichtet.

Bonewjefh, Rreisstadt im ruff. Gouvernement Kowno, an der Rewiassa. Station der Eisenbahn Kalkuhnen Radziwilischt, mit (1882) 16414 E., darunter 5000 Juden, treibt Handel, namentlich mit Flacks.

Bongan, f. unter Binggau. Bong-hu, f. Bescabores. Bongo , foviel wie Drang-Utang.

Boniatowffi, eine fürftl. Familie in Bolen, bie ihren Urfprung von bem alten ital., von ben Grafen von Guaftalla abstammenben Gefchlecht ber Torelli ableitet. Den Glang bes Befchlechts begründete Staniflam B., geb. 1677, ber mah-rend bes Rordischen Rriegs fich an Stanislaw Lefzcynniti und Karl XII. anichloß, mit dem ichwed. Heer nach Rußland zog und bei Bultawa wescutz lich zur Lebensrettung Karls XII. beitrug. Letzterer fendete ibn bann von Bender aus nach Ronftantis nopel, wo er den Sultan jum Ariege gegen Rus-land zu bewegen wußte. Nach Karls Tode trat er zu August II. über, der ihn jum Wosswohen und Regimentarius erhob. Als nach dem Tode Linguits Lefgegnnfti wieber in Bolen als Rronpratenbent auftrat, ichlok sich ihm auch P, wieder an, wurde aber bei Danzig von den Rusten gefangen genontwen. Nach seiner Freilasung versöhnte er sich auf Leszzynstis Bunfc mit August III., bei bem er dann in hohen Ehren stand. Er stard 3. Aug. 1762.

Bon feiner zweiten Gemablin, einer Fürstin Czartorgiffa, binterließ er mehrere Cohne, von welchen ju ermahnen find: ber jum Ronig von Bolen erhobene Staniflam Anguft (f. b.), Kazimierz P., geb. 1721, ber in den Jürfen-itand erhoben wurde, während der Regierung fei-nes Bruders Großtämmerer der Krone war und 1800 start; Andrzej B., der 1736 beutscher Reichsfürst wurde und 1773 zu Wien als ölterr. Generalfeldjeugmeifter ftarb; Dichal B., ber jungfte ber Bruber, geb. 1736, ber in ben geiftlichen Stand trat und bis ju ber Burbe eines Erg-bijchofs von Gnesen und Primas bes Reichs aufitieg. Er erwarb fich als Brafes ber Chutations: tommiffion große Berbienfte, jog fich aber wegen feiner fur antinational gehaltenen Beftrebungen allgemeinen Saß ju und vergiftete fich mabrend bes Aufstandes, in Gefahr, vom Bolle gehängt zu wer-ben, am 12. Aug. 1794 in Warschau.

Jogef Untoni, Fürft B., geb. 7. Mai 1762 ju Barfchan, mar ber Sohn bes ermähnten Andrzei und einer Grafin Rinfta. Er trat jung in öfterr, Dienste und 1789 als Generalmajor ins poln. Seer über. Gein Dheim, ber Rouig, übertrug ibm mab. rend bes Feldjugs von 1792 ben Oberbefchl, fobas Rofciufato unter ihm ftanb. Nachbem ber Ronia ber Konfoberation von Targowiza beigetreten, nahm B. mit viclen ber besten Offiziere ben Abichieb. Als indes Kosciuszto sich zur Rettung bes Baterlandes 1794 in Rrafan erhob, trat er fogleich als Freiwilliger ins poln. Geer ein und ftellte fich unter beffen Befehl. Rofciufgto vertraute ihm eine Division an, mit welcher er mahrend ber beiben Belagerungen Warichaus wesentliche Dienste leiftete. Balb nach ber libergabe ber Stadt ging B. nach Bien. Er ichtig glanzeube Anerbietungen Katharinas und Bauls aus und lebte als Privat-mann auf einem Gütern bei Barichau. Nach der Errichtung bes Serzogtums Barichau übernahu B. bas Kriegsministerium, befehligte 1809 bas poln. heer gegen bie Siterreicher, wurde gwar 19. April bei Rajgyn geschlagen, gwang aber tros-bem ben Feind durch geschickte Bewegungen gur Raumung bes Bergogtums und brang in Galigien bis Krafan vor. Rach bem Frieben blieb er Dlini fter, bis 1812 ber Rrieg gegen Rubland ihn aber-mals an bie Spike bes poln. heers rief. Nachdeun er an den haupttampfen bieses Kriegs teilgenom: men und aulest in ber Schlacht bei Leipzig,

mabrend melder ibn Napoleon jum frang. Maridall | ernannte, glangende Broben feiner Tapferteit gegeben hatte, erhielt er in Leipzig 19. Dit. ben Be-fehl, ben Ruding ber frang. Urmee ju beden. Schon waren die Berbundeten in ben Borstabten Leipzigs und hatten leichte Truppen auf bas anbere Ufer ber Elfter geworfen, als ber Furft mit ge-ringem Gefolge am Bluffe anlangte, beffen einzige Brude von ben Frangofen gerftort mar. B. fprengte, idon fdmer verwundet, mit feinem Bferbe in ben augeschwollenen Gluß und ertrant. Erft 24. Dit. wurde ber Leidnam aufgefunden und am 26. beigefest , bann aber nach Waridau geführt. 3m 3. 1816 erlaubte Kaijer Merander seine Beischung in der Kirche zu Kralau. Die Stelle, wo P. etrant, wurde später durch einen Deustiein bezeichnet. P. hatte einen natürlichen Sohn, Jozef R., geb. 1809, der 1828 von der Gräfin Tylztiewicz, einer Schwefter feines Baters, aboptiert nub bann in Fraufreich naturalifiert wurde. Derfelbe tampfte 1831 in Polen, baun als franz Offizier in Algier, wo er 1855 starb. Er vermählte sich mit einer Engländerin, die ihm 1844 einen Gohn gebar, ber eben: falls in bie frang. 21rmee eintrat.

Der erwähnte Kazimierz P. hinterließ einen Sohn, Stautisam P., geb. 23. Rov. 1757, wei-der mährend ber Regierung seines Obeims Groß-schahmeister von Litauen, Starost von Podolien und General ber poln, Kronarmee war und bann vom ruff. Raifer jum Wirkl. Geheimrat ernaunt wurde. Seit 1804 lebte er in Wien, sodann langere Beit in Rom, mo er 1826 feine icone, an ber Bia-Slaminia gelegene Billa nebit allen barin befind: lichen Berten alter Bilbhauertunft an ben Eng: lanber Spies verfaufte. Er ftarb zu Floren; 13. Febr. 1833. Sein Sohn, Fürst Jogef B., geb. 21. Febr. 1816 zu Rom, erhielt seine Bildung ju Floreng, wo er fich frühzeitig ben iconen Run: ften, besonders ber Mufit und bem Gefang gu: mandte. Bom Großherzog Leopold II. von Tos-cana 1848 naturalifiert, ward er 1849 toscan. Gefandter in Brufiel und 1850-53 gugleich in Lonbon. 3m 3. 1854 fiebelte er nach Franfreich über, wo ihn Napoleon III. jum Senator ernannte unb auch mehrfach zu biplomatischen Sendungen ver-manbte. B. hat eine Reihe von Opern tomponiert, wie «Giovanni di Procida», die 1840 ju Lucca mit Erfolg aufgeführt marb, ferner «Pierre de Medici» und die Operette «Au travers d'un mur» (1861), welche in Paris que Auffahrung gelangten. Er stard zu London 4. Juli 1873. Eine andere Linie des Haufes P. ist in der Ultraine reich begütert. Stammoater derselden ist

Freundes Karls XII., der poln. General war und ein ungewöhnlich hohes Aller (130 Jahre) erreichte. Roch in feinem 63. Lebensjahre vermählte er fich mit einer jungen Polin (geft. 1842 in Lemberg), bie ihm zwei Sohne, Jozef und Johann, gebar. Jozef B. begann feine militärifche Laufbahn unter Friedrich II. von Breugen und viente bann im poln. heere, in bem er bis gum Oberften auf-rudte. Er ftarb 1845 gu Tahancza in ber Ufraine.

Bönice, f. Bunier. Boninfti, eine abelige poln. Familie, urfprunglid in Grofipolen anfajlig, gegenwartig nicht nur in Pofeu, fondern auch in Schlefien, Bayern und Ruffisch-Volen als Grafen, in Galizien als Fürsten vielfach verzweigt und fehr begutert, tam erit Gube

bes 17. Jahrh., iufolge ausgezeichneter Kriegs-bienfte einzelner Mitglieber, unter bem König So-biefft ju höhrem Anfelben im Canbe. Junige Be-giehungen zu bem Orben ber Gesellschaft Zeiu und Beiraten mit hoben abeligen Familien bahnten ihr ben Weg zu ben höchsten Staatswürden. Um be-tannteften murbe Unton B., Wojwobe von Bofen, ber als Marichall ber Koufoberation vornehmlich jur Konigewahl Mugufte III. beitrug, geft. 1714. Er hinterließ mehrere lat. Gedichte: «Opera heroica» (Warfd, 1739) und «Sarmatides» (Warfd, 1741). Oleidzeitig thaten fic bervor Stephan B., geft. 1733, und Frang B., die dem Zeluitenorden ange-hörten und geiftliche und theol. Spriften lateinifch verfaßten. Der Sohn des genaunten Wojwoden, Joseph B., gest. 1770, war viele Jahre hindurch Gesandter an fremden Sosen. Unter Stauislaw August war Abam B. Großichameister und bewirfte auf bem Reichstage von 1773 als Marfchall besfelben burch feine Umtriebe, bag bie meift er-tauften Abgeordneten ber erften Teilung Bolens guftimmten. Der Reichstag von 1789 ließ ihn bes: halb gefänglich einziehen, er entfloh, ward gefangen, barauf aller Burben als Laubesverrater entfest und verbannt. Die Targowiger Monfoberation rehabilitierte ihn zwar 1792, er starb aber nach Bergeubung feines großen Bermögens im Elenb 1798 zu Warschau. In dem Unabhängigteitsfriege unter Rofcinisto murde beffen Gohn Abam B., General Blaciejowice. Blabiflam B., aus ber folel. mit ben Grafen Dohna verwandten graft. Familie, geb. 17. Febr. 1823, stand als Ravallerieostizier im österr. Dienste, tämpste im ungar. Unabhäugigkeits: triege auf feiten ber Insurgenten, fluchtete bann nach Biemont und murbe ital. Generalmajor ber Ravallerie und Abiutant bes Ronias. Das jenige Saupt ber fürftl. Linie ift Fürft Calirt Balen: tin B., geb. 14. Febr. 1824, bas ber grafil. galizi-ichen Nomuald B., geb. 1852, Beilger ber Hert-dacht Komalowla, bas ber grafilichen (volenichen latholischen) Graf Eduard B., geb. 1. Tez. 1810, Befiger ber Berrichaft Brefden und eine Beit lang Deputierter auf bem preifi. Landtag jn Berlin. Der jungern grafliden (ichlei, evang.) Linie gehörsten an: Graf Ehriftoph B, geft. 1876 als Regies rungs : Bizeprafibent in Breslau, und Graf Abolf B., befannt als eifriger Förberer bes Spiritismus, geb. 13. Juli 1801, gest. 17. Juni 1878 in Leipzig. Ponitentiale (lat.), soviel wie Bubbuch.

Bonitentiar : Unftalten, f. Gefaugnis:

mesen.

Bonitentiarius ober Großponitentiar ift ber Titel bes Borftehers ber papftlichen Bermaltungsbehörde I.a Penitenziaria in Rom, welche Abfolutionen und in befondern Gemiffenefallen m Namen des Bapftes Dispensationen erteilt. Rur ein Kardinal tann diese Wurde belleiden. Auch führen diesen Titel Geistliche, welche von Auch führen biefen Titel Genunge, werde bem Bijchof bevollniächtigt find, in gewiffen Fallen Abfolutionen gu erteilen.

Bonitens (lat.), eigentlich Reue, nennt man in ber rom. fath. Rirche die tanonischen Strafen und Bugwerte, welche ber Priester wegen begangener Bergebungen auferlegt, 3. B. Rofentransbeten, Gaften, Wallfahrten u. f. w. (S. Buße.) In ber alten Kirche, wo fur gemifie Sunden eine fehr langmierige Buge vorgeidrieben mar, gab es einen befonbern Bonitengpriefter. - Boniteng: pfarre heißt noch gegenwartig eine gering bo-tierte ober entlegene Bfarre, auf welche ein Pfarrer

megen leichten Bergebens verfest mirb

Bonin (Rarl Couard), namhafter Militarfdrift. fteller, geb. ju Obbeln 24. Jan. 1795, trat 1813 in das sach jadd. Hatenergiment, 1814 aus dem Dienst, wurde Fechimeister, 1825 hisselheiter im Kadettenhause ju Tredden, 1846 Oberpostrat im nahm 1854 den Plosdiech. Er stard 27. Cept. 1858 3u Hosterwig bei Pillnig. Seine Schriften erschienen meistens unter der Chiffre Pz. Er schrieb: «Die Jechttunst auf den Stoße (Dresd. 1821), «Taltit der Infanterie und Ravallerie» (Abort 1838), "Brattifche Unleitung gur Retognosgierung und Beidreibung bes Terrains aus bem taltijden Befichts: puntt. (Aborf 1840), "Militarijche Briefe eines Berftorbenen an feine noch lebenben Freunden (Aborf 1841-46), «Die Gifenbahnen ale militarifche Operation3linien» (Aborf 1842; 2. Aufl. 1853) u. a.

Bone, Stadt im franz. Depart. Charentes Inferieure, Arrondiffement Saintes, auf einem Sügel links am Charentezustuß Seugne, Station ber Linie Rantes-Coutras ber Frangofiichen Staatebahnen und ber Linie B.: Rogan ber Genbre-Lotals bahn, hat (1881) 3105 (Gemeinde 4895) G., einen Donjon aus bem 12. Jahrh, (jent Wefängnis), das neben ein altes Schlof, eine Mineralquelle und Branntweinhandel. B. war bis zur Revolution

Sauptort einer Scianeurie.

Bone (Louis), ein berühmter Kometenentbeder, geb. 25. Dez. 1761 zu Benre im Depart. Hochalpen, wurde 1789 Huffeber bei ber Sternwarte zu Marfeille und bann Adjuntt an berfelben. Gein Name war langit einer ber gefeierten unter ben europ. Aftronomen, als er 1819 bie Leitung ber Setermarte erhielt, welche bie Erzherzogin Maria Lutie von Barma in Marlia einrichten ließ. Da er indes bier nicht die notige Unterftugung fand, fo übernahm er 1825 bie Leitung ber Sternwarte bes Museums ju Florenz. P. entbedte in bem Beit-raum 1801-27 nicht weniger als 37 Kometen. Er

ftarb ju Gloreng 14. Oft. 1831.

Boufard (François), frang. bramatifder Dichter, geb. 1. Juni 1814 ju Bienne (Depart. Biere), ftubierte in Baris bie Bechte und verfaßte unter bem Ginfluß ber gegen bie romantische Dramatit beginnenden Reaftion feine erfte Tragobie, aLuereces, die zu Paris im Oben (1843) nit außers orbentlichem Beifall aufgeführt wurde. Nachdem einige schwächere Stide («Agnes de Méranie», 1846, "Charlotte Corday", 1850, "Horace et Lydien, «Ulysse») gefolgt maren, hatte feine fünf: attige Romobie in metrifcher Fornt: «L'honneur et l'argent» (1853), einen glangenden Erfolg und verschaffte ihm 1855 bie Aufnahnie in die Atabemie. Gin anderes großes Luftipiel in Berfen, «La Boursen, fand ebenfalls eine fehr gunftige Auf-nahme, besgleichen ein neues biftor. Drama: «Le lion amoureux» (1866). Dagegen ift bas Drama «Galilée» bramatifch wertlos. Allein bas ans fängliche Berbot bes Studs und bie Angriffe ber fleritalen Tagesblatter wirften voraus ju feinen Bunften, und die erfte Borftellung besielben (Dars 1867) war ein raufdenber Triumph. B. ftarb 13. Juli 1867 ju Baffy bei Baris. Ihm wurde 20. Juni 1872 in Bienne eine Statue errichtet. Bon feinen famtlichen Berten find mehrere Musgaben vorhanden, bie lette unter bem Titel «Oeu-

vres complètes» (3Bbe., Bar. 1876). Bgl. Thierry, «P. discours etc.» (Bar. 1870); Janin, «François P.» (Bar. 1872).

Bonfon bu Terrail (Bierre Aleris, Bicomte von), franz. Romandichter, geb. 8. Juli 1829 zu Monmaur bei Grenoble, veröffentlichte seit 1850 eine große Angahl Romane, guerft im Feuilleton vericiebener Journale, nachher in Banben. So ericien 1855 "La tour des Gerfauts" (4 Bbe.) und «Diane de Lancy» (4 Bbe., 1857), «La belle Provençale» (6 Bbe.), «La contessina» (5 Bbe.), «Les chevaliers du clair de lunes (8 Bbc.), «Les Bohèmes de Paris» (7 Bbe.), «Les drames de l'aris» u. f. m. Mus bicfem lettern Berte nahm er ben Ctoff ju feinem mit Anicet-Bourgeois jufammen gearbeiteten Drama «Rocambole» (1864). Huber: bem lieferte er bazu noch mehrere Fortfehungen in bem aPetit Journal». Bon seinen lehten Romanen find zu nennen: «Le heros de la vio privée», «Le grillon de moulin» unb «Le secret du docteur Roussel». B. ftarb ju Borbeaux 31. Jan. 1871. B. war ein Unterhaltungsichriftfieller von unericopflicher Erfindungsgabe, lieferte aber bei feiner Bielichreiberei tein Wert von wirllichen Runftwert.

Bont:a.Bouvince, f. Bouvines. Bontacq, Stadt im franz Depart, Boffed-Byrentes, Arrondissement Lau, links an ber Ouise, hat (1881) 2621 E., Gipebrücke, Ziegeleien, Ger-berei und herstellung von Wolfzugen. In ber

Umgegend wird guter Rotwein gebaut

Bonta Delgaba, die größte, reichte und ben meisten Sandel treibende Stadt der Azoren, in einer wohlangebauten Gbene ber Sudweitifte ber Iniel SaneMiguel, Districtshamptort, hat (1873) 17636 C., einen Hafen und Heftungswerte.— Der portug, District Konta Delgada umfast die beiben Znjelu SaneMiguel und Santa-Maria und jablt in fieben Gemeindebegirten 128511 &

Bontafel, Dorf im Bezirt Tarvis ber Begirte. hauptmannichaft Billach in Rarnten, liegt hart au ber ital. Greuze, ist Endstation ber Linie Tarvis \$. ber Hsterreichischen Staatsbahnen und zählt (1881) bet Detretchingen Statesbuffen ind guff (1881) 681 beutsche G. Ber tosenbe Confinbach (Ponitebbana) treunt B. von dem gegenüberliegenden ital. Pontebba, Station der Bahn Udine. B.

Bont- à-Mouffon, Stadt im Arrondiffement Nancy des franz. Depart. Meurthe-Moselle, an der Wosel, Station der Linie Frouged-Noveaut der Frangofischen Oftbahn, bat ein College, ein Gemis nar, große Rafernen, ein großes Sofpital, eine Bibliothet, lebhafte Industrie und jahlt (1881) 9212, als Gemeinde 11293 E. Die zweithrmige Kirche St. Martin stammt aus dem 13. Jahrh. In Son So. der Stadt liegt die Ruine des Schloffes Mousson. Bei B. führt eine im 17. Jahrh. erbante hohe Brude von fieben Wogen über die Mofel. In P. befand fich von 1571 bis zur Frangöfischen Revolution eine Universität. Beim Beginn bes Deutsch Frangöfifden Rriegs mar bier 16. Mug. 1870 bas Saupt: quartier bes Ronigs Bilhelm von Breugen.

Boutano (Giovanni Gioviano), latinifiert Bontanus, ital. Gefchichtfchreiber, geb. 1426 ;u Cerreto, geft. 1503, gelangte gu ben bochften Ctaa'de wurden in Neapel und beichaftigte fich babei eifrig mit Philosophie und Geschichte. Um wichtigften ift feine nit großer Freinintigfeit, nicht felten mit beißen-ber Scharfe in flaffischem Latein verfaßte «Historia Neapolitanas in feche Buchern (Reap. 1618; Dor: brecht 1618), Die auch in Die Befamtausgabe feiner

Werke (4 Bbe., Bas. 1556) mit aufgenommen ift. Bgl. Sarno, «Vita Pontani» (Reap. 1761).

Poutanus, turfadf. Rangler, f. Brad (Gre-

gorius). Bontanus (Joh. Ifaat), namhafter holland. Philolog und Geichichtidreiber, geb. 21. Jan. 1571 ju Belfinger in Danemart, unterstühte nach Bollen-bung feiner Studien eine Zeit lang Tycho be Brahe bei feinen aftron. Untersuchungen und wurde bann Brofefior ber Phyfit und Mathematit ju Amfter: bam, 1604 ju Sarberwijt, wo er 6. Dft. 1639 ftarb. Man besigt von ihm, außer einer Ausgabe des Blacrobius (Leid. 1597) und den «Analectorum libri tress (Roftod 1600), die fich auf die Erflärung und Kritit des Plautus, Applieius und Seneca er treden, mehrere dutch histor. Treue und elegante Darftellung ausgezeichnete bistor. Werte, befonders «Rerum Danicarum libri novem» (Amiterb. 1631). «Historiae Geldricae libri XIV» (Sarberwijt 1639), «Discussionum historicarum libri duo» (harberwijt 1637) und «Historia urbis et rerum

Amstelodamicusium» (Amfterb. 1611)

Poutarlier, Hauptstadt bes gleichnamigen Urrondissements im frang. Depart. Doubs, 59 km füboftlich von Befancon und nahe an ber fcmeig. Grenze, am Eingange des bedeutendsten Jurapasses und am Juße des Laveron und des Lormont, Sta-tion der Linien Andelot: B. und B.: Ballordes der Baris : Lyon : Mittelmeerbahn , Anotenpuntt wich: tiger Berlebreftragen, 838 m über bem Meere, am Doube, gahlt (1881) 6118 E., hat eine Bibliothet mit 4000 Banben, bebeutenbe Abinnth- und Rirfchbrennereien, viele Mühlen und Rafemachereien, fowie große Pferbe- und Biehmartte. Gefchichtlich bedeutend ift B. in ben letten Wochen bes Deutich: Frangofischen Kriege von 1870 und 1871 (f. b.) geworben burch ben 1. Jebr. 1871 auf Grund einer Ronvention erfolgten fibertritt ber frang. Oftarmee unter Beneral Clinchant fiber bie fcweiz. Grenge. Schon 28. Jan. waren Teile bes franz. 24. Armee-torps burch B. gefommen, nachdem bie Operationen der beutschen Subarmee unter General von Manteuffel ben Frangofen fublich von Befancon ben Weg verlegt und fie baburch gezwungen hatten, ent: weber eine Schlacht anzunehnien ober auf neutra: les Gebiet überzutreten. Eine Linksschwenkung bes preuß, 7. und 2. Korps schnitt dem Feinde den Rück zug nach Süben ab. Am 31. Jan_und 1. Febr. rudten bie beutiden Rorpe auf allen Stragen gegen bie fcweiz. Grenze vor, 1. Febr. mittags nahmen fie B., womit bie feinbliche Armee zum ilberichreiten ber Grenze genotigt mar.

Pontaffiebe, Ctabt in ber ital. Proving und im Begirt Florenz, an ber Minbung ber Seve in ben Arno, Station ber Bahn Florenz-Arezzo: Iom, hat (1881) 4127 (als Gemeinbe 11410) E. unb führt ihren Ramen von ber 1555 von Bartolomeo Ummannato erbauten Brade.

Bont : Audemer, mittellat. Pons Aldemari, Stadt und hauptort eines Arrondiffements im frang. Departement Gure, an ber Rille, melde bier idiffbar mirb. Station ber Linie B. : Glos : Montfort ber Eurebahnen, hat (1881) 6168 G., ein Sandeletribunal, die fcone Kirche St. Duen aus dem 11. bis 16. Jahrh., die Kirche St. Germain aus dem 11. Jahrh., Baumwolls und Flacksspinnerei, Gerbes Bieh, Holz und Sider, Leinwand, Flacks, Bieh, Holz und Sider. Wilt Le- Havre steht &. burch Campsboot in Verbindung.

Pont Canavefe, Gleden in ber ital. Proving Turin, Begirt Jorea, an ber Mundung ber Soana in ben Orco, am Bufe ber Grafifden Alpen, bat (1881) 3032 (Gemeinde 5516) E., Marmorbrüche und Fabrifation von Baumwolle und Eisenwaren.

Bontchartrain, Calgmafferfee im füboftl. Teile bes nordamerit. Staats Louifiana, ift 64 km lang, 40 km breit und 6 m tief, fteht im D. mit bem Late Borgne und burch biefen mit bem Golf von Derito. im 2B. mit bem Late Maurepas und burch einen Ranal mit bem Diffiffippi in Berbindung. Dampf: boote und fleinere Geefchiffe tonnen burch Ranale bis nach Revorleans fahren. Der See wurde zu Chren bes Comte de Pontchartrain, bes Marineministers unter Ludwig XIV., benannt.

Pout-Croix, Stadt im franz Depart. Finistère, Arrondissement Quimper, am Flüßchen Gogen, 3 km von bessen Mündung in die Baie d'Audierne, hat (1881) 1664 (Bemeinde 2656) G., eine bemertenewerte Rollegiattirche Notre: Dame:be:Rofcubon aus bem 13. bis 15. Jahrh., Tuch: und Beugweberrei und Handel mit Wachs und Honig.

Bout be Beauvoifin (Le), Stadt im frang. Depart. Ifere, Arrondiffement La : Tour bu : Bin, lints am Guier, Station ber Linie St.: Unbre: les Gag: Chambery ber Baris: Lyon: Mittelmeerbahn, hat (1881) 1883 C., eine Maschinenfabrit und Seibenmeberei. - Der Ort gleichen Ramens auf bem rechten Ufer bes Fluffes, jum Arrondiffement Chambery des Depart. Savoyen gehörig, hat (1881) 1637 E. und ist mit der Stadt B. durch eine tuhn

gewölbte Brilde aus bem 16. Jahrh. verbunden. Bont-de-1'Arche, Stadt im franz. Depart. Eure, Arrondissement Louviers, sints an der Seine, über melde eine icone fteinerne Brude führt, Stastion ber Linie Baris : Le : Savre ber Beftbahn unb ber Linie B. Gifore ber Gurebahn, bat (1881) 1711 E., eine Rirche aus bem 15. Jahrh. mit Glasmales reien bes 14. Jahrh. , Zuchfahritation und in ber Rabe bie Trummer ber von Richard Lowenbers acftifteten Abtei Bonport

Bont-be-Bang, Ctabt im frang. Depart. Min, Arrondiffement Bourg, rechts an ber Repfouze, mit ber Saone burch ichiffbaren Ranal verbunben, Station (B. Keurville) ber Paris Don Wittelmeerbahn, hat (1881) 2853 C., Topferei, Gerberei und handel mit Getreibe und Bein. Dem bier ge-

Bunden General Loubert ift ein Denfmal errichtet.
Bunden be-Boine, Arrondissement Elermont Ferrand, lints am Allier, Station ber Linie St. Etiennes Montbrifon : Clermont : Ferrand ber Baris : Lyon: Mittelmeerbahn , hat (1881) 3157 E., eine Schloß: ruine, Fabritation von Quincaillerien, Lachsfang, Beinbau und Schiffahrt.

Bout du Gard, f. unter Gard, Bb. VII, S. 536; Abbilbung unter Mquaduft, Bb. I, S. 793.

Boute (Jacopo ba), f. Baffano. Bonte (Lorenzo ba), f. Daponte.

Bontecorvo, mittellat. Pons curvus, Stadt in ber ital. Broving Caferta (Terra di Lavoro), Begirt Sora, linte am Garigliano, 33 km füboftlich von Frofinone, gablt (1881) 9601 (als Gemeinde 10309) E. Bor 1860 bilbete A. mit feinem Gebiet ein dem Kapft geböriges Furfentum, vom nea-polit. Gebiet umichloffen. Es wurde vom Papft Julius II. an ben Rirchenftaat gebracht, war aber 1806-10 im Befig bes frang. Marichalls Bernas botte, ber bavon ben Ranien Fürst von B. führte.

Pontecorvo (Fürft von), f. Rarl XIV. 30:1

bann, Ronig von Schweben.

Bontebera, Stadt in ber ital. Broving und im Begirt Bifa, an ber Mundung der Gra in ben Urno, Station ber Bahn Floreng-Livorno-Rom, hat eine 120 m lange, 1839 erbaute Brude über ben Urno und eine Marmorbrude über die Era, Baumwolls webereien und (1881) 8695 (Genteinde 11817) E. B., mittellat. Pons Here, mar bis ins 14. 3abrb.

Bonte de Eina, State im portug. Allinds an Lina (Limia), über welchen Birna de Caftello, Noronin Entre Dource Minho, links am Lina (Limia), über welchen hier eine fteinerne Brūde von 24 Bogen führt, hat (1878) 2441 C., eine schöne Kollegiattirche, eine dlono-mische Gesellschaft und Leinweberei. B. bestand

fon im 8. Jahrh. als Limia. Boutefract, Stabt in ber engl. Grafichaft Port, Beftribing, Station ber Offlinie (Manchefter-Goole) ber Lancafbire, und Portibirebahn, die bier nach Leeds adzweigt, hat (1881) 8798 C., eine Lateinschule, Biehmartte, handel mit Korn und Ralg, Gemelgeartnere, Jiegeleien und Steintoblengruben. Rabedei befindet fich ein Dentmal für die gruben, Ingere vernalenen Bontefract-Caftle ließ Geinrich IV. ben entthronten Richard II. 14. Febr. 1400 ben fungertob freden Ronte in Baltelling, Gemeinde in ber ital.

Proving und im Bezirt Sondrio, am Subende bes Bal Fontana, hat Gemalbe von Quini über bem Bortal ber Kirche, ein Symnafium und (1881) 3486 G. B. ift Geburtsort bes Uftronomen Biaggi. Un felfiger Salbe unterhalb bes naben Benbolasco

machft ber feurige Infernowein.

Bontebedra, Sauptstadt ber gleichnamigen Proving (4504 gkm mit [1877] 451 946 C.) bes fpan. Ronigreich Salicien (f. d.), sie eine alte Eiu-dad von 19857 C., liegt an der Westtüste im hinterften Bintel ber Ria be B., an ber Dunbung bes Rio Leres, über ben eine alte rom. Brade führt. Die Stadt ift fehr icon gelegen und befigt zwei Pfarrlichen, ein Spital, einen Safen, Sarbellen ficherei, Gerberei, Scheibewaller, hut und Tuch fabrilen und Sanbel mit Bieh nach Portugal.

Bonthien, im Mittelalter franz. Graffchaft, ber nordweitl. Teil der Hicardie, ging aus dem frant. Pagus Pontivus hervor und bildet feit 1790 den weitl. Teil des Depart. Somme; Hauptstadt war Abbeville.

Boutiae, Stadt und Sauptort von Dalland County im nordamerit. Staate Michigan, am Clintonflug und an ber Detroit; und Milmaulee: Cifenbahn, hat (1880) 4509 E., ein großes, icones Schulhaus, zwei Rational und eine Sparbant, eine Staalbirrenanssall Gijengießereien, Bier-brauereien, Bagensabriten, Wahle und hobelmüß-len, große Elenatorgebude u. f. w. Bonttanat, die wichtigste Unterabteilung ber

niederland. Refibentichaft "Beftfufte von Borneo » auf ber Infel Borneo in Sinterindien. Den haupt: auf der Intel Borneo in Internidien. Den haupfischlichten Teil biefer Unteradietlung K. ülbet das malaiische, den untersten Teil des Jukgebietes des Aappas umgleined Fürstentum Bontianat, dessen von den die Archiverstende Sehn von der niederfahr. ofinin. Regierung unusgangen hat und nur wenig Selbständigteit des figt. Archivig wird P. von den tleinen niederland. Des dellenstagen der und der Verlagen und der Verlagen der Verlagen der der und bes Bangeran von Landat, bitlich burch bie

Reiche bes Panumbahan von Tajan und bes Pangerang von Meliaaw, füblich burch die Reiche des Tuwan von Rubu und des Banumbahan von Sintang und weitlich durch ben fublichten Teil ber Ebinefijden Gubie begrenzt. Die hau priftad tontianat, wo ber holland. Refident ber Weltfuste von Borneo feinen Gis und ber Gultan bes Reichs B. feine Refibeng (Rraton) hat, liegt an bem linten Ufer bes Rapuas.

Bontianns, rom. Bijchof 230-235, ftimmte auf einer Synobe 231 ber vom Bifchof Demetrius von Alexandria über Drigenes (f. b.) ausgesproche: nen Berurteilung bei. Wahrend feiner Umte: führung dauerte die unter Calliftus (geft. 222) ausge: brochene Rirchenfpaltung in Rom noch fort. feinent Begenbischof Bippolyt (f. b.) jugleich in bie Bergwerfe Sarbiniens verbannt, entjagte er ba: felbit 28. Sept. 235 feiner bifchoffl. Wurbe und icheint balb barauf gestorben gu fein. Gein tird): licher Gedachtnistag ift ber 19. Nov. Die rom. Rirde ehrt ihn als Beiligen.

Bontifeg bieß bei ben Romern ein Priefter, ber ju bem nach ber Cage von Ruma eingefesten Rolle: ju dem nach der Singe von ruma eingeiegen noue: gium der Bontifices geförte, an befiem Spite, wenigstens seit dem Sturze des Königtums, ein eigener ledensslänglicher Kontifer Nazimus stand, weder einen Reil der fakralen Belugnisse und Obliegenheiten der Könige überkommen hatte, wie er benn auch im alten Ronigshaufe, ber Regia, neben bem beiligtum ber Befta mobnte. Der Rame B., welcher eigentlich Brudenbauer bedeutet, foll fich baber fchreiben, daß die gedachte Korperichaft bie Brude nach bem Janiculum gebaut und gu unterhalten hatte, weil fie fowohl auf beiben Ufern bes Tiber als über bem Bluffe felbft beilige Sand. lungen verrichtete. Das Kollegium gablte uripring: lich außer bem B. Dlaximus vier Mitglieber patri: cifcher Abtunft, bis 300 v. Chr. bas Dgulnijche Bejet vier andere aus ben Blebejern zu mablenbe bingufigte, worauf 253 Tiberius Coruncanius der erfte plebeisiche B. Wagimus war. Sulla fleigerte die Zahl der Bontifices auf 15, Cäfar fügte ein weiteres Mitglied hinzu, und Vermehrungen nach Billtur fanben auch unter ben Raifern ftatt, bie immer felbst die Burbe bes B. Maximus annahmen und auch in ber driftl. Beit noch beffen Titel fortführten, bis Gratianus, ber 383 n. Chr. ftarb, ihn ablegte. Die Bontifices waren nicht nut bem Opfer : ober anberm Dienft einzelner Gottheiten, wie bie Flamines, Galier u. f. m., noch mit ber Befragung und Deutung bes Gotterwillens, wie bie Augures, beauftragt, fonbern hatten verschiebenen Sauptgottern Opfer von Bebeutung für ben Staat bargubringen und bilbeten außerbem bie oberfte geifliche Behörbe, ber die Aufrechterhaltung und Beauffichtigung bes gesanten Aufus, des geiflichen Rochts (jus poniticium), in welcher hindit fie auch eine Lirt Nechtspilege abten, bes Kalenbermefens und ber in bas rom. Staatsleben vielfach eingreifenden Ceremonien guitand. Gie maren gu: gleich die wichtigite sachverstandige Behörbe, bie bem Senat auf Befragen Austuuft über satrale Angelegenheiten gab und bei solchen Alten ber Magiftrate affiftierte und mitwirfte. Die hierauf bezüglichen, bem Urfprunge nach ebenfalls ant Ruma gurudgeführten Sagungen waren schriftlich ausgezeichnet in ben libri pootificii, zum Teil in-digitamenta genannt. Dem P. Maximus tam insbesondere die Aussicht über die Bestalinnen zu, und auch nach alter, bis um das J. 120 v. Chr. beibehaltener Sitte die Aufzeichnung der wichtigen Begebenheiten des Jahres, woraus die sog. anna-les maximi hervorgingen. Lange Zeit ergänzten die Pontifices nur durch Kooptation, die 103 ber Boltstribun Onaus Domitius Abenobarbus burch fein Befet bie Brieftermahlen überhaupt an bie Berfammlungen bes Bolts brachte, für welchen ber Raifer Aurelian bas Brieftertum ber pontifices Solis stiftete, nanute man die alten Pontifices jum Unterschiede poutifices Vestae ober majores.

Bontifitalien (in pontificalibus) bezeichnet bie priefterliche Umtetradt, namentlich ber Bifchofe, insbesondere bie Eracht, welche bei festlichen Be-legenheiten vorgeschrieben ift.

Pontiffat (tirchenlat.), im allgemeinen die priesterliche Warbe, bezeichnet hauptfächlich die Burbe des Kapstes, ber im Lateinischen ben Titel Pontifex maximus führt,

Bontinische Infeln, f. Bongar Infeln. Bontinische Sumpse (ital. Paludi Pontine, lat. Pomptinae paludes) ist der Name eines Landftrichs in ber Proving Rom, ber fich gwifchen bem Ubhang bes Boletergebirges und ber Meerestufte von Nettuno bis Terracina in einer Lange von 45 und einer Breite von burchschnittlich 15 km erstredt. Er wird burdichnitten von mehrern Bebirgebachen, unter benen Amafeno und Ufente bie bebeutenbften find; bei ihrem geringen Gefälle gewähren sie den farten von den Bergen fommenden Riederschlägen nur ungenägenden Abluft und werben so die Ur-soche der Ungefundheit des Gebiets. In den ältesten Beiten gehörte bie Bontinifde Chene ben Bolstern, mar burch ein ausgebehntes Drainagefuftem, von bem noch an gahlreichen Stellen Spitten erhalten find, fulturfahig und burch intensiven Anbau bewohnbar gemacht. Blinus gibt, freilich mit Derufung auf eine altere Quelle von zweifelhafter Auverläffigfeit, an, daß die Zahl der Städte in der Urzeit 24 betragen habe; von der bedeutendsten, Pometia, ist der Landstrich benannt. Die Romer führten um ben Befit bes Gebiets bartnadige stampfe mit ben Boletern; balb nad ber Eroberung (383 v. Chr.) murben rom. Rolonisten borthin gefchict, und die Aufiebelungen maren fo bedeutend, baß 358 v. Chr. ben bestehenben 25 Tribus bie Pomptina neu bingugefügt werben fonnte. 216 ber Cenfor Appius Claudius 312 v. Chr. bie nach ihm benannte Seerftrage burch biefe Gegend leitete, legte er jugleich ein grofiartiges Net von Abzugstanalen an; aber am Ende ber republikanischen Zeit mar bie gange Gegend icon als gefährlichfter Sieberherd verrufen und großenteils verobet. Bon ben Raifern haben besonders Rerva und Trajan große Berbienfte um bie Wiederherftellung ber Appischen Strafe und bie Drainage bes Pontinifchen Webicte. Doch machte in ber fpatern Raiferzeit Die Beröbung unaufhaltfam Fortfchritte; einzelne Berfuche, gulest unter Theodorid, brachten immer nur geitweite Besserung. Seit dem Ende bes 6. Jahrh. wurde jogar die Vin Appia verlassen, der Kerlehr zwischen Rom und Campanien machte ben Ummea über Die Berge. Unter ben Bapften war Bonifacius VIII. ber erfte, ber fich mit ber Berbefferung ber Wegenb um Segge und Cermoneta (bie Stammguter feiner Familie) energiich befchäftigte und burch Anlegung

eines großen Ranals wenigstens eine teilweise Besterung herbeisührte (1295—1303); thatig dafür waren auch Martin V., Leo X., Sirtus V., nament ich der Pius VI. Legterer ließ bie Via Appia wiederherstellen, einen großen Abzugstanal (Linea Pia) anlegen, bie unburchbringlicen fieberverbreistenben Bufchmalber lichten und ermöglichte bie Rultur auf einem großern Gebiete (1775-88). Much unter ber frang. Berrichaft murben bie Arbeis ten fortgefett, wahrend man ipater und bis in die neuefte Zeit fich damit begnfigt, die bestehenben Gimichtungen zu erhalten. Das Laub ift fruchtbar, aber nur zum fleinen Teil bebaut, weit ausgedehnter ist die Weidewirtschaft; am Meere behnen fich große Buschwälber (macchie) aus. Das eigentliche Sumpfland wird auf über 100 qkm gefcatt. Gine fparliche, vom Bieber becimierte Bevollerung wohnt in wenigen unbedeutenben Ortichaften und einzels nen Beilern; im Sommer zwingt die Malaria zum teilmeifen Berlaffen auch biefer Bohnstätten. Bgl. Micolai, «De bonificamenti delle terre Pontine» (Rom 1800); Brong, Description hydrograph. et (Mom 1890); pront, avescription nyurograph. c. histor. des marais Pontins» (Par. 1823); be la Blanchère, «La malaria de Rome et le drainage antique» (Rom 1882) und «Terracine» (Nom 1884). Bontins Bilains, E. Bilains, Bontiet, mâisenbes ersen und gweiten flaifer.

reichs Rapoleonville, Sauptstadt eines Arron: biffements im frang. Depart. Morbiban und ebe-mals befoligter Sauptort bes Fürstentums Roban, in fruchtbarer Begend am fchiffbaren Blavet und am Ranal von Nantes nach Breft, Station ber Linie Auran . B. ber Orleans : und ber Linie St .-Brieuc-P. der Westbahn, 51 km im MMB. von Baunes, hat in der Attstato noch ein altes, 1485 restauriertes fürstliches Schloß, in der auf Besehl

Napoleons I. 1805 angelegten, aber nicht vollendes ten Neustadt mehrere schone Straßen. P. ift Sig eines Berichtshofs erfter Inftang und einer Ader-baulanmer, bat ein Stanbbilb bes Benerals Lourmel (1861 enthullt), eine ber fconften Ravallerietafernen Franfreichs, ein Militar: und ein anberes Gefangnis, ein Lyceum, ein Gestit, (1881) 5720 (Gemeinde 8164) E., Weberei von obretag-nischer Leinwand», Fabrikation von Beinichwars,

Buttenmerte, Gerbereien und befuchte Martte, San: bel mit Garn, Leinwand, Leber, Gien, Getreibe, Sanf, Honig, Butter, Pferben und Schlachtvieh. Bont-1'Abbe, Stadt im frang. Depart. Finis-

tère, Arrondissement Quimper, im hintergrunde einer Bai, Station der Linie Quimper, B. der Orleansbahn, hat (1881) 3586 (Gemeinde 5110) E., einen Sanbelähafen, Bienenzucht, Jabritation von Starte, Rubeln und Saufleinwand, fowie lebhaften Getreibehanbel.

Pont-l'Eveque, Stadt und Arrondissements-hauptort des franz. Depart. Calvados, an der Louques, Étation der Linien Lissen; Littles fur-Mer und Promiteur der Westbahn, hat (1881) 2367 (Gemeinde 2933) E., Spigen- und Seifen-fabritation. P. hieß mittellat. Pons episcopi im Pagus Lexovius.

Bontmartin (Urmand Auguste Joseph Darie Ferrard, Graf von), frang. Edriftiteller, geb. 16. Juli 1811 gu Avignon, ftubierte in Paris und leiste nach der Julievolution in den Soben zurfid, wo er in der «Gazette du midi» (1833—38) die Sache der Legitimität eifrig verfocht. Später manbte er fich wieber nach Baris, war Mitarbeiter

an verschiebenen Reitungen und veröffentlichte: ! «Contes et réveries d'un planteur de choux» (1845), «Mémoires d'un notaire», «Contes et nouvelles» (1853), «Causeries littéraires», die seit 1854 in verschiedenen Folgen erschienen, u. s. w. Bor allem zu erwähnen find: «Les Jeudis de Madame Cherbonneau» (1862), eine polemische Schrift, worin er unter ber form eines Romans ben litterarifchen Journalismus betampfte. Mußerbem find ju nennen; «Entre chien et loup» (1866). « Lettres d'un intercepte » (1871), « Souvenirs

d'un vieux mélomane» (1878), « Souvenirs d'un vieux mélomane» (1881 [g.) u. s. w. Bouvenirs d'un vieux critique» (1881 [g.) u. s. w. Bout-Noyelles, Dors mit 700 E. im Arronbissement Amiens des front, Depart. Comme, an der Hollus, 12 km nordöstlich von Antiens, war im Deutich-Frangofischen Rrieg 23. Dez. 1870 ein wich:

tiger Buntt in ber Schlacht an ber Hallue (f. b.), bie banach auch oft Schlacht bei K. genannt wirb. **Bontoise**, Stadt im fran. Depart. Seine et-Dite, Hauptert eines Arrondissements, 30 km im RRB. von Baris, Station ber Linie Saint-Duen-l'Aumone: B. ber Nordbahn und ber Linie Paris-B. Dieppe ber Beftbahn, am rechten Ufer ber Dije, bie bier bie Bioene aufnimmt, und über bie eine Steinbrude von funf Bogen jur Borftabt Mumone führt, bat, an einem felfigen Sugel binaufgebaut, meist enge, trumme, jum Teil fteile Gassen, eine Kirche aus dem 12. bis 16. Jahrh, ein Kommunals Gollege, eine össentliche Bibliothet, eine Kammer und Gesellichaft für Aderbau, ein Theater, ein großes Krantenhaus, (1881) 6675 C., viele Mahlewerte und Gipsbrüche, Fabritation von Mahlensapparaten, Leder, Chemitalien, Weinesing, Strumpfmaren und Seilen und bebeutenben hanbel mit Korn, Mehl, Bieh, Leber u. f. w. Der Martiui-marft, ber jahrlich 11. bis 13. Nov. auf einer großen Biefe an ber Dije gehalten wirb, ift ber eigentum: lidite und bebeutenbite in ber Umgebung von Baris. In geringer Entfernung von ber Stadt liegt bie 2139 E. gallenbe, früher als Borftabt von B. geletende Kommune Saint: Duen-l'Aumone, Station ber Linie Ermont : Argenteuil ber Norbbahn, mit schonem Schloft, Kart und ben Nuinen ber Gistercienserabtei Maubuisson, die, 1236 von Blanca von Castilien, Mutter Ludwigs IX. sechs Tage vor ihrem Tobe gegründet, das Grab dieser Ronigin, fowie vieler anberer füritl. Berfonen enthielt, aber während ber Unruhen ber Fronde ver-laffen und in der Revolution zerstort murde. B. war im Allertum bas Briva (b. b., teltig Bride) Jarae (ber Dije) ber Belocasses, bieß im Mittelalter Pons Isarae, auch Bontisara, Pons Syserae, Bontesia und Bons Afia, und wurde 844 und 885 burch ein festes Schloß gegen bie Normannen ge-bedt, 885 aber von ben Normannen erobert. Um 899 erhielt ber Ort bie Abtei St.: Mellon. Spater mar B. Sauptort von Begin-Français, beffen Befiger fich einst Grafen von B. nannten, und hatte ein tonigl. Residenzschloß, worin Karl V. von Frankein tomig. Refloekiglogis, worm kart v. dom grant-reich mit Karl II. von Javarra 21. Lug. 1359 Friedensverdanblungen pilog und 31. Juli 1413 ber Aunyhin Karl (VII.) mit den übrigen Pringen Frieden solloß. Die Englänber croberten die Stadt 1419, wurden zwar 1423 vertrieben, nachmen sie aber wieder unter Talbot 1437. Karl VII. er: ber Fronde nahm Ludwig XIV. hierher feine Bus flucht und 1672, 1720 und 1751 murbe bas parifer

fluch und 16/2, 1/20 und 16/3 wurde ous patiger Barlament bierfer verwiesen. Bonton (fr.), Schiffgefäß von Sol3 ober Eisen, blech, wird als Unterführung schwimmender Briden, Von ton soher Schifferuden, gebrucht. In den neuern Heren führt man P. und das übrige Brudenmaterial fo jugerichtet mit, bag ber Bau einer Kriegsbrude ohne meiteres ausgeführt merben tann. Das preußifche B. hat eine Lange von 7,5 m, eine Breite von 1,5 m, eine innere Hofe von 0,5 m, es besteht aus verzinstem Eifenblech und hat ein Bewicht von 450 kg. Der Tiesgang bes B. bei belasteter Brüde ist 0,50 m. Die P. zu Ariegs bruden werben auf Bontonwagen ober Safets transportiert. Gine gemiffe Ungabl biefer mit ben jonft noch notwendigen Fahrzeugen, ber Befpan: nung und bem Begleitpersonal bilben einen Bontontrain ober Brudentrain. Die gum Bruden: bau fpeziell bestimmten Truppen führen in ben mei-ften Staaten ben Ramen Bontoniere (in Efterreich Pioniere) und gehören entweber den technischen Eruppen oder, wie in Frankreich, der Zelbartillerie an. (S. Genie, Ariegabonden, Bontouterwiffenschaft, die Lehre vom Bau

ber Rriegebruden; fie bilbet einen Zeil ber Ince: nieurmiffenschaft.

Bontormo ober Puntormo (Jacopo Carrucci ba), florent. Maler, geb. 28. Mai 1494 zu Bontormo im Arnobla, geft. 2, Jan. 1557 zu förrenz, Schüler bes Andrea bel Carto, eignete üch beffen Stil an, ben er aber im Laufe ber Jahre unter bem Ginfluß ber Berte Gra Bartolonimcos und Michel Angelos modifigierte. Bon feinen Air-chenbilbern und Bortrats befinden fich manche in Glorenz und auch anbermarts, feine Sauptwerte waren aber Freelen, von benen bie fcone Bifitation im Borbof ber Cantiffima Aunungiata noch befteht, andere in ber Certofa, worin er Durer nachabinte, im Chor von Can : Lorenzo zc. untergegangen find. Sein befter Schuler war Angelo Allori (Brongino).

Bontorfon, mittellat. Pous Ursonis im l'agus Abrincatensis (Avranchin), Safenstadt im frang. Depart. La Mandje, Arrondissement Avranches, rechts am tanalifierten Couesnon, unweit beffett Munbung in bie Baie be St.-Michel, Station ber Linie Ct.: 28: Lamballe ber Beftbahn und ber Lotal: bahn Bitte Fongeres-Mont St.-Michel, hat (1881) 1650 Gemeinde 2563) E., Fabritation von Blomben und bebeutenden Eierhandel nach England.

Bontos, i, Bontus, Bontos, Bontos, Bontos, i, Bontos, 3828, als Gemeinbe 14355 E., welche von Cer-berei, Beine und Seibenbau leben. Das Fort Bonnette beberricht ben Bag von Bontremoli auf ber Sauptftraße, welche im Mittelalter Bia Francesca ober Romea bieg. B., mittellat. Pontremulum, wird jumerften mal 1077 genannt, woes bem Saufe Efte gehörig, biejem vom Raifer Seinrich IV. bestätigt wurde. Bu Dez. 1110 erstürmte Raifer Beinrich V. ben Blag. Die Befestigungen rühren oberte sie nach dreimonallicher Belagerung 19. Sent, zum Teil von den berührten Cairtecie ber. Die . 1441 und heinrich IV. 1589. In Beichstag gehalten. Mahrend ber Unruhen ben Bieschi, dann abermals zu Mailand, ward

24. Juni 1495 pon ben Schweizertruppen bes frang. Königs Karl VIII. geplindert und in Alide gelegt und tam 1650 durch Rauf von Philipp IV. von Spanien an Toscana, 1847 an Parma und 1860

an bas Ronigreich Stalien.

Bontrefina, Dorf im Begirt Maloja bes idmeis. Rantons Graubunden, im Ober Engabin, am Fuße bes Big Languarb und an ber Strafe über ben Berning, 1802 m hoch gelegen, ein im Sommer vielbeluchter Plats, die Hauptstation für Ausfüge in das Ober Engabin. Bgl. Ludwig, «P. und seine Umgebung» (5. Kull., Chur 1881).

Bontrieug, Ortidalt mit hafen im frang. Depart. Cores-bu-Rord, Arronbiffement Guingamp, rechts am Trieur, hat (1881) 2243 G., ein Schloß aus bem 15. Jahrh. und einen Fohlenmark.

Bout : Cainte : Magence, mittellat. Pons Sanctae Maxentiae, Stadt im frang. Depart. Dife, Arrondiffement Cenlis, an fteilem Bergabhange lints an ber Dife, Station ber Linie Paris Erque: lines der Nordbahn, hat (1881) 2340 E. und ftarten Sandel mit Leber, Bolle, Getreibe und Wein.

Bont-Caint-Esprit, Stadt im frang. Depart.

Bard, Arronbiffement Uges, rechts am Rhone, Station ber Linie Le-Teil-Nimes ber Baris-Lyonvanion oct ume verzeiterumes der Paris-Lyon-Mittlemerbahn, hot (1881) 3627 (Gemeinde 4726) E., eine von Ludwig XIII. angelegte Cita-belle, eine 1265—1309 erdaute steinerne Rhône-brüde von 840 m Tänge, Seibenspinnerei und bei-baften Jandel mit Getreide, Wein und Ol. B. geborte ehemale jur Bigegraffchaft Uges.

Bouto be Ce (Les), Stadt im frang. Depart. Maine et Loire, Arrondiffement Angers, auf brei Infeln ber Loire, welche burch vier Bruden mitein: ander verbunden find, Station ber Linie Angers. Montreuil Bellan ber Frangofifden Staatsbabnen, hat (1881) 1812 (Gemeinde 3483) E., ein Schloß, Geilerei. Gerberei und Weinhandel. Durch ben Seilerei, Gerberei und Beinhandel. Frieden von B. (Aug. 1620) erwarb fich Richelieu

bie Rudtehr in ben Staatsbienft.

Bont-flux-Seine (Pont-le-Noi), Ortschaft im franz. Depart. Aube, Arrondissent Rogent-fur-Seine, lints an ber Seine, Station ber Unie Paris-Actit-Eroir ber Ostobn, hat etwa 900 C., ein Schlöß und nasbed eine Statistickgrotte von 2 km Auger, sädlich von P. segt die Nuine der von Abalard gegrundeten Abtei Baracletus.

Boutus (grch. Pontos, b. i. Meer) bezeichnet urfprunglich als Name eines Landes ben an die fubl. Rufte bes Bontus Gurinus ober bes Schmar: sen Meers ftosenben nörbl. Zeil von Kappadocien (f. b.) im nordöfil. Aleinafien, zwischen Baphlagonien im W., Kolchis und Armenien im D., und murbe pon bem Binnenlande ber Rappobocier ober Leutofprer junadit als Rappabocien am Bon: tus untericieben, bann furzweg B. genannt. Be nachbem ber Besig bes Landes unter fremben Satrapen und felbständigen herrichern wechselte, maren auch feine Grengen fehr verfchieden. Unter ben fpatern Berfertonigen bilbete es eine abgefonberte Statthalterichaft. Ubrigens fcheint bie Berrichaft biefer Achameniben gegenüber ben Bolterichaften ber pontifden Gebirge eine fehr unfichere und lodere gewefen ju fein. Wenigitens waren viele berfelben ju Xenophons Beit (400 v. Chr.) fo gut wie unab-hangig und lebten unter eigenen Stammhäuptern in baufigen Jebben mit ben griech. Roloniften, bie frühzeitig an ber pontijden Rufte gablreiche Pflangftabte gegrundet hatten. Ginheimische Dynaften

bes meftlich angrengenden Baphlagonien (wie Rorns las um 400 v. Chr.) batten ibre Berrichaft bamals auch über einen Teil von B. ausgebreitet. Bag-rend der Regierungszeit des Lerferlönigs Ur-tarerres II. gelang es 363 dem Satrapen von Bhrygien, Ariobarganes, fich mehrere jener pontifche paphlagonifchen Bollerichaften ju unterwerfen. Sein Sohn, Fürft von Ardina und Rios, fiel gegen Antigonus, 302; aber nach ber Schlacht bei Jojus (301) mußte jenes Sarften Sohn, Mithribates III. Rtiftes, durch geschichte Benugung der Zeitverhalt-niffe mahrend der Kampfe der Diadochen ein Reich ju grunden, fobas feine Rachfolger fich «Ronige von Paphlagonien und Kappadocien am B. » nen-nen fonnten. Auf ihn folgten Ariobarzanes III., Mithridates IV., Bharnaces I., Mithridates V. (156), und feit 120 v. Chr. Mithridates VI ober ber Große (f. b.), unter welchem bas Reich B. feis nen größten Umfang und feine hochfte Blute er: reichte, aber auch in bem blutigen Rampfe mit ben

Romern feinen Untergang fand.

Der Sieger Pompejus vereinigte 65 v. Chr. das Land westlich vom Flusse balys als einen Teil der Brovinz Bithynien mit dem Römischen Reiche, mahrend er andere Teile verfchiebenen Gurften Ufiens überwies. Der an bie Provincia Bithynia et Pontus anftogende Teil bis jum obern Salys mit einem Zeil ber Rufte fiel an Dejotarus von Galatia und bieß nun Bontus Galaticus. Das Land ber Rolder (ber jegigen Lafen) und anberer benachbarter Bolferichaften an ber Guboftede bes Schwarzen Meers erhielt einen eigenen Ronig in der Berson des Aristarchos. Der mittlere Zeil des Landes tam später durch den Triumvir Antonius an einen Konig Bolemo und erhielt ben Ramen Bontus : Bolemoniacus, ber bem Lande noch blieb, als es längst mit dem Römischen Reiche vereinigt war. Den Bolemonischen B. selbst trat der Sohn von Bolemos Witwe Bythodoris, Bolemo II., an Kaifer Nero ab, ber 63 n. Chr. B. jur rom. Proving machte, die gundcht einen Leil von Galatien, fpäter mit dem B.-Galaticus von Kappadocien bildete. Ende des 8. Jahrb. bilben bann bie B .: Canbicaften wieber zwei Brovingen, von benen die oftliche ben Ramen B .- Bolemoniacus behielt, die andere Sellenopontus genannt wurde. Als die Lateiner 1204 Ronftantinopel eroberten, siistele Alexios Konnenos ein neues Neich in B., das Kaisertum Trapsgunt (j. d.), welches sich die auf Wohammed II. erhielt, der es 1461 mit seinen großen Eroberungen vers einigte. Gegenwärtig entiprechen bem alten Lanbe B. im allgemeinen bas turt. Bilajet Trapezunt (Tarabufun) und bie angrengenben Teile ber Bila: jete Simas und Erzerum. Die bort befindlichen fehr gablreichen Altertumer find in ben Reifewerten über Kleinafien, befonders aber von Samilton in ben *Researches in Asia minor, P. and Armenia» (2 Bbe., Lond. 1842; beutsch von Schomburgt, 2 Bbe., Lpg. 1843) erlautert worben. Bgl. Meyer, "Beidichte bes Ronigreichs B." (Lpg. 1879).

Pontus Euxinus, Schmarzes Meer (f. d.). Bontypool, Stadt in der engl. Graficaft Wonmouth, auf einem Felfen zwischen dwon und dem Monmouthschredund, Station der Linie Herterbahr, wechder bier nach Monmouth und Rog abzweigt, und ber Linie Remport- B .. Blaenafon ber Monmouthihire. bahn, bat (1881) 5244 G., Gifenmerte, Steintoblens

und Gifengruben und ehemals berühmt Sabritation von Ladierwaren (Bontupool-Baren). Nahe-

bei liegt bie Huine Caldicot Caitle.

Bony (engl.), ein Bferd von fehr fleiner Statur, oft nur 85 bis 100 cm, niemals über 110 cm hoch, also zwerghaft. Die Bonies bilben eigentumliche Raffen und finden fich auf ben Chetlands-infeln, ben Infeln ber Bretagne, in Joland, Rorwegen. Schweben und auf Corfica in ben tleinften Gremplaren. (Bgl. Bferb, Bb. XII, G. 8896, und Tafel: Bferberaffen, Fig. 9 n. 11.) Grober icon find bie Bongraffen von Bales, Gallo: wan, Carbinien und ber fpan. Gebirge. Bon 110 bis 150 cm hoch find bie fog. Doppel: ponies berRofaten, Bolens, ber Utraine, Litauens, Ungarns und Griechenlands. Die Bonies find lebhaft und gefehrig; wenn auch au fowerem Benfte unbrauchbar, tragen fie boch leight Reiter sicher und geben gut im Bagen, weshalb fie auch vielfach aus Liebhaberei gehalten werden.

Bonga-Infeln , eine im Turrbenifden Deere, ber Reebe von Terracina und bem Borgebirge Gircello fublich gegenüberliegenbe und jur ital. Broving Caferta gehörige Inielgruppe, bei ben Alten Pontiae insulue, baher ober angeblich weil fie fich in ber Rabe ber Bontinischen Gampfe befinden, Bontinifde Infeln genannt, find vultanifden Urfprungs, mit Lava, Schladen, Bimöftein, Tuff, Bafalt und Niche bebedt, meift aus nadten Feljen bestehend, wegen ihrer porofen Substang fort und fort ber Bertrummerung burch bie Meereswellen ausgefest und nur in geringem Dage angebaut. Sie bilben gufammen ein Manbamento bes Begirts Gaeta, welches (1881) 3779 G. gablte. Die Saupt infel Bonga, 6 km lang, aber nur 500 m breit, bat einen befestigten, nur für Kauffahrteischiffe brauchbaren Safen, in Fellen gehauene Bellen (bie fon. Bilatusbader) und eine Dlenge Felfengrotten; ihre Bevolterung lebt in mehrern fleinen Ortichaf: ten ober in Felfenhöhlen und treibt Landbau, Fischerei und handel. Bontia war unter den Ro-mern ein Berbannungsort, wo unter andern Nero, Sohn bes Germanicus, burd Tiberius, bie Schweftern bes Caligula burch biejen ihren Bruber, Flavia Domitillia burch Domitian ihren Tod fanden. Um 26. Febr. 1813 nahmen die Englander die Injel weg, raumten fie aber 1814. Die Infel Bentotiene, bas alte Bandataxia, wohin die beruch. tigte Julia, bie Tochter bes Muguftus, ferner Octavia burch Rero, Agrippina, bie Gemahlin bes Germanicus, burch Liberius verbannt waren, 3 km lang und 400 m breit, wie es scheint ber liberrest eines ungeheuern Arafers, ist ganz baumlos, jedoch zu Gemüse, Wein: und Kornbau benuzt. San: Stefäno ist eine Lavamasse von 3 km Umfang, einen alten Rrater mit zwei Offnungen bilbenb, burch Felsbaftionen gefchutt. Bannone (lat. Sinonia), nur 1,5 km im Umfang meffenb, tragt auf bem Gipfel eines hohen Felfens die Trummer eines alten Mofters. Balmarola (Palmaria), mit wilbem, abichredenbem Charatter, gilt in ber Boltsfage als ein Git bes Teufels.

Bool, Stabt in ber malififchen Graficaft

Montgomery (f. b.). Boot (Runja (f. b.). Boot (Radel), Malerin, Toditer von Friedr. Boote, Stadt in der engl. Graffacht Toriet, an einer fichern Bucht bes Kanals, Station ber Somerfet Dorietholn (R.- Burnham), Sip eines beutschen Bizetoniuls, hat (1881) 12 308 C., einen

ber besten hafen an ber Subluste Englands, Schiff-ban, Jahrilation von Segeltuch, Austernsticherei und handel. B. rustet Schiffe aus zum Fischfang an ben Ruften Gronlands und Renfundlands.

Boold-Bole, f. unter Burton.

Boots-Poie, 1. unce Dagton.
Boons, f. Bund.
Bop ober Bope, verwondt mit bem beutschen Pfaffe (i. b.), it in ber griech, Airche ber allgemeine Rame des Weltgeistichen; Protop pen beifen bie höhern Briefter, die in ber alten Kirche Archipresbyter genannt wurben. Da ber Rame B, mit ber Beit eine etwas verachtliche Bebeutung er: halten hat, fo werben in Rufland bie Beltpriefter jest in ber offiziellen Sprache Jerei (vom griech. ispos) und Brotoierei genannt; bod ift bie frühere Benennung im Bolte noch die allgemein gebräuch-liche. Die B. erhalten ihre Bilbung in den Priester-feminarien und muffen fich, sokald fie eine Stelle als Geiftlicher erhalten, verheiraten, butfen aber, Witwer geworden, jum zweiten mal nicht heiraten.

Bopanan, Sauptftadt und Bifchofefin bes copopagna, Dauphtar und Digorish des co-tumbischen Soberativiliaate Cauca (i. d.), 1 km vom linten Ufer des obern Rio Cauca in der großen Louieden mylighen der Corbisten von Lunidiu und Choco, am Kuse der Bullane Burace (4700 m) und Sotará (4435 m) in einer der her triffeligen Gegenden der Erde gelegen und durch die eriffenden Kilkhafen Gjibo und Rio Molina mit trefflichem Trintwaffer versorgt, hat bei seiner Lage unter 2° 26' 27" nördt. Br. in 1740 m Seehöhe ein sehr mildes Klima, sobab in ber Umgegend Weigen, Apsel und Erdbecren ebenfo vorzüglich wie Raffee und alle einheimischen Rulturpflanzen ber gemäßigten Bone gebeihen. B. wurde 1536 von Sebaftian Benalcazar gegründet, wurde i 1998 von Seugina Dermangs gegenen. 1947 jum Pijdofssig erhoben, und bilate unter der jaan. herricaft durch seine Goldminen und als Euspelplag an der großen handelskrade zwische dem Magdalenenthal und Quito, ist aber durch ben Berfall bes Bergbaues und ber Gewerbe und ben Seiglit der Erdochen (1827 und 1834) und der innern und außern Kriege fehr herabgefommen. Bon öffentlichen Gebäuden find der Palaft bes Bifchofs, bas chemalige Mungebaube, vor allem aber bie icone Caucabrude bemertenswert, fowie von öffentlichen Anftalten ein Rollegium, ein Bries ber openingen und ein Sofitial. Die (1870) 8485 Et. leben, da der frühere Transit saft gang aufgehört, hauptsächlich von Landwirtschaft und vom Sandel mit ben Bobenerzeugniffen.

Mope, Geiftlicher, j. Bop.
Bope (Mieganber), berühmter engl. Dicter, wurde ju bondon 21. Mai 1688 geboren. Sein gate, ein Leinwandhanbler, war wolfhabend und gab bald nach bes Sonbes Geburt ein Geichäft auf, um fich in Binfield bei Windfor niederzulassen. Er mar Ratholit und ber junge B. erhielt feinen heit bes Bersbaues und ber Schreibart allgemeine Bewunderung erregten. 3m 3. 1711 ericien fein aEssay on criticism», ber noch jest als eins ber

fconften Lehrgebichte ber Englander betrachtet wirb. Balb nachher fdrieb er ben «Rape of the lock», ein fatirifch-tomifches Epos, veranlaßt burch einen an einer vornehmen Dame verübten Lodenraub. Im I. 1713 folgte das beschreibende Gedick AWindsor forest-, bessen größerer Teil bereits 1704 entstanden war und in welchem P. sein Borbisd, Denband «Cooper's Hill», bei weitem übertraf. Jest begann er die überfehung des Homer, die ihn 12 Jahre lang, 1713—25, bestästigte; die Jias übersetze er allein, die Obosse in Berbindung nit Broome und Fenton. Bon bem Ertrag biefer überfekung taufte er ein Landgut ju Twidenham, bas er nun mit feinen Eltern bezog. Bu feinen beften Be: bichten gehort bie «Epistle from Eloisa to Abelard» (1716). Die Musgabe von Chatipeares Berten, die er balb barauf unternahm, brachte ihm wenig Ruhm und verwickelte ihn in einen heftigen Streit Nuym und verwicette ihn in einen gettigen Greit mit Afeodald, einem andern Serausgeber Shaf-hoeares. Diefe und andere teils litterarische, teils personliche Feindschaften, die A. meist erst durch seine in Gemeinschaft mit Swift herausgegebenen aMiscollanies» (3 Bbe., Lond. 1727) verausgt hatte, die genere in meer und mehr zur Catire sin. Im. Ju 3. 1728 veröfsentlichte er die drei ersten Bacher feiner «Dunciad»: bas vierte Buch folgte erft 1742. In ber Bwifchenzeit aber maren «Imitations of Ho-In der Johnstrate und in der Berfuche in giem-licher Angabl erfofienen. Dur ein einziges seiner prätern Gebiedte gehört nicht ober wenigltens nur teilweise ber satirischen Gattung an, nämlich das 1783 erichienene philof. Lebrgebicht « Essay on man». Er ftarb auf feinem Landgute gu Twiden: ham 30. Dai 1744. Als Dichter nimmt er einen ber erften Blate unter ben engl. Dichtern zweiten Ranges ein; an Schonheit ber Form aber ift er von teinem engl. Schriftsteller übertroffen, von wenigen erreicht worben. Musgaben feiner Werte beforgten unter anbern Warburton (Lond. 1751), Warton unter andern Bierdurfen (2006, 1761), Warten (1797), Powles (10 Bbe., 1806), Nosee (2 Niss), 8 Bbe., 1846), Erofer und Whitwell Efwin; seine bidtetischen Werte erschienen in aglierichen Missaben; unit Anmerfungen von Dyce 1851, mit Vingraphie von Luyton 1867; ferner von March (20mb, 1869) und Rofetti (20mb, 1878); einebeutische Generalen (20mb, 1869) und Rofetti (20mb, 1878); einebeutische Generalen (20mb, 1869) und Rofetti (20mb, 1878); einebeutische Uberfegung lieferten Olders und Bottger (4 Bbe., Lpz. 1842). Bgl. Carruthers, «The life of P.» (2. Aufl., 4 Bbe., Loub. 1857); Deep, «Alexander B. » (Lvi. 1876).

Poperinghe, Stadt im Begirt Doern ber bela. Broving Bestflanbern, 12 km westlich von Ppern, Station ber Linie B. Bazebrond ber Frangosiichen Nordbahn und ber Linie Courtrai B. ber Flaubrifden Ditbahn, hat brei got. Rirden und jählt (1833) 10912 C., welche hopfenban, Baum-wollspinnerei, Leinwandbleicherei und Töpferei treiben. Die Stadt erscheint schon 1147 unter ben Städten ber Graffchaft Glandern; megen ihrer Bar-teinahme für Philipp von Artevelbe wurde fie 1382 von ben Truppen Rarls VI. von Frantreich geplun-

dert und niedergebrannt.

Popiel, fagenhafter poln. Fürft in Gnefen, ber, von bem Biaften Gemowit ber Arone beraubt, auf einen Turm im Gee Goplo (f. b.) floh und bort von ben Maufen gefreffen murbe.

Boplar, ein Teil bes oftl. Lonbon, norblich von ben Weft : India : Dods, mit gablreichen Unftalten, die mit bem Geewefen in Berbinbung fteben,

jählt (1881) 156 525 E.

Poplin ober Popeline, ein glatter Seibenftoff mit Ginfclag aus feinem Rammgarn, Rafcmir:

wolle ober Floretfeibe. Popo (Little Bopo und Great Bopo), unter Little Bopo.

Bopocatebetl, ein 5421 m bober Bulfan in

Merito, f. Anahuac.

Bopoli, Stadt in ber ital. Broving Aquila begli Abrusti, Begirt Golmong, rechts an ber Bescara. bie bier ben Ramen Aterno verliert, Station ber Linie Castellamare-Abriatico-Aquila, an der Bereinigung der Straßen von Pescara, Aquila, Aussano und Solmona, hat (1881) 7178 C., eine aus Ouadersteinen aufgeführte Hauvtitrche aus bem 15. bis 17. Jahrh., Bein : und Getreibebau. Den Ort überragt bie verfallene Burg ber Cantelmi,

bie von B. den Bergogstitel führten.

Bopovitsch (Stefan), serb. Kultusminister und pabagogischer Schriftzteller, geb. 11. Aug. (30. Juli) puodgogiliger Captilieur, gev, 22 ang. 1981. 1844 zu Schalag in Serbien, wibmete find in Bertlin, Farich und Gotha philos. und padagogilchen Studien und trat 1868 in den Staatsdienst beim Kultusministerium. Er rief eine Lehrerbildungs-anstalt ins Leben und wurde an berselben 1870 zum Professor ernannt. Im J. 1874 gab er diese Stellung auf und lebte ein Jahr in Letpzig; 1875 jum Sefretar im Rultusminifterium ernannt, wurde er 1877 Direktor ber Lehrerbildungsanstalt, 1890 Sekretar und 1883 Referent im Kultusministerium, beffen Bortefeuille ihm im Ott. 1884 anvertraut murbe. Das neue, Enbe 1882 ins Leben getretene Bolfsichulgefet ift jum großen Zeil ein Bert B. Als Schriftsteller gab B. eine Methobit ber Bolta: fculen, verichiebene Sanbbucher für Lehrer und

Schuler, namentlich bas Rechnen betreffend, heraus. Bopowta ift ein Bangerichiff von befonberer Form, nach bem Erfinber, bem ruff. Abmiral Bo-pow, fo benannt. Die B. find im Rumpf linfenformig gebaut, von etwa 87 m Durchmeffer, flach: gebend und werben burch vier Schrauben bewegt. Sie find ichmer gevanzert und tragen in ber Dlitte einen Bangerturm, aus bem zwei parallel ftehenbe Beichfibe über Borb feuern. Der Amed ber runben Form ift vermehrte Drebbarteit, jeboch haben fie nur geringe Schnelligkeit. Bis jest eriftieren nur zwei B. als Teile ber ruff. Schwarze: Meerflotte; auch werben ichwerlich mehr gebaut werben, ba fie ben Erwartungen nicht entsprochen haben.

Bopowtfchini, ruff. Gette, f. u. Raftolniten. Poepp., bei naturwiffenschaftlichen Ramen Ab-

fargung für Couard Friedrich Boppig.

Aoppia Cabina 30g als Gemahlin des M. Salvins Otho (j. d.) 58 n. Chr. die Aufmertjamsteit Reros auf sich, welcher seine Gemahlin Ocs tavia (f. b.) wegen angeblichen Chebruchs hinrichten ließ (62) und B. beiratete. Doch ftarb fie icon 65 an ben Folgen eines Guftritte, welchen Dero in ber Truntenbeit ibr perfent batte.

Poppeleborf, Dorf in ber preut. Rheinpro-ving, unmittelbar bei Bonn am Tuge bes Rreugberge reigend gelegen, ift mit biefer Stadt burch eine prachtige Doppelallee von alten Raftanien, anmutige Spaziergange und stattliche Hanserreihen verbunden, sodaß es als eine Vorstadt berjelben betrachtet werben tann. 3m Orte, welcher (1880) 2701 E. gabit, befindet fich ein altes turfurfit. Schloft, welches jest ber Univerfitat Bonn gebort und beren famtliche naturbiftor. Sammlungen, fowie bie Raume zu Borlefungen über bie entfprechenben Disciplinen begreift; basselbe wird von bein burch | feine ausgebehnten Balmen : und Treibhäuser | febenswerten botan. Barten umgeben. Schloffe gegenüber erheben fich bie ftattlichen, gur Universitat Bonn gehörigen neuerrichteten Baus ten: das dem. Laboratorium, dahinter die Ana-tomie und dieser zur Seite das physiol. Institut, sowie die landwirtschaftliche Utabenie. Die Utabemie trat Ditern 1847 unter Leitung Schweikers Die Lehrer ber Unftalt geboren gum ins Leben. Teil ber Universitat Bonn an; bie Stubierenben find bei ber Universität immatribuliert und baburch beide Unftalten miteinander verbunden. Bgl. Sartftein, "Die landwirtichaftliche Atabemie zu B." (Bonn 1864); Duntelberg, . Dentidrift jur Feier bes 25jahrigen Beftebens ber tonigl, laubmirtichaft: lichen Afademie B.» (Bonn 1872).

Bobpenburg, f. unter Morditemmen. Bobper (David), Cellovirtuofe, geb. 18. Juni 1846 ju Brag, war Schüler Goltermanus am bortigen Konfervatorium, 1868-73 erfter Cellift an ber wiener Sofoper und lebt feitbem ohne En:

gagement, auf haufigen Runftreifen in ben Saupt: fiadten Europas auftretend. Seit 1872 ift er ver-mahlt mit der Klaviervirtuofin Sophie Meuter. B. fcrieb mehrere Goloftude für fein Inftrument.

Boppi, mittellat. Popium, Ctabt in berital. Bro: ving und im Begirt Areggo, alter Sauptort bes Cafen: tinothals, auf einem Sugel rechts über bem Arno, 445 m über bem Deer, hat (1881) 2213 (Gemeinde 6832) G., ein Raftell mit hohem Turni, 1274 von bem florentin, Dombaumeifter Arnolfo bel Cambio erbaut, ein Gymnasium, eine öffentliche Biblio: thet, Tuchfabriten und Beinbau. Um 3 1/2 km nordweitlich von B. liegt eine 1262 erbaute Kirche, bei welcher 11. Juni 1289 die Schlacht von Campaldino zwischen Florentinern und Aretinern ftattjand, in welcher ber 24jabrige Dante mitfocht.

Boppig (Couard Friebr.), Reifenber und Ratur: foricher, geb. 16. Juli 1798 gu Blauen i. Bogtl. widmete fich feit 1815 naturmiffenichaftlichen und medig. Studien auf ber Universität Leipzig. Im 3. 1822 fchiffte er fich in hamburg nach Cuba ein. Rachbent er 1822-24 Cuba bereift hatte, ging er nach ben Bereinigten Staaten von Amerifa, wo er bejonbers im Junern von Bennfplvanien feine Forschungen fortiette, bereifte bann feit Enbe 1826 bie mittlern und fubl. Brovingen von Chile. eritieg im Febr. 1829 guerft ben Bultan von Untuco ging bann gur Gee nad Lima und weiter über bie Cordillera nach ben Urmalbern ber Broving Dannas. wo er in Indianerdörfern an zwei Jahre verlebte. Mit hochit intereffanten botan. und goolog, Samm: lungen tehrte er gegen Enbe 1832 in Die Beimat Einen ausführlichen Bericht über feine Reife lieferte B. unter bem Titel "Reife in Chile. Bern und auf bem Amazonenitrom» (2 Bbe. , Lps. 1835, mit Atlas). Geit 1833 mirfte er als außer: orb., feit 1845 als orb. Professor ber Zoologie an ber Universität Leipzig, wo er sich um die Be-grundung, Bermehrung und wiederholte Aufstellung bes Boologifden Mufeums fehr verbient machte. B. ftarb in Wahren bei Leipzig 4. Gept. 1868.

Roprado, Auß, See und Stadt in Ungarn, Jipser Komitat. Der Fluß P. ist ein Auslus des gleichnamigen Sees (auch Boppersee), der in der Hohen Tatra 1517 m. hoch im Mengsborfer That liegt, vereinigt fich mit bem Dunajecz in Ga-lizien und ift 152 km lang. Die Stabt P. auch

Deutschenborf, liegt am Gluß B. und an ber Rafdau : Dberberger Gifenbahn, in iconer Lage. mit Ausblid auf bie Sobe Tatra und bat 1200 E. (Deutiche und Clomaten) und eine Bapiermuble.

Bopulares, f. unter Optimates.
Bopulares, f. unter Optimates.
Bopularität (lat.), Boltsgunft, Beliebtheit bei bem Bolle; Gemeinverstänblichteit.

Bopulartlagen bießen im altenrom. Recht Rlagen, beren Erhebung im Bege bes Civilverfahrens ebem rom, Burger (jebem Mitglieb bes populus Romanus) gufteht, obwohl nicht bas Brivatintereffe bes Rlagers, fonbern ein öffentliches Intereffe verbes Klagers, jondern ein offentiges sinterese verlegt ift. Der Klager vertritt sier das Bolf, indem er einer Buße wegen Berlehung öffentlicher In-teressen einer Buße mogen Berlehung öffentlicher In-mer in die Enaatstasse, soubern iehr hänft eile weise und bei den aus dem pratorischen Edit hergeleiteten B. regelmäßig fogar gang in bie Tafche bes Klagers. Solche Klagerechte bestanben in religiofeni Intereffe jum Cous ber Braber, im Intereffe des Strafenvertebre jum Rmed ber Freibaltung öffentlicher Strafen und Blage und eins (bie actio de albo corrupto) follte fpeziell bie Befcha: bigung öffentlicher Betauntmachnugen verfolgen. Die B. geboren bem beutigen Recht nicht mehr an, bie in ihnen gur Geltinig gebrachten Aufpruche tonnten nur infoweit noch ben Gegenstand eines Civilprozeffes bilben, als Brivatrechte verlett mer: ben, welche fraft Burgerrechts von jemanbem in Unipruch genommen werben durfen.

Bopulation, f. Bevölferung.

Bopulationistit nennt man bie auf umfaffen-

ben ftatift. Daten beruhenbe Lehre von ber Brools ferung (f. b.). Die Bezeichnung ist hauptsächlich burch Bernoullis «Handbuch ber B.» (Ulm 1841) in Deutschland eingeführt worben, wird jeboch in neuerer Beit weniger gebraucht und einfach burch (peraleidenbe) Bevolferungestatiftit ober auch mobl burch ben in Frantreich üblichen Musbrud « Demographie » erfett.

Populus, Laubholggattung, f. Bappel. Borgcampos (Graf von), fvan. General, f. Sa: Ien (Don Juan).

Borbandar, Sechafenstadt am Arabifden Meer an ber Subwestfufte ber gur oftind. Prafis bentidagit Bomban gehörigen Halbinjel Kattywar, jählt (1872) 14563 E. und treibt lebbajten Haubel mit den Küftenplägen Oftafritas, fowie benjenigen am arab. und perf. Weerbusen. B. gehört einem indobrit. Bajallenfürsten, einem Rabschuputenhäupt linge ober Rana aus ber Tribus ber Saitwas.

Borchoto, Rreisftabt int ruff. Gonvernement Bifow, lints am bier fchifficar werdenden Schelon, mit (1882) 3924 E., treibt bebeutenben Sanbel mit Slachs und Getreibe.

Borcia, f. Borcier. Borcier ist ber Rame eines rom. plebejischen Geichlechts, bas erst im 3. Jahrh. v. Chr. erwähnt wirb. Bon ben Familien, die biefen Ramen trus gen, ift die, welche ben Beinamen Cato (f. b.) fuhrte, Die berühinteste burch Cato Cenforins, ber fie in bie Familien ber Nobilitat einführte, und burch feinen Urentel Cato Uticenfis. Gine Tochter bes lettern von Atilia war Borcia, die Erbin der republistanischen Gefinnung ihres Baters und durch reinen Mandel ausgezeichtet. Sie war zuerk mit Marcus Bibulus, dem Konful des Jahres 69, verheiratet, der 48 v. Chr. stard. In I. der vermählte sie sich mit Marcus Brutus. Auf die Nachricht von dem Berluft ber Schlacht bei Philippi, in ber auch ihr jungerer Bruber, Marcus Borcins Cato, nach tapferer Gegenwehr ben Tob gefunden hatte, totete

fie fich in Rom 42 p. Cbr.

Porten au, Stadt und Districtshauptort in ber ital. Proving Udine, am Noncello, Station ber Bahn Cormond's Benedig, hat (1881) 7199 (Ge-meinde 10007) E., eine got. Domfirche mit Gemäl-ben des hier geborenen Maders Gioù. Unt. L'icinio, genannt if Bordenone, einem got. Kommunalpalaft, Baumwollmanufaltur, Seibenspinnerei, Papiers fabrikation und Wein: und Getreibehandel.

Bordenone, eigentlich Giovanni Antonio Regisso Licinio, ein Maler der venet. Schule und Nebenbuhler des Ligian, geb. 3u Bordenome 1483, bildete sich nach Giorgione und malte im Dom seiner Baterstadt, in Mantiun, Bicenga und Benua: feine Sauptwerte aber führte er in Benebia Sier malte er unter anberm bie Rapelle bes beil. Rochus und mit Tigian ben Saal ber Bregabi heit. Nocquis und mit eigent ver den Gergog Ger-und die Et. Johannistirche. Bom Gergog Ger-cules II. nach Ferrara berufen, um die Kartons für bie gewirlten flandr. Lapeten zu zeichnen, ftarb er bafelbit im Jan. 1539, angeblich an Gift. In ber außerordentlichen Schönheit und Glut ber Farben und in ber Murbheit (morbidezza) bes Radten ift er ben meiften anbern Benetianern überlegen und felbit Tigian nur wenig untergeordnet. Seine Berfe gelten in ben Galerien nicht felten fur bie von Tigian, Moretto ba Brescia, Giorgione u. f. m.

Poren (neulat.) nennt man bie Zwischenraume, welche die Materie, aus der ein Korper besteht, unter-breden; bieselben find meift mit Luft, Safen ober Sinfingteiten, welche jur gegebenen Materie nicht mefentlich gehoren, erfüllt. Man nimmt an, bag bie B. jebenfalls einen bochft feinen, elaftifden Stoff 19. freenlude einer godin feinen, ettinigen sin ((.) Ather) enthalten, durch besten Schwingung itrablende Märme, Fortpslanzung des Lichts, vielleicht auch elektrich erficherungen u. f. w. entschen. Die Eigenschaft aller Körver, B. zu beisten, wird Borosität genannt. Man bemertt an den Körpern teils großere, teils fleinere B. Balb icon mit bloken Mugen fichtbar, zeigt namentlich bas Difro: ftop in ben feften Gubftangen aus bem Tier: und Bflangenreich in ben Banbungen ber Gefaße eine große Menge ber feinften B., Die fur ben Lebensprozeß biefer Organismen von ber größten Bich-tigfeit finb. Bon bem Borhanbenfein von B. in bichten Solgern überzeugt man fich, wenn man Quedfilber unter Benugung bes Luftbruck burch bieselben hindurchpreffen tann, Biele Erscheinungen zeigen, baß bie icheinbar fo bichten tierifden Saute durch ihre B. Gasarten und tropfbaren Flüssige feiten ben Durchgang gestatten. Andere Erschei-nungen, die man auf die Vorosität von Flüssigteiten gurudführt, find bie Berichludung von Gas-arten burch biefelben, Auflöfung fester Rorper in ihnen, Bolumenverringerung beim Bermifchen per: ichiebener Gluffigleiten. Das Ginbringen von Qued: filber in Gold, Silber, Jinn, Blei u. f. w., bas Guifaugen bes Waffers in Hobophan unter Ent-widelung von Auffblien, bas Durchbringen bes Marmors von gefarbten barzigen Aufblingen laffen gleichfalls auf bas Borhandenfein von B. in diefen Rorpern ichließen.

In phyfiologifdem Ginne verftebt man unter Boren bie Musgangsmunbungen ber Schweiß: brufen in ber Saut tierifcher Rorper.

Porionu, f. Zabiti.

Borioma (grd)., Diehrgahl Borismen), Folgefah, Folgerung; porismatisch, aus einem Sat gefolgert; Boristit, bie Theorie bes mathematischen Beweises.

Borictichie, Rreieftabt im ruff. Souvernement Smoleust, an ber Rafplja, 87 km norbweftlich von ber Gouvernementeftabt, mit (1882) 4651 G., ift ein Stapelplaß für Getreibe, Jladis, Leinol, Leinsamen, Jedern und Tabat, welche Gegenstände weist nach Alba verächtlich verben.
Pornie, Stadt im franz, Depart. Loire-Inferieure, Arrondissement Laimboeuf, närdlich an ber

Bai von Bourgneuf, Station ber Linie Ste. Baganne. B. ber Frangofifchen Staatebahnen, hat (1881) 1809 E., ein Schloß aus bem 13. und 14. Jahrh., einen Seehafen, handel mit Getreibe und Barec-Afche, eisenhaltige Mineralquellen, sehr befuchte See und warme Sandbaber.

Borogi, Stromidnellen bes Dnjepr (f. b.). Bororoca, Raturericeinung an ber Munbung

bes Anagonenstrome (f. b.).

Boros, griech. Infel, f. Ralauria.
Borofitat, f. unter Boren.

Borothpie, ein Ropierverfahren bezwedenb, von mit Fettfarbe genommenen Buch. Stein- ober Rupferbruden Ropien ju erzeugen. Reuere volltommenere Berfahrungsweifen haben biefe Die-

thobe wohl ganglich verbrangt. Borpezit, eine in Brafilien (in ber Capitania Borpeg) portommenbe Barietat bes gebiegenen Golbes, bie gegen 10 Brog. Ballabium enthalt.

Borphyr nennt man im weitern Ginn jebes Beftein, welches in einer, bem blogen Muge bicht ober homogen ericbeinenben, ober gang feintornigen Grundmaffe größere, rundum ausgebildete Arp-ftalle irgend eines Minerals icharf hervortretend faule trigend eines deutertals jourt geewetretens enthält. Zie nach der Ratur bes leiteren unterscheibet man allgemein z. B. Quarzporphyr. Zeldipat-(Orthollas, Labradors) R. Leugitporphyr. Hornbeferephyr, Climmerporphyr, Mugityorphyr. Die B. find nur besondere Etrustursormen von andern Daffengefteinen, bei welchen bie mineralifchen Gemengteile alle mehr ober weniger biefelbe Große befigen. Doch hat man fich neuerbings allmählich baran gewöhnt, nur bie mit einem folden daratteriftifden Gefüge verfebenen Gelsarten, welche sich burch einen Gehalt an monollinem Orthoflasfelbspat auszeichnen, Vorphyre, alle biejenigen, in welchen plagiotlastische trilline Feldfpate die Sauptrolle fpielen, Borphyrite gu nen-nen, und man untericheibet von biefem Gefichte. nen, und mai unterfeeter von vieren Senfitsporphyr genannt, mit ausgeschiedenem Quary, meift auch Orthollas in sehr liefelsaurereicher Grundmasse; legtere, welche bem blogen Muge balb felbipatahn: lich, bald hornsteinahnlich, bald, im verwitterten Bustand, thonahnlich erscheint, ift, wie bas Mitro: top lebrt, vielfach ein auberft feines Gemenge von Quary und Felbfpat; bas Geftein entfpricht fomit burch feinen Dineralbestand und auch in feiner dem. Busammensegung ben fornigen Graniten.
2) Quaryfreier B., ohne Quary, blog mit Orthoflas, bas Aquivalent ber Spenite.
3) Dioritporphyrit, in beffen Grundmaffe außer ben Blagiotlafen auch haufig bunfler Glimmer ober hornblenbe bervortreten, bas Aquivalent ber Diorite. 4) Diabas-porphyrit, welcher außer Plagiotlas auch noch Mugit ausgeschieben aufweift, bie porphyrifche Do:

bifitation ber Diabafe. Fruher begrundete mau ! bie Unterscheibung von B. und Borphyrit auf bie Un- oder Abmefenheit von ertennbarem Quary.

Die eigentlichen quaryführenben B. find weitver: breitete Eruptivgefteine, welche in ber Form von Gangen, Ruppen, Deden vortommen, und namentlich mabrent ber Steintobleuformation und ber nd bageend der Steintoffeithenmitten und ver Ablagerung des Notliegenden, auch ftellenweife noch während der Triaszeit an die Oberstäche gebrungen sind. Biele Borphyrarten haben von ieber Anwendung in ber Architettur und felbit in ber Bilbhauertunft gefunden, ju Gaulenicaften, Koftamenten, Bajen, Budewannen, Särgen und mancherlei Bergierungen, und dadurch find eine Menge nichtwistenschaftlicher Unterscheibungen und Benennungen berfelben enstanden, 3. B. Porsido rosso (roter ägypt. Porphyrit), Porsido nero, Porfido bruno, Porfido verde (Labradoritporubur aus Lacebamonien), Mordiglione u. f. w. Die Romer verwendeten den B. in ber Bilbhauerei meift nur ju Gemanbern, aus benen Ropfe von weißem Marmor hervorschauten. Die größten befannten perarbeiteten Borphyrmaffen find zwei Sartophage im patitanifchen Dlufeo Bio Clementino aus bem Beitalter Konftantins. Ferner find bier ju nennen Die gewaltigen Schalen in ber Rotunde besfelben Buseums und das große Gesaß aus der Halle des Pantheons, gegenwartig am Grabmal Cle-mens' XII. in der Lateranfirche. Daran reiht sich ber Obelist Cirtus' V. in Rom und bie Gaule ber Gultan-Balibe in ber ehemaligen Sophientirche in Ronftantinopel, beren Schaft 12 m mißt. Begen: martig findet man febr große Borphyrmonolithen auch in Betersburg.

Borphyrbreccie, ein plaftifdes Geftein, bei welchem icharftantige Bruchftude von Borphyr burch ein Cement verbunden find, welches balb felbit aus Eryfiallinischer Borphyrnaffe, bald aus feingeriebenem Borphyrichutt besteht. Im erstern Jall ift bie B. auf bem Wege ber Ernption gebildet, im lettern hat die dann auch meist wohl geschichete

Selsart febimentaren Uriprung.

Borphnrit. f. unter Borphnr. Porphyrine, neuplatonifder Philosoph, Scha-Ier bes Blotin, bieß eigentlich Dalchos. Er mar handlung «De abstinentia ab esu animalium» unb Die "Epistola ad Marcellum" (alle brei berausa, von Naud, Lp3, 1860); ferner «De philosophia ex oraculis haurienda» (herausa, von Bolif. Berl. 1856), «De antro nympharum» (herausg. von Gons, Utrecht 1765) und bie "Epistola de diis, daemonibus etc. ad Anebonem » (mit Jamblichus berausg. von Gale, Orf. 1678), vor allem aber bie im Mittelalter viel benutte, vor fast allen Musgaben bes Ariftotelifchen «Organou» gebrudte «Introductio in categorias Aristotelis sive de quinque vocibus». Huch lieferte er eine Lebensbeschreibung Plotins und ordnete beffen Schriften in fechs En-neaden. Gegen bas Chriftentum fchrieb er (um 270) 15 Bücher, gelehrter und scharffinniger als alle andern heibnischen Schriftsteller. Widerlegt wurde er vom Bischof Methobius von Tyrus. Das Bert bes B. wie bie Diberlegung bes Methobius.

lettere megen ber für gefährlich geachteten Citate, bat ber Gifer ber driftl. Raifer Baleutinian I. und Theobosius I. vernichtet. Das meiste baraus findet fich bei Hieromymus. Bgl. Bouillet, «P., son role dans l'école néoplatonicienne » (Bar. 1864).

Borbhrogennetos (grd., "ber im Burpur Geborene»), Beiname bes byjant. Raifers Rous ftantin VII.

Porphyroibe hat man Gefteine genannt, melde amar infofern ben maffigen eruptipen Bor: phyren gleichen, als auch bei ihnen in einer bem blogen Auge homogen erfcheinenben Daffe Kruftalle von Felbipat und Quary ausgeschieben liegen, welche fich aber burch ihr Auftreten in Schichten und durch ihre schieferige Struttur von den echten Borphyren unterscheiden. Durch ihre geolog, La-gerungsverhältnisse geben fie sich als zu der archäiden Gruppe ber fruftallinifden Schiefer geborige Glieber fund und ftellen mahricheinlich porphyrifd ausgebilbete Oneife bar; fie find namentlich aus bem oftl. Rorbamerita und Schweben befannt.

Borphyrchamun, Jarbftoff, f. u. harmalin. Borphyrichiefer, f. Abonolith. Borpora (Ricolo), berühmter ital. Komponist und Singmeifter, geb. ju Reapel 19. Mug. 1686, erhielt feine Bilbung auf bem Ronfervatorium Stu. Maria di Loreto und begaun seine Laufbahn als Komponist mit der Oper «Basilio». 3m J. 1712 grundete er in Reapel jeue berühmte Gesangfcule, aus ber viele ber größten Sanger und Sangerinnen bes 18. Jahrh. hervorgingen, und 1719, mo feine Oper «Faramondo» in Reapel einen glangenben Erfolg hatte, murbe er als Dtafftro (Direttor) am bortigen Konfervatorium Degli Boveri bi Gefu Chrifto angestellt. 3in 3. 1726 tam er als Diaeftro an bas Konfervatorium Degli Incurabili nach Benedig, ging aber icon 1723 als Gesangs: und Kompositionslehrer ber Kurfürstin und als Hosfapellmeister nach Dresben. Bon ba reifte er 1729 bas erfte mal, und 1733, nachbein er feine Stelle in Dresben aufgegeben, ein zweites mal nach London, wo er ben burch Sandels Biberfacher ins Leben gerufenen Dpern: unternehmungen vorftanb. Spater hielt er fich bis 1746 gumeift in Benedig auf und begleitete hierauf ben Gefandten biefer Republit nach Wien, wo er unter andern auch Saydu gum Schuler hatte. Begen 1760 übernahm B. wieber in Reapel bie Stelle als Dlacftro am Roufervatorium Sant's Onofrio und als Rapellmeister an ber Rathebrale. Er ftarb im Jebr. 1766 (nach andern 1767). Die gabi feiner Opern befauft fich auf mehr als 50. Daran follieben fich vorichieben Dratorien und zahlreiche andere größere und lleinere Kirchenfachen, eine große Rahl von Rammercantaten, von beneu er 12 mertvolle Stude in London bruden ließ, und verschiedene Souaten für Bioline und Baß, Streich: trios und Klavierstude. Der Stil in allen biefen Brobuttionen ift wesentlich ber bantalige italienische, aber B. befaß reichere Erfindung und großere Gemanbtheit in ben verschiebenften Sachern ber Route polition, als bie meiften feiner Landsleute.

Borporino, f. Samatin on. Borquerolles, eine ber Sperifden Infeln (f. b.). Borree, Spanifder Land, Efclaud, eine in ben Gemilgegarten fast allgemein tultivierte Lauchart (Allium porrum L.). Sie ift burch einen 60-80 cm hoben, berben, bis gur Mitte beblatterten Stengel, flache, grasartige, unten gelielte Blätter, eine aus vielen, langgestielten, weis ben Blüten gebildete, tugefrunde Dolde und eine tugelige, mit Säntlen überzogene Zwiebel daratte-riftert. Diese Pflangs gibt eine beliebte Suppen-wurze und wird in manden Gegenden auch gur Bereitung eines traftig und angenehm ichmedenden Gemüses benutt. Wan hat in den Gärten eine Ungast von Sorten, welche fich taum durch mehr, als durch ihre Limenstonen, insbesondere durch die Pange und Starte ihres Stammes unterfcheiben. Lange und Starte fires Stanten americate. Beiterportee und ber franz. lange ober Sommerportee, biefer hauptfächlich burch feine Binterportee, biefer hauptfächlich burch fein Binterporte art bis V. ist der Perffan ab, der feinen Samen trägt und sich ausschließlich burch Brutwickeln (Berlgwiebeln) fortpflangen lagt. Unfere Lauchart ftammit wahricheinlich aus Agupten, wo fie nach Plining von vorzüglicher Gute war.

Borrentrut, Stadt, f. Bruntrut. Porretanus, f. Gilbert (be la Borree).

Porretta, Bleden in ber ital. Broving Bologna. Begirt Bergato, lints am Neno, im Etrustifden Apennin, Station ber Gifenbahn Bologna-Liftojaforeng, bat (1881) 1296 (Gemeinde 3726) G., und

yjorens, hat (1881) 1296 (Gemeine 3/26) E., und todsalgreide Schwefsquellen von 36°. Porrey, f. Porree. Porrigo (lat.), diterer Name für verschiedene Hautfrantheiten: P. decalvans, der umschriedene Haartschwind (f. d.); P. davosa, der Ercharind (f. Havus); P. larvalis, der Mildsschrift. d.); P. Bcutulata s. tonsoria, bie icherenbe Glechte ober ber Ringworm. (G. Berpes.)

Borron, f. Citra. Porfanger-Fjord, Meerbufen des nordl. Cismeers an ber norweg. Nordfufte, bringt bicht öftlich vom Nordfap ins Land hinein. Bei 140 km Lange ift er 10-20 km breit.

Boroberg (Bohreberg), f. unter Pillnig. Borfch, soviet wie Porft, f. unter Ledum. Borfcinna war nach der Sage jur Zeit der Ber-treibung des Konigs Tarquinius aus Nom, König ber etrust. Stabt Clufium. Tarquinius fuchte mit ben Ceinen bei ihm Schup, und B. jog nach ber fagenhaften liberlieferung 507 v. Chr. vor Rom, in bas er eingebrungen mare, wenn nicht Soratius Cocles (f. b.) ihn aufgehalten hatte. Die Uner-fchrodenheit bes Mucius Scavola (f. b.) foll ihn bewogen haben, auf Unterhanblungen einzugehen, und als er die Treue der Romer aus der Auslieserung ber Clolia, bie mit andern ju Beifeln gegebenen Jungfrauen ihm entfloßen war, erkant hatte, foll er fich freundlich gegen die Römer be-wiesen, ihnen die Borrate seines Lagers überlassen, bas Berlangen ber Biebereinfegung bes Tarqui-nins aufgegeben, ja fogar bas Gebiet, bas fie nach feinem Willen ben Bejentern jurudgegeben hatten, ihnen wieber jugeftellt haben.

Boregrund, norweg, Ceestabt in Bratsbergs-Amt, ju beiben Seiten bes aus bem Norbijo tommenben Stienselv, ber bier in eine Bucht bes Frierssjorbs mitwet, ift Station ber Linie Drammen-Stien ber Norwegischen Staatsbahnen, mit (1875) 3453 E., treibt bedeutenden Holz-und Eishandel, hat eine Navigationsschule, See-versicherungkaustatten, Werste und mechan. Wert-kätten. Die Handelssichte der Stadt giblte

(1882) 81 Chiffe von 33 202 t.

Borfon (Richard), nachft Bentlen ber großte engl. Rrititer, geb. ju Caft-Rufton in Norfolt

25, Des, 1759, erhielt feine Schulbilbung in Cton 25. 263. 1703, etylen feine Schutchtung in Ethn und ging dann nach Cambridge, wo er Professor ber griech. Sprache wurde, seine Brosessur jedowieder aufgab, da er die 39 Artitel, das Symbolum ber engl. Kirche, nicht unterschreiben wollte. Er wurde nachmals Bibliothefer ber Royal-Institution in London und ftarb baselligt 25. Sept. 1808. Er lieferte eine Textreconfion bes fifchplus (Glasa. 1794; 2 Bbe., Lond, 1806) und eine treffliche Bearbeitung von vier Erngöbien bes Euripibes, nannlich ber "hecuba», bem "Orestes», ben "Phönissen» und ber "Mebea» (Cambr. 1795), wovon Schäfer einen vermehrten Abdrud beforgte (Ppg. 1807; 3. Mufl., 4 Bbe., Lpg. 1824 u. Lond. 1825). Much hatte er Unteil an ber auf Roften ber Bruber Grenville gebrudten Prachtausgabe bes Somer (4 Bbe., Orf. 1800). Rach seinem Tobe wurden aus seinen Ba-pieren von Mont und Blomfielb «Adversaria» (Lond. 1812; wieberholt, Lpg. 1814), von Dobree «Notae in Aristophanem» (Cambr. 1820), «Photii Lexicons (2 Bbe., Lond. 1822) und von Gaisford in den «Lectiones Platonicae» (Off. 1820) feine «Notae ad Pausaniam» u. a. befannt gennach. Bgl. «Matson, «Life of Richard P.» (Lond. 1861).

Borff, Pflangenart, s. unter Ledum. Bort-Abelaide, s. unter Abelaide. Bort-Alfred, Sauptstadt des Distritts Ba-thurst (f. d.) in der brit. Kaptolonie.

Bort-Antonio, Hasenstadt und Hauptort bes Kirchspiels Bortland (1878 27918 E.) auf ber Nordigte ber brit. Insel Jamaica in Mestindien.

Bort-au-Brince ober Le Bort Republi: Port-au-Brince ober Le Bort Republiscain, die Sauptladt und der Augsthefen der Republit halt in Weltindien, Sauptort des Beitsbepartements, Sie eines Erzistisches des derriken Verfeitsofels, eines Givil., kriminal: und Korreltionstribunals, eines Sandelstribunals, liegt an der Weltfulle der Ansel, im Sintergrunde der nach ihr benaunten Vai oder der lüböfil. Buch des großen Golfs von Gonaives, gegenüber der Intel Gonave, in einer niedrigen und ungefunden Marschausson welche von Vergen und ungefunden Marschausson welche von Vergen wit sollerichen Kaltendungen undelfallen und mit gablreichen Raffeeplantagen umfchloffen und beherricht ift. Die burch brei Forte verteidigte Stadt hat breite und gerade, aber ungepflatierte und ichmut-gige Etraßen. Die Häufer lind größenteils aus bol3, nur wenige aus Etein aufgeführt, falt durch-weg eine, höchstens zweistögig und nur leicht gebaut wegen ber Erbbeben , welche bie erft 1745 gegrunbete Stadt wieberholt (namentlich 1751, 1770, 1830 oete Stati vieteeright (hamenting 1761, 170, 1850 und 1842) beimgelight jaden. Die aufehrlichten Gebäube find der Aglaft des Präfikenten au Paradeplag und des Senatsbaus. Die Stath bat eine Rathebrale, ein Lyceum, ein Collége, mehrere Lancafterfühlen, ein Sollhand, eine Minne und ein Sollhand ein Minne und ein Sollhand ein Minne und ein Sollhand ein Sollhand und präfikenten Sollhand und sählt etwa 35 000 C. Der Hafen ist aut und mit Ausnahme von August bis November wo Orlane eintreten, gang ficher. Der Sanbel ift zwar nicht mehr fo bebeutend wie in frühern Beiten, aber immer noch betrachtlich und bringt hauptjächlich Mahagoni:, Blau: und Rothols, Raffee, Kotosnuffe, Ratao, Daumwolle, Gummi, Wache Sonig, Ochienhaute und Kupfer zur Aus-fuhr. Eingesührt werden besonders Industrie-erzeugnisse, Zuder und Spirituofen. K. ist Sib des beutigen Konsulats für die Dominicanische und die Republit Saiti. Die beutichen, engl., frang. und fpan. Bojtbampferlinien nach Beftindien legen bier an.

Bort : Blair, Safen auf ber Jufel Gubanba: I man. f. unter Unbamanen.

Bort-Caftries, Sauptstadt ber brit. Antille Sta. Lucia, f. Eastries. Bort-Carence, f. u. Stodton upon Tees. Bort-Corenvalls, Safen auf ber Insel Nord-

andaman, f. unter Unbamanen.

Bort de la Rouvelle, f. unter Rarbonne. Bort be Bair, Safenftabt an ber Rorblufte ber Iniel und ber Republit Saiti, Sauptort bes Rord. weitdepartements, Sie eines Einil:, Ariminalund Korrettionstribunals, einer beutschen Konfularagentur, hat 2600 E. und führt Kasse und Blaubgig aus. B. wurde 1660 als die erste franz. Rieberlaffung auf ber Infel gegrindet. Bort bu Moule, Stadt auf Guadeloupe (f. b.).

Bort d'Urban, Stadt in Ratal, f. Durban. Bort-Egmont, f. unter Falllandeinfeln. Bort : Clifabeth, Ctabt in ber Raptolonie, f.

Elizabeth (Bort:).

Bort-Fantine, f. Famine (Bort:). Renfrew, linte an ber Manbung bes Clube, Sta-tion ber Linie Johnstone: Greenod ber Glasgow: und Southwesternbahn und ber Calebonifden Gub. und Solumpusternagii und der Euleomiigen Sub-dahn (Cariisle Grenod), welche hier nach Bennif-Ban abweigt, hat (1881) 10 801 C., Dods, Sei-lerien, Auderraffinerien, Schiffswerte und Ketten-schmieben. B., 1658 als Sechafen Glasgows ge-gründet, hat het Austeinun des Elybe (tronauf bis Glasgow seine frühere Bedeutung verloren.

Bort-Dope, Safenftabt in ber Broving Ontario bes Dominion of Canaba, am Norbufer bes On-

tariofcee, bat (1881) 5585 G.

Bort - Dubfon, Postborf in Caft Feliciana parish im nordamerit. Staate Louisiana, lints am Miffiffippi und an ber Clinton: und Bort: Subfon: Gifenbahn, ungefähr 35 km oberhalb Baton Rouge. Am 9. Juni 1863 fürmte General Bants ben ftart befestigten Ort und machte über 6000 tonfoberierte Solbaten unter General Garbner ju Gefangenen.

Bort-Duron, Ginfuhrhafen und Stabt im St .. Clair County im norbamerit. Staate Midigan, rechts am St.: Clair: Bluffe und an ber Danbung bes Bladfluffes, 3 km vom Gubenbe bes Suronfees, hat (1880) 8883 E., eine Stadt: und eine County-halle, eine Sochicule, ein Opernhaus, Gas- und Bafferwerte, eine Schiffswerfte, Getreibe Clevators, Berftbods, Bagenfabriten. Das neue Bereinigte Staaten Bollhaus toftete 250000 Doll. und murbe 1877 vollenbet.

Bort-Jorahim, f. unter Suez. Bort-Jolan, foviel wie Buerto be Jelan.

Bort Sacton, Safenbucht ber brit. Rolonie Reufubwales in Auftralien. (S. unter Sybney.) Bort-Louis, f. unter FaltlanbBinfeln.

Bort-Louis, Sauptftabt von Mauritius (f. b.). Bort Mahon, ober Buerto : Dahon, f. Die:

Bort-May, f. Blabimoftot. Bort-Ratal, f. Natal.

Bort of Spain, Sauptstadt ber brit. weftind. Infel Trinibab (f. b.).

Bort-Batrid, Safenort in ber fcott. Graf-Bort-Bhillip, Deerbufen, f. u. Delbourne. Bort-Republicain, f. Bort:au : Brince.

Bort-Royal, früherer Rame ber Stadt Annapolis (f. b.) in Reufchottlanb.

Conpersations - Periton, 13, Muff, XIII.

Bort-Ronal, Stabt auf ber Gublufte ber brit. softenschiffe, saar auf er Sudinge ver vert. Infel Jamaida, auf ber dußerften Welftipfte einer ihmalen Landunge, welche die Gentlebag im Saben abschlicht, dauptflation der engl. Kriegsdnarine in Bestindien, die 1722 Sauptfladt der Infels hat 14000 S., einen bestigieten Sasen, Schiffswerte, ein Marinehospital, Arjenal und Kafernen

Port-Royal-bce-Champe, ein Ciftercienfer: nonnentlofter unweit Berfailles, 1204 gestiftet, frielte in ber Befchichte bes Janfenismus eine große Rolle. Schon 1626 hatte die Abtiffin Angelica, Ant. Arnaulds Schwester, durch Anlegung eines Filials in der Borstadt St.-Jacques zu Paris, web des jum Untericied pon bem Mutterflofter Bort-Royal-be-Baris genannt wurde, ihr Kloster in nähere Berbindung mit den parifer Theologen gefest. Die Ronnen von B. betannten fich unter ber Leitung ihres Beschügers, bes Abts von St.: Cyran, Jean Duergier d'hauraune, ju ben Ansichten ber Jansenisten und beharrten auch barin, junial ba sich um 1640 bie beredteften Theologen und Berfechter bes Janfenismus, Ricole, die Brüber Ar-naulb und Lemaitre, bei ihrem Kloster in einem befondern Bebaube, Les Granges genannt, anfiebelten, bie Bugungen und Arbeiten ber Nonnen teilten und eine Alofterschule errichteten, die bem lodern Jejuitismus eine reinere Moral, eine gründlichere gelehrte Bilbung und verbienftliche Berbesserungen in ber Methobe bes Unterrichts entgegensette. Die berühmte Anna von Bourbon Conde, Bergogin von Longueville, jog ebenfalls in des Alofters Rabe und wurde Beschüperin der Jansensten; Boileau war ihr Freund und Nacine, der auch eine Geschichte von B. (1693, beste Ausgabe von Mesnard, Kar. 1865) schrieb, ihr Schiller. Die Nomen verweigerten bie Unterschrift der Bulle Alexanders VII. gegen Janfens streitige Sage und erhielten sich, selbst als ihre Beschützer vertrieben worden waren, allerdings nur burch vorübergebende Unterwerfung unter bie Befehle bes Ergbifchofs von Paris, bis ihre Standhaftigleit im Belenntnisse bes Jansenismus 1709 bie Aushebung und 1710 bie völlige Zerstörung ibres Rlofters burch bie parifer Bolizei jur Folge hatte. Bgl. Reuchlin, "Gefdichte von Bort-Royal" (2 Bde., hamb. 1839—44); Sainte-Beuve, Bort-Royals (5 Bde., Kar. 1840—60); Beard, Fort-Royals (2 Bde., Bar. 1861).

Bort : Caib, Stabt an ber Mittelmeertufte Agoptens, am Gingange jum Gueglanal, am Dit-ende einer Gand- und Eumpfinfel, welche einen Zeil der fandigen Rehrung bildet, die den Mengaleh-fee vom Meere trennt. Die Straßen find breit und regelmäßig angelegt, die Säuser meist auf Pfählen aufgebaute, leichte Vadsteingebaube. Der 1860 angelegte Det ihne 1883 16560 C., macht aber leine raschen Fortschritte mehr. Die Bevölkerung teine raschen Fortschritte mehr. Die Bevölkerung besteht zur größern hälfte aus Eingeborenen, zur tleinern aus ben verschiebenften Guropaern, unter benen Franzosen vorherrichen. Die Anlegung bes Hafens, in welchen 1880 1427 Schiffe von 993893 t (bavon 746 Danupfer von 956285 t) einliefen und welcher 230 ha Fläche bei 8 m Tiefe einnimmt, ift außerordentlich schwierig gewesen. Zwei Wolen von 1600 und 2250 m Länge schühen den Eingang. Auf ber Sanbnehrung erhebt fich ber 58 m hohe Leucht: turm, einer ber bochken ber Erbe. Beiter meftlich liegt bas Araberviertel mit einer Dlofchee. Die 100-150 m breite, burch fcmimmenbe Boien, begiehungsmeife rote und grune Leuchtfeuer bezeichnete Wolferfrose führt zu den an der Westfeite des geospen Bassin Ikanas gelegenen Sandelskalin. Westfeld gelegenen Sandelskalin. Westfidassin und Vassin Eherif, an welchem sich großartige Etablisements erheben, berkehend in Lagerbäusen, Kais Urauen, Schistadbers und Sandelskagenturen, Bagar u. fu., welche Krinzdeints der Ribertlande auf eigene Kollen anlegte, 1882 nach dem Tode des Kringen gescholen, später von der engl. Regierung gelauft wurden und jest als Kajerne, Militärbepdt u. demust werden. B. ist Sip des Generalgouverneurs für den Eusgland und eines deutschen Konsulati und Station aller des össt. Militärders fromlutat und Station aller des össt. Militärders fromlutats und Station aller des össt. Militärders fromlutats und Station aller des össt. Militärders fromlutats und Station aller des össt.

Bort-Sainte-Marie, Stadt im franz. Depart. Lot-et-Garonne, Arrondissement Agen, rechis an ber Garonne, Station der Linien Vordeaup. Gette und B. Coudom-Cauze der Siddbahn, dat (1881) 1636 (Gemeinde 2518) E., Leinen: und Bammoolisindustrie und Sandel mit Odit und Weintrauben.

Bort-Staulety, f. unter Fallland din fein. Bort-Totundend, Boftdorf und Hauptort von Sefferfon County im nordamerilan. Territorium Bushington, liegt weiftlich am Admiralitäts-Inlet, nahe der Straße Juan de Juca, hat einen guten Hafen, Handel und Kifcherei und (1880) 917 E.

Port Bendres, beseitigte Hasenstadt im franz. Depart. Byrénées-Drientales, Arrondissement Ceret, am Wittelmeer, 4 km westich von dem au 203 m Hohe aufsteigenden Borgedirge Bear (mit Reuchturm eriter Alasse), einem Auskaufer der Monts Midders, Station der Linie Nachdonne-Bergignan-Porton der Subdahn, dat (1831) 2813 (Semeinde 3311) C., Geeddder, Schijddau und de beutenden Handel uit Getreide, Wein, H. Frückten, Wolfe u. m. Der mit mehrern, Sch, Frückten werschene Hasen, der einzige sichere zwischen Marscille und der franz-spau. Greuse, dat eine Liefe bis zu 13 m und vermag gegen 500 Schiffe aufzunehmen. Dier beginnt das unterseitige Zelegraphentadet nach Migler.

Borta (Baccio bella), berühmter ital. Maler,

f. Bartolommeo (gra).

Portae Casplae, f. Casplae portae.
Borta-Cement, f. u. Porta Wostphalica.
Bortaboun, Stabi in ber Graffdaft Armagh
ber iridgen Browin; Ulfter, an bem hier fdijfdart
werdenden River Bann, von bem wenig oberdalic
bes Ortes der Newerstand abgeht, Arengungspuntt
ber Linien Pelfaft. Eibeur-Gones-Gaoan und Dublim Brogheba-Newey-Omagh ber Great-Northerubahn, hat 368 G., Leinwebertei und Sanbel.

Portreets (306, Krans), belg. Gefchichtsmaler, geb. un Blivorde 1. Mai 1818, erhielt feine Vildung in Brüffel unter Nawy und in Braifs unter Bauf Delaroche, erward 1842 den röm. Preis und dielt find nun mehrere Jahre in Jalaien auf. Bon 1847 die 1850 scietet er die Kunflasdoemie zu Gent; fpäter, nach mehrfaden Neifen, nomentlich in den Orient, vourde er Brofesio an der Kunflasdoemie zu Brüffel (1847–50), an die er 1832 auße neue als Direttor derfen voorde. Seine Arbeiten als Genre und Bortratmaler seinen krobeiten als Genre und Bortratmaler seinen weibischen Porträtts sind vorzäglich derfahrul sind diervau zahles den krobeiten als Genre und krobeiten als Genre und krobeiten gehoren: Katma la Bohenienne, ein Leicheng in der Wilke vom Suc (1848), die griechische Spinnerin, junge Frau aus der Ungedung von Trieft, Judenmädhen aus Kleinassen, der Selfessuch der Verläuser.

frau als Tröfterin der Betrübten, Frestobild auf Goldgrund im Giebelfeld der Kirche St.:Jacquedjur-Laubenbergzu Brühlel (1851), Fresten in der Kipelle der Japorantiner zu Brühlel (1851), Borträt der Prinzeljin Charlotte (Kailerin von Meriko, 1852 zu Monza gemalt), eine Loge in der Oper zu Beit.

311 Monza gemailt, eine Loge in der Liper zu Leit. Portage (152, d. i. das Tragen, Horligdien) heißen in Canada foldse Stellen an schissbaren Flüssen, über welche wegen Mangels an Kahrwasser Voot und Ladung getragen werben müßen.

Bortage, Ort im nordamerit. Staat Reuport, County Livingiton, mit (1880) 1295 E., bei den untersten Bafferfallen des Genefies, über welche in 71 m hobe eine 244 m lange Brude führt.

Partage-Eith, Stadt in Columbia County im nordamerit. Staat Wisconfin, an der Chicago, Midwaulee: und St.-Paule, der Wisconfin. Sene trat: und der Madifone und Portage. Eisendahn, an einem schiffbaren Annal, welcher den Upper-Hor-Niver mit dem Wisconfiu-Niver verdindet und so eine freie Wasserinase von Green-Bay nach den Mississpip dietet, hat Fadoritation von Schuben, Stiefeln, Wagen und Karren und treibt bedeutenten Kandel, beinders mit Sols. B. hat eine Hogichule, wei Getreide: Elevators, eine Eisengieherei, eine Gerbert und sähft (1880) 3945 E., unter welchen viele Veutsche.

Bortage-Late, ein 10 km langer See auf ber in ben Obern See vorspringenben Salbinfel Re-

weenam im nordamerit. Staat Michigan.

Portäl (vom lat. porta, bas Thör), Brachtthor, nennt man ben reicher geschmidten Eingang eines Gebäubes, befonders einer Kirche ober anbern öffentlichen Gebäubes. Der Schmud besielben besteht nicht nur aus architeltoniichen Glieberungen, Saulen, Pilaftern, Gefinnlen, Giebelfeldern, Rundstäden und hohltelden, Minmergen, Jialen u. i. w., jondern auch in Stulpturen, wie Statuen und Reliefs. Besonders reich ausgestättet wurden die Hauptportale der roman, und got. Kirchen, sowie er Baläste ber Menaissancegit.

Abrialegre, Stadt und Hauptort bes gleichnamigen Viiritlis (6400 glow mit [1881] 106 247 C; in der portug. Arwing Alemtejo, in der Serra de Bortalegre, Station der Bahn Liffabon Badoja, Vichofskin, har (1878) 8699 E. (einschließich Jortios mit 542 und Urra mit 1118 C.), zwei Joris, eine zweiktrmige Katleberle, ein bischen. Geminar

und eine große tonigl. Tuchfabrit.

Vortalegre, 1. Vorto: Alfare.
Portalis (Jean Ctienne Marie), Anthusminister unter Napoleon 1., geb. 1. April 1746 ju Baussei in Depart. Bar, ließ sig 1. April 1746 ju Baussei in Depart. Bar, ließ sig 1. April 1746 ju Baussei in Depart. Bar, ließ sig 1. April 1746 ju Bir als Abookat nieber. Beim Ausberuch der Kevolution begad er sigh nach Paris wo er jedoch verbgliet und die zum Geturz der Gehredensberrichgt einerpert murde. Sodann trat er in Baris als Abvokat auf und getangte 1795 las Abookat auf und gen Nat der Alten. Bonaparte übertrug ihn nach dem Nat der Alten. Bonaparte übertrug ihn nach dem Nat der Alten. Benaparte übertrug ihn nach dem Nat der Mitchel er Sig im Staatseit. Nachben er ichon 1801 die Austusangelegenheiten neu geotdet, auf 1803 Senator geworden, ernannte ihn Aupoleon im Juli 1804 pum Rullusminister. Er starb 23. Aug. 1807. Wichtig für die Gefchichte des 18. Jahr), ilf sein nachgelasseis Wert abe l'assage et de l'abus de l'esprit philosophique durant le 18 siedeles (20 de., Ar. 1850), Art. 1850, Art.

3. Muff. 1833). Bal. Lavollée, "P. sa vie et ses |

œuvres » (Bar. 1869).

Joseph Marie, Graf von B., bes vorigen Sohn, geb. 19. Sebr. 1778 zu Air, schiug erft die biplomatische Laufbahn ein, trat hierauf als Generalsetzetär in das Ministerium seines Baters, erhielt Sig im Staatkrat und übernahm auch das Directorium der das Directorium ber taiset. Druderei. 3m 3, 1811 feiner Amter entfest, weil er im Intereffe bes rom. Sofs ein Rabinettsgeheimnis verraten, wurde er 1813 boch jum erften Brafibenten am taiferl. Berichtshof ju Ungers ernannt. Rach bem zweiten Stury Rapolcons trat er in ben Staatsrat, unb Lubwig XVIII. verlieh ihm 1819 ble Bairswürde. Im J. 1824 wurde er Bräfibent des Caffations-hofs, etpielt Jan. 1828 im Ministerium Martignac das Borteseuille der Justis, das er jedoch als Feind ber Sefuiten mit bem bes Musmartigen vertaufchen Beim Mustritt aus bem Dinifterium mußte. Beim Austritt aus bem Ministerium murbe B. erfter Brafibent ant Caffationshof. Seit worde B. Eigeräfibent der Pairstammer. Er ftarb 4. Aug. 1858, nachbem er langere Zeit vorher sein Umt am Casiationshofe niedergelegt.

man teine Unterbrechung bemertt, fonbern bag bie Tone gleichsam auf: und ineinander übergetragen werden. Die größte Kunft babei befteht barin, bag ber Sanger gur rechten Beit Atem holt, um ben Bufammenhang ber Tone nicht gu ftoren. Bon bem menfchlichen Befang ift bie Beneunung B. auch auf die Tone ber Inftrumente übergegangen, und man verlangt gegenwärtig auch ein porta-mento di voce (Tragen ber Stimme ober bes Tons)

bei ben Saiten: und Blasinftrumenten.

Bortarlington, Stabt in Queen's County ber irifchen Broving Leinster, am River Barrow, Sta: tion der Great: Southern: und Westernbahn, die hier nach Tullamore abzweigt, hat 2430 E. und Fabrikation von Seise, Rezen, Leder.

Bortafteine, f. unter Porta Westphalica. Boetatile (mittellat.), die Blatte mit dem Re-liquieninhalt auf bem Altartifch; auch der Trag-altar (f. unter Altar).

Portativ (frg. Orgue portatif), fleine tragbare Orgel; fie unterscheibet fich vom Bofitiv (f. b.) nur burch ihre Tragbarteit. Im Mittelalter waren bie B. fehr beliebt. Die Stimmen waren meift Robrs werte, Schnarmerte. Das B. lieferte bie Tafelmufit.

Porta Westphalica, die Weltfalische Pforte, im Regierungsbegirt und Kreije Minden der preuß. Proving Weltfalen, heißt die Berglück in der waldigen Welerkette oder dem Nordrande des Befergebirges (f. b.), burch melche bie Befer aus bent lettern von Guben gegen Rorben in bas nord: beutiche Flachland tritt. Obgleich Bforte und bei ben Anwohnern die Scharte genannt, ift biefer Querburchbruch nicht ein enges, ju beiben Seiten febroff und fteil in ben Strom abfallenbes Gelfenthor, sondern ein ziemlich geräumiges, freundliches Thal, welches ber Fluß, die Landfraße am linken und bie Rotn: Minbener Gifenbahn am rechten Ufer ausfüllen. Die beiben Edpfeiler ber Bforte finb rechts der Jatobsberg, 181,5m über bem Meere, 140 m über bem Beferipiegel bei Sausberge, ber Anfangepuntt ber eigentlichen Wefertette, und lints ber Wittetinbeberg, ber Anfangepuntt ber

Mindenichen Berglette (Biebengebirge). 287 m über bem Deere und 246 m über bem Stromfpiegel, mit einem 22 m boben, jur Rundichau erbauten Turme und baneben ber nur noch in ben Unte faffungemauern, einem roben Altar und Taufftein erhaltenen Rapelle, ber Dargareten Rlufe, in welder ber Sachsenherzog Wittetind getauft worden fein foll. Das Gebaube ber Eifenbahnstation Borta liegt 5 km von Minden, 10 km von Rehme bei Dennhaufen entfernt. Die Schichtungen bes Besteins liegen grofartig ju Tage, und es merben bie fconen, braungeaberten Sanbfteine, bie Bortafteine, gebrochen, bie mit ben weltberfibm: und Blotho das Material ju den Neubauten in Minsten, ben Prüdenbauten in Minsten, ben Prüdenbauten bei Marienburg und Dirfcau und ber Befestigung bes Jabebufens geliefert. Much ift ber Borta : Cement ein unübertroffenes Erzeugnis biefer Wegend, wofür in Sausberge (f. b.), einem Bleden, nabe oberhalb ber Scharte rechts über

ber Weier, eine eigene Sabrit besteht. Borteros, eine ber Sydrifiden Inseln (f. b.). Bortechaise (fr.). Tragsessel, tragbarer, gebedter und mit Fenstern verlebener Kaften mit einer Bant, bis jur Ginführung ber Lohnfuhrmerte

in großen Stadten abliches Transportmittel.
Bortefenille (fra.), eine Tafche ober Mappe gur Aufbewahrung von Brieficaften und andern Rapieren, wird in der polit. Sprache der tonstitut tionellen Lander figurlich für Ministerposten ge-braucht, weil die Minister mit dergleichen Mappen in ben Rammern und vor bem Gurften gu ericheinen pflegen, bort ihre ber Boltsvertretung ju machenben Borlagen, bier ihre Bortrage an ben Dionarden barin mit fich tragend. Man fpricht baber von einem Bortefeuillewechfel, von angebotenen und angenommenen ober abgelehnten B., von einem B. bes Innern, ber Finangen u. f. w

In anderer Bedeutung tommt bas Bort B. auf dem Gebiete bes Gelbvertehrs por, als Bezeichnung für das Behaltnis, worin öffentliche Gelb: und Rreditinstitute ihre Bertyapiere (Bechfel, Staats:

papiere u. f. w.) aufbewahren.

Bortepee (frg.) heißt eine Quafte ober fonftige Bier, guweilen in Gichelform, von Gold, Silber ober Bolle, die an einem schmalen Bande befestigt, mittels besselben um bas Degen- ober Sabelgefaß geschlungen und ale Abzeichen ber Offiziere getragen wirb. Diefes Band ift von gleichem Stoff ober bei den Berittenen von gestidtem Leber. Die untern Chargen führen ähnliche Quasten von Wolle ober geber, die nicht B., sondern Sädeltrobben ober Faustrieme genannt werden. Auch Militär: und Civilbeamte tragen ein P., bas sich aber vom mili-tärischen unterscheibet.

Borter, ein engl. fdmeres und buntelbraunes Bier, welches feinen Ramen bavon erhielt, baß es urfprünglich hauptfächlich von ben londoner Laft-trägern (porters) und Arbeitsleuten getrunten wurbe. Es wird wie andere Bierforten aus Malg und Sopfen gebraut, boch wendet man einen Teil bes Malges als buntelbraunes Farbmaly an. Man untericheibet verichiebene Corten B. konzentriertesten sind der brown stout und double stout; weit leichter ist das Taselbier (gewöhnlicher B.). Ein ähnliches Bier wird von mehrern beutschen Brauereien geliefert und teils als englischer B. verlauft, teils ausbrudlich als "Deuticher B." bezeichnet.

geb. 8. Juni 1814 in Bennfplvanien, trat 1827 in merit. Dienfte, 1829 aber in die Marine ber Bereinigten Staaten und erwarb fich im Kriege gegen Mexito und besonders im Burgertriege große Berbieufte. Gein erftes erfolgreiches Muftreten in bem: felben war im April 1862 bas fünftagige Bombardement des Fort Jadson am Missippi, wo-burch die Forcierung der Stromeinfahrt durch Farraguts Flotte und die Einnahnse von Neus orleans burch bie Union eingeleitet murbe. 2018 Neuorleans von Farragut befett war, ergaben sich Fort Jacson und das ihm gegenüberliegende Fort Er. Bhilipp an R. Im Juli desselben Jahres griff seine Flotille ebeuso bei dem Bombardement von Bidsburg ein. Er wurde 1863 jum Montreadnitral ernannt und ihm ber Befehl über bie Flotille bes obern Miffiffippi übertragen, mit melder er Farra: gut fraftig unterftunte. B. erhielt dann ben Obers befehl auf bem Diffifippi, mahrend Farragut jum veren aus vem winninden, während Harragit jum Angriff auf Mobile abging. Im Dez. 1864 leitete er ben Angriff auf Wilnington. Er wurde 1866 Bigedwiral, 1870 Abmiral der Union. Vorter (Roah), nordamerit. Gelehrter und Schriftieller, geb. 14. Dez. 1811 zu Farmington in Sonnecticut, Univierte in Molachellus werde der

Connecticut, studierte in Pale:College, wurde Leb-rer, dann Zutor in Pale:College, studierte zugleich Theologie, wurde 1836 Bastor an der Kongregationaftirche in New. Milford und fpater in Springfielb (Maffachufette), 1846 Brofeffor und 1871 Brafibent bes Dale College. Er beforgte bie revibierte Musache non Webleters "American dictionary of the English language" (1864), fchrieb "The human intellect, with an introduction upon psychology and the souls (Reuport 1868), "The educational systems of the Puritans and the Jesuits compared» (Reuport 1851), "Books and readings" (Reu: port 1870), "The sciences of nature versus the sciences of mans (1871).

Porteur (ft3.) Trager, Inhaber von Wertpapies

ren, f. Au porteur.

Bortfolio (ital., «Bortefeuille») hieß eine Beitschrift, welche vom 21. Nov. 1835 bis jum 27. Mai 1837 in London erschien und wichtige 27. Mai 1837 in convon ergonen beröffentlichte, die biplomatische Staatsurlunden veröffentlichte, die sich fast alle auf die orient. Frage bezogen. Als Sammler gist Urguhart (f. d.), ein heftiger Russen-feind, ber die eroberungssichtige Bolisti Russ-lands ausbeden und die össentliche Meinung da-

gegen aufregen wollte.

Borthan (Beinr. Gabriel), finn. Gefdichtefor: fcher, geb. ju Butafaari 9. Nov. 1739, wurde 1772 Bibliothetar und 1777 Brofeffor ber rom. Littera: tur an ber Universität ju Abo. B. tann als Be-grunber ber tritifden Gefcichtsforicung in Ginland angefeben werben und ift auch bort feine Mr. beit über die finn. Boltspoefie, Mythologie und Sprache befannt. Seine Sauptwerte find: bie Musgabe von Baul Juuftens «Chronicon episcoporum Finlandensium» (Abo 1784-1800), «Historia Bibliothecae Academiae Aboënsis» (Abo 1771-75), «De poesi Fennica» (Abo 1776 fa.). «De superstitione veterum Fennorum» (Abo 1782), «Sylloge monumentorum ad illustrandam historiam Fennicam» (Abo 1802-4). Seine «Opera selecta» erschienen in fünf Teilen (Helsing-Geine fore 1857-73). Auch die erste Beitung in Finland "Tidningar utgifna af en sättekap" (Abo 1771 fg.) murbe hauptfachlich von B. rebigiert. B. ftarb

Borter (David Diron), nordamerit. Abmiral, | 16. Mary 1804 in Abo; 1864 murbe ihm bafelbft ein Ergftandbild errichtet.

Bortheven, Safen bei Selfton (f. b.) in ber engl. Graffchaft Cornwall.
Bortici, Stadt au Golf von Reapel und am

softett, Staot am Golf von Accapet und um Single des Beitup, 8 km jühöftlich von Reapel an der Linie Neapel. Single keine Neapel wird ber Sinbeahn gelegen, mit (1881) 10059 (Gemeinde 12487) E., il berühmt durch den von Karl III. 1738 angelegten lönigl. Balaft mit ichnen Bartaulagen (iest Uacrbaulagule), jowie durch die bertichen Billeggiaturen, mit Seehdern wardenden. Zenfeit des Nalaftes ann R. heginut verbunden. Jenseit des Palastes von B. beginnt Resina, eine Stadt, unter welcher das alte Ber-culanum (s. b.) verschüttet liegt.

Borticus (lat.), Saulengang, Saulen: halle, heißt ein auf einer ober mehrern Saulen ruhender bebedter Gang, mag berfelbe einzeln ftehen ober fich an ein anderes Bebaude anschließen. Der B. ift Beburfnis in allen fübl. Lanbern und findet fich bafelbft allerorten und zu allen Beiten in verschiedenartiger Unitsericher Ausbildung. Im Altertum hatte saft jeder Tempel einen B., später auch die meilten digentlichen Gedaude, besonders Gerichts-hallen und Märtte; sie dienten zum Ausstellen von Runftwerten, bann auch jum Spagierengeben. 3m Mittelalter und in ber neuern Beit wird ber B. auch in nörbl. Lanbern bei Gebauben aller Art, vorzugs. weife jum Schnud und liberbau von Portalen, vielfach angewendet.

Portio gratialis (lat.), Gnabengehalt; Portio legitima, Pflichtteil; Portio statutaria, Pflichtteil bes überlebenben Gatten; Portio canonica, bas Eintommen eines Ranonitus, welerhielt; bann ber Unteil von hinterlaffenen Gintunf: enblich ber Anteil bes Ortspfarrers an ben firch-lichen Bermachtniffen eines Berkorbenen, beffen Begrabnis in einer anbern Bfarre gehalten marb.

Bortinneula, großes Kloster bei Afisi (f. b.). Bortinneula: Ablaß heißt in der tath. Kirche ber Ablaß, welcher uriprunglich allen benen er-teilt murbe, die am 7. Mug., bem Ginmeihungstage ber 1569 über bem Bethaufe bes beil, Frang von Mfifi errichteten Rirche Dlabonna begli Ungeli von und erengeren Artige werden des gestellten. Der Ablah, wei-der ber Legende nach durch den heil. Franziskus selbst von Christus erbeten werden soll, wurde durch Innocenz XII. auf alle Tage des Jahres, und von Gregor XV. auf alle Franziskanertlöster ausgebehnt.

Bortland, jur engl. Graficaft Dorfet gehörige Salbinfel im Kanal La Manche, welche mit bem Festlande burch bie Landzunge Chesilbant zusammenhängt, ift 6 km lang, 2 km breit und erreicht eine Höhe von 140 m; sie endet süblich in dem Borge-birge Bill of Vortland, welches zwei Leucht-firme trägt. A. welches in mehrern Nohnplähen, nurme tragt. 3., veiches in meyrern zwonneugen, (1881) 10046 E. jablt, fibrt vorgligliche Ausliene, Getreibe, Gertie, Jafer, Hilfenfrüchte und Hammel-fleich aus. Bei Portland Sill endet die Linie Reading. Trombridge-Poovil. Weymouth ber Greate Besternbahn. Die Reede von B., wilchen der Salbinfel und ber Safenftabt Beymouth (f. b.), wird durch vier Forts, 13 Batterien und zwei 1849—72 erbaute, 30 m hohe, unten 91 m, oben 15 m breite Wellenbrecher geschüht, von benen ber innere eine gange von 580 m. ber außere eine folde von 1890 m hat.

Bortland, Ginfuhrhafen und Saupthandelsftadt bes norbamerit. Staates Daine, liegt auf einer 5 km langen und 1 km breiten Landjunge an ber Casco-Bay, hat (1880) 33810 E., von denen 327 Farbige find. Der hafen ist einer ber besten an der Atlantischen Alite; er ist burch die Forts Breble, Scammel und Gorges geschützt, hat leichte und die rette Berbuidung mit bem Dcean, eine Tiefe, Die für die größten Schiffe binreicht, und ift das gange Jahr hindurch offen. B. unterhalt eine regelmäßige Daumferverbindung mit Bofton, Bangor ic. und im Winter mit Liverpool. Durch die Grand Truit-Gifenbahn fteht fie mit Montreal und Detroit in Ber: bindung. Schone öffentliche Gebande find die Stadt: halle, das Zollhaus, die Boft, das Marinehospital, das Baisenhaus, die Mechanic's hall 2c. Die Stadt bat über 30 Rirchen, mehrere wissenschaftliche und litterarifche Inftitutionen (Die Befellichaft fur Ratur: gefdichte bat eine wertvolle Mufdelfammlung), mehrere Bohlthätigfeitsanstalten, eine Staatsreformichule, ein Bereinigte: Staaten-Marinehofpistal, fechs Rationalbanten, Pferbeeifenbahuen, Schiffbauhöfe, Wagen-, Lotomotiv-, Danufmaldi-nen- und andere Fabriten, Betroleumbestillatio-nen 2c. und treibt bedeutenden Sandel. B. murde 1632 von engl. Roloniften gegrunbet, 1832 in: torporiert und 1866 jum Teil burch Teuer gerftort.

Bortland, Ginfuhrhafen und vollreichfte Stadt bes nordamerit. Staates Oregon, links am Billa-mettefluß und an ber Oregon- und California- und Oregon : Centraleijenbabn. Durch Dampffchiffe Oregon Lentraterienbugh.

Dirty January Landynghigher fichel R. mit Cam-Francisco, Olimpia und andern Plagen am Buget-Sound und bem Columbia-River in Berbindung. R. heft (1880) 17577 E., 1 Gerfäfshaus, 14 Africa, 1 Jolihaus, 1 Hoch fichule, 1 National und 2 andere Banten, 1 Irrenanstalt, Gaswerte, Gijengießereien, Majdinenwert-ftatten, Muhlen, Jabriten u. f. w. und führt Wei-zen, Hafer, Mehl, Wolle und Holz aus.

Bortland-Cement, f. unter Cement. Bortland : Bafe nennt man eine jest im Britis fchen Mufeum ju London aufgestellte Bafe, Die mit Afche angefüllt in einem gut gearbeiteten Sarto-phag unter Bapft Urban VIII. (1623-44) in einem Der Sartophag rom. Grabmal entbedt murbe. wurde in das Rapitolinifche Mufeum, mo er noch gegenwärtig fteht, die Bafe junachit in die Barberinifche Bibliothet ju Rom (baber fie auch Barberinis Bafe genannt wird) gebracht, von wo fie ungefahr 100 Jahre fpater ber Englander Will. hamilton burch Kauf erwarb und balb barauf ber herzogin von Bortland ju London für ihr Mufeum überließ, bei beffen Berfteigerung fie an bas Britifche Mufeum gelangte. Sie besteht aus einem blauen, burchfichtigen und barüber einem weißen, opaten Glaeflug und ift mit tunftvoll ausgeführten Reliefs verziert, beren Deutung zwar oft verfucht, aber noch nicht mit Sicherheit gelungen ift. Guige Wahr: scheinlichteit hat Windelmanns Deutung bes einen Reliefs auf Die Sage von Beleus und Thetis. Sie find am forgfältigften abgebilbet in Dillingens "Ancient unedited monuments" (Bb. 1, Lond. 1823). In J. 1845 wurde die Base von ihrem Boftament herabgefturgt und gertrummert, aber mit gutem Erfolge wieber gufammengelett. Boterford

ber irifden Proving Munfter, am Clobiagh-River, einem rechtsfeitigen Rebenfluß bes Suir, hat (1881) 4351 E. und Baumwollmanufattur.

Porto, Stabt in Portugal, f. Dvorto.

Borto, f. Boftporto.

Borto : Applyberto.

Borto : Alegre oder Bortalegre, Hauptstadt und Haupthafen der Broving Rio Grande do
Sul im südl. Brafilien, liegt am östl. User des Aiftuare bes Jacuhy, bas gegen Guben in bie Lagoa bos Batos (f. b.) ausläuft. Die Stadt, regelmäßig und gut gebaut, fteht burch Dampfichiffahrt auf bem Rio bos Sinos mit ben beutschen Rolonien Gao-Leopoldo u. f. w. und ebenfo mit ber am Eingang ber Lagon bos Batos gelegenen Stadt Rio Granbe in Berbindung und ift ber Gig bes Brafibenten ber Broving, eines Berichtehofs, eines Bifchofs und eines deutschen Roufuls, hat eine Rathebrale, eine theol. Fatultat, eine Lateiufdule, ein Sofpital, ein fehr icones Theater, einen Safen mit Dolo und Schiffemerften und gahlt 35 000 E., worunter viele beutsche Kausseute und Industrielle, die anschreitigen Sandel treiben. Bur Ausseuhr tommen: Tabat, Mate und Erzeugnisse des Ackerbaues und ber Biehgucht. B. ift Station ber Samburg: Sub-ameritanifchen Dampfichiffahrt und ber 42 km langen Gifenbahn B. : Samburger Berg. große Bahuen von hier nach Uruguanana und Bage befinden fich im Bau, fie merben B. mit bem Beften und bem Guben ber Broving in Berbinbung fegen.

Bortobello, s. Puerto beso.

Borto-Calvo, Stadt in der brafil. Proving Alagoas, 135 km im SSB. von Pernambuco, hat etwa 6000 E. und treibt Sandel mit Rotholy. Borto b'Alngio, Stadt in ber ital. Broving

Rom, f. unter Untium.

Porto be Mocuripe, f. unter Ceara. Porto bi Civitanova, Dorf bei Civitanovas Marche (f. b.). [Jermo ([. d.).

Borto bi Can-Giorgto, Safen ber ital. Stadt Borto Empedocle, Safen von Girgenti (f. b.). Borto-Ferrajo, Sauptstadt ber ital. Jusel Clba (f. b., welche ben Bezirt B. ber Proving Livorno bilbet), an beren Nordfufte ber burch 40 Batterien febr ftart befestigte Safen (mit Leuchtturm) liegt. Der freundliche, von Bergen umgebene Ort bat reinsliche terraffierte Straßen und gählt (1881) 5391 E., welche aufehlichen Histonag, unwentlich Thunfischang treiben und Eisenerze und Salz ausführen. B., Station ber Dampfer ber Società Ru-battino, ist Sis eines beutichen Konsularagenten. Eine Runftstraße mit iconen Landhaufern führt nach Borto Longone. Auf bem Gipfel ber Gelfenhohe zwifden ben Citabellen il Falcone und la Stella hatte Napoleon I. vom 5. Dlai 1814 bis jum 26. Febr. 1815 feine Refibeng, wo jest ber Gig ber Unterprafettur ift; in bem naben Thale San-Martino fteht die von ihm bewohnte Billa.

Borto-Granbe, Safenplag bergu ben Rapverdi: ichen Infeln (f. b.) geborigen Infel Gao:Bicente. Portogruaro, Stadt und Diftriftshauptort ber ital. Provinz Benedig, am Lemene, in sumpfiger Gegend, Station der Eisenbahn Mestre-P., Sip des Difchofs von Concordia, hat (1881) 4867 (Gemeinde 9386) E., ein Lyceum und ein Seminar und

betreibt Ausfuhrhandel. Bortolano (ital.), f. Bortulan. Borto: Longone, Ort auf Elba (f. b.).

Borto-Maurigio, Sauptort ber ital. Broving B. (1209,75 gkm mit 138937 G.) und bes Begirts B., 13km von Genna und 299 km von Marfeille, sehr schön auf einem Borgebirge am Ligurisschen Meere gelegen, an der Bahulinie Genua: Savona-Bentimiglia, besteht aus ber engen Alt-und ber freundlichen Reustadt, gählt (1881) 6909 (Gemeinde 7219) E. und wird oft als Klimatischer Kurort besucht. B. ist eine Marineslation mit gutem neu ausgebauten Safen, zu welcher 16 Küsten-

platen in und unsgeweichten aufgel, zu deitiglich eine platen plate gehren, und treibt Annbel mit Offivendl. Vorto-Novo, Ort in Dahomeh (f. d.), Vorto-Nangi, Samptilad von Goo (f. d.), Vorto-Nangi, Samptilad von Goo (f. d.), Vorto-Nacio, Ciabt auf der zu den Anprordifichen Annel Soo-Linga, Vorto-Noc. Freihafen und Martifleden bei Buc-

cari (f. b.) in Rroatien.

Bortorico, cigentlich Buerto: Rico, die oft-lichte und fleinfte ber Großen Untillen, bilbet mit ben nabe öftlich liegenben, jur Gruppe ber Birginis ichen Infeln gehörigen Gilanden Gulebra, Gulebrita quellenreichen Bergmaffen burchzogen, bie im Durch: fchnitt 400 m hoch find, int Yunque ober Unpil jeboch 1120 m erreichen, gut bemässerte und frucht-bare Thaler enthalten und gegen 50 Flüßchen, zum Teil schiffbar, dem Meere zusenden. Doch finden sich im Innern auch ausgebehnte Savannen. Die Ruften find teils von Alippen und Riffen, teils von Lagunen eingefaßt, im It. oft fehr ftarter Brandung ausgefeht, in verichiedenen Gegenden von ftunden: weiten, überaus ergiebigen Frucktebenen eingenom-men. Die einzigen zu allen Jahreszeiten sichern Köfen sind San-Juan, hovas und Guanica. Das Kling abelik wem: Klima, obgleich marm, ift im allgemeinen gefunder attinia, objection mit in in mignetiering einder als auf ben übrigen Antillen und zeigt sich in den höhern Gegenden zum Andau europ. Getreidearten geeignet. Die mittlere Jahrestemperatur beträgt etwa 27° C. im August siegt die die gibe aber oft auf 45°. Den Reichtum an tropischen Produkten hat P. mit bem übrigen Weftindien gemein. Bieh wird in großer Menge gezogen, und bas Meer ift überaus fijdreich. Un mineralifden Brobutten finden fic Baichgold, Anpfer, Gifen und Blei, auch Roblen. Cals wird in den Strandlagunen in großer Menge gewonnen. Die Bevölferung belief fich 1880 auf 754313 E., barunter 429473 Weiße und 324840 Harbige. Die Stlaverei wurde burch Gesetz vom 22, Darg 1873 auf B. aufgehoben. Dadurch hat fich der Landbau vorzüglich der Rolonialprodutte, insbesondere Zuder, Raffee und Tabat, und der Sandel auf P. ungemein gehoben. Das Zuderrohr gewährt bier im Berhaltnis ju ber mit ihm bebaugerunte vier im Bergutins ger int ihn übrigen Westinden. In 3. 1883 betrug bie Aussicht ber gangen Insel an Zuder 19 738 103 kg, an Honig 30864 367, an Kaffee 17 070508 und an Andat 1757 892 kg. Die Gesantaussuhr betrug 1883 1757 892 kg. Die Gesamtaussuhr betrug 1883 11807 720, bie Gesamteinfuhr 13 785 843 Befos fuertes. Die Einnahmen 1883/84 betrugen 3863376, die Ausgaben 3926 065 Pefos. Der Schiffsvertehr von Ausgeben 32003 kerjos. Der Gungsparken Schiffe mit 3. 1883 auf 1907 eingegangene Schiffe mit 1227853 t Gehalt, und 1707 ausgegangene Schiffe mit 1113383 t Gehalt, ungerechnet die Kintenfahrer und die Daupfer der deutschen engl. und auerit. Linien, welche verschieden Bafen ber Bufel regelniaßig anlaufen. Die Lange ber Telegraphenlinien betrug 1880 750 km. B.

gerfällt in bie fieben Departementos Aguabilla, Arecibo, Bayanion, Guayama, Juniacao, Waya-quez, Vonce und Coamo. Die 1514 gegründete Sauptiladt San-Juan de Puerto-Nico, auf einem durch eine Brude mit B. verbundenen Eilande ber Norbfufte gelegen, mit einem geräumigen, fichern Safen und farten Jestungswerten, ift der Sig der Centralbehorde ber Infel und des Bijfoff und acht 1812 C. die fehr ausgebreiteten Seehandel treiben. Doch wird der lettere noch übertroffen von zwei audern Safenplagen ber Infel: Daya: gues an ber Besttufte und Bonce an der Südtüste. Andere hafen sind noch Aguadilla, Arroyo, Arccibo, Sumação und Fajardo.

Die Infel, urfprunglich Boriquen ober Burenquen genannt, murbe von Columbus auf beffen zweiter Reife 15. Rov. 1493 entbedt und erhielt von ihnt ben Ramen "Johannes bes Taufers" (Isla de San Juan Bautista). Sie murbe vom Ronig pon Spanien 1509 unter bie Bermaltung bes Juan Bonce be Leon gestellt. Die Bebrudungen, benen bie in ben Goldmafden beichaftigten eingeborenen Raraiben ausgesett maren, riefen eine allgemeine Emporung und blutige Rampfe hervor, in benen ber großte Teil ber Bevolterung (angeblich 600 000 Menichen) umtamen. Die Iniel biente hauptfachlich als Berbannungsort von Berbrechern und hatte durch fortwährende Angriffe ber Englander, auch ber Franzosen und der Seerauber viel zu leiben. Erft seit 1763 fing Spanien an, die Insel mehr zu

ftand, fodaß die Rolonie dem Mutterlande jest jahrlich einen fiberichnf gemahrt. Gewaltige Orfane und 1875 eine heftige Bodenepidemie unterbrachen aber mehrfach ben Fortidritt ber Entwidelung. Borto-Santo, Insel, s. unter Madeira. Borto-Torred, Hasenort, s. unter Saffari. Borto-Bocchio, Hasenort auf der franz. Insel

berudfichtigen, ihre Blute begann mit ber Regierung

bes Generaltapitans Miguel be la Torre 1823.

Seitdem hoben fich die Bevolterung und ber Bohl-

Corfica, Arrondiffement Sartene, im Sintergrunde bes gleichnamigen Golfs an ber Sudoftlifte, hat (1881) 1085 (Gemeinde 2655) E. und ben beften Safen fowie die einzige Galine ber Infel.

Porto-Benere, im Altertunt und Mittelalter Portus Veneris, Safenstadt in ber ital. Proving Genna, Begirt Spesia, welflich an ber Aufte bes Golfs von Spesia terrassensiornig aussteigend, mit vorgeschobenen Werten ber Festung Spezia, hat (1881) 1223 (Gemeinde 3567) C., Schiffahrt und Rifderei. Der Dom Sans Lorenzo, eine roman. Bafilita, hat an der Jaçabe alte intereffante Re-liefs. Die den Ort überragende malerifche Ruine ber aus fcmarzen und weißen Marmorquabern 1118 erbauten Rirche Canto: Bietro fteht an Stelle bes antifen Benustenipels und gemahrt eine prachtige Hundschan über die Riviera bi Levante

Bortrat (frg.) ober Bilbnis nennt man eine Abbilbung eines Menichen unter besonderer Berudfichtigung feiner individuellen Erfcheinung. Porträtieren ober Abbilben findet sowohl in plas stiffen Werten (Porträtstatuen ober Itonifche Statuen, Portratbuften und Bortratreliefs, lettere bes fouders als Mebaillons behandelt) als in Gemals ben ftatt. Die Bortratmalerei ift eine eigene Gattung ber Malerei. Gie ftellt bas Befentliche, Bleibenbe, Bezeichnenbe an beni einzelnen Denfchen bar. Das B. muß Charatterbilb fein. Eflavifche

und bis nach Corfica.

Annäherung an das Utbild ift nur Treue für den Augenblid, da jeder Tag an dem Jufälligen der menichlichen Gestalt ändert. Darum dat der Künitler bloß die bleibenden Hauptgage aufzusästen und ben phyliogenomischen Kurdten eine Jeden Auge seine Bedeutung gibt. Bon den ital. Malern waren befonders die Benetinner (Tzijan), von den norbifchen die Benetinner (Tzijan), von den norbifchen die Riederschader (van Dyd) und von den Spaniern die Schule von Madrid (Velasque) groß in der Verträmalerei.

Bortratftatue, f. Ctatue.

22 km erweitert, gegen alle Minde und Stürme geschäut ift und der gangen engl. Ariegsflotte einen trefflichen Unfergrund bietet. B. befieht eigentlich auf zwei Städlen, aus P. im S. und Portsea um N., welches legtere aus einer Borstadt erwachsen und gegenwartig dei weitem größer ilt. Beide haben zusammen (1881) eine Bevölferung von 127999 C. (gegen 72096 im 3. 1851 und gegen 53058 im 3. 1841), ungerechnet die 7420 E. von Gosport (f. d.), welches durch die Feftungslinien mit in den Städletonupler gezogen und durch eine Städletonupler gezogen und der den



Malistab' 1: 90.000.2 '1 ... i ... Kilometer. Topographijde Lage bon Portsmonth.

Bortricug, Fleden im franz. Depart. Côtes bu-Rord, Arcondissement St. Brieuc, am westl. User ber Baie de St. Brieuc, hat gegen 1000 E., einen hafen, Austernbanke, Fischerei und Seebader.

Bortebotun-Sügel, f. unter Portsmauth. Bortfea, jur eigl. Graficaft Sampilire gebrige Infel, welfich vom Safen von Portsmouth, sittlich vom Langlionhafen begrenzt, hat die Stadte R. und Vortsmouth f. und Vortsmouth f.

Bortsmouth (fpr. mösh), Municipalftabt und Banwerten sind noch ju erwähnen die ausgesanfenal Englands mit dem größen nud idersten die Etablicus der Lafaft des Gonverneurs, fendes Königreiche, liegt inder Ergliche franzischen der Lafaft des Gonverneurs, bas Stadthaus, das Schathaus, das Schathaus, vernordöstlich von der Jusie Plughet, im stindericht Königeriche, eine Etabtgefangnis, ein großes Arbeitshaus, vernordöstlich von der Jusie Plughet, im stinder kannlichten und ein eingange zu dem herrifieden Vortsmouth-hard von verner bist auf Sight-Street, und an bemerkenswerten Gebäuben

Riegende Brüde mit demielben verdunden ist. Mit den Vorsädieten Landport, Somerstown und Southsfea haben I. und Vortica 42 Kirchen und Wagellen, eine Synagoge, zwei Lateinichtlen, das 1729 gegründese Marticeoliger, eine Sternwarte (50° 48′ 3″ nord. Vr., 1° 5′ 58, 7′ meil. L. von Greenwich, eine Schifdenischer, eine Philosophischen Vereunden und Museum, ein Althendum, ein Andworferinsitut und ein Abgater. Von öffentlichen Unfallen und Von der Vorsädieten Von öffentlichen Unfallen und Von der Vorsädieten Von öffentlichen Von der Vorsädieten Kalernauf, der Palast des Gonverneurs, das Schahmas, das Gericksband, das John der Vorsädieten Vollfüglich von Vorsädieten Vollfüglich von Vorsädieten Von der Vorsädieten und vorsädieten Vollfüglich von Vorsädieten von der Vorsädieten Vollfüglich von Vorsädieten von der Vorsädieten von Vorsädieten von Vorsädieten von der Vorsädieten von Vorsädiete

bas alte Bouvernementshaus (bis auf Beinrich VIII. | eine Briorei) mit anftogenber Garnifonstapelle und bie febr alte Rirche St. Thomas mit einem 40 m boben als Landmarte bienenben Turm. Bortfea bogen als Zinkindete aber auch nur einen beschei-benen Aublid. Schon find die beibe Städte um-ziehenden Walle mit ihren Ulmenalleen und intergegenben Bullicht auf bas gange Hafenleben, auf die Infel Wight und die nächten Kuftenpuntte. Dem Glacis gegenüber ziehen fich die Borftabte hin, die großer find als B. und Bortfea gufammen, mit reis genben Squares, fulbiden Gebäuben und Garten, am fconften bie Borfladt South fea, bie in neue fter Zeit ein vielbefundter Babeort geworben. Dicht am Geeftrand, nur burch das Glacis getrennt, liegen bie berühmten Ring grooms, eins ber vor: juglichsten Seebaber Englands. Berühmt ift B. Juffighen Geearfenal mit ben größten Dods ber Welt. In Portfea besinden sich die lonigl. Schiffswerften, die einen ummauerten Raum von 96 ha bebeden und alle Anftalten fur ben Bau, bie Mus: Bulverinagagin, sowie das großartige Saslar So-spital für Seeleute (1746—62 erbaut), welches etwa 2000 Kraute aufnehnen tann.

Die Befestigungen ber beiben Stabte und God: ports find mit 1115 Befdugen bewaffnet und bebürfen ju ihrer Berteibigung einer Garnison von 20000 Mann. Sie bestehen zunächt in einer En-ceinte von 4.8 km Unisang mit 18 Bastionen und Navelins auf der Landieite. Den Eingang in den Safen verteibigen Montton: Caftle, füblich von Gos: port, und Southsea Cassite auf ver Insel Portien, auf beren Sübsässe außerbem noch die Forts Zumps, Eastney und Eumberlaub siehen, die nit den Jorts auf den Gandbanken die im S. beint ben Jotte und ben Guttonteit of im S. bes legene Reebe Spitheab, ben gewohnlichen Sam-melplab ber jum Austaufen, ju Manövern, Revuen u. f. w. befrimmten Glotte, volltommen beden. Sine zweite Enceinte bilben in einer burchschnitte lichen Entsernung von 1,2 km weltlich von Gosport bie betachierten Horts Gomer, Grange, Rowner, Brodburft und Elson, und wiederum 3,2 km welt-lich von Gosport entsernt liegen die Vorfesten Lee Karm, Forbury und Bladboufe. Auf ben im Rorden der Nafendal von Westen gegen Often hinstrei-Genben Ports down ihn füg ein liegen acht durch bebedte Gänge verdundene Horts und im Westen die Borfeste Wellington. Endlich auf der Nordseite ber Infel Bortfea, Die burd einen fchmalen, über: brudten Meeresarm vom Festlande getrennt ift, befinden fich bie Linien von Silfen. Der Umfang jamtlicher Befestigungen beträgt über 40 km. Noch innerhalb ber außern Werte liegt Fareham (f. b.). Die Induftrie B.s, bas zwei Mitglieber in bas Barlament ichidt, ift nur insoweit bebeutend, ale fie unmittelbar mit ben Marineetabliffemente in Berbinbung fteht. Richt ohne Belang ift ber Sanbel,

ber Infel Bight, Blomouth, Kalmouth, Sapre finbet Dampfbootverbinbung ftatt. - B. wirb querft im Beitalter ber Angelsachsen ermahnt, die hier 501 bei « Portesmutha» landeten. Unter Alfred D. Gr. wurde im Safen eine Glotille von neun Schiffen gegen bie Danen bemannt und por bem Ginfall ber Hors mannen (1066) eine Menge von Schiffen von bier aus gegen bieselben ausgeschidt. Unter Ebuard IV. murben bie Befestigungen begonnen und unter Ridarb III. vollenbet. Erst unter Heinrich VIII. er-richtete man zu P. bas Sauptmarinearsenal Eng-lands, und unter Eduard VI. stationierte im Safen bie gange Flotte bes Königreiche, bie freilich nur aus 53 Schiffen mit 7780 Dlann bestanb. Konigin Elisabeth führte neue Befestigungen auf aus bem Gewinn ber ersten Staatslotterie in England. Karl II. ließ neue Forts, Werfte u. f. w. anlegen, und feit Wilhelm III. wurde bis auf die neueste Beit an ber Befestigung fortgearbeitet.

Portemouth, Stadt in Neuhampshire (f. b.). Portemouth (fpr. :mösh), Stadt und Hauptort von Scioto County im norbamerit, Staate Dbio. bon Schold Schung im betannten. Statte Spis, liegt am Dhiofilus, oberhalb der Mündung des Sciostofilusjes, an der Obiotanals, der Scioto-Balleg. und ber P.: Zweigbahn der Mariettas und Cincinnatis Gifenbahn, jahlt 11321 C., worunter 969 Farbige, sytemogn, golt 11321 C., worunter 969 Arbige, bat 1 Stadtbaus, 18 Krichen, 1 Hogidjule, 5 Nationalbanten, Gaswerte, Nagelfabriten, Walzwerte, Lijengießereien, Kapiermüßlen, Majchinen, Mobels, Seijen und Ofenfabrien. In der Umgegend wird viel Eisen gefunden.

Bortemouth (fpr. :mosh), Stadt und Geehafen in Norfolt County im nordamerit. Staate Birgi-nia, liegt am Elizabethfluß, an der Geabord: und Roanote: und der Atlantic, Mississppi: und Ohio: Eifenbahn und hat (1880) 11390 G. Der 1 km breite Jug bilbet einen guten Safen. Durch Jampf-fchiffe liebt B. mit Baltimore und burch Jährbote mit Rorfolt in Berbindung. Die Stabt bat 1 Marine hofpital, 13 Kirchen, 2 Banten und 2 Atademien.

Bortfon, Safenort in ber ichott. Grafich. Banfi, an ber Porbiee, Station ber Linie Grange. A. ber Bahn Great-North of Scotland, hat 1832 E., Ser-pentinsteinbrüche, Garnspinnerei, Leinweberei und

Schifffausruftung jur Fijderei. Bortugal, ein Ronigreich und bas fubweftlichfte Land Curopas, swiften bem Atlantiften Dleere und Spanien gelegen, mit welchem es die Pyre-naische Halbinfel bilbet, von 36° 59' bis 42° 8' nordl. Br. in einer Länge von 572,5 und einer norol. Br. in einer Kange von 672,5 und einer Breite von 126—222 km sig erstretenb, hat ein Arcal von 89143, 4km (ohne die Agoren). Plogesehen von den aberteischen Beschingerig in den bas sigentliche Königreich A. und das Königreich Algarve (f. d.) oder Algarbein, administrativ aber sie 1835 in 17 Berwaltungsbirtite, tott der hoere hat hat der Schrift flatti deren aber die frithere Einteilung in 7 Pro-vinzen noch im Bolte selbst gesäusig üt, nämtlich Minho (Distritte Vianna do Castello, Braga und Oporto, 7212,9 akm mit [1881] 1014 768 S.). Trazz 38 Wontes (Braganca und Billa-Real, 11033 araz vo wontes zwagania uno Buladna, 11033 qkm mit 396-676 C.; Beiria Alla (Nveiro, Bisiqi, Coimbra, 11749, qkm mit 964 900 C.); Beira Baita (Guarda, Caftello-Branco, 12141,5 qkm mit 412532 C.); Chremadura (Lifadon, Cantareu, Leiria, 17878,1 qkm mit 946 472 C.); Alemtojo (Bortalegre, Coora, Pieja, 24293), qkm mit 367169 C.) und Algarve (Hara, 4884,2 qkm mit 367169 C.) und Algarve (Hara, 4884,2 qkm mit 9410376). Tie Sadibar Penaflerunganische Sadio namentlich der Kulfenhandel. Es befinden fich bier 367169 E.) und Algarve (Jaro, 4834,2 akm unt Barenfpeicher aller Art, außer für Tabat. Wit 204037 E.). Die Jahl der Bevölterung wurde früher burchichnittlich nach ben Geuerstellen berechnet. Die topfweife Rablung 1841 ergab 3412500, bie von 1851 auch nur 3487 027, die von 1861 aber 3693362 und bie von 1881 bereits 4306 554 G. Die bevol: fertite Proving ift Minho mit 141 G. auf 1 qkm, am ichwächsten bevollert ift Alemtejo (15 auf 1 qkm). Die beiden Sauptionzentrationepuntte ber Bevol: terung find Liffabon mit (1878) 246 343 G. und Oporto (f. b.), die bebeutenbste Sandelsstadt bes Landes, mit 105 838 E. Bon ben überseeischen Befigungen find bie Abjacentes, b. b. bie bein Seit: land am nachften liegenden Infeln bes Atlantifchen Oceans, ben europ. Befigungen gleichgeftellt und feit 1835 in die polit. Bermaltung berfelben mit hineingezogen, fodaß ihre Bewohner, welche ber Rebracht nach mit ben Portugiefen von gleicher Abstammung, mit biefen auch gleiche polit. Rechte haben. Dieje Infeln haben gufammen ein Areal von 3203,3 qkm mit 401 624 G. und bilben vier ver Verwaltungsbistritte B.s., näulich: die Inseln Madeira (f. d.) und Porto-Sauto den Distritt Jungal (815 akm mit 132223 E.) und die Gruppe ber Agoren (f. b.) bie brei Diftritte Angra (auf Ter: ceira), Sorta (auf Sanal) und Bouta: Delgaba (auf Sao Miguel), 2388,3 qkm mit 269 401 G. unts faffenb. Die übrigen überfeeifchen Befigungen ober Rolonien, welche erft feit ber Berfaffung von 1838 jur pollitanbigen Teilnahme an ben polit. Rechten gelangt und in der Pairslammer sowie in der Deputierkenkammer vertreten find, sind in sieden Gouvernements eingeteilt: 1) Die Kawerdissen Justelm (i. d.), 3851 gkm mit (1879) 99:317 E. 2) Das Gouvernment Guine der die Besthungen in Seinegambien, 69 9km (1873) mit 19282 E. 3) Die Guinea-Juseln Soo Thome und Principe 1080,55 9km mit 21.037 E. Day Fort Juda, 33 9km mit 24.050 E. 4) Angola (i. d.) mit dem Hauptort and Saolo be Loanda, in drei Distrille: Loanda (Angola), Benguela und Mossambes, 809 400 akm mit etwa 2 Mill. Bewohnern. 5) Mozambique, 991 150 akm mit 350 000 E., in 9 Distrille: Cabo Delgabo, Mozambique, Angoche, Quelimane, Dla: nica, Tete, Sofala, Inhambane und Lourenço Marques. 6) Besthungen in Indien ober Goa: Die alten Eroberungen in Goa, nebit Barbes und Gal: cete, und Ungebive, 3670 gkm mit (1881) 419 993 E.; Dannão, 80 gkm mii (1881) 48838 E.; Din, 5 gkm mii (1881) 12636 E. 7 Macao und Timor. Macao mit Zaipa und Coloune, 11,738 H mii (1880) 68086 E. und Timor nebit Kambing, 16 300 qkm mit vielleicht 300 000 G., in 11 Diftrit: ten. Danach umfaffen bie außereurop. Befigungen insgefamt 1825 252 9km mit 3333 700 G. Un ber Spije ber Kapverden, von Mozantbique und Indien steht je ein Generalgouverneur.

R, if als ein Kistenland zu betrachten, von Spanien mest durch offen die flied Grenzen geschieben, indem seine Gebirge und größern glasse nur westl. Tortselungen des innern Terrassen und Gebirzsbaure, sowie der Stromedvern jenes Landes bilden. Es sit vorherrichend Hochten werden der die Beitre geschieben geschieben der in von der un nach der und die Borgebirge zu bilden; viellnehe besteht fast das gange Albert aus flachen Etrandbagenden, weshalb die Jahl der gitten das flechen feinstellen auf die Mindungen der größern Kinfle beschänft sit. Um höchsten erholt fich gl. in der Mitte, in der Fortsehung des castil. Geschlegedinges,

ber Serra de Eftrella, einem hoben Nateau, bessen Handen, wishen dem Wondego und Zeire liegt. (S. Veira.) Diese Gebirge erreicht an dem breiten Scheite des Malhöd de Serra die Höbe von 1993 m., kleigt von Norden her auf Abelen, 650—1000 m höben Plateauslächen lanst, von Süden der steil auf, seht sich durch Eltremadura gegen Südwessel eine Fiell auf, seht sich durch Eltremadura gegen Südwessel eine Fiell auf, seht sich durch Eltremadura gegen Südwessel eine Fiell auf, seht sich durch Eltremadura die Auflässel der Scheiten der Abelen der Abelen der Abelen der Abelen der Scheiten der Verlagen der Abelen der Abelen der Verlagen der Abelen der Verlagen der Abelen der Verlagen d

von Diten gegen Weften laufenben Retten, welche fteil in immer tiefer und enger merbenbe Thaler binabfallen, bis bie lette mit ihrem fubl. Fuße bie niedrige, beiße und saudige Küstenlandschaft Alle garves selbst erreicht. Das Cabo de Sao-Vicente ist der lette nur noch 120 m hohe Boriprung des Gebirges, jugleich die sudweltlichfte Spige von gaus Europa. Im Norden bes Mondego liegt die Zer-raffe von Ober-Beira mit durchichnittlich 500 m hoben, wenig bebauten, aber berbenreichen Berg: flächen, von zahlreichen tiefen, eugen und frucht-baren Thalern burchfurcht, beren Fluffe meist bem Duero (f. b.) ober (portug.) Douro zufließen. Lints poin untern Douro fteigt ber Montemuro ju 1389 m an. Um bichteften gufammengebrangt find bie im Rorben biefes Gluffes bingiehenden Gelfentamme, Bergweigungen bes Gebirgelandes von Leon und Galicien; bort steigen bie Gerra be Marao gu 1422, bie Gerra bo Gereg zu 1442 m an. Die mei: ften Gebirge B.s find nadt und felfig; feine erreicht bie Grenze bes ewigen Schuees. Die ausgedehn: teiten Chenen befinden fich in Allemtojo, Gitrema: bura und Beira, Die großtenteils ben Charafter pon Charnecas ober Beibeslachen haben. Die Sauptiluffe find ber von Mertola ab ichiffbare Ona: biana, welcher jum Teil die fudoftl. Grenze bilbet, bettaio (j. b.) ober (porting) Lejo und der Douro, von benen jeuer bei Billa Belga do Nobado, dieje is Tore be Moncorvo diffilor, jener bis Ballada, diejer bis Oporto mit Hille der Flut von Seefchillen. befahren wird, endlich ber von Salvatierra an fchiffbare Dlinho (f. b.) an ber Rorbgrenge. wichtigften, im Unterlaufe ichiffbaren Ruftenfluffe find Lima (Limia), Cavado, Bouga, Monbego, Sabo (Sabão) und Mira. Landfeen hat B. nicht, außer einigen Bergfeen in ber Gerra ba Gitrella; bagegen gibt es gablreiche, freilich meift ichlecht be-nute Mineralquellen. Bu Babe- und Trinfturen mit ben erforberlichen Ginrichtungen verschen fund im gangen ficben (von 108). (biergu eine Rarte: Spanien und Bortugal bei Urt. Spanien.)

Der Yoben bes Zundes ist im gangen leicht und inderall ungeniein fruchtbar, wo binreichene Bewahlerung vortganden; wo birei jedoch fehlt, wie in Jodhlachen, befonders in Alemtelo, biete fich unt ulturlofes Weiseland von. Obgleich das Land in dem wärmern Teile der nöcht, genückigten Jone liegt, hat es doch die weiten nicht die heiße Glut, welche im mittlern und indl. Spanien herricht. Die Sewinden erfrijden die Kliftingsgenden, und

im Binnenlande tuflen bie Nordwinde. Im Ja-nnar beginnt ber reizeubste Fruhling; vom Mary an medfeln Regen und Sturme mit trodener Sike. Die Ernte ist im Juni (bie von Mais und Wein im September bis Ottober); vom Ende des Juli bis gu Ansang des September verwellt teilweise der Bflangenwuchs unter ber Ginwirfung ber Sonne. Regen ift im Sommer felten, boch find nach beisen Tagen die Abende und Nächte fehr fühlt. Wenn gegen Ende des September der erste Negen die Erde gekant, wird sie aufs neu mit frischem Grün überzogen; es beginnt ein neuer Frühling. Der am Eube bes November eintretende Winter bringt heitige, von Stürmen begleitete Regenguffe, bie aber mit heiterm Wetter abwechfeln. Rur in ben nordl. Gegenden herricht bauernbe Binterkalte, in ben füblichen aber ift ber Winter eine feltene Ericheinung. Gewitter finden nur im Berbft und Winter ftatt. Bon foldem Klima begunftigt, ift bas Land reich an Probutten, bie im gangen mit benen Spaniens übereinstimmen.

Die Stammverichiebenheit ber portug. Bevolterung ericheint in ber Wegenwart febr unbebeutend; nur in ber Sauptstadt und in ben Sandelsplagen haben Frembe, namentlig Englander, fich angefiedelt, neben benen Galicier und etwa 3000 Reger vorzugeweise in ben arbeitenden und bienenben Maffen vortommen. Die portug. Juden, bie früher als besonderer Stamm mit abweichendem religiofen Ceremoniell über bas Land ausgebreitet maren, im 16. Jahrh. aber mit angerfter Sarte verfolgt und ansgetrieben wurben und baun bis gur Befegung bes Lanbes burch bie Frangofen von bauernbem Aufenthalte bafelbit fich ausgeschloffen faben, genießen feit 1820 wieder bie gefegliche In: erfennung bes Rechts freien Anfenthalts und freier Detigionenbung. 3bre Bahl beläuft fich nur auf einige Sunderte, faft ausichlieflich in Liffabon. Und Bigenner find in B. vorhanden. Die Bortugiefen haben in Charafter und Gitten mit ben Spaniern tvenig gemein, und unterscheiden fich von biefen auch burch ihre Sprache. (G. Bortugiefische Sprache und Litteratur.) Gie zeichnen fich ini allgemeinen burch große Söflichteit gegen Frembe aus, besgleichen burch Gelehrigteit, Unternehmungsgeift, Ausbauer, Tapferfeit, Mäßigleit und Ruch-ternheit, burch glubenbe Liebe gum Laterland und Anhänglichfeit an ihre Religion. Reben biefen guten Eigenschaften wirft nan ihnen aber auch Bochmut, Prachtliebe, Citelleit, Schwahhaftigkeit und Sang zu Mextreibungen vor, die namentlich in ben niebern Stanben hervortreten. Die rom.- tath. Rirche ift bie alleinige Lanbestirche (religiao aug. Anthe it ve attenige Landestrüge reigino do estado, baneben aber jede Glaubensbefennt-nis gebuldet. Die porting, ober linitan, Kirche be-tteht ans vier Provinzen: Lissaben, Braga, Evora, Goa; die erste mit neun Tödesen und dem Grz-bistum Anga; die dritte mit der und dem Grz-bistum Evora; die vierte mit acht und dem Grz-bistum Evora; die vierte mit acht und dem Erzbis-ten Geo. tum Goa. Das Brimat im Weften gehort bem Erzbifchof von Praga. Der Batriarch regiert nur feine Broving Liffabon. Die früher fehr zahlreiche Mostergeiftlichteit ift feit 1834 burch Mufbebung ber Mondstlofter befeitigt. Nonnentlöfter gibt es jeht taum 20 mit etwa 100 Ronnen. Sieben prot. Germeinben haben zusammen etwa 500 Mitglieber.

(46 Brog.) besteht noch jest teils aus gang unpros buftivem, teils aus blog jur Biehmeibe benuttem Terrain (letteres 15060 gkm, 16,7 Prog. bes Mreals); boch hat nur ber Rorben gute Wiefen, jouft herriden blof turg begrafte Triften vor. Die Landwirtschaft befindet fich, einzelne Gegenden und Gnter ausgenommen, auf einer tiefen Ctufe. Den: noch hat A. feit ber neuen Gefeggebung von 1832 und 1833 nicht unbedeutenbe Fortidritte binfichtlich ber Bobenfultur und Biebjudt gemacht. Durch bie Aufhebung ber Donchellofter, infolge beren Grund und Boben ber Rlofter und Rirden für nationalgut erflart, parzelliert und verfauft wurde, ift bie Bahl ber fleinen felbständigen Grundbefiger febr vermehrt und bie Birtichaft allmablich eine amedniafigere und intenfivere geworben. Der größte Teil bes Grundes und Bobens befindet fich aber in ben Sanden bes höhern Abels, die meiften Bauern find nur Pächter. In neuester Zeit hat man auch jum Borteil des Landbanes den Straffen. Beg- und Cifenbahnbau mit Energie zu betreiben begonnen. Außerbem bahnte man bie Reform ber agrariiden Gefehgebung an, und die Regierung führte Liehauskellungen und Krämienverteilungen ein. Endlich deben auch die Bildung einer Gefellschaft jur Beförberung des Aderbanes (Associação central da agricultura portugueza) zu Lifjabon, die Diftriftsagrifulturräte, die zu Lifjabon feit 1852 beftebende fonigl. Landwirtsfastischaute, die Gentu-dung ähnlicher Anftalten zu Bizen und Evora, sowie bie fpater entstanbenen Berfucheauftalten und Musterwirtschaften (Cintra) wefentlich zur Belebung ber Bobentultur beigetragen. Um besten wird bie Landwirtichaft in Minho, in einigen Gegenben von Beira und Eftremabura und , befonders die Frucht: baumgucht, in Mlgarve betrieben. Dan baut Beis gen, Berfte und Dais, im Guben auch Reis, Rifpen: und Mohrenhirfe, im Norden und in Gebirgsgegen-ben Roggen und Hafer. Außer Getreibe baut man Bohnen, Auffbohnen, Aichererhen, Linien, Erbfen und Lupinen. Den Jutterkräutern widmet unan noch wenig Aufmertfamteit. Gemufe- und Gartenban in großern Maßstabe wird nur in ben Ums gebungen ber großern Stabte betrieben. Die Kartoffel wird in allen Diftritten gebaut und jest foe gar ausgeführt. Unch ber Runtelrubenban bat neuerdings bebeutenben Huffdwung genommen, besonders in Estremadura, im Mondegothal und in Minho, wo man auch Rübenzuderfabriten ein-gerichtet hat. Melonen, Kürbisse und Gurken werben allenthalben gezogen und im Guben als Felb-fruchte behandelt. 3m Rorben, namentlich um früchte behandelt. 3m Rorben, namentlich um Oporto, findet die Erdbeerenfultur in großem Daßftabe ftatt. Bon Gemerhepflangen bant man nur Flachs, befonders in Minho, und Sanf in Trag-of. Montes und Gitremadura. Esparto wachit im Guben haufig wild und wirb, wie Baft und Blatter ber Zwergpalme und bie Gewebfafern ber Biteira (Agave americana), ju allerhand Slechtwert be-nugt. Der Tabatban ift auf bem Geftlande nicht gestattet. Berbreitet, aber felten mit Gorgfalt be: trieben, ift bie Olivenbaumgucht (auf 2000 gkm) in Montejo, Cftremabura und Erag-oB-Montes. Der Beinbau', von alters her für B. von großer Wich-tigfeit, hat feit 1857-58 einen harten Schlag burch um 20 mit etwa 100 Nonnen. Sieben prot. Ge-einden hoben zufammen etwa 500 Mitglieder. Die physifiede Kultur B.8 liegt noch sieb von diefen Botieft Belieft bei Gefautoberfläche eber. Fast die hässe ber Gefautoberfläche

bers noch in Klremadura und Agarve in großem Mahfabe betrieben. Die beiten Beiriorten, aufer dem Kortwein, sind die Moscatels von Carcavellos und Setudad (Meisweine, auch unter dem Kamen Lifadom und St. Poeswein betannt), die Nochweine von Torres-Bedras und Gollares, die Weisweine von Agra und Sines u. f. w. Jn Algarve wird aus dem Nein zum großen Teil Branntwein fadrigiert. Im Durchfahrit wird die jährliche Seiamtyrodultion an Wein auf 4 Will. Dettoliter veransfolgelt; 40 Prog. vom Berte der Auflich macht der Weisen aus. Südfrüchte werden langs der Kille und in den warmen Flukthätern elcht des Nordens gezogen, in größter Mafle aber in Algarve, wo man befonders Mandeln, Feigen, Jodannisbrot allenthalben gewinnt. Die befien Orangen zieht man um Setüdal, Liffadom und Geindra, die befien Oftforten und Walnfaffe in den Nordprovingen und dem entraden Gedirge. In den nord Megenden (Kmaarate) gibt es gange Walder von Kastanienbäumen. Im Südere von Kastanienbäumen im Rigarve sogat Bananen. Die Fortwirtschaft dat nur in den der Machtanien für die im arget. Die vorderrischen Waldbäume find Kniene, Ciden und Kastanien. Nan treibt Köhlerei, aber von Holgindustrie ist dum die Rebe. Der Malbestand auf 7100 akm nimmt 8 Proj. des Gesantarense ein.

Bon Jukfisser ist namentlich die der Aachse im Mindo sin nennen. Der Bruttvectrag ist durchschnittlich im Jahr 1 Mill. Wilters oder etwa 4½ Will. Mark, wovon der Staat 6 Krog, erhält. dimihätlich des Bergbaues und büttenwes

fens nimmt B. boch noch eine niebrige Stelle unter den Ländern Europas ein, obgleich es an Erzen aller Art ebenso reich ist wie Spanien. Nan ge-winnt Echwefellies, Aupfer, Blei, Antimon, Koh-len, Manganerz, Cisen. Die hauptsächlichsten und am beiten bearbeiteten Minen sind die von Aluskref und Can Domingos in ber Broving Alemtejo, Rupfer und Blei liefernb und einem Englander ge: horend; die Minen Balbal, die Rupferers liefert und einer engl. Rompagnie gehort, und Bracal, die filberhaltiges Bleierz liefert, was an Ort und Stelle in Sobofen geschmolzen und fertig als Blei ver-didit wird. Diefe lektere gehört einer beutschen Familie. Sowohl die Mine Balhal wie Braçal gefinden fic in der Proving Mithio und Douto, in der Serra Kalongo bei Borto. Kohlenminen find in den Liftetten Oporto, Leiria, Aveiro und Coim-bra im Vetrieb. Bon den bis 1874 longessionierten 246 Minen bearbeiteten 30 Aupfer, 36 Blei, 6 An-timon, 21 Gien, 101 Mangan, 25 Mangan unb Gien, 7 Kohlen, 1 Usphalt, 5 Kohlen und Gien, Wicktiger und einträglicher find die Salinen. Mit Musnahme ber Calgquelle von Rio Major im Diftritt Cantarem find alle Calinen fog. Marinhas, d. h. Gruben jum Salzichiammen in den Salz-moraften am Meere. Ihre Zald ift febr groß (1260) und ihre ichtliche Genutproduction im Durch-ichnitt 22 Mill. Heltoliter; die Ansfuhr 1880 betrug 1 922 850 hl. Das beste Seesalz wird in ben Marinhas bes Sabo und in benen um Palmella und Alcacer bo Gal gewonnen und tommt unter bem Ramen Galg von St. Dves (Setuval) in ben Sanbel. B. befigt auch einen großen Reichtum an Heiden Wie beite auch einen großen Reichtum an ichdenen Marmorarten, 2. B. un Eftremog, Marqa, Arrabiba, an trefflichen Baue und Lithographiefteinen, an Adda, ber ju Jieraaten verarbeitet wird.
Im Grenggebirge finden sich Ammelhyste, in der Gerra de Circula Ernander, Hyacinthe und Bergetrystalle, viele Thom. Mergele und Sandlager alter Art, bei Opporto selbst hospiellanerbe.
Die Industrie B. deitet in ihrem gegenmaktisom Ruband, die erfreulichten Rich als

Die Industrie B.S bietet in ihrem gegenmittigen Zustand ein erfreusicheres Widd als
die Vichgusch und Sorfinvirtschaft dar, obision
sich ihr Martt nur erft auf das Land jeldt und
dessen sold eine Auflichte des Land gestellt und
dessen Sold eine Auflichte Bestellt und
dessen sold eine Auflichte Bestellt und
einem sie ihr gebräuchsigkes Sossen, alle Privatunternehmen zu überwachen und von allen größtmöglichten Borteil für die Staatskalft zu geschen, teilweie ausgab, eingangsjölle berabietet, indukrielle Anschlaten zu Lissen und die gerichte und
nationale Industrieunsstellungen (1849 zu
Lissadon, 1855 und 1865 linternational zu Oporto
veransialten. Früher forgte, zum großen Nachteil
des Landes. England ist die Vedurinist der Bortugiefen, des allein für 1 Mill. Ph. St. Maunfatturwaren nach portug, össen verlaubet. Ziet ist
die einheimische Broduttion in einigen Artitelen,
I. B. in Wollwaren, für den eigenen Bedarf zientich ausreichend, umd die Joudysten verlaufer
lich ausreichen, umd die Joudysten verlaufer
lich Oporto und Lissadon, die bedeutendsen übrie een Industriestabe Coulost, verlaufer, Source,
und Vision verlaufer und verlaufer
eine Opporto und Lissadon, die bedeutendsen übrie een Industriestabe Coulost, verlaufer, Source,
und verlaufer verlaufer verlaufer. Braga, Guimaräes, Braganca und Benafici. Am wichtigken ist die Wolle, Seiden und Baumwollindustrie, die Leinweberei und Spigenfabrilation (Peniche). Sodann folgt, in B. uralt, die Fabrilation vom Gods und Silberwaren, sowie vom Silgranarbeiten, ferner von Eiserwaren, sowie vom Filgranarbeiten, ferner von Eiser und Blechmaren, Maschiene (und Lischen und Hoporto), Auftrumenten, blanten Wassen und Mossen, von Gorgelan (und Wissellen und Generalen und Seinzugut, fenersesen Schmelztiegeln (Dporto), Ausgebruch und Seinzugut, fenersesen Schmelztiegeln (Dporto), Ausgebruch (von Schwerzen (Apise und Schwerzen (Apise)), Ausgebruch (Maschien), Schwerzen (Apise), Ausgebruch (Maschien), Seinzellen (Maschien), Seinzellen (Maschien), Seinzellen (Maschien), Seinzellen (Maschien), Weinzellen (Maschien), Weinze

findungen erlangen.

Der außere Sanbel B.s, einft ber großartigfte Belthandel, mar im erften Jahrgehnt bes 19. Jahrh. tief gefunten und vermochte fich wegen ber unauf: hörlichen Unruhen und Bürgertriege lange nicht wieber zu erholen. Überbies benutten die Eng-lander die Lage des Landes, um nach und nach fast Die gange Gin: und Ausfuhr an fich ju reißen. Erft in neuefter Beit hat namentlich infolge beilfamer Reformen, insbefonbere ber burch bie Befete vom 5. Aug. 1854, vom 3. Dez. 1856, vom 23. Aug. 1860 und vom 7. Juni 1882 angeordneten Er: maßigung bes Gin: und Musgangegolls vieler Ar: tilef, der portug. Handel einen Ausschaufgenom-nien. Doch ist, da die portug. Industrie der aus-landischen unch nicht Konfurrenz machen fann, der Importhaudel immer noch weit beträchtlicher als Das Exportgeschaft. Bei ben offiziellen Angaben über ben Import sommt in Betracht, daß sich biefeben nur auf bie antlich durch bie Zollregister gehenden Einfuhren beziehen. Der außere Janbel B.B ift vorzugeweise Seehanbel und tongentriert jig baupflächlich auf Listadon, Oporto, Setuval, Gigulica und Faro. Außerbem find noch 16 fleinere dassen, wie Aweiro. Kansen, Lagos u. f. waum direften Bertehr mit dem Auslande berechtigt und ben fremben Nationen geoffnet. Doch liegen und den Iremden Nationen geöfinet. Doch liegen beier Höfen größtenteils versandet und besinden sich überhaupt in schlechten Zustande. Die Handelsschied überhaupt in schlechten Zustande. Die Handelsschied der Angeleichten von fleinern Küstenschren (1882) auf 38 Dampfern von 11 735 ebm und 453 Segelschijen langer Kahrt von 78 354 ebm, ausenmuen 491 Schijfen langer Kahrt von 78 354 ebm, ausenmuen 491 Schijfen von 90 89 ebm. Es liesen 1882 in sämtliche Häsen des Landes ein: 11 221 Schijfe von 3689 000 ebm, aus 11 422 Schijfe von 3884 000 ebm. Die Gleichteilusse hetzen (1883) aus 2884 000 ebm. Die Gleichteilusse hetzen (1883) 3834 000 cbm. Die Gesamteinfuhr betrug (1882) 36 327 000 Milreis (gu 4 Mart 45 Pf.), worunter für 7624 000 Milreis Getreibe, für 3385 000 Mil-reis Kolonialwaren, für 4486 000 Milreis Tiere und tierifche Nahrungsmittel, für 2222000 Dil:

reis Mineralien, fur 2229 Milreis Saute unb Felle, für 4 758 000 Milreis Metalle, für 5 493 000 Milreis Spinnstoffe und Gewebe und für 3 479 000 Milreis Fabritate von verschiebenen Stoffen; bie Musfuhr betrug 24746000 Milreis, worunter für 9979 000 Milreis Bein und andere Getrante, für 1 805 000 Milreis Gamereien und Obft, für 1570 000 Milreis Mineralien, für 2 773 000 Milreis Metalle, für 2709 000 Milreis Solz, für 3976 000 Milreis Tiere und tierifche Nahrungsmittel. Die Sauptlander des Import- und Exporthandels find Eng-land, Fraufreich, die Bereinigten Staaten von Amerika und Brafilien. Längs der Rufte wie auf ben ichifibaren Gluffen find neuerbinge verschiebene Dampfbootlinien errichtet worden, wodurch alle Safen bes Laubes miteinander in Berbindung fteben. Auch geben die Danipfer ber Companhia peninsular e oriental von Liffabon über Oporto und Bigo nach Southanipton und über Gibraltar nach Cabig. Gine anbere Linie geht von Liffabon über Antwerpen nach Samburg, die brafil. Linie von Southampton über Lissabon, Madeira und Tenerissa nach Brasilien, Montevideo und Bueno&: Lenerija nach verginen, Andrewove und Souends-Ayres. An biefen portug. Damyfern gefellen sig bie engl., franz. und span. Boote, die in Oporto und Lisjadon anlegen. Der Vinnenhandel sonzen-triert sich hauptsäcklich in Braga, Guimardes, Coimbra, Covilha, Leiria, Santarem, Morantes, Wesseller, Espan und Verstlanze im den bei ich. Bragança, Elvas und Portalegre, in ben brei leg-ten Plagen wegen ihrer Lage in ber Rabe ber fpan. Brenze. Die Hauter eige in der Rude bet fram Grenze. Die Hautertehrswege find zunächft ber Douro und besonders der Tejo. Obgleich P. hin-sichtlich der Binnenschiffahrt viel ganfliger gelegen als Spanier, ist biefe bennoch nicht bebeutenb. Sie hat sich jedoch neuerdings gehoben, seit man begonnen, ben Lauf ber Flisse Douro, Lejo, Gua-biana und Mondego zu regulieren. Auch nahm man die stredenweise Kanalijation des Sado, Sor, Bouga, Lima, Cavado, Bortimão vor und bewirtte bie Berbinbung bes Tejo mit bem Sabo burch Ver-langerung bes Ulpiacatanals und die bes Tejo und Douro mittels Ranalifierung bes Begere und Coa. Landstraßen tannte man bis 1845 in B. fast gar nicht. Bis 1854 maren erft bie Chauffeen von Liffa: bon nach Cintra und von Oporto nach Braga voll-enbet, und sonft nur Bruchftude von Runftftragen ohne Bufanimenhang vorhanden. Die Gefamt: ogne Infanticinang vorganien. Die Gefants länge der sertigen Straßen belief sich 1874 auf 3967 km., davon waren 3136 auf Staatstoften, 701 km auf Districtskosten und 130 km auf städtische Roften erbaut. Geit 1852 mar man in B. bebacht auf ben Bau von Gifenbahnen und 1884 maren 1520 km (bavon 83 km schmalspurig) in Betrieb, 483,5 im Bau. Ende 1882 betrug die Länge ber Staats : Telegraphenlinien 4670 km bei 226 Bu: reaus, wovon 8 auf Mabeira und 1 ju St. Bincent auf ben Rapverbifden Infeln. Boftbureaus gab es Dez. 1882 auf bem Festlanbe 931, auf ben In-feln 43 (Uzoren 26, Mabeira und Borto-Santo 17). Unter ben 54 Banten und Rreditauftalten bes Lan: bes uinnut die portug. Bauf (Banco de Portugal) gu Liffabon (alleinige Bettelbant) ben erften Rang ein, die ichon 1822 gegründet, 1846 reorganisiert wurde. Ferner gibt es acht Banten zu Oporto. Zu Lissaben besteht seit 1858 ein Crédit mobilier, beffen Operationen fich auf inbuftrielle Unterneh: mungen beschränten. Außerbem find 7 Affeturanggefellicaften vorhanden, 3 gu Liffabon und 4 gu Oporto. Borfen, Sanbelstammern und Sandels:

schulen bestehen zu Listabon, Oporto, Bianna, Figueira und Sethwal; Handelkgerichte sind 27 vorglanden. Konfulate unterhält B. über 300. Handelke und Schiffchtsverträge hat es mit last allen Staaten Curopas und Amerika Sopisioschien, so

wie 1859 auch mit Siam und 1860 mit Japan. Das Boltsichulwesen war bis auf die neuere Beit fehr vernachläffigt. Der Minifter Bombal erft begann 1759 bie Ginführung ber Gleinentarfculen. 3m 3. 1772 gab es beren 400, 1800 nur 873, bas gegen 1862 fcon 1836 Knaben: und 127 Mabden: dulen, auf ben Infeln 93 Lehrer und 26 Lehrerin: uen und 1874 bereits 1987 Rnaben: und 458 Dab. chenichulen, auf ben Infeln 127 Lehrer und 47 Lehrerinnen. Die relativ ftartite Bahl von Schulern haben Bianna und Bragança, von Schülerinnen Liffabon und Bragança, Seit Ginführung der tonftitutionellen Berfaffung ift ber gesamte Unterricht, mit Ausnahme ber theol. Fatultät und ber Prie-fterseninger, von ber Kirche völlig getrennt und unabhängig. Quch besteht in B. nominell Schul-ftabte und vier ber Infeln (Staatslehranftalten) und außerbem Privatigulen, welche vorzugsweile bie realistischen Frachtschen, zusammen (1873) mit 9274 Echilern, erner das dinigl. Militär-college zur Erziehung von Sohnen ber Djöziere, mit 196 Angehörigen. Bu ben Unftalten fur ben höbern Unterricht (instrucção superior) gehören bie Universität 311 Coimbra (s. b.), die einzige des Königreichs und eine der altesten Europas, mit finf Fatultaten (Theologie, Rechte, Medizin, Mathematik, Philosophie), 74 Professoren und durch-schnittlich 900—1000 immatritulierten Studenten; die tonigl. polytechnische Schule ju Liffabon, nach bem Mufter ber gleichnanigen Schule in Baris 1837 gegründet, von ungefahr 200 Schulern be-fucht; die polytechnische Alabemie ju Oporto, 1882 -83 mit 12 Brofefforen und 192 Schülern; ber hobere Rurs für Litteratur ju Liffabon; bie Rriegsfoule gu Liffabon, mit bem Militartollegium gu Liffabon als Borbereitungeanftalt; bie Chiffahrts: foule ebenda von 1845; bie medig. dirurgifden Schulen ju Liffabon, Oporto und Funchal. Gpes gialichulen find bas Lehrer: und Lehrerinnenjeminar ju Liffabon; vier weitere Lehrerfeminare ("Rormal: idulen »); bie 19 geiftlichen Geminare; bie tonigl. Altabentien ber fconen Runfte ju Liffabon und Oporto; das tonigl. Konfervatorium für Oramatit und Musit in Lissabon; das Industrie: und han-belsinstitut zu Lissabon und das zu Oporto, das Sauptagritulturinftitut ju Liffabon, nebft Tierargneifchule. Es find vier Sternwarten vorhanden: bie toniglichen ju Liffabon und zu Ajuda, bie ber Universität Coimbra und bie ber polytechnischen Schule ju Liffabon; eine Generalbirettion ber geo: batifden, topogr., hydrogr. und geolog. Arbeiten; zwei meteorolog. Observatorien zu Lissaben und Coimbra, mit 11 Stationen und brei auf ben Inteln; naturhistor. Museen zu Lisabon und Coimbra; an Museen: ein archaologisches zu Lissaben, bas ber Atabemie ber Wissenschaften (namentlich numismatifch), bas ber Rolonien, bas Mufeo Frabeffo ba Silveira, feit 1874, für bie Fortidritte ber Induftrie. Es gibt funf öffentliche Bibliotheten:

bie nationalbibliothet ju Liffabon (aber 300 000 Banbe), die zu Borto (120 000 Banbe), Evora, zu Braga und zu Billa-Real, die der Alademie der Wiffenschaften hat 75000, bie ber Universität 58000 Banbe; 13 andere hatten 1825 jebe mehr als 20 000 Banbe; wie j. B. bie bes Jejustlofters, bie bes Santa-Ernztlosters zu Coimbra, bie bes Hospizes Rosa Senhora, bie bes bischöft. Balastes zu Coimbra u. f. w. Botan. Garten haben Ajuba bei Liffabon, Cintra, Coimbra und Borto. Unter ben gelehrten Gefellichaften ift bie tonial, Atabemie ber Wiffenichaften gu Liffabon, 1778 gegrunbet und 1851 reorganisiert, die wichtigste. Unter ben vielen Wohlthatigkeitsanstalten (210 Sospitaler, 12 Bais fenhaufer u. f. m.) find die großartigften gu Liffa: bon, an melde fich bie Rrantenhofvitaler gu Oporto und im Babeort Calbas ba Rainha anichließen. Eine sehr bedeutende und vorzügliche Frenanfialt besindet sich im ehemaligen Aloster Ritha-Folles in der Hauptstadt. Die Anzahl der Kinder, die in die Sospicios (Binbelhaufer) jabrlich aufgenommen werben, beträgt 12-13 000. Die Strafrechtäpflege, bie Strafe und Befferungsanstalten laffen, fowie auch bie Wefundheitspflege, noch viel ju munichen übrig. Die ichweren Berbrecher pflegen ju mehr: jähriger ober lebenslänglicher Deportation nach ben afrit. Kolonien, namentlich nach Ungola, ver-utreilt zu werben. Die Jagl ber Berbrechen gegen bie Person bilbet immer die Wehrzahl.

Die Staatsverfassung bes Ronigreichs B. ift eine tonftitutionell : reprafentative und beruht auf ber Carta constitucional (Carta de ley) Bes bros IV. von B. (Raifers von Brafilien) vom 29. April 1826 und bem Acto addicional ber Ros nigin Maria II. vom 5. Juli 1852, burch ben bie Carta im Sinne ber Septembriften revibiert und bie tonigl. Gewalt febr beschräntt murbe. Siergu tomint bas Dahlgefes vom 23. Nov. 1859 und bas Gefes vom 6. Mai 1878 für bie Bairstammer. Die Thronfolge ift fowohl in mannlicher als weib: licher Linie nach bem Recht ber Erftgeburterblich, boch geht bei gleichem Berwandtichaftsgrabe ber Infant ber Infantin voraus. Die Minderjahrigteit bes nennenbe Regentichaft regiert, bauert bis jum gurud: gelegten 18. Lebensjahre. Alle Bringen und Brin: geffinnen bes portug. Konigshaufes beißen Infan: ten und Infantinnen, ber Thronfolger Aronpring Bergog von Braganga, feine Rinber Bringen und BringessinnenvonBeira. Der König suhrt ben Titel: König von Bortugal und Algarve biesseit und ienseit bes Weeres, Allergläubigfte Rajestät. Die Corted bestehen aus der 154 sebenstängliche und erbliche Ditglieber gahlenben Camera dos Pares und ber 173 (feit 1884) Mitglieber gablenben Corte dos Deputados, welche alle vier Jahre birett in ben pericijebenen Bahltreifen gewählt werben. Der Bairstammer, in welcher auch bie tonigl. Bringen Git und Stimme haben, prafibiert ein Wahlprafis bent, ber Deputiertenfammer ein vom Ronig aus fünf von ber Kammer vorgeschlagenen Kandibaten ernaunter Brafibent. Die Cortes muffen alljahr: lich einberufen und vom Ronig eröffnet merben. Bebe Legislaturperiobe bauert vier Jahre. leitenbe und aussuhrende Gewalt ubt ber Konig, ber unverantwortlich und bessen Rechte heilig und unverleglich sind. Die Minister (bes Innern, ber geiftlichen und Juftigangelegenheiten, ber Finangen, bes Rriegs, ber Marine und ber überjeeifchen

Befigungen , bes Musmartigen, ber öffentlichen Ur: | beiten und bes Sandels und ber Induftrie) find verantwortlich und tonnen von ben Cortes (Deputier: tentammer) in Antlagezustand verset und (burch bie Bairstammer) verurteilt werben. Außer bem Ministerrat besteht noch ein Staatsrat, beffen Mitglieder ber Ronig auf Lebenegeit ernennt. Um 9. Juni 1870 murbe ber Staaterat reformiert und gerfallt feitbem in ben beratenben polit. Staats: rat und bas abministrative Obertribunal. richterliche Gewalt, die volltommen unabhängig, üben die Richter und Geschworenen. Das Gerichtes verfahren im Civil- und Ariminalprozes ift öffent: lich und mundlich. Un ber Gpige ber gefamten Jurisdiktion steht der Oberste Gerichtshof zu Liffa-bon. Dem folgen brei Appellationsgerichte (Relações) ju Liffabon, Oporto und ben Azoren und ein Appellhof für Sandelsfachen, bem die Sandels: gerichte ju Liffabon und Oporto unterfteben, Die Gefdworenengerichte, als erfte Inftangen in Rri-minalprozeffen, die 146 Gerichtshofe erfter Inftang in ben Comarcas (Gerichtsfreisen), unter biesen bie 236 Juizes ordinarios (Einzelrichter) in ben Julgados ober Rantonen, ferner bie Friedensrichter (Bermittler), welche von ben Diftrittseinwohnern, und die Juizes e leitos, in ben Barochien (Dorf: ichulgen für Bagatellfachen), welche von ben Orts: eimvohnern gemößt werben. Die Diftritts; und Gemeind enerfalfung B. beruht auf dem Geleg vom 6. Mai 1878. In jedem der 17 (21) Biritte, in welche das Königreich zerfällt, wird die geiantte Berwaltung von dem Gubernium geleitet, an beffen Spite ber Civilgouverneur fteht, welcher von bein Diftrifterat unterftutt wird und in ber von ben Gemeinbebegirts : Musichuffen gemablten Generaljunta (Provinzialvertretung), fowie im Di-ftritte Bermaltungsgerichtshof ben Borfit führt. Diefe Diftritte gerfallen in 292 Concelhos (Ge-meinbebegirte), in beren jebem ein vom Konig ernannter Abministrator die Berwaltung und Polizet zu handhaben und die Interessen des histus der der Besteuerung zu wahren hat. U.G. Organe in den Kirchspielen erscheinen die Regedores, denen bie Barochiejunta gur Seite ftebt. Das Manbat aller biefer genannten Junten gilt auf vier Jahre. Rein Bortugiese barf ohne vorhergegangene Unflage und richterlichen Befehl verhaftet werben, und fein Saus ift ein unverletliches Mint. Reber Bortugiefe tann bei erforderlicher Befahigung gu jebem burgerlichen, polit, und militarijchen Amte gelangen. Die Breffe ift frei, bas Briefgeheimnis unverlehlich, bie Tobesftrafe für polit. Berbrechen idon nach früherm Gesehe und seit 1864 überhaupt abgeschaft. Nach ber Berfastung gilt zwar die römischaftliche als Staatsreligion, doch ist ben Fremben bie freie Ansabung anberer Religionen im hause ober in ju biesem Zwed bestimmten Gebauben erlaubt; nur burfen lettere im Außern nicht bie Form einer Kirche haben. Rein Stanb hat nach ber Ronflitution besondere polit. Vorrechte, und oer Montitution besondere polit. Vorrechte, und alle (Abel, Gesilitsseit; Pürger, Bauern sind vor dem Geieh gleich. Der Abel teilt sich in Granden, Titulares, Jivalgos und die Nobersa. Der alte Wel ift großenteils sehr verschuldet, verarmt und heradgesonmmen; der nene, junge Abel dagegen wohlbabend. Die hohe Gestlichfeit bezieht, hohe Sahreegehalte, bie niebere ift oft febr folecht be-folbet. Der Burgerftand ift politifch noch ohne Bebeutung, aber im gangen giemlich wohlhabenb,

befonbere ber Raufmanneftand. Der Bauernftand (meiftens nur Bachter) lebt, mit Musnahme ber Broving Minbo, in febr gebrudten Berhaltniffen, indem er unter vielfachen Abgaben beinabe erliegt.

Die fin anglelle Lage bes Staats mar icon feit Jahrhunderten eine tlagliche, hat fich zwar in neuelter Seit etwas gebeffert, boch bleibt noch im mer alljährlich ein Desigit und die Staatsschuld vermehrt sich von Jahr zu Jahr in großen Dimenfionen. Im Finanziahre 1884—85 beliefen fich die Einnahmen auf 31 436 067, die Ausgaben auf 38 447 706, das Defizit auf 1 162 561 Milreis. Die Rolonien haben ihr eigenes Bubget, bas 1883-84 einen überschuß von 143533 Milreis nachweift. Infolge der finanziellen Misverhaltnisse ist die Staatsschuld fehr beträchtlich angewachsen. 3m 3. 1835 belief sie sich auf 55 280 990 Mitres, 1855 auf 93 314 346, 1865 auf 191 045 054 Mitres, 30. Juni 1883 auf 430 852310 Mitres. Diese gefamte Schuld zerfallt in die innere von 235 661 808 Milreis (für welche 1864 neue 3prozentige Fonds etabliert wurden) und in die außere von 195 190 502 Milreis. Dazu tommen altere, ju tonvertierende Schulben: 1907418 Milreis. Die radianbigen, in Schulditteln begablten Zinsen beliefen fich 1881/82 begüglich ber innern Schuld auf 2627833, die bespällich ber üntern auf 3075695 Wiltreis (686905 Pfb. St.), also im gangen auf 5708528 Wiltreis. Die Barverginsung 1881-82 betrug 13497530 Milreis, movon 7503718 auf die innere, 5993812 auf die außere Schuld tommen.

Behufe ber Dilitarvermaltung ift bas Feft: land in vier Militardivifionen eingeteilt (Liffabon, Bizeu, Oporto, Evora), wozu noch ber Inselbistrift Mabeira und Angra (Nzoren) kommt. Bum Refs fort ber Rommanbauten biefer Militarbivifionen geboren auch die Keltungen, deren es eine letz große Menge gibt, die aber meistens im Berfall und ohne Besahung sind. Die wichtigiten und noch am besten unterhaltenen sind Eloas, Balença (die zwei Hauptbollwerfe gegen Spanien), Säderha (die zwei Bauptbollwerfe gegen Spanien), Säderhaliad da Barra an der Mändhung des Teip, das Fort a Errog, das Kastell von Ungra und Peniche an der Beltüfter, weiter Alafie ind Abrantes Kaftell von Sao-Jorge, Torre de Belem, Bugio, Setivot, Almindo, Infel Camindo, Narvão, Campo-Maior, Citremos, Billa novo de Bortinião, Haro, Billa-Real de São-Antonio, Bon einiger militáriider Bebeutung find bie Linien bes Guadiana und Minho. In ben Sintergrund tritt bagegen bie Linie von Torres-Bebras bei Liffabon, ba biefe einer Kriegsflotte ben Eingang in ben hafen ber Sauptftadt, ben einzigen Rriegshafen bes Landes, nicht zu wehren im Stanbe ift. Rach ber Organisation ber Urmee burch Gefet vom 19. Mai 1884 umfaßt bie Landmacht außer ber Generalitat (ein umfost die Kardmacht außer der Generalität (ein Generalichmartsfall, der Teitulartbing Ferdinand; 8 Divisions: und 22 Brigadegenerale) und dem aus 41 Ossisieren besehendene Generaliade 24 Anfanteieregnimenter, 12 Fagierebatsillone, 10 Kaivallerieregnimenter, 3 Regimenter berittener Artiflerie, 1 Brigade Gebirgsartiflerie, 1 Regiment und 4 Kompagnien Kestungsartiflerie und 1 Genie-Regiment. Die Dauer der Dienstelleriagt 12 Jahre, wovon 3 dei der Kassen, 5 in der ersten und 4 in der zweiten Kesterve abzuleisten sim Die Krasskärk (kall 120000) Abnu ketze. find. Die Kriegsflarte foll 120 000 Mann betra-gen. Die Starte ber portug. Armee auf bem Friebensfuß betrug 1. Jan. 1884 2195 Offiziere

und 24450 Golbaten. An Truppen in ben Rolo: nien waren 1883 vorhanden: I Kolonial:Infante: rieregiment (do ultramar) mit 50 Offizieren und 1143 Solbaten, ferner Kolonialtruppen I. Linie 405 Dfüziere und 7379 Soldaten.

Die Flotte gablte 1884 im gangen 41 Schiffe, jum Teil Dampfer (30 von 4145 Bferbefraften und mit 103 Ranonen, neben 14 Gegelichiffen von 34 Ranonen), mit 137 Ranonen und einem Ge: damtpersonal von 3235 Manu. Die Dampfer beiteben in 1 Pangerforvette von 500 Pjerbeträsten mit 7 Kanonen, 5 Korvetten mit 46 Kanonen, 10 Ranonenbooten mit 36 Ranonen, 7 Dampfern mit 9 Ranonen, 3 Transportidiffen mit 5 Manonen, 2 Torpebofahrzeugen und 2 Bugfierbampfern; Die Segelichiffe in 1 Fregatte mit 19 Ranonen, 1 Ror: pette mit 6 Ranonen, 12 Chonern und Ruttern mit 9 Kanonen. Dagu tommen 3 neue Dampfer (1 Korpette und 2 Kanonenboote) mit 11 Kanonen. B. bat 6 Kitterorben: Christusorben (gestirtet 1317), Orben des heil. Beneditt von Aviz (162), Orben des heil. Jakob vom Schwerte (1288 vom gleichnamigen spatt, Orben abgetrenut), Orben gietofiamigen pink. Irved abgetrent, Aben vom Aurn und Schwert (1459), Orden Uniferer Lieben Frau von Billa-Bicofa (1818) und den Brauetorden der heil. Jiabella (1801) für Zamen der Grandezza. Pas Mappen des königreichs ift ein filberner Schild mit funf fleinen blauen, in die Form eines Arenges gestellten Schilben, von benen jebes mit funf filbernen Mugen belegt ift. Das Schilb hat eine breite rote Einfaffung mit fieben golbenen Turmen wegen Algarve. Um bas Schild bangt bie Rette und bas Rreug bes portug. Chriftusorbens. Die Flagge bes Lanbes ift blau und weiß mit bem portug. Wappen. Die Lanbes-farben find blau-weiß, die Kolarben aber blau-vot.

Litteratur. Bgl. neben ben Reifebeschreis bungen Murphys, Links, Chatelete, Coftigans, bungen Murphys, Lints, Chatelets, Coltigans, Southens u. a. von Glowcy, « B., ein Statisunb Sittengemälbe nach 30 jährigen Beobachtungen und Erichrungen» (Hand. 1837); Geeriugen, «Meine Keile nach H. un Frühjahr 1836» (2 Bbe., Lyz, 1838); Kinglion, « Borting, Laubund Sittenbiber» (überjest von Lindan, 2 Ite., Lyz, u. Dresb. 1846); ferner Minutoli, « B. und feine Kolonien in K. 1854» (Etnitz, u. Mught, 1856); Wogel, «Le P. et ses colonies» (Bar. 1861); «Diccionario abreviado de chorographia, tonographia en archeologia dos cidades (Bar. 1861); eDiccionario abreviado de chorographia, topographia e archeologia dos cidades etc. de P.» (3 Bbc., £ijlad. 1867); Forrefier, «P. and its capabilities» (4. Mujl., Vonb. 1860); è Sigueirebo, «Le P.» (Lijiad. 1873); Bern, «Geographia e Estatistica geral de P. e Colonias (Lijiad. 1875); Latonde, «Travels in P.» (2. Mujl., 20nb. 1875); Murran, «Handbook for travellers in P.» (3. Mujl., 20nb. 1876); Boinette, "Le P.» (20 artice Duc 1882); Bajiarge, «Muš bem Gentigen Epanien und B.» (2 Bbc., Pp. 1883); Mulfer-Beed, «Gine Reije burch B.» (Comb. 1883); Milfer-Beed, «Gine Reije burch B.» (Comb. 1883); Bilfernum "Die Surrenäighe Salbiniele (Rb.). 1 «Bbd.) tomm, Die Byrenaifche Salbinfel" (Bb. 1: "Phyj. Bemalbe ber Salbinfel und Schilberung von B.", Brag 1884); ferner bie jahrlich ericheinenden amt. lichen Bublifationen: « Annuario estatistico do Reino de P. » unb «Comercio do continente do Reino e ilhas adjacentes con paizes estrangeiros».

Gefdichte. B. teilte bis jum 12. Jahrh. bie Schicfale Spaniens (f. b.). Erft von ben Lufita-niern und andern Bollerichaften iber. und telt, Stammes bewohnt, bann von ben Romern er-

obert, jur Proving (Lustiania) gemacht und ro-nianisert, in den Zeiten der Bosterwanderung von Germanen (Alanen, Sueven, Westgoten), seit dem 8. Jahrh. von den Arabern überichweumt, geriet um bie Dlitte bes 11. Jahrh. bas Land zwischen Minho und Duero unter bie Berricaft Ferdinande I. von Caftilien. Deffen Rach-folger Alfons VI. gab bem Grafen Beinrich von Burgund (einem Abtoniuling bes Ronigs Sugo Capet von Frantreich), ber zum Kaupfe gegen die Ungläubigen ins Land gefommen und bes caftil, Königs natürliche Tocher Thereie geheiratet, bas Land zwischen Minho und Mondego unter bem Namen Bortucalia (von Portus Cale, bem fpatern Oporto), mit ber Erlaubnis, alles was er ben Mauren entreißen wurde, biefer Grafichaft hingu-zufügen, als Lehn 1095; ichon 1101 fagte er fich von feinem Schwiegervater los. Graf Beiurich eroberte noch weitere Streden und naunte fich Graf und herr von P. Nach seinen Zobe (1112) stübrte erst Therefe un Naunen ihres zweighrigen Sohnes Alfons L die herrichaft. Alsons L entris ihr (1128) bie Gewalt und befestigte feinen Thron burch gludliche Buge gegen bie Araber. Rach beut Siege bei Durique (1139) vom Bolle als Ronig begrüßt und 1142 vom Bapft Junoceng II. in Die: fer Burbe gegen einen jahrlichen Bins anerfaunt, mußte er feine Couveranetat gegen bie Unfpruche der span. Könige von Castillen und Leon zu be-haupten. Die Cortes von Lamego 1143 gaben bem Staat seine innere Organisation, und 1147 entriß Alfons ben Arabern auch bie Sauptitabt Gein Nachfolger Cancho (1185-1211) Liffabon. signorit. End Ausgescher Cund duch wachfaure segre für den Andan und die Verölterung des Landes das begonnene Wert fort. Alsons 11. (bis 1223) und Sandio II. (bis 1245) gerieten in beftige innere Streitigleiten, namentlich mit bem machtig empormachfenden Alerns, Sancho II. wurde vom Bapft Junoceng IV. für abgeseht ertlart und flob jum Konig Ferbinand nach Tolebo, wo er 1248 itarb. Aljons III. (geft, 1279) vollendete bie Er: oberung bes arab. Konigreichs Mlgarve 1250, und burch ben Frieden mit Caftilien 1263 erhielt B. im mejentlichen feine jegigen Grengen. Gein Hach: folger Dionyfius (bis 1325) fchaffte gegenüber ber Rirche bem Throne wieder fein Unjeben, forberte Wiffenschaften und Aderban und legte ben Grund ju ber mertantilen und maritimen Blute fpaterer Beiten. Wie er bem fibermaß bes geiftlichen Befigftanbes, ben Difbrauchen bes Abels entgegen: trat, fo forberte er alle burgerlichen Gewerbe und fnüpfte burd ben Sandelsvertrag von 1308 guerit bie Berbindung mit England an. Ihm folgte Alsfons IV. (geft. 1357) und Bebro I. (geft. 1367), ber Gemahl ber Ines be Caftro. Mit Bebros Cobn, Ferbinand I., erloid 1383 ber Mannsftamm bes burgund. Saufes. Geine Tochter Beatrig, Die mit bem Thronerben von Caftilien, Johann, vermählt war, war bie rechtmaßige Konigin; aber bie Bor: tugiefen zeigten fich einer Berbindung mit Caftilien fo abhold, daß Bedros unehelicher Cohn, Johann 1., pon ben Stanben als Ronig anertaunt wurde.

Mit ibm beginnt bie fog. unechte burgund. Linic. Durch den Sieg bei Aljubarrota (1386) befestigte fich Johann gegen bie Caftilier auf bem Thron, führte ben bis 1411 bauernben Rrieg gludlich fort, ftellte im Innern die Ronigsmacht von neuem feit und begann auch gnerft die portug. Dacht nach

außen auszubreiten. Es marb 1415 Ceuta er: obert, und einer ber Sohne bes Ronigs, Beinrich ber Seefahrer, gab ben erften Auftoß ju ben aus: wartigen Entbedungsfahrten, welche bie fratere Rolonialniacht B.s. begrundet haben. Die erften Rolonien (Borto : Santo und Dladeira) murben 1419 mib 1420 in Befit genommen. Auf 30: hann I. (geft. 1433) folgten beffen Gobn Couarb (geft. 1438), bann Johanns Entel Alfons V. (geft. 1481), welcher 1471 Tanger eroberte, aber um ben Befig Caftiliens einen erfolglofen Rrieg führte. Die Entdedungsfahrten murben unter ihm fort: gefett und bis Oberguinea ausgebehnt. Gein Sohn Johann II., 1481-95, trat ber übermacht bes Albels entgegen, jog bie verschleuberten Kronguter ein und übermaltigte ben verschworenen Abel, beffen Saupter, bie Bergoge von Bragança und von Bifen , mit bem Leben buften. Indeffen hatte Bartol. Diag bas Borgebirge ber Guten Soffnung entbedt (1486), und feit Columbus, ber fich vergebens an ben portug. Sof gewandt, feine Belt-fahrt im Beften begonnen, ließ auch Ronig Jo: hann II. ein Gefdmaber ausruften, um Entbedun: gen dort zu unden. Berdurch entstane in Streit zwischen B. und Castilien, bis endlich durch den Bertrag von Torbesillas 7. Juni 1494 eine Demarlationskinne festgestellt wurde, welche, 2770 km westlich von den Azoren und Kapverdischen Insen lausend, die funftigen cassis der portug, Erobe rungen schied. P. war nun eine Weltungcht geworden und verlebte unter Johanns II. Rachfolger, Emanuel I., bis 1521, feine glanzenbste Periobe. Basco da Gama warb 1497 ausgesandt und fand 1498 ben Geeweg nach Oftinbien, beffen Brobutte B. unermeglichen Reichtum guführten. Unter ben Bigefonigen Ulmeiba und Albuquerque murbe bas portug. Rolonialreich mit ber hauptstabt Goa in Oftindien begrundet, Cenlon erobert, Die Molutten unterworfen, Berbindungen mit China augelnupft. Cabral, burch einen Sturm nach Westen getrieben, entbedte 1500 Brafilien. Die Dacht B.s ftand nun auf ihrem Sobepuntte; Liffabon mar bie erfte Sans belsitabt Europas; ber machtig angefpornte Bels ben: und Unternehmungegeift bes Bolts gab fich in allen Gebieten bes Lebens tunb. Emanuels Rach: folger, Johann III. (1521—57), neigte ju ber tle-ritalen Bolitit, die in ber nämlichen Zeit Spaniens Aufschwung lähmte und in P. biefelben Nachteile auftigung tagnic into in p. vereieren naggette im Gesolge hatte wie dort. Nach Johanns Tod folgte ihm sein breisähriger Enkel Sebastian, anfangs unter Bornnindschaft. Bon den Jesuiten erzogen, ging diese mit Cinseitigkeit dem Gedanken nach, der Bekehrer und theervolwer dem Gedanken nach, der Bekehrer und theervolwer dem Gedanken nach Afrita ju werben, verfor aber (1578) in ber un-gludlichen Schlacht bei Alcazar fein Leben, 3hm folgte fein Großobeim, ber Karbinal heinrich, ber icon 1580 ftarb und bie burgund. Linie fcloß.

In bem Streite um ben Thron gelang es Bhis lipp II. (in Bortugal Philipp I.), als Cohn ber alteften Schwester Johanns III., fich bes Landes gu bemächtigen und bie andern Kronpratendenten gu überwinden. Dhuebics fcon im Berfall begriffen. warb B. unter Philipp und feinen beiben gleich: nanigen Rachfolgern in ben Ruin Spaniens perwidelt und niußte jum guten Teil bie Roften von Spaniens Nieberlagen tragen. Die Sollanber er-oberten bie Moluffen und einen Teil von Bra-

in Oftinbien, mit Ausnahme ber Stabte Boa und Diu. 3m Innern faugte bie Sabfucht ber Spanier bas Land vollends aus. Go taur es am Enbe ju ciner Revolution, welche 1. Dez. 1640 einen Abtommling bes alten Ronigsftammes, ben Bergog committig des atten konigstammes, den sperzog Johann von Bragança, als Johann IV. auf ben porting. Thron brachte. Johanns Sohn und Rach-folger, Alfons VI. 1652—68, ward von seinem Bruder, Pedro II., 1668—1706 (Regent bis 1683), der Regierung entjekt. Im Kriege gegen Spanien behauptet V., von England und Frankreich unter-tlükt, seine Unabhäugigleit, die im Frieden von Gindon II. Fert 1668 overlaumt word. Nuch Liffabon (13. Febr. 1668) anerfanut marb. Much nuit Solland wurde 1661 und 1669 unter engl. Bermittelung ein Friede gefchloffen. B. jablte biefe Bermittelung mit bem Bertrag von 1703. Brafilien wurde ben Sollandern ichon 1654 nach mehrjährigen blutigen Rampfen entriffen; ebenfo Angola und samtlide Inseln des Atlantischen Oceans (1643—54). Die alte Größe war indesten nicht mehr derzultellen. Das Bolt war tief here gekommen, sein Thätigkeitskried gelähmt. Hanbelsvertrage, wie namentlich ber Dethuen: Bertrag von 1703 brachten B. felbft in bas Berhaltnis einer Hanbelstolonie ju England. Auch die polit, Berfasiung des Landes versiel; die Cortes vurden seit 1697 nicht mehr berufen. Auf gedro II, wel-der im Spanischen Erhösgetrieg Ludwig XIV, und beffen Entel Philipp betampfte, folgte 1706 beffen Gohn Johann V. (geft. 1750), ber burch seine möndijden Liebhabereien, nomentlich ben Duck bes Klosters zu Mafra und bie zu Rom tener ertaufte Erlaubnis, einen Batriarchen von Liffabon ju haben, die Silfsquellen bes Landes ericopfte.

Unter feinem Sohne und Rachfolger Jofeph I. (geft. 1777) wurden die Staatsgeschäfte von Bombal geleitet. Er fuchte mit eiferner Strenge Reformen geetett. Et finde aft etjectere Terenge elegoriten einzusigten und bas Zand im Sinne ber ausget lätzten Despotie bes 18. Jahrb. umzugestalten, belämpfte ben Wel und bie Gestlichgeit, namentlich den Jeziutenorden, und bas Uttentat gegen den König (1768) word ber Unlah, ben Dreben aufzuschen. Mach dewies Bombal seine Energie ein des Erkent Aufsche Erkeit der Erkeit der bei bent ichredlichen Erbbeben von 1755, bas Liffas bet oem lagreuigen ervoeven von 1763, von Angebon salt dem Auin preisgage, auf allesterübmlichte. Als Zoscephs ätteste Tochter Maria I., die sich 1760 mit ihres Vaters Druber, Dom Petro III. versmätzt geben 26 von Petro III. versmählt hatte, 1777 auf dem Throne sosjate, sich ihr verschieden von der Verlagen und bie er genbt, nicht zu verwischen, wenn auch zu-nächst die Gewalt wieder an Abel und Klerus zurudfiel. Mis Maria 1789 in Gemutstrantheit verfiel, murbe ber Rronpring Johann Regent. In bie großen Kriege gegen Frantreich durch die alte Ber-bindung mit England verslochten, erlag P. der Macht Napoleons I. Dieser verlangte, daß P. bem Bunbe nit England entjage, ben engl. Schiffen feine Hafen verschliefe und seine Flotte au Frant-reich ibersaffe. Da Johann biesem Berlangen nicht entiprach, so schloß Napoleon mit Spanien ben Bertrag von Fontaineblean 27. Ott. 1807, worauf bas Baus Braganca eutthront und B. amis ibotau ous guts eragunnt erreit werden sollte, ich eracht eigen Frankreich und Dennien geteilt werden sollte, und ließ den General Junot mit einer kleinen Krmee in R. einmartschieren; 27. Poo., schiffte der Sos nach Brasilien ein, 30. Ron, erfolgte ber oberten die Moluten und einen Teil von Bra-filien, auch sesten fie sich aus Guinea fest und ente-rissen den Portngiesen allmählich alle Bestigungen in seinem Beste. Der Ausstand Spaniens gegen in seinem Beste. bie trang. Bewaltherrichaft rief auch in B. einen | Befreiungstrieg hervor. England ichidte hierzu Truppen, Gelb und Baffen. Wellingtons Siege und bie 30. Mug. 1808 abgeschloffene Rapitulation pon Cintra hatten bie Haumung bes Lanbes burch die Franzofen zur Folge. Rubmlich beteiligten fich dann die Portugiesen an dem Freiheitstampfe der Byrenäsichen Salbinsel und draugen nach wechselnben Erfolgen unter Wellington, Beresford und den eringen nier Bennigun, Breist auch Gomez Freyre als Hilfstruppen zuleht bis nach Subfrantreich vor. Die tönigl. Kamille blieb unterbessen in Brasilien, wo der Regent nach dem Zode der Königin Maria I. (20. März 1816) als

Johann VI. ben Thron beftieg. Die Beit bes Ranipfes hatte bie Beifter aufgeregt, ber Ausgang fie unbefriedigt gelassen. Der Jof fuhr fort, das Mutterland von Nio de Janeiro aus zu regieren, mabrend die unmittelbare Gewalt an bes Ronias Statt Lord Beresford führte. Dies alles, die Entfernung des Sofs, die Fremden-regierung, die Fortdauer der alten Mißbrauche nut der neu angefachte öffentliche Geift in der Nation rief eine Garung bervor, Die fich feit 1817 in Brafilien wie in P. tunbgab, wenn auch die Mus: bride noch unterbridt wurben. 213 baun in Spauien die Revolution begann, reiste Beressorb felbst im April 1820 nach Brafilien, um einige Rongeffionen auszuwirten; aber ehe er gurudtam, brach 24. Mug. ju Oporto bie Revolution aus. Gine oberfte Junta übernahm bie Regierung und erlarte in einem Aufruf an die Ration die Be-rufung bes Cortes und bie Aufstellung eines Staatsgrundgefeges für bas einzige Rettungemittel. Ber: gebens fuchte die Regierung zu Lissabon die Be-wegung zu bampfen. Schon 15. Sept. war ohne Blutvergießen die Hauptstadt felbst mit ber zu Oporto begonnenen Revolution einverstanden. Gine Broviforifche Regierung übernahm nun bie Gewalt im Lande, und eine Deputation murbe nach Rio be Janeiro entfendet, um bem Ronig Bericht zu geben und ihn zu bitten, bag er ober ber Kronpring nach Lissaben gurudlehren möchte. In-bessen war Beressord mit unumschränkter Bolls macht aus Brafilien augelaugt, aber bie Junta ließ ihn nicht landen. Die von ihr einberufenen Cortes arbeiteten an ber neuen Ronftitution, beren bemofratischer Inhalt ber fpanischen von 1812 nicht unahnlich war. Jest entschloß fich ber Ronig jur Rudlehr nach B., mahrend ber Aronpring Be-bro als Regent in Brafilien jurudblieb. Als ber Rouig 3. Juli 1821 an ber portug. Rufte antam, verweigerte man ihm bie Landung, bis er bie Grundguge ber neuen Berfaffung befdmoren batte. welche bann 23. Sept. 1822 vollends ju Stanbe tam. Aber nun erft begannen die Schwierigkeiten. Brafilien, beffen Winfche von ben Cortes nicht gehört wurden, riß fich (herbft 1822) von P. 103 und rief Bebro I. jum Raijer aus. In B. felbit regten fid) bie Unhanger bes alten Buftanbes und fanden ihre Stuge in der Königin Carlotta, Toch-ter Karls IV. von Spanien, und ihrem jungern Sohne, Dom Miguel. 3mar mißlangen die ersten Berfuche, eine Rontrerevolution gu bemirten; aber 27. Mai 1823 stellte sich Dom Miguel selbst an die Spitze und forderte die Nation auf, sich für das absolutistische Königtum zu erklären. Das

Klöster erhielten ibre Guter gurud, bie Censur ward wieberbergeftellt, bie Unbanger bes tonstitutionellen Systems verfolgt. Doch ging Johann VI. ber Königin und bem Bringen Miguel zu langfam 3u Werke, und diese beschlossen barum einen Staatsstreich. Dom Miguel rief 30. April 1824 bie Solbaten unter bie Baffen, um feinen Bater jur Throneutsagung ju zwingen. Aber biefer ents floh aus feiner Gefangenichaft 9. Dai an Bord eines brit. Linienichiffs, und burch bas Ginfchreiten ber fremben Diplomatie tam er wieber in ben Be-fit ber Regierungsgewalt. Dom Miguel mußte ins Musland geben und begab fich nach Wien. Mit Brafilien tam (jebod) ohne Buftimmung ber Cortce) 15. Nov. 1825 ein Bertrag ju Stanbe, ber bie Unabhangigfeit biefes Raifertums anertanute und bestimmte, baß die Rronen ber beiben Lanber nie auf einem Saupte vereinigt fein follten.

Am 10. Dlarg 1826 ftarb Johann VI., nachbent er juvor seine Tochter, die Jufantin Isabella, gur Regentin ernannt hatte, die ihre Beschluffe im Nanten ihres Bruders, bes Kaifers Pebro I. (als König von Bortugal Bebro IV.), erließ. Dom Bebro gab sofort bem Königreiche B. eine Konstitution, die Carta de lei vom 29. April 1826, und erließ eine allgemeine Amuestie. Dann werichete er 2. Mai 1826 auf die portug, Krone, übertrug bieselbe auf seine Tochter Maria II. da Gloria wie verpflichtete sich, die Tochter mit ihren Deiein Miguel zu vermählen. Ben neuem erhob sich indessen die absolutistische Bartei; doch wurde ber Aufstand noch vor Ankunft der zu hisse geru-fenen engl. Auspren überwältigt. Dom Miguel, ber fich in Wien mit feiner Richte verlobt, auch die Berfaffung beschworen hatte und barauf von Dom Pebro jum Regenten ernannt worden war (Juli 1827), traf im Febr. 1828 in Liffabon ein und wieberholte vor ben Cortes feinen Schwur. Raunt hatten fich aber bie engl. Truppen eingeschifft, fo brach Miguel feinen Eib, hob die Berfaffung auf, ließ diefen Gewaltstreich durch die wiederberufenen alten Lanbftanbe (Cortes von Lamego) gutheißen und fich jum abfoluten Ronig von B. ausrufen, 30. Juni 1828. Unter ber nunfolgenben Schredens: herrichaft murben gegen 16 000 Dleufchen verhaftet, vertigitit untreit gegen todor Neintgefe vordite, viele hingerichtet ober nach Afrika geschickt. Balb war nur noch die Intel Lerceira in der Noprengruppe der Königin Maria treu; in den übrigen Teilen der Monarchie sehte Miguel sein wildes Teriben sort und wach dade von Spanien offen unterflüht. Indesse nichte Bedro I. die brafil. Frans nichtweiset und wisselfen hatte Kedro I. die brafil. Krone niedergelegt und ruftete fich, um feiner Toch: ter Maria II. da Gloria ben portug. Thron wieder zu ertampfen; auch fand diese nach ber Julirevolus tion in England und Franfreich mehr Unterftugung. Nachbem Dom Bebro feine Huftungen in Terceira beendigt hatte, landete er mit 12000 Mann an ber Mundung bes Duero. Oporto öffnete ihm 8. Juli 1832 ohne Wiberftand die Thore, und hier behauptete er fich 13 Monate lang gegen alle Un. griffe Dom Miguels. Dann fanbte Bebro eine Expedition unter Graf Billaftor nach Algarve, welche bort mit Jubel aufgenommen wurde, wah-rend gleichzeitig der engl. Rapitan Charles Napier beim Rap St. Bincent 3. Juli 1833 die Flotte Doni das absolutissische Königtum zu erstaren. Das Miguels bestegte. Um erhob sich überall die tom her fiel ihm zu, umd binnen wenigen Tagen hatte hie Kontrereoutian überall gestegt. Der König lierte das von Bilasson ergag von Tercira) und ertsarte nun die Verstassung für ausgehoben. Die Mapier eingeschsossen Wissen, wo Maria II. 23. Sept. 1833 ihren feierlichen Einzug bielt. 311-folge ber Quabruplealliauz vom 22. April 1834 erichien auch ein fvan Silfsheer, um ber Königin Maria beignstehen. Dom Miguel erlitt eine ent-scheibende Nicderlage bei Thomar 16. Mai und nuterzeichnete ben Bertrag von Evoramonte, 26. Dai 1834, wonach er bem portug. Throne entfagte und fich verpflichtete, bas Land auf immer zu verlaffen. Dam Bebro führte bie von ihm verlichene Berfaffung vom April 1826 wieber in B. ein und ließ fich von ben Cortes als Regent bestätigen, ftarb aber icon 24. Gept. 1834. Die junge Ronigin, turg porber für munbig ertlart, vermablte fich im Jan. 1835 mit bem Bergog August von Leuchtenberg und nach beffen balbigem Tobe mit bem Bringen Ferdinand von Gadjen-Coburg-Robary.

Die Regierung ber Konigin Maria II. ba Gloria ift für B. als eine Boridule bes Berfaffungelebens zu betrachten. Das Beifpiel bes benachbarten Spanien mit feinen Brouunciamentos und Dilitarrevolutionen fand auch hier Rachabunung, obicon bie Rampfe einen weniger blutigen Charafter trugen. Gine wichtige Rolle im polit. Leben B.8 fpielten nach wie vor die gebeimen Gesellichaften, nach Art ber Freimaurer organisiert. Ubrigens waren es vorzugemeife bie hervorragenden Berjonlichleiten, welche fich betampften, mahrenb bie Bringipien nur jum Hushangeichilbe bienten. Es belämpften sich vorzugesweise zwei Barteien. Ge-genüber der bestehenden Berfassung (Carta de lei) Dom Pedros vom April 1826 holte die Opposition bie altere Berfafung Johanns VI. vom Sept. 1822 bervor, welche nach dem Muster der span. Konstitution von 1812 abgefaßt und weit mehr demotratiid war. Unter anberm hatte lettere als Erfte Rammer einen gemählten Senat, Die Charte Dom Bebros aber eine erbliche Bairie. Dan bezeichnete bie Anhanger ber Berfaffung von 1826 als Bebriften ober Cartiften (Konjervative), Die Unhanger ber Berfaffung von 1822 aber als Geptembriften (Rabitale). Den lettern gelang es burch bie Schilberhebung vom 9, Sept. 1836 and Staat3: ruber ju tommen; eine versuchte Kontrerevolution vom 5. Nov. 1836 und eine zweite vom Aug. 1847 ichlugen fest. Die Berfassung von 1822 wurde re-vidiert und 4. April 1838 von der Königin und dem König: Gemass jerdinand beschwissen; eine alsgemeine Amnestie trönte das Wert. Vier Jahre lang behaupteten die Septembristen die Obergewalt, bis ein Abtrunniger ihrer eigenen Bartei fie fturgte. Der Juftigminifter Cofta Cabral (Graf Thomar) vertadigte sich näuslich mit der Gegenpartei und veranläßte sich näuslich mit der Gegenpartei und veranläßte zu Oporto 27. Jan. 1842 eine Schilberechebung für die Charte von 1826, welche schnell und vollständig glüdte. Gin cartifitiges Ministerium wurde gebildet, in welchem er als Justigminister, jokter als Staalstangter die eigentliche Seele war; auch ward die Charte von 1826 wiederterschaft. hergestellt. Mehrere Aufstande in ben nachsten Jahren wurden gludlich gebanupft. Die Strenge ber Regierung und ber Steuerbrud erregten aber Ungufriedenheit, und beim Ausbruch ber Revolu-tion vom Mai 1846 fah Cofta Cabral fich verlassen und mußte aus dem Lande flieben. Das neue Minifterium unter bem Bergog Balmella und bem Maricall Bergog von Galbanha war wieber car: tistifc. Die Geptembriften erhoben fich beshalb abermals unter General Bomfin 12. Dtt. 1846 in

Torred: Bebras 22. Dez. 1846, aber er verftanb ben Gieg nicht ju benugen. Die Emporung muchs, und es murben auch icon republitanifche Tenben: gen laut, während gleichzeitig die Miguelisten sich regten. Dom Miguel felbst ging damals nach England, um allenfalls bei der hand zu fein Jan. 1847). Schon rudten bie Infurgenten gegen Liffa: bon vor. Da entichloß fich bie Konigin, auf Grund ber Quabrupscalliang von 1834, bie Silfe ber alliierten Machte anzurufen. Nachbem bie auf-ftandische Junta in Oporto bie engl. Bermittelung abgelehnt, traf im Mai 1847 ein engl. Gefchmaber an ber portug, Rufte ein und nahm bie Truppen ber Aufftanbischen, bie jur See von Oporto nach Liffabon gebracht werden follten, gefangen. Gin ipan. Siffsbeer unterbrudte bie Injurrettion vollends und bejeste 30, Juni 1847 Oporto. Die gegen mußte bie Abnigin eine Ammelie erlaffen, welche ein Prototoll ber Machte gewährleiftete. Bulb nachber febrte Cofta Cabral aus ber Ber: bannung jurud, reorganifierte bie cartiftifche Bartei und gewann wieder großen Ginfluß. Doch trat vorerft Marichall Salbanba im Dez. 1847 an bic Spige eines cartiftischen Rabinetts, mußte aber im Juli 1849 bem Cofta Cabral weichen. Die Folge mar, bag nunmehr ber ehrgeizige Salbanha fich ben Septembriften naberte und eine Roalition aller oppositionellen Frattionen bilbete. Am 8. April 1851 versuchte er eine militarifche Schilberhebung ju Cintra, marb aber gefchlagen und mußte fluch: ten. Aber Oporto emporte fich und nahm ben Flüchtling als Führer auf (27. April). Der Erfolg war schnell und vollständig, und Costa Cabral ent-floh nach England. Saldanha 30g 15. Mai 1851 in Lissabon ein und wurde Generalissimus und Brafibent bes Ministeriums, in welcher Stellung er mit bittatorifder Willtur herrichte. Die Charte von 1826 blieb bestehen, ward jedoch, ben Geptenis briften ju Gefallen, wesentlich mobifiziert burch bie Abbitionalaste vom 9. Juli 1852. Am 15. Nov. 1853 starb die Königin Maria II.

nen 15. Mob. 2005 facto be stongin die fatte fre Golin Bebro V., ber noch unmündig war. Deshalb abernahm fein Baete, ber Titularlönig Ferdinand, bie Regentjängt und fährte dieselbe, bis Pedro 16. Sept. 1856 jur Bolljährigteit gelangte. Mäßrend biefer gangen Zeit blieb Salbanha am Staats-ruber. Doch hatte er wieberholt heftige parlamen-tarifde Kampfe zu bestehen, namentlich in ber Nairetammer, wo Cofta Cabral als Fuhrer ber Oppo-fition auftrat. Allmahlich verwischten fich bie alten Barteiunterschiede immer mehr, wenn auch die Na-men und die Traditionen sich fortpflauzen. Un meilten Schwierigfelten machten die Finnagen. Das Bubget hatte ein jährliches Defizit aufzumeifen. An biefer finangiellen Grage fcheiterte am Enbe bas Ministerium Salbanha und trat im Juni 1857 jurud. Es folgte ein Kabinett von vormali= gen Septembriften unter Borfit bes Darquis von Loule, welches fich aber icon mabrend ber nachften Cortesfinning in eine Art Roalitionsministerinm umgestaltete, indem man mehrere gemäßigte Cartiften, besonders ben Finangminifter b'Avila, aufnahni (14. März 1857). Die Lage bes Lanbes war ziemlich ungunftig. Die Traubenfäule zog schwere materielle Berlufte nach fich, und mehrjahrige Dliss ernten veranlaßten eine Teuerung ber Lebensmittel. Darüber tam es im Mug. 1856 ju Liffabon und ans Oporto. Bwar foling Galbanha bie Emporer bei bermarte ju Rubeftorungen, bie aber teinen polit.

Charafter trugen und balb unterbrudt murben. 3m nachsten Jahre brach bas Gelbe Sieber in Lif: fabon aus, wütete baselbst vier Monate lang und raffte gegen 5000 Menschen weg (Sept. bis Dez. 1857). Die Ehe Bebros V. mit der Prinzessin Stephanie von Sobengollern Sigmaringen (18. Mai 1858) ward schon 17. Juli 1859 wieder durch ben Tob der jungen Königin aufgelöst. Unterdessen hatte das Ministerium Loule:d Avila schwere parlamentarifche Rampfe gu bestehen, bie burch eine Muflofung ber Cortes (Grubjahr 1858) nur für turge Beit unterbrochen murben und mit bem Rud: tritt bes Kabinetts enbigten. Am 16. Mai 1859 wurde ein neues Ministerium aus der sog. Partei ber Regenerabores (Unbanger Galbanhas) gebilbet, in welchem ber Bergog von Terceira und nach beffen Tobe (26. April 1860) ber Staaterat b'Aguiar ben Borfit führten. Allein icon 4. Juli 1860 mußte auch Diefes Rabinett vor einem Dliftrauensvotum jurudtreten. Runmehr gelangten Loulé, b'Avila und beren Anhanger abermals an bas Staatsruber, mußten aber icon 27. Marg 1861 wieder gu einer Auflöfung der Cortes fcreiten, um fich im Aunte gu halten. Im Gerbit beselben Sahres wurde bie fonigl. Jamilie burch Todesfalle ichwer heingelucht. Jufolge eines hibigen Jiebers ftarb guerft Bring Ferdinand 6. Nov., dann König Bedro V. felds fl. Nov. und höter noch Kring Johann 27. Dez.; der vierte Bruder, August, genas nach fcweren Leiben. Dieje Todesfalle veranlaßten eine große Aufregung in Liffabon, ba bas Bolt nicht an einen natürlichen Berlauf glauben wollte, und 25. und 26. Dez. 1861 tam es zu sarmenben Tu-multen, die jedoch ohne weitere Folgen blieben. Rebros nächstätlester Bruder, König Ludwig I., be-stieg den erledigten Thron. Er leistete 22. Dez. 1861 vor den versammelten Cortes den Eid auf die Berfaljung und vermählte fich 6. Dtt. 1862 mit ber Bringeffin Maria Bia von Italien. Die Cortes nahmen infolge biefer Tobesfälle ein Regentschaftsgeleg an und ein anderes Geleg, wodurch der von ben beiden Schweltern des Königs, Donna Maria Anna, Gemahlin des Krinzen Georg von Sachien, und Donna Antonia, Gemahlin des Erdprinzen Leopold von Hobensollern-Sigmaringen, dei ihrer Vermählung geleiftet Berigidt auf die Krone auf-gehoben wurde und die Ausfalfeigung der Rachtonimen Dom Miguels vom Throne auch für fpa: tere Beiten ermöglicht werben follte.

Bragança, und in berfelben Seffion marb bie To-beeftrafe, bie ichon feit 1852 für polit. Berbrechen abgestellt worden, vollends abgeschafft. Um 7. Upril 1865 tam ein neues Rabinett unter Marquis be Ca be Banbeira zu Stanbe, bas mit einer Auflofung ber Cortes (12. Mai) begann. Die Reuwahlen fielen jeboch ungunftig aus, und fo trat Ende August wieber eine Rrifis ein, aus welcher 4. Sept. 1865 ein Ministerium unter Borfig bes Staatsrats b'Aguiar hervorging. Unter biefer Regierung mar befonders eine parlamentarifche Resolution von pringipieller Wichtigleit. Wahrend bes letten Jahr: gebnte batten einzelne repolutionare Barteiführer in Spanien wiederholt ben Gedanten einer Bereinigung ber Salbinfel unter ber portug. Dynaftie aufgestellt; aber bieser Plan fand in B. teinen Beifall. Bei Gelegenheit des durch General Krim in Spanien angestisten Aufstandes forad, sich die portug. Kammerder Abgeordneten einstimunig gegen eine etwa versuchte Bereinigung Spaniens und \$3.8 aus, und eine Interpellation beshalb marb 8. Jan. 1866 von der Regierung in gleichem Sinne beant wortet. Um ben jahrlichen Defizits abzuhelfen, beworter. um den jagtingen Beggits abjuheten, de-anttagte ber Jinanjumiligter in ber Gortessession von Jan, dis Juni 1867 eine Nesorm des bestehen-den Setuerwesenst und die Ebasten von des jumtionssteuer, welche nach sebasten unt großer Stimmenmehrseit in beiden Kanmern genehmigt murben. In berfelben Geffion wurde eine Borlage über Bermaltungereform und ein neues Civilgefegbuch angenommen. Die Reuerungen im Stenermefen und in ber Bermaltung erregten viel: fach Ungufriedenheit, und es brachen an verschies benen Orten Unruhen aus, ju Oporto 22. Dez. u. f. w., die mit Waffengewalt unterbrudt werben mußten. Alls aber auch in Lissaben 2. Jan. 1868 eine ernfthafte Boltebewegung fich tunbgab, reichte bas Minifterium b'Aguiar feine Entlaffung ein, und Konig Lubwig I. beauftragte ben Grafen b'Avila nut ber Bilbung eines neuen Kabinetts. Diefer legte bemnachft ben Cortes zwei Gefegent: wurfe vor, welche auf bie Bieberaufhebung ber vorjährigen Berwaltungs, und Steuerreformen abzwedten, und ba bie Dlajoritat fich barauf nicht einlaffen wollte, murben bie Rammern aufgeloft (14. Jan.) und die neuen Gesetze suspendiert. Die Neuwahlen ergaben eine Majorität für das Minifterium, und bie 15. April eröffneten Cortes be: willigten bemfelben bie erbetene Inbeninitat. Dun galt es, bas Defizit auf anberm Bege zu beden. Die Regierung beantragte ben teilweifen Berfauf ber Staatsmalbungen, ben Berlauf und bie Ron: vertierung bes Gigentume ber Rirden und Rorporationen, fowie verschiedene Bollerhöhungen. Beboch biefe Kinangvorschlage ftießen auf Wiberfpruch, und als Ronig Lubwig, nach eingeholtem Gutachten bes Stanterate, fich weigerte, eine wieberholte Cortes: auflojung ju verfügen, nahm bas Minifterium b'Avila feinen Abichieb (14, Juli). Rachbem vero Ablit feinen Ablitic (22. July.) seinen Kombinationen gescheitert waren, gelang es endlich dem Marquis de Sá de Bandeita 22. Juli, ein neues Kabinett zu bilden. Der Aus-22. Juli, ein neues Rabinett zu bilben. Der Ausbruch ber fpan. Revolution zog vorläufig bie Aufmerkfamkeit von ben innern Augelegenheiten ab. Die Ibee einer "Iberischen Union», bie in Spanien wieder austauchte, warb von der Presse und der össentlichen Weinung Ro mit größter Entichieben-heit zurüczewiesen und der Jahrestag der Nevolulebhaftem, gerabezu bemonstrativem Eiser geseiert. Unter lockjen Umitänden war es selbstverständlich, daß König Ludwig und sein Vater, der Eitulartönig Ferdinand, 1869 sich gegen Annahme der

ihnen angetragenen fpan. Krone ausfprachen. Aus ber Berwaltung bes Rabinetts be Sa be Baubeira ist ein königl. Detret vom 26. Febr. 1869, betreffend Aufhebung ber Stlaverei in ben Rolo: nien, hervorzuheben. Gin zweites tonigl. Defret vom 19. Marg beschräntte bie Bahl ber Abgeordneten gur Deputiertentammer auf 108. 216 be Ga be Banbeira 10. Mug. vor einem Tabelsvotum ber Bairstammer gurudtrat, folgte ein Minifterium unter dem Borfit des Serzogs von Loulé. Diefer hatte mit den Jutriguen des Feldmarschalls Serzog von Saldanha zu tämpfen. Die Neuwahlen vom März 1870 sicherten dem Ministerium eine überwiegende Majoritat; nichtsbestoweniger mard es burd ein militarifdes Bronunciamento gefturgt. Rachben Salbanha die Besabung Lissabons für sich gewonnen hatte, übersiel er 19. Mai den fönigl. Balaft und nötigte den König Ludwig, ihn zum Dlinifterprafibenten an ernennen. Die Brotefte bes Rabinetts Loule und ber Cortes gegen biefen Bewaltstreich blieben wirtungslos. Aber auch bas Ministerium Calbanha mar nicht von Bestand, und 30. Aug, folgte ein Rabinett unter be Ga be Banbeira, 29. Dtt. 1870 ein zweites unter b'Avila. Diefes machte nach Jahresfrift einem Minifterium ber fog. Regenerationspartei Blat, worin ber vor: malige Finangminifter unter Salbanha und malige Finanzminister unter Saldanha und b'Aguiar, Staatsrat de Fontes Bereira be Mello, ben Borlig und die Finanzen, sowie interimistisch auch das Kriegsbepartennent übernahm, 13. Sept. 1871. Der Michalus des Haubels- und Schiffickis-vertrags wischen K. und dem Deutschen Neich er-folgte 2. März 1872. Das Ministerium Foutes wibmete feine Rraft vorzugsweife ber Reform ber Bermaltung und ber Berftellung bes Bleichgewichts bei ben Finangen. Daß mabrend ber fogialbemo: fratifden Bewegung, welche 1873 Spanien ergriff in B. fich nicht die geringfte Luft gur nachahmung ober junt Unichluß zeigte, war ein Beiden von ge-funden ftaatlichen Buftanben. Gin an bas portug. Bolt erlaffenes Manifeft, worin biefes gur Teil: nahme an der Errichtung einer 3berifchen Republit aufgeforbert wurde, fand feinen Auflang. Die Renwahlen vom 12. Juni 1874 ergaben eine Mehr: heit von 77 Minifteriellen gegen 14 Oppositions. mitglieber. Die wirtschaftliche Lage bes Lanbes besierte sich allmählich; boch war bas jährliche De-fizit nicht zu beseitigen. Dies gab ben Progressisten Gelegenheit, bas Rabinett ju fturgen, worauf 6. Marg 1877 ein Roalitionsministerium gebilbet wurde, an beffen Spike ber Marquis d'Avila e Bo: lama ftanb, welcher außer bem Brafibium bas Muswartige und bas Innere übernahm. Wahrend bas vorige Kabinett für die Zwede bes Bertehrs und bes Sanbels bebentenbe Ausgaben gemacht hatte, wollte bas neue auch auf diefen Gebicten Sparfam: feit eintreten laffen, um endlich bas Defigit gu be: maltigen. Da aber bas Defizit fich noch vergrö-gerte und bas Ministerium ben Bijchofen gegen: über große Schmache zeigte, fo marb es 26. Jan.

welchem Mißhelligleiten entstanben, 29. Mai 1879 feine Entlaffung.

In bent aus ber liberalen Opposition bervorgebenben neuen Rabinett übernahm Braamcamp, ber Fallyrer der sog, Sistoriter, das Prasidiatum und das Auswärtige. Die Kammer, deren fonfervatige Mehrheit 3. Juni 1879 ein Wistrauensvotum ogen das Ministerium beschloß, wurde aufgelöst und 19. Ott. Reuwahlen vorgenommen, bei welchen bas Rabinett eine Mehrheit von mehr als 70 Stimmen erhielt. Mit England, welchem bereits 1878 ber freie Warentransport burch bas portug. Gebiet ber Delagoabai (in Gubafrita) nach ober von Trans: vaal jugestanden mar, murde 1879 der Lorenzo: Marquesvertrag geschlossen, morin ben Englandern neue Zugeständniffe gemacht und ber Bau einer engl. Eijenbahn von Lorengo-Marques nach bem in Transvaal liegenben Bretoria gestattet warb. Dieser Bertrag wurde von ber öffentlichen Meinung als eine Preisgebung portug. Gebiets, als eine thatsachliche Aufhebung bes vom Marschall Mac-Mahon 1875 gu Gunften ber Rechte P.s auf bie Delagoabai gefällten Schiedsfpruche angefehen. Der von einer Massenversammlung eigehein. Ber von einer Massenversammlung bescholseite Protest gegen den Vertrag wurde 15. März 1881 dem Präsidenten der Cortes überreicht. Als die dem Prassonen der Everten noerteigt. 200 och Rammer troßbem den Bertrag genehmigte, entstand ein Tumult in Listabon, worauf das Mir nisterium Braancamp 23. März seine Entlass fung eingab. In bem neuen Rabinett, bas eine liberale Farbung hatte, übernahm Sampajo bas Brafibium und bas Junere. Die Cortes wurden aufgeloft, und bie Neuwahlen ergaben für bas Di: nisterium eine bebeutenbe Mehrheit. Da aber bas: felbe gegenüber der progressissischen und republika-nischen Agitation zu schwach auftrat, so mußte es 11. Nov. feine Entlaffung nehmen.

In bem neuen, entichieden tonfervativen Rabinett vom 14. Nov. 1881 übernahm de Fontes bie Bras fibentichaft. Legterer blieb nebft bem Finangnini: fter auf feinem Boften, als 25. Ott. 1883 alle ans bern Minifter austraten und burd neue Rrafte erfekt werben mußten. Die Throurebe vom 2. Jan. 1884 bei Groffnung ber Cortes fundigte an, baß bas Minifterium Entwurfe über eine Anderung ber Berfaffung und bes Bahlverfahrens vorlegen werbe. Rachbem beibe Kammern ben Entwurf einer Berfaffungerevifion im Bringip angenommen hatten und im Juni bie neuen Cortesmahlen erfolgt waren, legte die Regierung 27. Dez, 1884 ben Entwurf eines Insabes zur Berfassung von 1826 (bie durch die Jusapatte vom 5. Juli 1852 nur in wenigen Buntten abgeanbert worben mar) vor. Danad follte bie Bairstammer, welche bisber, außer einigen wenigen ihr erblich angehörenben Mitgliedern ber alten Ariftotratie, aus Bertrauensmannern ber Krone, bie auf Lebenszeit ernannt waren, bestand, funftig aus 100 von Rouig auf Lebenszeit ernannten und 50 burch bas Bolt gemablten Mitgliebern gufammengefegt fein, und bas auf bem Grunbfag bes Bermogenscenfus berubenbe Bahlrecht für bie Abgeordnetentammer (Cortes)

follte erweitert werben.

über große Schwäcke zeigte, so ward es 26. Jan.
1878 durch ein Mistrauensvotum gestürzt, worauf handlungen über das Congogediet, hervorgerusen Jonies Pereira ein neues, auf die Regeneradores durch die Unternehmungen Stanleys, Vrazgas und vom 16. Okt. ergober eine große Wehrzeit sir die U. auch diese wurden die Interesten wom 16. Okt. ergober eine große Wehrzeit sir die U. auch eine Ansprüche auf einen Teil ber Westerung. Doch nahm diese Ministerium, in läste von Afrika, einschließich der Congomun-

bungen, berührt und gefährbet, zumal ba es an einer genauen Abgrengung bes bortigen portug. Bebiets fehlte. Um fich feine fouverane Stellung am untern Congo gu erhalten und bieselbe fin fei-nen Handel anszubeuten, schloß B. 26. Febr. 1884 in London einen Vertrag mit Großbritannien, der den untern Congo ausschließtich in die Kand der Portugiesen und Engländer bringen sollte. Da aber ber Reichstanzler Fürft Bismard in feinem Schreiben vom 12. Mai ertfatte, daß er die Anwendbarkeit jener Bertragshostinnnungen auf bie Angehörigen bes Reichs nicht gugeben tonne, fo ward ber noch uicht ratissierte Vertrag von der engl. Regierung fallen gelassen und bie Congofrage auf der 15. Nov. in Verfin er-össenen der der der der der der der der vertreten konteren, det welcher auch P. vertreten war, geregelt. Ingleich wurben unter der Vernit-telung Frankreich-Verhandlungen wischen A. und ber alfritanifden Befellichafte eröffnet, welche bie Abgrengung ber beiberfeitigen Gebiete am untern Congo bezwedten und im Febr. 1885 gum Abschluß eines Bertrags führten. Die haltung der Regierung in biefer Frage warb in ber Cortesfigung vom 22. Febr. 1885 gwar angegriffen, aber vom Mini: fterium unter bein Beifall ber Mehrheit verteibigt. Litteratur. Außer ben Werfen herculanos

(f. b.) vgl.: Gebauer, "Bortug. Gefchichte" (2 Bbe., Lpg. 1759); Fortia D'Orban und Mielle, «Histoire de P.» (10 Bbc., Par. 1828—29); Schafer, «Ge-ichichte von K.» (5 Bbc., Samb. 11. Gotha 1836— 54); Weedle da Cilva, Alistoria de P. nos secu-los XVII e XVIII» (5 Bbc., Linda, 1860—71); S. J. ba Sus Soriano, «Historia da guerra civil» (5 Bde., Liffab. 1870-76); Latino Coelho, «Historia politica e militar de P.» (Vd. 1, Liffab.

1874); Arthoja de Kinho Leal, «P. autigo e moderno» (Bb. 1—7, Liffab. 1873—77). **Fortugalete**, Außenhafen von Bilbao (f. d.). Bortugalol, foviel wie Orangenschalenol. Bortugalofer ober Bortugalefer, Bezeich: nung ber altern portig. Golomunge Meia Dobra (halbe Dobra, i. unter Dobra) im Bert von 36,68 beutschen Mart. Dann auch eine in ben beutichen Sanfestadten, befonders in Samburg, bei feier: lichen Gelegenheiten gepragte golbene Schaumunge von 10 Dufaten; bie erfte wurde 1623 bei Errich: tung ber Abmiralitat (baber Abmiralitats: Bortugalöfer genannt) geprägt. In hamburg und Lübed bezeichnet man mit B. bisweilen anch jebe größere Goldmunge.

Portugiefifchee Guinea, f. unter Cene:

gambien

Bortugiefifche Cbrache und Litteratur. Much bas Bortugiefifche (Portuguez, feltener Lusitano) hat fich, wie alle seine roman. Schwesterspra-chen, aus der röm. Boltssprache, der Lingua Romana rustica, gebildet. Bu Bortugal gehört fprach: lich bie gange nordweftl. Rufte ber Pyrenaischen Salbinfel, b. b. Galicien und Afturien. Der Dialett Afturiens (Bable) unterscheidet fich jedoch wesent-lich, ber Galiciens nur ganz merheblich vom Portugiefifchen. Altportugiefifch und Altgalicifch find ein und diefelbe Sprache, und zwar bedienten fich ihrer von ber Ditte bes 13. bis Mitte bes 15. Jahrb., auch bie fpan. Minnefanger, beren hervorragenbster Misons X. und beren fpatester Macias ber Ber-Alfons X. und beren fpatester Macias der Ber: liebte ift. Das Portugiesiiche steht zwar bem Caftilifden febr nabe und bat mit ibm gemeinsame Quellen, boch unterscheibet es fich bavon burch fo !

wichtige Buge, baß es nicht in bem Berhaltnis einer Mundart zu bemielben fteht, fondern auf Gelbftan: bigfeit Unfpruch machen fann, Der Bortgehalt beiber Sprachen ift nicht faft ber gleiche: bie Difch: verhaltniffe find burchaus andere. Das Portugie-fische hat weniger arab. Elemente aufgenommen und Bastliches jo gut wie nicht verwertet, dagegen mehr Keltisches bewahrt, sehr viel vom Lateinischen gerettet, das dem Caltilischen verloren ging, vieles ber Renen Belt, befonders Brafilien abgeborgt und ift außerbem ftarter mit frang. Beftanbteilen ver-fest, bie man ber gahlreichen Begleitung bes Stifters ber portug. Monarchie, des Grafen heinrich von Burgund, zuschreibt. Die Ableitung hat manches Eigentümliche, und auch bie Phonologie zeigt bebeutenbe Abweichungen. Go hat bas Portugiefifche bie bem Caftilifden gang fremben Rafallaute, vorzüglich in fleribeln Muslauten, und verwandelt außerbem burchgehenbs die caftil. Rehllaute in fette, gelinde Zijchlaute. Ferner unterscheidet sich das Vortugiefische vom Castilischen durch noch größere Reigung zum Wokalisanus, durch Brechung des Selbstlaute e und o in ei und ou und durch Erschlaute weichung und fehr haufige Ausstogung ber Ronfonanten im In: und Auslaut. Ginen fpeziellen Bug befigt die portug. Grammatit in der ocht verbalen Alexion bes Infinitivs, in ber Beibehaltung bes lat. Blusquamperfetts als folchen, in ber Unter-Scheidung ber erften und britten Berfon Singularis detening det einiger Berba starter Konjugation burch verschiebene Bokalisation (tive teve, fiz fez, estive estere, pude pode) u. f. w. Dem vollen, sonoren, trastvollen Klange des Castilischen aber, ponoten, trattodien Mangie des Capitiligen dee, dook feine abfondigenden Verfürzungen buldet, fleib der tribere, gedömpfle, gemessen Alang des Vortugissische, seine Weichheit, die an Veichlichet grenz, ziemlich diametral gegenüber. Das Portugischilde ist auch über einen Teil von Ostmidien, Weltafrich und Südamerila (Vrasilien) verbreitet, wird alfo in vier Erbteilen und von mehr benn 20 Mill. gefprochen.

Die portug. Sprachproben geben ben fpanifchen wenig an Alter nach; Die alteste rein portug. Urfunde gehort ber Hegierung Canchos I. an und ift mit era 1230 = 1192 gezeichnet; zahlreicher werden sie erst seit 1255. Ein sehr brauchbares, doch teineswegs ausreichendes Silfsmittel für das ältere Bortugiefifch ist bas von Canta-Roja be Biterbo genrbeitete Elincidario das palavras, que em Por-tugal antiguamente se usário, bem cine turse Ge-idicite ber portug. Spracje vorausgefejídít ift (2 Wbe, Ejjab. 1798—99; neu, bod untritifd berausg. von Innocencio da Ejiba, Lijab. 1863). Bon bem Borterbuche ber Atabemie ber Biffen: ichaften von Liffabon erfchien bloß ein Teil (Liffab. 1793), ber ben Buchftaben A enthalt; boch arbeitet bie Atabemie weiter baran. Gin reichhal: tiges, burch gefunde Stritit und große Corgfalt ber: vorragendes Lexiton ift bas von Rafael Blutean («Vocabulario portuguez e latino», 7 Bbe., Liffab. 1712—71, und 2 Bbe., Supplement, Liffab. 1727—28); sehr brauchbar ist auch bas sich baran anlehnende bes Brafilianers Antonio be Moraes reguence vos Braginanters Antonio de Admiris Silva (Lifta, 1789 u. diter); die neueste, bedrittend erweiterte und vollständig durchgeardeitet 7. Auflage beforgte F. A. Cebbo (2 Bds., Lisas). Ass vollständigste, mit sprachvissenschen 1878). Das vollständigste, mit sprachvissenschen der Liedung von Goeldo und Etwalke Alles vollständiger und Litterachsson. und Theophilo Braga verfebene Borterbuch ift

jeboch ber «Tesouro da lingua portugueza» pon grei Doningos Bieira (6 Bbe., Liffab. 1873). Das fog. "Rritifch : etymologifche Worterbuch " von Franc. Solano Conftancio (Bar. 1836) ift reich an unmiffenfchaftliden Bortbeutungen. Die Grant: matit besfelben Berfaffers ift ziemlich gut. Bu ben beffern Sprachlehren, Die von Portugiefen felbft gefdrieben find, gehort außerbem die von Jero: unnto Soares Barboja («Grammatica philosophica da lingua portugueza», 2. Unfl., Liffab. 1830). Bruchstude einer eigentlich wiffenschaftlichehifter. Grammatit lieferte &. A. Coelho in feiner «Lingua portugueza» (1868), «Theoria da conjugação em portugueza (1871), « Acors da Conjugado en Jatim e portugueza (1871), « Questões da lingua portugueza» (I. 1, 1874) und «A lingua portu-gueza» (I. 1, Porto 1881). Ein Arrije einer fol-den findet fid in Die; Treflicher « Grammatil ber roman. Epraden», Die eingehendste Behanblung hat das Portugiefische bis jegt in E. von Reinhard-ftöttners "Grammatit der portug. Sprache auf Grundlage des Lateinischen und der roman. Sprachvergleichung" (Straft. 1878) erfahren. Rleinere Kompendian sind: das vorzsigliche «Manualetto» von E. Monaci und Fr. d'Avidio (Imola 1881), H. de Lencastre, «Nouvelle méthode pratique et facile pour apprendre la langue portugaise» (2p3. 1883); Berold, "Braftifcher Lehrgang jur Erler: 1903); Perolo, "Plattligger Leftzaffig zur Erter-nung der porting. Spraches (2. Aufl., Ly3, 1863). Wörterbücher für Deutsch lieferten Wosselleim da Fonseca (2. Aufl., 2 Vb., Ly3, 1856) und Vössel (Hand), ein reichhaltigeres und sorgsättigeres von S. Michaelis ift in Borbereitung. Das Bortu-giefische bat gablreiche Mundarten. Man untergiefische hat gablreiche Mundarten. icheibet zwei Sauptgruppen, eine fübliche und eine norbliche, beren Grengicheibe ber Monbego bilbet. Die norbl. Gruppe gerfallt in gablreiche Unterab: teilungen: Die wichtigften find die ber Propingen Beira und Entre:Douro:e:Minho, eigentumlich ift ber Grenzbialett von Miranda (Trag:03:Moute8). Bgl. Basconcellos, «O dialecto mirandez» (Borto 1882). Die fübl. Gruppe, bestehend aus ben Dia-letten von Estremadura, Alemtejo und Algarve zeigt weniger Eigentumlichteiten.

Außerhalb Curopas, in Ufrita, Afien und Amerita, hat bas Portugiefifche besondere Farbung an genommen, beeinflußt von den Sprachen ber Ilr: einwohner. Die brafil .: portug. , die neger : portug. und die indosporting. Dialette (Ceylon, Din, Macao u. f. w.) find bis heute jedog wenig durchforscht. Gnte Borarbeiten lieferten Cocho, «Os dialectos romanicos ou neo-latinos na Africa, Asia e America v (Lista 1881); S. Schuchardt, «Creoliiche Studien» (3 Hefte, Wien 1883), und Bascoucellos, «O dialecto Brazileiro» (Porto 1883).

Die portug. Poefie ift beinahe ausschließlich Runftpoefie, und man tann ihre Entwidelungsperioden vorzugsweise nach ben fie bestimmenden freunden Einstuffen einteilen. So bildete fie fich in ber ersten Periode bis junt 14. Jahrh, unter dem Einstuffe der provenzal. Aunstpoesie; in der zweiten, bis ju Anfang bes 16. Jahrh., unter bem der fpanischen; in der dritten, bis in die Salfte des 18. Jahrh., nach kassischen, bis in die Salfte des 18. Jahrh., nach kassischen der Mitte des 18. Jahrh. bis auf die Gegenwart, nach bem Borbilbe ber flaffifch-frang., der engl. und der modern:europ. Lit: teratur überhaupt. Die darafteriftifden Grundzuge ber indigenen portug. Boefie find bie bes National: charafters: fugliche Beichheit, melanchol. Bagheit, elegische Sentimentalitat, bie mit bem portug. Borte Saudades am besten charafterifiert ift

Ginige alte vollemäßige Romangen ober Kacaras find im 16. Jahrh. aufgezeichnet worben, barunter namentlich bie "Trovas dos Figueiredos". Gine Sammlung berfelben ift von Almeida Garrett in feinem "Romanceiro" (2. Aufl., 3 Bbe., Liffab. 1863) veranftaltet worben. Reuere Romangen: bucher find die von Bellermann, "Bortug. Bolts: lieber und Romangen» (2pg. 1864, mit beuticher übersehung), Th. Braga, «Romanceiro geral colli-gido da Aradição» (Coimbra 1867) und «Cantos populares do archipelago Acorcano » (Borto 1869), Estacio da Beiga, «Romanceiro do Algarve» (Liffab. 1870), E. B. Sardung, «Romanceiro portuguezo (Lpg. 1877), Alvaro Robriques de Uzevedo. «Romanceiro do archipelago da Madeira» (Suns chal 1880), Sylvio Romeiro, «Cantos populares do Brazil» (Liffab. 1883). Überfehungen bieten außer Chrift. Friedr. Bellermann (f. d.) befonders Ferb. Wolf in feinen "Broben portug, und catalon. Bollsromangen : (1856) und Bunnangre «Vieux chants portugais : (Bar. 1881). Lyrifche Boltslieber, «Cantigas» genannt, fammelten Th. Braga, «Cancioneiro popular» (Coimbra 1867), und Barata, «Cancioneiro portuguez» (Lijjab. 1866).

Die eigentliche Nationallitteratur ber Portugies fen begann mit einer aus ber Frembe ftammenben Sofpoefie. Bald nachdem, im Anfang bes 12. Jahrb. Beinrich von Burgund und fein Gefolge fübfraus. Ritter die ftaatliche und nationale Gelbständigfeit ber Bortugiefen begrundet, entstand, noch im 12. Jahrh., unter feinen Rachfolgern eine Sofpoefie im eigentlichen Ginne bes Bortes. Schon bie Sohne ber bei Durique gefallenen Krieger ahmten jene kunftvollen provençal. Troubabourweisen nach, welche auf ber oftl. Salfte ber 3berifden Salbinfel, in Navarra, Catalonien und Aragon, und in Ca-ftilien unter ben Borgangern Alfong' bes Weifen, Sout und Bflege, Gonner und Nachahmer gefunben. Bu voller Blute tam ber portug. Minnefang jedoch erft um die Mitte bes 13. Jahrh. und er: reichte feinen Sobepuntt, ale D. Dinis, ber hervor: ragenbste und niadtigste der portug. Troubabours, den Thron bestieg (1279—1325). Nächst dem Könige bichtete sein Sohn und Nachsolger Alfons IV., ferner feine beiben natürlichen Gobne, die Infanten D. Alfonfo Sandjes und D. Bebro Graf von Bars cello3 (ber Berfasser eines Abelsbuchs «Nobilarion), und um sie schloß sid ein ansehnlicher Rreis von abeligen Dichtern. Doch verschaften sich auch geringere Leute, Geistliche, Würger, Hand werter und Spielleute, Aufnahme in die hössische Cirtel. Gegen 300 Ramen von Dichtern biefer Be-riobe find befaunt, und es haben fich Lieber von ben meisten erhalten. Ausbewahrt find bie Werte ber portug. Troubabours in vier großen hand: fdriftlichen Lieberbuchern «Cancioneiros», welche eigentlich jeboch nur zwei verschiedene Sammlungen bilben. Die eine, auf fpan. Boben entftanbene um: faßt die gahlreichen geiftlichen Lieber Alfons' X. und eriftiert in brei toftbaren, in Tolebo und im Escurial ruhenden, von einander bedeutend abweichen: ben Sanbidriften aus bem 13. Jahrh., beren Berausgabe bie fpan. Alademie bem Marques be Balmar, D. Leopoldo be Cueto, übertragen hat. Bis jest find nur einige wenige biefer «Cantigas» Die zweite Cammlung altportug. Bebekannt. bichte (welche auch einige weltliche Lieber Alfons X.

enthält) fent fich aus brei fragmentarifden, fich ge: ! genfeitig vervollständigenden Liederbildern gufant: nien: bas erfte, attefte und wichtigfte, ein bem 14. Babrh. angehöriger Bergamentcober, befindet fich in ber fonigl, Bibliothel ju Ajuda (bei Lijfabon) und führt baher ben Ramen « Cancioneiro da Ajudan. Man bezeichnete ihn fruber als "Cancioneiro do Collegio dos Nobres», weil er diefer Abelsschule gehört hat und unter diesem Titel herausgegeben ward von E. Stuart (Par. 1828), ober auch, falichlich als Lieberbuch bes Grafen von Barcellos, weil fein zweiter, gang untritifder Berausgeber, F. von Barnhagen, bie, auch von Beller-mann, F. Bolf und F. Die; befürwortete Meinung vertrat, alle Gedichte bes betreffenden Cober hatten ben Grafen jum Berfaffer ("Trovas e cantares de um Codice do XIV seculo ou antes mui provavelmente O livro das Cantigas do Conde de Barcellos», Madr. 1849). Eine fritische Renaus: gube fieht (1885) bevor. Der zweite, umfangreis dere Coder, eine Banierhandichrift aus bem 16. Jahrh., befindet fich in der Batikanischen Bibliothet und marb, nachbem vorher große Brudifinde veröffentlicht worden waren («Cancioneiro d'el rei D. Diniz», von Moura, Par. 1847; «Cancioneirinho» von J. Barnhagen, Wien 1870; «Canti antichi portoghesio von E. Monaci, Imola 1873), vollständig und diplomatisch von Ernesto Monaci («Il Canzoniere portoghese della Biblioteca Vaticanas, Salle 1875) und in restituiertem Texte von Der britte Braga berausgegeben (Liffab. 1878). und reichhaltigfte Cober gehörte früher bem Suma: niften Angelo Collocci und itt jest Gigentum des Grafen Brancuti («Il Canzoniere portoghese Colocci-Brancutin, berausg, von Molteni, Salle 1880).

Die Lieber des erftgenannten portug. Cober find fast ausuahmstos in Tou, Geist und Form nach provençal. Muster gebildet, sind also reine Kunstichopfungen; in ben beiben anbern finbet fich jeboch eine an Umfang nicht unbedeutende und burch ibre tunitlerische Eigenart bedeutsame Gruppe lyrischer Gebichte, welche in Ton, Geift und Form durch und burch vollsmäßig sind, Franenlieder, «Cantigas damigo», von leichtem, lebendigem Mythnus, in objettiv naiver haltung und oft in bramatifcher Form. Gie erinnern burch ihren Ban, ihre Gintleibung und ihr ganges Geprage an eine gewiffe Urt von Bolteliebern, welche noch beutzutage in Portugal, Galicien und Afturien gejungen werden (Muneiras). Wertvolle Arbeiten über bie altportua, Boefie lie: ferten Bellermaun, «Die alten Lieberbucher ber Bor: tugicfene (Berl. 1840), und Gr. Dieg, ofiber die erfte portug. Runft: und Sofporfien (Bonn 1863); beibe wurden jedoch geschrieben, che die Erzeugniffe ber betreffenden Beriode genugend befaunt maren.

Much in ber zweiten Beriode, int 14. und 15. Jahrh., behielt die porting. Poefie ben Charatter einer höffichen Annithyrit; aber burch die damals auch galicifch bichtenben Spanier wurde fie in formeller Sinnicht modifiziert und mehr nationalifiert; benn biefe, bie eine blühende Bolfspoefie hatten, fuchten burch ihre beimifchen Formen bie fünftlichen provengalischen auch aus ber höfischen Boefie gu verbrangen. Durch Dieje gugleich in cuffit. und galie. Minubart bichtenben Granier wurden auch in der portug. Poesse die nationalen trochaischen fürzern Mythuen (Redondilhas), welche schon in den ältesten Liederbüchern verwen-

(Cantigas, Vilhancete u. f. m.) immer ausichließen: ber berrichenb; bie Portugiefen begannen feit bem 14. Jahrh. auch in beiden Munbarten gu bichten. und der Gebrauch ber fpan. Sprache nahm in ben folgenden Jahrhunderten (befonders durch ben Ginfluß ber fpan. Fürstinnen, bie fich mit portug. Rouigen vermablten) bei ihnen fo fehr gu, baf bie portug, Litteratur in mehr als einer Bezielung nur ber farblojere Wiederabbrud ber fpanischen wurde. Unter diesen in beiben Mundarten fingenben und baber gemiffermaßen beiden Litteraturen angehörigen Soibiditern ift ber fo berühnit gewor-

bene Galicier Macias (j. b.) ju ermahnen. Much in biefer Beriode blieb ber tonial. Sof bas

Centrum poetifcher Bifoung in Bortugal; Die Ditglieber ber tonigt. Familie erichienen noch forts wahrend als die Choragen biefes bofifchen Gangertreifes, von welchem neben ber Lyrif mir mitunter auch die Dibattit gepflegt murbe. Ob Ronig Bebro, ber Gemabl ber Jues be Caftro, unter bie Dichter zu gablen ift, ift fraglich. Außer Frage aber ftebt es, bag bie Sohne und Entel Johanns I. fich nicht bloß als Gonner ber Dichter, jonbern auch als wirtenbe Runftgenoffen auszeichneten. Die von bem erften burgund. Fürstenhause genbte und beichuste boniche Minnepoefie trieb burch ben Schut und die Bflege bes zweiten, beffen Stifter Jos hann I. war, eine Nachblute. Der Rouig Duarte, Johanns Bruber, ber vielgereifte Jufant Dom Bebro und beffen Gohn, ber berühmte Counctable Dom Bebro, find befonders bervorzuheben. Richt minber waren bie Ronige Johann II. (1481-95) und Emanuel (1495-1521) große Freunde und Bonner ber Boefie, und wenn auch von ihnen nicht befannt ift, baß fie fie felbit genbt hatten. fo verfammelten fie boch einen reichen Dichterhof um fich. Unter ihre Regierung fallt die Glangveriode der eigentlich portng. Sof- und Konversationspoesse, die an Garcia de Resende, ber selbst Dichter war, einen fleifigen Sammler und Ordner gefunden hat. Der von ihm angelegte und herausgegebene «Cancioneiro geral» (Liffich 1516; neu herausg. von Kausler, 3 Bde., Stuttg. 1846—52) verdient in der That biesen Namen; denn er euthält Gebichte von fast allen bebeutenben portug. Dichtern aus der zweiten Halfte des 15. und den beiden ersten Jahrzehnten des 16. Jahrh. und gibt daher ein vollständiges Bild von dem damaligen Zustand ber portug. Poefic. Huch wird an biefen Liebern ber burch bie fvan, höfische Aunftlyrit vermittelte Einfluß ber fpatern catalonifd provençalifden, ber Gaya sciença de trobar von Touloufe, criichtlich. Bon allen in biefem Lieberbuche vertretenen Dich: tern find aber nur brei in ber Gefchichte ber portug. Boefie enochemachend geworben. Es find bies Christovão Falcão, Bernardim Ribeiro und Cá be Miranda. Bon Christovão Falcão oder «Crisfal», wie er fich ju neunen pflegte, gibt es nur eine ein-gige Efloge «Crisfal» (neueste Ausgabe Porto 1871). Dieje eine aber ift als die altefte und um ihres bich: terifchen Werts willen von großer Bedeutung. Sie ergabit in vollstumlichen ichlichten Redondilhas mit findlicher Raivetat und liebensmurdigfter Minmit bas felbft erlebte Liebesleid bes Mitors. Die Weichheit, Die fehnfuchtsvolle Dielancholie bes portug, Charafters zeigt fich in feinem andern Ge-bicht fo unvermittelt und ansprechend wie bier. Much Bernardim Ribeiros fieben Eflogen haben bet worben, und leichten vollemagigen Germen noch gang nationale Formen und lotalmäßige

Karbung. Befannter ale burch biefe butolifden Bebichte ift er burch ben fentimentalen, halb Schafer: halb Nitterroman in Brosa, welchem das Bolf ben Titel "Menina e moça" (Lissab. 1559; neneste Aufl. 1852) gab. Er ist der eigentliche Begründer biefer beiden, von den Portugiesen vorzugsweise this tivierten Dichtungsgattungen. Sein Freund und Schüler Sch de Miraudo bewegt sich im Cancioneiro geral zwar noch ganz in den altherfömm-lichen Formen der Cantigas, Vilancetes, Glosas und Chistes. Spater aber magte er fich an größere Mufgaben: er reformierte bie nationale Schule unb füllte bie abgebrauchten beimijden Formen mit nenem Inhalt. Geine Cartas ober Satyras und feine burch und burch vollstumlichen poetischen Eglogas und Redondilhas bahnten einem neuen Geift und Gefchmad bie Wege. Er begegnete baber nur und Gefchmad die Wege. Er begegnete daher nur undebentendem Wiberfinden, als er es uach 1526, von einer Neise nach Italien heimtehrend, ver-juste, die Kassischen ital. Dichtungssormen (So-nett, Cangone, Lezzius) in Bortugal einzuführen. Mit Necht galt er sur ben Choragen ber veränderten Gefdmaderichtung ber nachiten Beriobe und für den Nepräsentanten bes Abergangs von der mittelalterlichen in die modernellasische Runftpoesie ber Portugieien. Bgl. be Basconcellos, e Poesias de Să de Mirandas (Holle 1885), und Polf, «Entibien zur Gefdichte ber fpan, und por-tug, Nationallitteratur» (Berl. 1859). Daß auch icon in ben beiben erften Berioben bie Brofa in Bortugal fultiviert wurde, bemeifen, außer ben genealog. Werten und bem freilich nur in ber fpan. Bearbeitung auf uns gefommenen Amadis (j. b.) be Gaula, ber «Leal conselheiro» bes Königs Duarte (Lisab. 1843) und mehrere Chroniten aus bem 14. und 15. Jahrh. in Brofa, unter benen fich auch ftiliftifch bie von Gernam Lopes, Gomes Can-

mes de Ajurara und Run de Bina auszeichnen. Mit der Einführung und Nachahmung des klaf-sischital. Stils (1526) durch Sa de Miranda beginnt bie britte Beriobe ber portng. Nationals litteratur. Minder national als in seinen Ges bidten ist Sá be Miranda in seinen in portug. Proja geschriebenen Luftspielen, durch die er zwar einer ber Bater ber portug. Dramatit murbe, aber eben feiner faft ftlavijden Nachahmung bes Tereng und Nautus wegen ohne Emfluß auf die eigent-liche Boltsbühne blieb. Dem von Sch de Miranda gegebenen Ampulse folgte mit noch weniger Sch tländigkeit Antonio Ferreira, obwohl er mit mehr außerlichem Batriotismus nur in portug. Sprache ichrieb und nur vaterländische Stoffe wählte; in seiner "Ines be Castro" gab er den Portugiesen die erste Tragodie im klassischen Geschmad. Um biefe beiden Brofefforen und Sofmanner bilbete fich eine Schule von gelehrt:bofifchen Dichtern auf ber Universität von Coimbra und in ber Refibeng, unter welchen Diogo Bernardes, Bero d'Andrade Caminha und Jeronimo Cortercal (« Successo do segundo Cerco de Din, poema», Liffab. 1574 unb 1784) nennenswert find. Aber biefe flaffifde Schule blieb auf bie Studierstube und ben Galon beschräuft, für bie fie berechnet mar; bas Bolt murbe bavon wenig berührt. Und boch war gerabe bamals eine Urt von Rachberoentum für bie Ration eingetreten; durch ihre Gutoedungen, Siege und Eroberungen in Mien, Afrika und Amerika war ihr Selbitbewußtfein gehoben und bis jur Begeifterung gefteigert worben; ber Drang, Diefes Gelbit-

gefühl auch litterarifch, auch poetifch auszufprechen, war zu leboaft, um nicht Organe zu finden, und er sand fie auch. So wurde icon Gil Bicente (l. d.) in der ersten Salfte bes 16. Jahrt, zum Repräsententen des Bolistums, Camöes, der zu gleicher deit der größte Lyrifer der Salbinfel und gleich best der größte Lyrifer der Salbinfel und gleich bewunderungsmurbig in feinen nationalen und tlaffifchen Boefien ift, in ber zweiten gum begeifterten Sanger bes nationalen Beroentums. Unter ben Königen Emanuel b. Gr. und Johann III. hatten bie Bortugiesen ben Gipfelpunkt ihrer staatlichen Entwidelung, die größte Intensität ihrer National-fraft erreicht: unter ben Dichtern Gil Vicente und Camoes entfaltete fich auch die portug. Poefie gu ihrer schönsten Blüte, zu ihrem eigentumlichsten Leben. Run genügten die subjektive Lyrik und die Nachahmung frember Runftbichtung nicht mehr; bes Bolles Leben und Treiben mußte fich in Bil Bicentes Dramen objettivieren, ber Nation Selbenthaten brangten ben Ganger ber « Lufiaben » gur epifchen Bestaltung. Doch icon mit ber Rieberlage ber Bor-tugiefen bei Raffr el febir (1578) erblich ber Glang ihres Seroentums. Die Erinnerung an vergangene Serrlichteit tonnte höchstens noch einen Mann bes Bolls, ben Schuhflider Gonçalo Annes Banbarra, ju Brophezeiungen von bem Bieberaufleben nationaler Grobe inspirieren («Trovas em ar de pro-fecias», Nantes 1644). Die helbengebichte, bie nach bem fonellen Erbleichen jenes fpaten beroentumis bie Epigonen noch nachfangen, maren mehr elegische Rlaggefange als epische Siegeslieder, wie icon Dom Sebaftians Mampf: und Unglude: genoffe, ber Ganger bes Untergange feines unb des portug. Nuhms, Luiz Pereira Brandam, fein Epos mit richtigem Gefühl «Elegiada» (Lijjab. 1588 und 1785) nannte; ober fie murben gemachte Epopoen gewöhnlichen Schlags ohne epifche Begeifterung, in benen bie elegischen Bartien noch bie meine eigentumliche, nationale Sarbung haben, Die eigentlich beroifchen aber fcon bie epifche Gin: fachheit burch ben Bombaft bes auch in ber portug. Boefie immer mehr einreißenden Gongorismus gu erfegen fuchen. Gelbft Basco Monginho be Que: vebo e Castellobrancos «Affonso Africano» (Liffab. 1611; 1787), ein Selbengebicht, bas feines gludlich gemahlten nationalen Stoffs, gelungener Beichrei: bungen und Episoben und feines fliegenben elegan: ten Stils megen noch ben « Lufiaben» am nachften

gekelt wird, ist uich frei von Gongorismus.

So wuchs durch den Verlust der nationalen und polit. Seldhändigteit der Portugiesen unter der Sertschaft der der Hillige von Spanien die Medigigteit der Portugiesen und er henischen die gestellt der Portugiesen worder, die erstere der Schaftentie von der janischen die zu der gestellt der Verleich von der fanzischen Und Manieriertheiten, ohne das originelle Kolorit, ohne die in einer eigenartigen Vollkaposfie wurzelnde unverwüstliche Lebens- und Negenerationstraft zu bestien. Is a so groß war der Mangel an Seldständigkeit inn Vollstimusschlieb ib en Vortugiesen unter der han. Berrschaft geworden, daß is das leigte Nettungsmittel einer unterjodien Nation, die Mutteriprache, freiwillig aufgaben und die meisten ihrer Lichter und Scheiftisteller iner Seit es vorzogen, in ipan. Sprache zu schreiben. Pur in der Schäferpoesse haben auch in die zeiter Verlode einig Dichter die nationale Eigentimitäteit ein im Sprache, Zon und Härbung dewacht; so Serndo Alvares do Driente, geb. zu 6000 und

1540, in feinem in Brofa und Berfen verfaßten Schaferroman « Lusitania transformada » (Liffab. 1607 n. 1781). Roch mehr ift bies ber Gall in ben ebenfalls in Brofa und Berfen gefchriebenen brei Schaferromanen bes Francisco Robrigues Lobo (geb. gu Leiria in Citremabura um 1550): «Primavera», «Pastor peregrino» und «O desenganado», bie ju bem Besten gehören, was bie Portugiesen in biefer von ihnen mit bem meiften Glud tultivierten butolifden Gattung geleiftet haben; burch feine geiftvolle Abhandlung über höfische Bilbung : «Corte na aldea e Noites de inverno », ift er Begrunber und Mufter ber rhetorijden Brofa in ber portug. Litteratur geworben. Daß aber ein fo begabter Dichter, wie Lobo, infeiner Epopoe «O condestabre», worin er den portig. Sid, den Connetable Nino Albares Pereira befang, doch nur eine trodene Reimschonit zu Stande brachte, dog er in seinen spanisch geschriebenen nioresten Romanzen (nur ein paar Schaferromangen bat er in portug. Sprache abgefaßt), bie in stilistischer Sinficht nicht ohne Berbienft find, biefe ben Bortugiesen fremb geworbene voltsmäßige Dichtungegattung überbaupt ju parobieren versuchte und felbft bagu fich ber ipan. Sprache bebiente, beweift, wie wenig beis mijch ber echte vollstumlich:epische Beift bei ben Bortugiefen geworben war. Enblich verbienen noch bie unter bem Titel a Laura de Amphriso» (Gvora 1627) ericbienenen Schafergebichte von bem ungludlichen Schwarmer Manoel ba Beiga Tagarro (geb. ju Enbe bes 16. Jahrh.) ermahnt gu werben, ber auch unter bie fieben gefeiertsten bulo-lifden Dichter ber Bortugiefen gerechnet wirb.

Aber auch nach ber Befreiting von ber fpan. Serrichaft und ber Biebererlangung ber polit. Gelbständigfeit unter Johann IV. von Bragança blieb bie portug, Litteratur unter bem Ginfluß ber fpanischen und teilte ihre Schichfale. Go zeigen fich in ber portugiefischen alle Ausartungen bes Mariniemus und Gongoriening; auch in ber portug. Boefie riffen bie Allegorie, ber gelehrte Bebantis-mus, bas Spielen mit Concetti und vor allem bie Sonettenwut ein. Unter ben Dichtern jener Beit verbienen Manoel be Faria y Soufa, Antonio Barbofa Bacellar, ber Erfinder ber fog. « Saudades », b. i. elegischer Schilberungen verliebter Gin-famleit, und Die Nonne Biolante bo Ceo genannt ju werben. Bon ben Gebichten jener Beit gibt es ein paar Sammlnugen, beren Titel allein ichon bie bombaftifche Gefdmadlofigfeit berfelben charatteri: fieren: «A fenix renascida» (2. Aufl., 5 Bbe., Liffab. 1746) und «Eccos que o clarim da fama da . (Liffab. 1761); eine geichmadvolle Musmahl portug. Sonette gab hingegen John Abamson im ersten Teil feiner "Lusitania illustrata" (Newcastle 1842) heraus. Rur ber als Brofaift ausgezeich: nete Jacinto Freire be Aubrabe hatte Mut, Geichmad und Big genug, um biefe porting. Gongo: riften auf ergokliche Weife in ein paar parobifden Gebichten, leiber fruchtlos, ju verspotten. Jiu-gegen berrichten auf ben Buhnen Bortugals die großen span. Dramatiler jener geit; selbt bie Bortugiefen schrieben für bas Theater in span. Sprache, worunter einige namhafte finb, wie Dia: mante, Natos Fragoso, und höditens wurden bie eigentlichen Bolfsichaupiele, die Autos, Farsa und Eutermeses, auch in vortug. Sprace abgefakt. Der grobe und geniale Gelchichtschere Francisco Manoel be Rello bereicherte Die vater:

länbilge Litteratur nur mit einer Komöbie, mit mehrern volkstümligen Svitengefreichen, nach Art bes Wiranba, nub mit einem Banbe lyrigder Gebidde. Alle übrigen Dichtungen gehören ber Jipan. Litteratur an. Die einzige nennenswerte branatifde Probuttion bes 17. Jabrh. in portug. Sprache ih bie Saumfung der Entremesse vom Manvel Coelho Nebello, die als Amusa entretenida de varios entremesses (Cointra 1688 mid Ligha. 1695) erschien und zugleich die ätelten portug. Builgenippiele bieies Manmes enthätt. Doch ergengte die Cinführung der tiel. Opern am Hofz Johanns V. Lindang des 18. Jahrh., welche die Jan. Comedia verbrängten, eine Art vortug, den ihren Dertra, darunter einige von worltlichem Werte, die von bem braftian. Juden Antonio José da Silva herriffren, der kind verbrannt tourbe. E. Draftliffe Litteratur.)

Ungefahr benfelben Bang, wie bie Boefie in gebundener Rebe, nahm die Nationallitteratur in ungebundener in biefer Beriobe. Huch fie mar noch anfangs gang in ritterlidehöfischen Formen; fo ber Ritterroman «Palmeirim de Inglaterra», in ber Manier bes «Umabis», von Francisco be Moraes (geit. 1572); bas «Memorial das Proezas da segunda tavola redonda» (Coimbra 1567), von Jorge Ferreira be Basconcellos (geft. 1585), von bem auch brei berühmt geworbene bramatifche Novellen nach Art ber "Celestina" eriftieren ("Comedia Euphrozina", Lissab. 1616; "Comedia Ulyssipo", Liffab. 1618; «Comedia Aulegrafia», Liffab. 1619). Gelbit ber berühmtefte Beichichtichreiber jener Beit, Rogo be Barros, bebutierte noch mit einem Ritter: roman «Chronica do Imperador Clarimundo» (Coimbra 1520). Damale aber begannen bie abentenerlich : heroifchen Entbedungszüge ber Bor: tugiefen Die Bhantafie viel machtiger aufzuregen als biefe matten Rachtlange einer langft ausgeleb: ten Chevalerie, und biefes Beroentum, bas bie "Lufiaben", bas einzige mahrhafte Epos ber mobernen Zeit, erzengte, mußte and ju einer Wieder-erzahlung begeiftern, bie, wenn fie auch in Profa und noch halb im Chroniteniti gefdrieben war, boch von epischem Sauche burdweht ift. Go entitanben bie "Decadas" bes João be Barros, bes portug. Livius, in viel matterm Geifte fortgefest von Diogo be Conto und Autonio Boccaro; fo fühlte fich ber naturliche gleichnamige Cohn bes großen Uffonio be Albuquerque berufen, bes Ba: ters Selbenthaten in feinen «Commentarios» (4 Bbe., Liffab. 1557 u. 1774) ju ergahlen; fo be: fcreibt mit epischer Unschaulichkeit ber vielgereiste Staatemann und Reichshiftoriograph Damiao be Goes (geft. 1572) bas Leben Emanuels b. Gr. (2ijndb. 1566; 3 Bde., Coimbra 1790) unb bas bas Rönigs Johann I. (Lijndb. 1567 n. 1724); fo fant-melte au Ort unb Etelle, als Gefährte ber Croberer, Fernan Lopes be Caftanheba (geft. 1559) bie Daten ju feiner « Historia do descobrimento da India pelos Portuguezes» (Coimbra 1551; 4 Bbc., Liffab. 1833), worin er nur ergablt, a mas er felbft gejeben und gehort"; fo verfaßte ber bernhmte Reifende Gernam Dlendes Binto ben lebenbigen Bericht fiber alles, was er in Affen (Indien, China, Japan) erlebt und gesehen ("Peregrinações", Liftab. 1620). Aber and die bestegten Indianer fanben einen Apoftel ber Sumanität in bem groß: ten Rebner ber Bortugiefen, bem Jejuiten Untonie Bieira, geb. gu Liffabon 1608, geft. 1697. Diefer

Miffionar brachte ben größten Teil feines Lebens in bem portug. Amerila gu, machte 14 000 Meilen an Suß in ben einfamften Capitanerien ber Reuen Welt und ichrieb Ratechismen in fechs verichiebenen Sprachen ber Indianer, um biefe bie Bahrheiten bes Evangeliums zu lehren; er verteibigte, an ben Sof Johanns IV. gurudgelehrt, mit all bem Feuer feiner energischen Berebfamteit bie Menschenrechte ber Eingeborenen gegen bie Sabfucht ber Eroberer, er nabm fich mit folder Barme ber Juben an, bab er zweimal megen feiner allgu freien Rangelreben und als des Judaisinus verdachtig vor dem Tribunal ber Inquifition angeflagt und nur auf Berwendung bes Papftes freigefprochen murbe. Geine Bredigten und Reben (15 Bbe., Liffab. 1748) find bie vollenbetsten Muster bes profaifden Stils und ber Berebsamteit in portug. Sprache. Die meisten übrigen Profamette jener Zeit, die unter bem ipan. Drude entstanden, sind voll pedantischer Gelehrfamleit und burch ben Gongorismus entstellt; viele Bortugiesen ichrieben felbit nach wiebererlangter Selbstanbigteit ihres Lanbes noch in fpan, Sprache. Daher find nicht hier, sondern in der Geschichte der fpan. Litteratur bie Portugiesen Faria e Sousa, Melo u. f. w. ju ermahnen. Letterer lieferte jeboch in ben an Quevebos « Suenos » erinnernben, fatirijchen «Dialogos apologaes» ein Brofawert von echt nationalem Wis und humor. Mehr ber Gefdichte ber Biffenichaften als ber ber Rationallitteratur geboren bie antiquarifchen, hiftor. und atteratur gegoren die antiquarigoen, histor. ind ethnogr. Werte von Manoel Evereim de Haria, den beiden Polyhistoren Macedo und Duarte Mung de Ecdo u. a. an. Doch sind als rühmliche Rusnahmen zu nennen Bernardo de Prito, gest. 1617, der in seiner «Monarchia lusitana» (Alcobaça 1597 und Lissab, 1690, mit ben Fortschungen von Brandam und Raphael de Jesus, 8 Bbe.), die freilich von der Schöpfung der Welt anfängt und Die abenteuerlichften Kabeln und Gagen für biftor. Wahrheit ausgibt und nur bis zur eigentlichen Grundung des portug. Staats reicht, ein Muster von patriotischer Gesinnung und von einer durch bas Studium ber Alten gebilbeten forretten Ginfachbeit bes Stils gab; Luig be Soufa, geft. 1632, ber in seiner Biographie des Königs Johann III. und selbst in denen des heit. Dominicus und des Erzbischofs von Braga, Wartholomäus dos Mar-tyres, den Wönd gewordenen Kitter nicht verteugnen tann und boch burch bie echt nationale Beich: heit und Gußigfeit feines Stils einen folden Reig für bie Portugiefen hat, baß fie ihn unter ihre tlaf: fifden Profaiten gablen; vor allen aber gilt als unübertroffenes Mufter flafficher Brofa bie Lebens: befdreibung Joao be Caftros, vierten Bigetonigs von Indien (beste Ausgabe von Santo-Luis, Listab. 1835), von dem obenerwähnten Jacinto Freire de Andrade, gest. 1657, der einen würdigen Gegenftand mit patriotifder Begeifterung ohne Schwulft behanbelt hat. Gein Wert verbient als fehr geeig: net jur Ginführung in bie portug. Schriftiprache und Litteratur empfohlen zu werben.

Die vierte Periode wird zwar anch in ber yortug. Nationallitteratur durch den Einstüg getennzeichet, den zu Alifang des 18. Jahrd. die frang. Alassiche Goule auf alle Litteraturen des gebildeten Europa mehr oder ninder zu üben bezann; allein hier trat auch diese Evolution so widerständelse, die Volgäugerlich ein, daß sie nechr ein Vertaussen.

Moben mit ben neu-fashionablen trangofischen war. Sier reichte es bin, bag ein hochgestellter Mann, aber fehr mittelmäßiger Dichter, ber General Frang Xavier be Menefes, Graf von Ericeira, ben Impuls bagu gab, ber, nicht gufrieben, Boileaus art poétique nin portug. Berfe gu übertragen, auch noch die nuchterne Lehre burch ein ebenfo poelielose Beispiel, feine «Hemriqueida» (Liffab. 1741), eine langatnige, langweilige Epopöe auf die Stiftung ber portug. Monarchie burch heinrich von Burgund, ju bethatigen fuchte. Beffer ift feine in Brofa gefchriebene Geschichte ber Restauration Bortugals («O Portugal restaurado»). Cbenfo murbe nach bem Mufter ber Frangofifden Made: mie 1721 eine Academia real da historia portugueza geftiftet, bie aber ohne eigentlichen Erfolg blieb. Dehr wirtte ein nach ber rom. Dichtergefellschaft ber Artabier gebildeter gleichnamiger Berein von aufstrebenben jungen portug. Dichtern, bie mit ber flaffifch: frang. Elegang und Rorrettheit bie Rachahmung ber einheintischen Mufter bes 16. Jahrh. , wenigstens in Sinficht auf Sprachreinbeit. ju verbinden fuchten, und durch ben aufgellarten Despotismus » bes Marquis von Bombal wurden menigftens bie Schranten bes alten Obifurantis: mus gebrochen, um ben hellern Unfichten bes Jahr: hunderts auch in Portugal Eingang ju verichaffen. Doch murbe gerabe eins ber ausgezeichnetsten Mitglieber ber portug. Arfabier, Pebro Antonio Cor-rea Garção, ein Opfer von Bombals Despotismus, ber ihn im Rerter verschmachten ließ. ahmte mit feinem Talt bie Alten, befonbers ben Sorag nach und wird wegen feiner Glatte und Gefeiltheit ber portug. Sorag genannt; auch bas Theater fuchte er burch feine Luftfviele in ber Das nier bes Tereng gu reformieren ("Obras poeticas", Liffab. 1778). Gin anberer Artabier, Antonio Dinig ba Erug e Silva, ift weniger torrett, hat aber mehr Fener und Schwung und gilt fur ben beften anatreontifden Dichter ber Bortugiefen ; auch feine Rachahnung von Boileans « Lutrin », «O hyssope» («Der Sprengwedel»), wird für das beste beroisch-tomische Gebicht der Portugiesen gehalten («Obras», Listab, 1809). Domingos dos Reis Quita, ben, obwohl nur ein Frifeur, die Arfabier in ihre Genosenichaft aufnahmen, hat sich nehr nach vaterfandischen Multern gebildet und baher vorzugsweise die butolische Dichtungsgattung tultiviert, in ber er fur ben ausgezeichnetiten unter ben Reuern gilt; auch fdrieb er nach frang. Dus ftern mehrere Tragodien (" Obras », Liffab. 1781). Mehr burch sein tritisches Studium der portug. Klassifer des 16. Jahrh. als durch seine eigenen Gebichte ist Francisco Diaz Gomez merkwürdig («Obras», Liffab, 1799). Immer mehr rif aber die Gallomanie ein bis jur geiftlofen Nachahmung und selbst jum Schaden der Sprachreinheit, noch beforbert burch bie Menge von gewöhnlichen fiberfegungen, wiewohl man, burch ben gunehmenben polit. Einfluß Englands, auch icon Werte biefes Lanbes ju übertragen und mit beffen Litteratur befannter ju werben aufing.

Erft gegen Ende des Jahrhunderts erhielt die portug Poelie vorziglich durch wei Manner einen ueuen eigentümlichen Elaus, Francisco Manoel der Aberlander von der Verlausser von der Verlausser noch aus der Schule der Arfabier und nach Garzio und Dinig sich biebend, ift der Repräfentant des strengen läglichen der Verlausser von der ferengen läglichen der Verlausser von

Sprachreinheit und elegante Korrettheit, und leistete, vorzuglich in ber Lyrit, mas ein fein gebilbeter Befdmad und ein bebeutenbes poetifches Talent vermag; auch als Profait zeichnete er sich burch seine Ubersehung von Dsorios tlassischer Geschichte Emanuels d. Gr. aus. Der andere, Manoel Maria Barbofa de Bocage, weithin der berühntetete und vollstümlichste unter allen neuern Dicktern Portugals, war allerbings minder ftreng gefcult, hatte feinen fo fein gebilbeten Geichmad und felbft nicht bie mufterhafte Reinheit bes Stils und ber Sprache Danoels; aber er mar ein ge: nno ver Sprage Manvels; aver er wat ein ge-borene Dichter, feurig und beibenschaftlich dis zur Extravaganz. Wenn auch viele von seinen Gedichten nur als Inspirationen des Augenblichs Wert haben und seine Leichigkeit im Versifizieren ihn verleitete, sich in allen Gattungen zu verluchen und Die notige Feile ju vernachläffigen, fo bat er boch durch eine martimen Johllen, Jabeln, Epigramme und vorsüglich durch eine Sonette, die zu den chöniten in vortug. Sprache gehören, eine blei-bende ausgezeichnete Stelle errungen. Sein Ruhm verleitete mehrere, ihm nachzuahmen, bie, ohne feinen Beift gu befigen, nur feine Ertravagangen und feine spätere Manieriertheit noch ju überbieten fuchten, und diesen hat er es zu banten, wenn er in ber Geschichte ber portng. Poefie als der Einsuhrer eines neuen Gongorismus figurierte, ben man nach feinem poetischen Ramen (Elmano) Elmanismo nannte. Doch verdienen unter feinen Rach: folgern mit Muszeichnung genannt ju merben ber Tragiter João Bapt. Gomes und J. M. ba Costa e Silva, der Berfasser des anmutigen Gedichts «O passeio ». Singegen folgten ber flafifiden Schule bes Manoel: Domingos Maximiano Torres, aus-gezeichnet burch feine Joyllen und Canzonen; Untonio Ribeiro bos Cantos, als Dbenbichter nam: haft; ber gutmutige Satirifer Nicolau Tolentino be Almeiba; ber als Mathematifer berühmter gewordene philos. Dichter José Anastacio ba Cunha u. a. Doch war burch diese Rachahmungssucht bas Nationalgefühl fo febr unterbrudt worden, bas Jofé Agoftinho be Macedo es magen burfte, ben größten Dichter feines Bolts in ben Stanb berab: augieben, indem er in der Borrede gu feinem Epos «O Oriente», bas benselben Gegenstand wie bie «Lufiaben» behandelt, ju beweisen fich bemufte, baß Camoes nichts felbitandig probugiert, sondern alles ben altern und frühern Stalienern und Spaniern abgeborgt habe; und biefer Mann galt vielen Bortugiefen für einen größern Dichter als Cambes! Sein beftes Gebicht ift «A meditação».

Ju neuere Zeit haben die Befreiungstriege und bie polit. Umwälgungen auch in den Portugiefen das nationale Selbstgefühl wieder mehr aufgeregt und erfantt, und unter den jünglen Tichtern sind wiete, die sich von den fremden Inssell aus eine jüligen Dichtern sind die Dichter der Bodische Erfahl der die eine vollstämlicher Albung eingeschlagen haben. So Wouzindo de Albungene, ein fehr fruchtbarer Tichter, vorzäglich durch seine «Georgi-eas portugeeza» bekannt geworden, Antonio Teliciand de Santisho, Allerandre Hernalden, der Anderschlagen der Anders

besungen hat; ebenfalls noch zu Paris gab er ein satirisches Gedicht in sieben Gesangen: a Donna Branca, ou a conquista do Algarve, in Wic-lanbicher Manier herans, das vorzüglich gegen bie Monde gerichtet ist; am merkmirbigien ist aber sein Gebicht a Adozinda, romance in vier Gesangen (Cond. 1828), da es mehr im ro-mantischen Geiste und nach vaterländischen Sollsliebern (chacaras) verfaßt ift. Gin gang befonderes Berbienft um Die Litteratur feines Bas terlandes erwarb fich Almeiba burch bie Samms lung ber portug. Bolleromangen, bie im 14. und 15. Bande seiner Berte erschienen. Als Dich: ter ber neuesten Beit find anzusubgen ber Qu-rifer und Dramatifer Luis Augusto Balmeirim, ber Epiter Thomas Ribeiro, beffen Gedicht «D. Jayme» (Liffab. 1862) bie Bortugiesen außersorbentlich hoch stellen; ber Satiriter Guerra Juns queiro, ber mit idrantenlofer Ruhnheit gegen Uberglauben und tonventionelle Lugen vorgeht; der geistvolle Kritifer Namalho Ortigäo; der Cy-rifer und Philosoph Anthero de Quental; der durch Annut und Natürlichseit seiner melodi-ichen Schöpfungen ausgezeichnete João de Deuß; ber Romanschreiber Eca be Queiros, ber bas reali-Dorfgeschichte mit febr viel Glud und Geschmad tultiviert hat. Wenn in diefen Werten ein Beftreben, ben 'modern:europ. Beitgeift mit altnatio: nalen und fogar vollemäßigen Elementen gu verfcmelgen, nicht gu verlennen ift, fo hat bagegen bie bramatifche Boefie ber Bortugiefen bas bertomm: liche frang. tlaffiiche Bleis noch nicht gu verlaffen gewagt; bem von ber Grafin Bimieiro eingefchlanen Bege, beren Tragobic «Osmia » 1785 von ber Atademie gefront wurde (beutich, Salberft. 1824), folgten bie wenigsten neuesten bramatifden Dichter (etwa mit Musnahme bes etwas fühnern Gomes), wie Manoel Gaetano Bimenta be Aguiar, Berfasjer vieler Tragodien, aber alle im franz-klassischen Geschmack, Ledro Rolasco und selbst Garrett, und trog des Bestrebens Castishos und herculanos, bas portug. Theater burch fiberfehungen aus bem Deutschen und burd eigene Rompositionen gu refor: mieren, fehlt es noch immer an einer portug. Na-tionalbühne. Auch was der bereits erwähnte Kal-meirim, dann J. Mendes Leal der Jüngere, Ernesto Biefter und Bereiro ba Cunha geleiftet haben, ift, wein auch nicht gang wertlos, so bod einstußis geblieben. Um die Kultur ber Profa und Bered- famteit in bieser Periode machten sich vorzuglich einige Mitglieber ber Mtademie ber Wiffenichaften von Liffabon burd ihre fritisch:afthetifchen Abhandlungen in ben "Memorias de litteratura portugueza» verbient; unter ben neuern ausgezeiche netern Brofaiften find bie unter ben Dichtern genannten Castilso, Gerculano und Garrett wieder au erwähnen. Die beiden lettern errangen insbesondere durch ihre histor. Romane große Erfolge; unter ihren Rachfolgern ist ber bedeutenbste Luis Augusto Rebello ba Silva, ber burch seinen Roman aus ber paterlanbiiden Geidichte: «A mocidade de D. João V.» (4 Bbe., Liffab. 1851-53), ichnell großen Ruf gewann. Garrett gab auch unter bem Titel "Parnaso lusitano" (5 Bbe., Bar. 1826) eine poetifche Mufterjammlung und bagu 1834 einen Supplementband, «Satyricos portuguezes», heraus; die dem «Parnaso» porgefeste biftor.s fritische Ginleitung gibt eine nicht unbrauchbare überlicht ber Geschichte ber portug. Poeste. Agl. auch außer den Werten von Vouterworf (i. b.) und Sismond (i. b.) noch J. Denie, Alexame der linistoire litteraire du Portugal» (Par. 1826); derseite, e. Chefs-d'euvre du theatre portugais (Par. 1823); Vinheiro, «Curso de litteratura uncional» (Rid de Jameiero 1862); topes de Mendona, «Memorias de litteratura contemporanea» (Lijnd. 1855); Gilvestre Miseiro, «Resenha da litteratura portugueza (Lijnd. 1855). Das übers schlichte de Litteratura portugueza desde as suas origens até ao presente «Opprio 1875). Das große Lebenswert dieses Berfaijers, die Gesantige die de verten de litteratura portugueza desde as suas origens até ao presente «Opprio 1875). Das große Lebenswert diese Berfaijers, die Gesantigschichte der verten de litteratur, ift noch Zorio, obgleich bereits 19 Bände davon veröffentlicht sind.
Die vössendschlichte fütteratur werte in früherer

Beit in einigen Bweigen von ben Bortugiesen nicht ohne Erfolg betrieben; fo burch bie ausgezeichneten Mathematifer Runes und ba Cunha, burch ihre zahlreichen Reisenben, unter benen Magellan einen zahreigen Beijenoch, unter denen Niagelan einen eutrop. Ruf. dat; durch niehrere naufgäfte Geselehte in ben Anturvijfentschaften und in den orient. Sprachen. Doch behieften bei ihnen die Wissenschaften bis in die neueste Zeiten schaftlichen Suchahmer er erf durch die 1779 vont Duque de Lasses gestiftete Alabemie der Wissenschaften die Aufgest zu unter deren ichaften einen freiern Mufichwung, unter beren ibatigle Mitglieber ber Mathematiter Garção-Stodler, ber Natur- und Geschicksforscher Correa da Serra, die Rechtsgelehrten Mello, Figueirebo und Ribeiro bos Cantos, Die Litterarbiftoriter die Bernath and Bernathe Lobo und ber Aftro-nom Herreira d'Aranjo gehören. Die Afademie der Wisseldigesten und gischoon und die Universität zu Coimbra haben eine große Angahl von Werten druden laffen, unter benen, außer den eigentlichen Alfabemieschriften («Memorias» und «Annaes»), in criter Linie die «Portugaliae monumenta historica» (noch im Erscheinen begriffen) Erwähnung verbienen; serner «Corpo diplomatico portuguez» von de Santarem, Rebello da Silva und José da Silva Mendes Leal, und Santarems «Quadro elementar das relações politicas e diplomaticas de Portugal com as diversas potencias do mundo» (Bb. 1-19, Liffab. 1842 fg.). Auf allen Gebieten ber Wiffenschaft find in neuerer Zeit bebeutenbe Berte ericienen. Die hauptquelle für die altere Gelehrtengeschichte Portugals ift die "Bibliotheca Lusitana » von Barliofa Machabo (4 Bbe., Liffab. 1741 - 52); noch vollständiger und bis auf die neueste Beit fortgeführt ift "Diccionario biblioneuche Zeit fortgefisht ist o'Diccionario bibbo-grafico portugue» (9 Bbe., Lijind. 1858—70) bes Junocencio Francisco da Silva, welches Brito Ucanda fortiest (Bb. 10—12, Lijind. 1883—88). **Portuläca** L., Portusat, eine Pflausen-gattung, welche zum Lypus der Jamilie der Berr

Portulsön L., Bortulat, eine Mangengatung, welche zum Tymus der Kamilie der Bortulateren geworden ist. Ihre Mertmale sind ein zweiteiliger, am Grunde ringförmig sich ablösender Acld, viere die Spass gleiche, dem Nande des Atchdaussienden, am Grunde vernachsen Mumenfalter, 8-13 Staudgefähe und eine einstäderige mit einem Deckleden (portula, Zhirchen) aufpreingende Kapele. Balt alle ihre Arten süd tropisch Krauter mit fleischigfassigen, dreiten ober fliefrunden, meil siegenden Allatern. P. oleracea L., Gemisportmalat, ist im Sadamerica einheimisch und über Frankreich nach Zeutschaften den den men und bier grantzeich nach Zeutschaften gedommen und bier Versich nach Zeutschaften.

Bortulafacen (Portulacaceae). Aflausennantile aus der Gruppe der Titotylebonen. Man lenut gegen 120 Arten, die zum größten Zeil in Norde und Siddamerila vortommen; in der alten Belt finden fich uur wenige davon. Es find frautartige Gewächje oder lleine Sträucher mit ungeteilten meil Reifdigen Vlattern und repeluäßigen zwiterigen Blaten, welche aus zwei Kelchblattern, wer bis fünfellumenblattern, vier oder mehr Staubgräßen und einem einfächerigen Kruchthoten, dem ein an der Spije dreiftiger Griffel auffigt, deltehen; die Frucht ist eine Kapfel, die gewöhnlich zahlreiche Samen enthfäll. Zu den B. gehört 3. B. die Bortulat Inflanse, deren Blätter als Gemüle oder Suppengewärz benuft werden. (S. Portula ca.) Kortulan (Ts.), isto, portolano) nauste mau

Portulau (13., ital, portolano) naunte man bie Khijenfarten, welche in 16. Jahr, in Benedig, Genua, Lisiabou u. f. w. gefertigt wurden und sowoss in den Müssenmurisen, als in Bezug auf die acoar. Sance noch febr ungenau waren.

Bortumund, ein altitalifder und rom. Gott

Hardinger und eine Gernalten der Afren, wert ber Kafen, urtprefuglich der Afren, bes Gins und Ausgangs überhaupt, sobaß er also Janus zur Seite trat; er hatte in Rom einen Tempel am Tiberhafen und ein Feft am 17. Aug. Später warder mit bem griech. Welifertes ibentifiziert.

Borttvein wird gewonnen im Thal bes obern Doutro ber Proving Targos-Montes in Portugal und hat seinen Namen von der Hossenhalt vorte, welche den Etapesplah für den Hossenhalt Dourto, welche den Etapesplah für den Hossenhalt den ist ist den Hossenhalt von Hossen

21-25 Proz. Alfohol. Er muß minbestens brei bis vier Jahre lagern, bis er flaschenreis wird. Bemerkenswert ift ber bebeutenbe Gehalt bes P. an Gerbfaure. Die Gesamtprobuttion an B. wirb auf 110-120 000 Bipen (gu 5,33 hl) gefcatt, mo: von gegenwärtig burchichtlich eina 40000 exportert werben. Das hauptabigsgebiet ist Großbritannien mit 26000 kipen (gegen 48000 noch in X. 1854), dann folgen die Bereinigten Staaten, Brafilien u. f. w. Es wird auch ein weißer B. in verschiebenen Sorten (Brauco-Rico, Ertrarto, Barticular, Superior und Malvasia) gewonner, ber jedoch seltener in den Hande gelangt; er it feiner als ber braune P. Roben dem P. werben im Dourothal noch bie Binhos be Ramo ober Confumo gewonnen, leichte, hellrote, angenehme Land: weine, welche fich aber weniger jum Erport eignen. Die stärfften, für Brafilien bestimmten Pt. führen ben Ramen Dladuros. Der Portweinhandel befand fich lange Beit einzig in ben Sanben ber burch ben Marquis de Pombal 1757 gegründeten Alto-Douro:Kompagnie, welche ihr Monopol in fo fcablicher Beife ausbeutete, baß fie 1833 aufgeloft wer-ben mußte. Un ihre Stelle ift eine freie Aftiengeiellichaft "Real-Companhia bos Binhos do Borto" getreten, welde im Veih der ebelsten Weinlagen ist. Die Portweindistritte oder «Corgos» des Douro-thats sind freng abgeteilt in diejenigen Lagen, welche Binhos de Feitoria (Fattorei- oder Exportweine) und Binhos de Ramo (3meig: oder Rebenweine) liefern, weshalb bie echten B. auch haufig unter ber erftern Bezeichnung im Sandel vortontunen. Seit 1852 hat die Traubenfrantheit bes Dibiumpilges die Douroweinberge heinigefucht, wurde jeboch burch bas Schwefeln bemaltigt; 1876 ift aber die Bhyllogera bafelbft aufgetreten und er: ftredt fich ihr Berheerungsgebiet ichon über 1000 ha ber besten Lagen. Der B. wird nur in England als Bein getrunten, fonft überall nur als Stomadicum ober im Frühftudsteld toufumiert. Auf bem Wege ber Schiffahrt und burch bie Englander ift er über Die gange Welt verbreitet worden, wie neben ihm taum ein anderer Bein. Indeffen wird er, felbft ein Runftprobutt, in ber verschiebeuften Beije und großer Menge verfälfcht; insbefonbere Nordamerita ift ber Gig einer großartigen Bortweinfabritation aus Baffer, Caffonabe, Sprit und Karbitoffen mit etwas Bouquetjufab.

Borgellan (frg. porcelaine; engl. porcelain, china, china-ware), von porcellana, ber portug. Bezeichnung ber Porzellanschnede (Cypraea), bie volltommenfte aller Thonwaren, beren feine, weiße, burdschienbe Masse burch bie innige Mischung geschmolzener Teilchen, Felbspat und Quarz, mit ungeschmolzenen, Koolin, und sehr scharfes Brennen entfteht. Meift ift biefelbe von einer burd: fictigen Glasur überbeckt; nur bas sog. Vistuit ist unglasiert. (S. unter Thonwarensabrita: tion.) Seiner Ratur nach ift bas B. ebenfowohl für bie mannigfachften prattifden Berwendungen als gur Darftellung ber garteften fünftlerifchen Formus aus Zurietung ver garrepen ungierligen Hot-men und Harben geignet. Man fertigl darauf allerlei Tafelgeschirr, wie Tassen, Kannen, Tel-ler, Schüffeln; serner Pfeisentöpfe, Kuppentöpfe, Knöpfe, Schilber u. f. w.; Gefäße und Upparate für dem. und physikal. Zwede, wie Abdampf-yfannen, Liegel, Köhren, Ketorten Holderen; enblich Lurisgegenstände, wie Basen, Rippfiguren, selbs Mussegenstände, wie Basen, Rippfiguren,

felbft Blumen.

Die Berftellung bes B. gehört gu benjenigen Erfindungen, beren Uripring fich in das Duntel ber frühesten Zeiten verliert. 3m 1. Jahrh. n. Chr. scheint dieselbe den Chinesen ichon bekannt gewesen ju fein; von ihnen gelangte biefe Kenutnis erft viel pater ju ben Japaneru. Die dines. Porzellan-fabritation erreichte ihre höchste Blüte vom 14. bis jum 17. Jahrh.; feitbem ift fie gum minbeften bem fünftlerifchen Wert nach im Ginten begriffen. 3m 3. 1518 fam bas dinefifde B. burd bie Bortugiefen als toftbarer Sanbelsartitel nach Europa und von ba an war man in ben verschiedenen Lanbern eifrig bemuht, basfelbe nachguahmen, ein Bes muben, bas fo lange erfolglos bleiben unifte, als ber mefentlichfte Bestanbteil bes echten B., bas Raolin, unbefanut war. In Frantreich wurde feit 1695 in St.: Cloud in größerm Maßstab ein weiches U., Frittenporzellan (f. b.), bergestellt, welches mit bem echten B. fast nur bas icone Husfeben gemein bat, aber feiner fünftlerifch wertvollen Eigeuschaften wegen noch heute geschätt ift. Geit ben Anfang des 18. Jahrb. wurde dasselbe auch in Paris, Lille, Chantilly, Sceaux, Orléans, Arras erzeugt. Jm J. 1759 fauste Ludwig XV. die 1738 in Bincennes gegrundete, 1753 nach Gebres vers legte Fabrit, welche feitbem Stantseigentum geblieben ift und namentlich unter ihren Direttoren Brouguiart, Chelmen, Regnault, Golvetat fur bie Forberung ber Porgellansabritation in technischer und fünftlerifcher Sinficht hohe Bebeutung erlangt Das harte, bem dinefischen volltommen ahnliche B. erfand 1709 ein Deutscher, Joh. Friebr. Böttger (f. b.), nachdem ihn ein Zufall auf die Entbedung ber echten Porzellanerbe, des Kaolins, geführt hatte. Im 3. 1710 wurde nuter feiner Betinung die nachmals is berühnt gewordene Kabrif in Meisen angelegt. Obwohl man hier das Berfahren mit allen Mlitteln geheinizuhalten fuchte, fand basjelbe balb burch bestochene Beamte Berbreitung. Go entstand die Jabrit in Wien 1720, bie in Sodit 1740, in Fürftenberg 1744, in Berlin 1750, in Betersburg und in Mnniphenburg bei Munchen 1756, in Lubwigeburg 1760, in Franten: thal 1775; ju ben alteften | Ctabliffements biefer Art gehören auch die Fabrit Roerftrand bei Stod: holm und die in Ropenhagen. In Sebres begann man 1770 hartes B. herzustellen. Bis in die Mitte bes 19. Jahrh. waren bie Borgellanfabriten ausfolieflich Bestandteile ber fürftl. Sofhaltungen und bieuten niehr bem Lurus als bem praftifden Beburfnis. Dieselben hatten indes eine Technit aus-gebildet, die fich mertwurbigerweise mit bem chines. Berfahren übereinstimmend erwies, als basselbe burd Julien 1850 in Europa befaunt murbe. Diefe Tedjuit war bas wertvolle Erbe, welches bie Privat: inbuftrie autrat, als bie Porzellanfabritation alls mablich fich von ben Bofen emancipierte.

Roch jest find bie altern Erzengniffe ber dinef. und auch ber japan. Borgellanfabritation in ber Schonheit und Gute bes Materials, in ber geichmadvollen Wahl ber Ornamente und in ber Bracht bes Kolorits unerreicht; bagegen hat in neuerer Beit ber Ginfluß europ, Sanbelsintereffen peridledternd auf ben Runftgeichmad beiber Ratio: nen eingewirft. In beforativer Sinficht nbt bie franz. Borzellaniuduftrie feit zwei Jahrhundorten ben mächtigften Einfluß auf die Juduftrie anberer Lander aus. Der Ruhm von Sevres gründet fich ebensowohl auf die Reinheit ber gur Bermenbung

tommenben Materialien als auf Die fünftlerische Schöuheit der Zeichnung, die Eleganz der Form und den Reichtnu der Kalette. Lincoges erreicht das Höchte in der Bezierung durch Einalarbeit, welche gleich den prächtigten Ebelsteinen wirkt. In ber neuesten Beit bat in Frantreich die Sabritation bes weichen oder Frittenporzellans (altes Gebres: Borgellan) wieder bedeutend gugenommen, auch wird basfelbe in Schlefien und Bohmen erzeugt. Ein weiches B. ift infolge bes Bufahes von Anochen: afche auch bas englische, bas zuerft in Cheljea 1745, feit 1772 in Staffordstre fabrigiert wurde und beute in der Ausbildung der Technik sowie der tommerziellen Wichtigkeit in erster Linie steht. hinfichtlich ber fünftlerijden Behandlung bes Materials hat fich gegenwartig bas berliner B. bem von Sevres murbig gur Seite gestellt.

Die Borgellanwaren erhalten oft eine Bergie-rung, besondere burch Bengalen (Borgellan: malerei); die Farben, welche hierbei mit einem Fluß vernischt merben muffen, ber leichter im Feuer ichmilgt als bie Glafur, fallen nach bem Brennen nieist anders aus. (S. unter Thonwaren sabri: lation; vgl. auch Fapence und Tasel: Rera:

mit. Bb. X. S. 238.)

Borgellanblumchen, f. unter Saxifraga. Borgellaublume, gewöhnlich Bachsblume

genannt, f. Hoya carnosa.

Borgellanbreuner, f. u. Galvanofauftit. Borgellandruck entipricht bem technischen Berfahren bei ber Metachromatypie (f. b.), indem in Metall ober lithographifden Stein gravierte Mufter und Bilber auf elaftifches Papier abgebrudt und auf das unglafierte Porzellan übertragen werden. Borzellanerde, f. Raolin. Borzellankubpfe werden aus einer eigentum:

lichen Borgellanmaffe (gereinigter Felbfpat mit Bufas von Anodenafche) mittels einer Schrauben: preffe geformt und in Muffeln gebrannt, öfters mit Metalloryben gefarbt ober burch Drud vergiert.

Borgellanmalerei, f. unter Borgellan und

Thonwarenfabritation.

Borgellanofen beißen fomobl bie gum Brennen bes Porzellans bienenden Dien (f. unter Thon: warenfabritation), als and bie aus Tapence: Racheln bestehenben eleganten Stubenofen.

Borzellaufcherden (Cypraeidae), Samilie ber Meeresichneden mit ovalem, meift bodgewolbtem Gehaufe, beren außerste Windung fast bas gange übrige Geminde überbedt; Die Mundung ift lang, norige Seminoe werden; die Indiamong jit ung, schlissen Die Schalen find fehr felt, portellanartig, oft schongesärbt, namentlich gesecht und glänzend. Die E., sin denen das Kauri (f. d., Oyraeamoneta; f. Tafel: Wolfusken, Hig. 1dy gehört, sind besonders in den tropischen Meeren zahlreich.

Borzellanthon, f. Kaolin.
Posada (fpan.), Wirtshaus, Schenle.
Bojada Gerrera (Jojé be), fpan. Staatsmann, geb. ju Plares in Afturien, mar Brofeffor ber Ras tionalotonomie an ber Universitat ju Dviedo und wurde 1840 in die Cortes gewählt, mo er gu ben gemäßigt Liberalen gehörte; 1853 murbe er gum Bigeprafibenten ber Cortes gemahlt. Spater war er Bietalprofurator bes Staatsrats; Juni 1858 bis Mary 1863 Minifter bes Innern. Rach ber Septemberrevolution 1868 murbe er Gefanbter in Rom; 1869 trat er wieber in bie Cortes, beren Brafibent er 1875 warb. Er ftarb 7. Gept. 1885 in Mabrib.

Pofamentier ober Bofamentierer (vom fra. passementier; engl. lace-maker, fringe-maker, inkle-manufacturer) bießen urfprunglich biejenigen Sandwerter, welche bie gu Befagen bestimmten Borten, Treffen, Ligen, Gimpen u. f. w. mirften ober mebten. Spater jogen biefelben auch bie Ber: fertigung von Schnuren, Blechtwert aus legtern, Granfen, Quaften, Rofetten, Rantillen, ber über: sponnenen Ruöpfe u. s. w. in ihren Bereich, sobafine jest fast den ganzen Ausbuld gewebter Stoffe liefern. Die Arbeit des P. ist teils Hands, teils Mafdinenarbeit. Der Bofamentierftubl ober Bortenwirtstuhl enthalt bie mefentlichen Teile bes gewöhnlichen Webftuhls (f. unter Weberei) meift in etwas abgeanberter Form und ift aur Ser: ftellung von Minftern mit entfprechenben Borrich: tungen verfeben, oft auch mit bem Jacquard: Decha: nismus verbunden. Außerlich unterscheibet fich berfelbe burch feine geringe Breite, ba er nur gum Beben fchmaler Stoffe bestimmt ift. fiber Bofa: mentierarbeiten f. Bortenweberei, Rlop: peln und Rloppelmafdine.

Pofamentierftuhl, Bojamentierwaren, f.

unter Bofamentier.

Pofaune (frz. trombonne, ital. trombone), ein Blaginstrument von Meffing, besteht aus einer etwas weiter als beim Sorn menjurierten Robre ohne Tonloder, und ift am obern Mundungsenbe bis etwas über bie Mitte ber Sobe bes Infruments abwarts, am entgegengesetten Munbstüdenbe bis ungefahr auf brei Biertel ber Große und nach ber andern Geite bin aufwarts gebogen. Die Robre hat zwei Sauptteile, bas Sauptitud und ben Bug ober Muszug. Un bem aufwarts gebogenen Ende bes Sauptstude befindet fich bas teffelformig ans: getiefte Munditnd, mabrend bas entgegengefeste in einen weit auslabenben Schallbecher munbet. Das Munbitud ift gang bem ber Trompete und bes Sorns abnlich, bat nur einen weitern Reffel. Die boppelten Robrenichentel find burch metallene Querstabe verbunden, damit fie fich nicht verbiegen und aus ber Lage weichen tonnen. Der unterhalb bes Mundftnd's befindliche Doppelichentel aber ift ba, wo er die Biegung machen murbe, abgeschnit-ten, sobaß zwei offene Röhrenenben entsteben. Un biefe ift ber Bug ober Muszug, auch bie Stangen genannt, angeschoben. Dieses weite Stud besteht ebenfalls aus einer zu einem Loppelschenkel gu-lammengebogenen, burch einen Unerstab verbum-benen Robre, welche um so viel weiter menjuriert ift, als die Rohre bes Sauptstude, bag fie luftbicht ichließend über bie ermabnten offenen Enden bes legtern geschoben und an benselben, abnitich ben Auszugen eines Berspeltivs, auf: und abbewegt werben fann, wodurch bie Lange bes Rohrs fich beliebig veranbern und, ungeachtet bie Tonlocher fehlen, eine vollständige dromatifche Gtala fich herausbringen läßt. Die B. ist weientlich auf bas nitteltiefe Tongebiet, auf ben Umfang bes Man-nergejangs beschräntt, baber gibt es brei Arten ber B.: bie Baf:, Tenor: und Altpofaune, die gufam: men einen fog. Chor ausniachen. Die Baß: pofaune bat einen Umfang vom Contra : B chro: matifch bis e ber eingestrichenen Ottave und bober: fie ift ein fraftvolles, aber ungelentes Inftrument, welches weber für febr turge und fchnell medfelnbe, noch für lang ausgehaltene Tone geeignet ift. Die Tenorpofaune hat einen Umfang vom großen E bis jum eingestrichenen b und hober. Ihre Bewege

lichfeit ift bei weitem größer als bie ber Bag: ! polaune. Dabei blaft fie fich meniger anftrengenb, tritt baber nicht felten (in Frantreid meistenteils) an bie Stelle ber Bafpojaune, fobag alfo ber breiftimmige Bofaunendor mit zwei Tenorpofaunen und einer Altpofaune befegt wirb. Die Altpo: faune, greller an klang, erreicht in der Tiefe gwar auch das große B, boch find bie unterfien Tone fallecht. Hre Sobe erfietet fich die jum zweigestrichenen d. Der klangcharatter ber B. überhaupt ift prachtig und von martiger Conoritat, babei edel, wurdevoll und feierlich, baber fie auch in ber Rirchenmufit eine bevorzugte Stellung ein: nimmt. Aber ber Ton ift fprobe, verbinbet fich beshalb fchwerer mit ben fonftigen Tonorganen als die übrigen Inftrumente, und wird baber na-mentlich dem Gejang leicht schällich, wovon die moderne Mufit viele Beispiele ausweilt. In neuer fter Beit hat man auch, an Stelle ber Buge, bas Spftem ber Bentile auf bie B. angewenbet. Die Bentilpofaune, mit brei Bentilen und einem Umfang vom großen E bis zweigestrichenen c, hat ieboch wegen ibres ftumpfen und barten Rlangs teiner beionbern Beliebtheit fich ju erfreuen. Die B. ift alt und mar bereits um 1600 an Geftalt ber beutigen ziemlich abnlich.

Bojannenfeft, bas jub. Reujahrefeft (f. b.).

Bofchareway, f. Baffarowis.

Boichechon, Breistadt im ruff. Gouvernement Jaroflaw, am Sagofha (Rebeufluß ber Schetsna) mit (1883) 5990 C., die bedeutenden handel mit Mehl, Butter und hauten treiben.

Bofchega (Bojega), Komitat in Aroatien, 2379,56 gkm groß, mit (1880) 75257 E., meift Gerben und Kroaten, ift iberwiegend gebirgig, walbig, gut bewässert, fruchtbar, aber nur maßig bebaut. haupterzeugnisse find Mais und Sulfenfruchte, bann Forftprobufte. Die Biebgucht liefert namentlich Schweine. Die Jagb (auch auf Baren) ift ergiebig. Die Mineralquellen von Lipit, Daru: par und Slics haben guten Bluf. - Die Freiftabt Boidega, redits an ber Orljava, Sauptort bes Ro: mitate, Gig eines Domfapitele, bat (1880) 3294 G.; bie ebemalige ftarte Teftung liegt in Ruinen.

Bofcherun (Bofcherau), Dorf bei Eau-

roggen (f. b.).

Boichiavo (beutich Buichlav), Lanbichaft im fcweig. Ranton Graubunben, liegt fublich vom Engabin gegen bas Beltlin vorgeschoben, im Bebiet ber Abba (f. b.). Links und rechte von hoben, teilweise vergleticherten Bebirgen ber Gubrhati: ichen Alpen umichloffen, nach Guben geneigt, vereinigt bas B. die Großartigleit ber Socialpen mit ber Uppigleit bes Gubens. Wahrend feine oberften Stufen burchaus alpinen Charafter zeigen, bat ber unterfte Teil reiche Tabatfelber und Rafta: nienwalbungen aufzuweisen. Früher bem Gottes: hausbund angehörig, bilbet bas B. jeht den grau: bunbifden Begirt Berning mit 239 akm Arcal und (1880) 4151 E. meift ital. Bunge und tath. Ron: feifion (878 Heformierte). Sauptermerbaquellen find die Alpenwirtschaft, der Aderban und die Ta-batfabritation, mährend der früher wichtige Spebitionsvertebr über ben Berninapaß feit ber Groffnung ber Gottharbbahn ftart abgenommen bat. Die wichtigsten Drischaften sind das ftadtartig gebaute Dorf K. (1011 m) mit zwei Kirchen und stattlichem Kathaus; der Aabeort Le Breie am nördl. Ufer des Kuchaverses, mit gipshaltiger

Schwefelquelle, und Brufio (755 m). Das Thalmaffer, ber Boichiavino, entiprinat mit brei Quel: len im Bal Lagone, Balle bi Campo und auf bein Berningjoch (Lago Bianco) und bilbet in ber Thalftufe von B. ben 1,8 qkm großen Lago bi B. (962 m), ben er bei Meschino wieder verläßt, um burch eine tiefe Schlucht die Stufe von Brufio zu erreichen; bei bem Eugpaß Biattamala (520 m) tritt ber Fluß auf ital. Gebiet über und munbet nach 32 km langem Lauf 2 km unterhalb Tirano (Beltlin) in bie Abba. Dit bem Engabin und bem Beltlin ift bas B. burch bie Boftitraße bes Berninapaffes ver-bunben; nach Bormio führt ein Saumpfab über ben Baffo di Bal Viola (2460 m), nach dem Liviano: thal die Forcola di Livigno. Bgl. Leonhardi, «Das Thal Bojchiavino» (Lpz. 1859). **Pojchlina**, f. Boszlina.

Bofeibon, griech. Gott, f. Reptun.

Bofcibonia, bergried. Rame von Baftum (f. b.). Bofeibonia, neue Rieberlaffung auf bem gith: mus von Rorinth, am Beftenbe bes 3fthmijchen Ranals, Station ber Babu Athen: Rorinth-Batras.

Bofen, Proving bes preuß. Staats, gehorte fruher zu Bolen und bilbete einen Teil Grofpolens. Bei ber ersten Teilung Bolens 1772 famen junächst bie von ber Rege nörblich liegenben Teile unter bem Ramen Rehebistritt, bei ber zweiten Teilung 1793 auch das übrige an Breußen, und sowohl dieser wie ber gange fübliche, von ber Beichfel bis Barfchau bin 1795 bei der britten Teilung Polens von Preufen er-worbene Landstrich wurde Sudpreußen (f. b.) be-nannt. Seit 1807 gehörte B. ju dem Berzogtun Barichau, fiel indes burch bie Biener Rongrefellte 1815 unter bem Ramen eines Großherzogtums wieder an Breußen gurad. Die Proving grengt au Aussische an Breußen gurad. Die Proving grengt au Aussische Beden im D., an die preuß. Provingen Weltpreußen im E., dar einen Flächeningalt von 28956,5 akm und jählt (1880) 1703397 E. Der großere Teil ber Bevollerung ift flamifch (polnifch) und fatholifch; die Deutschen find meift Broteftanten, boch gibt es in ben fubl. Rreifen ber Broving auch viele polnisch rebenbe Evangelische. poln, Bevolterung ift besonbers in ben füboftlich gelegenen Kreifen ber Broving überwiegenb. Rach beni Betenntnis gablte man 1880: 532 498 Evan-gelifche, 1111 962 Romifch : Ratholifche, 56 609 Juben, 2328 Unbersglaubige. Die Broving B. ift ihrer phyfifden Beichaffenheit nach ein vorwiegenb ebenes einformiges Flachland von 80 bis 120 m Sec. bobe, mit vielen fumpfigen, fandigen und malbigen Streden, im Norben teilweise an ben bier ziemlich fteil abfallenben uralifch baltifchen Lanbruden aus ftofend, im Guben von einigen vorgeschobenen Erbebungen bes martifch fchlefifchen Laubrudens burchfest. Servorragende Berge fehlen, abgesehen von bem Lysa Bora fühlich vom Gintritt ber Barthe in bie Broving. Der größte Teil ber Proving gebort jum Gebiet ber Ober, beren größter Rebenfluß, die Warthe (f. d.), Hauptstuß der Provinz ist; andere, zum Teil slöße und schissare Küsse sind in der Krojna, Obra, Austisch, Orla, Nebe, Welna, Küdden, Küdden, Brabe; die Weichsel berührt die Provinz im ID. nur auf eine turge Strede. Die Geen, unter benen ber Goplofce im Regegebiet ber größte ift, nehmen etwa 330 gkm ein; fie treten gruppenweise auf, am umfanglichften in ber Gruppe ber Regefcen. Reben bem für bie Berbinbung gwifden Weichfel und Ober hochft wichtigen, von Friedrich b. Gr.

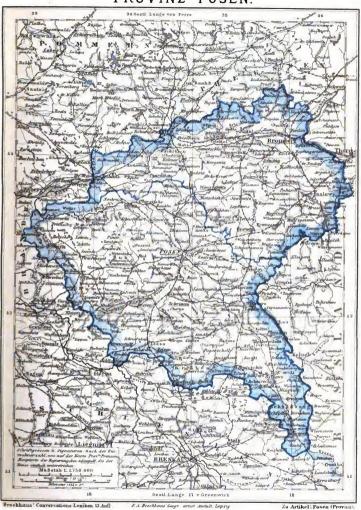
1773/74 angelegten Promberger Kanal (26 km ohne bie tanaliteite Varde und Neede) und einigen tanacilifierten Fluisitreden gibt es größere schijstre Kanale nicht, modi ader viele tunstitige Vogugslandle in ben großen Brüden, welche sehren etwa 500 gkm bebeden und unter benen ber Velge, Obra, Landschen, Archanies und Vachorzekruch die Kerreichen und unter benen ber Velge, Obra, Landschen, Archanies und Vachorzekruch die bemerstenswertesten sind. Das Alsma ist, der östlichen Lage entsprechen, ein lontimentales und im gangen nicht mild; Bromberg hat ein Jahrestemperaturmittet von 7,6°C., Hern die Velges von 18°C., der Wangel an größen Hößensigen und die nach den Ebenen Ausslands hin ossen gege der Provins bewirfen, das auch die Regennenge mäßig ist (im Vormberg 514, in Posen 505 mm im vielfährigen Wittel). Cierrie wie Karte. Archin 18 fach.

Mittel). (Sierzu eine Karte: Broving Bofen.) Sauptbeschäftigung ber Bewohner ift bie Landwirtschaft und Biehzucht; boch auch in ber Industrie find gute Anfänge genacht. Ju J. 1882 wurden überhaupt 634576 Erwerbsthätige, 34259 Personen ohne Beruf und 996 782 hauptberufslofe 2Ingehörige ermittelt; von ben Ermerbethatigen wib: neten sich 59,12 Prog. der Bodennugung und Tiergucht, 15,57 der Industrie und dem Handwerf, 5,02 dem Jandel und Berkehr, 10,61 persönlichen Diensteiten leiftungen und 4,56 bem Beer: und Berwaltungs: bienfte fowie ben freien Berufen. Gewerbe, Sans bel und Bertehr beschäftigten in 74306 Betrieben 132162 Perfonen; Die gewöhnlichen burgerlichen 182102 Petipien; or gewogningen outgeringen Gewerbe nehmen bavon ben größern Teil in Anfpruch; Ziegelei, Steinbrüche (Gips, Kallstein), Eisenverarbeitung, Wolchinerschriftenin, Aggen-bau, etwas chen. Polyfrie, Holzbearbeitung, Brauerei, Brennerei, Zuderschriftenin, Tabalverarbeitung, Salgewinnung (Juowraglaw), etwas Textilinduftrie u. f. w. find bie wichtigften Gewerbs: zweige. Der Sanbel, unterftugt burch mehrere gute Bafferftragen, burch Runftftragen und ein Aufang 1885 boch icon 1143,8 km umfaffenbes Gifenbahn: net (39,5 m auf 1 gkm), befaßt fich gang übermies gend mit Rorn, Bieb, Wolle, Solg und andern landund forstwirtschaftlichen Brobutten; auch Salg und folef. Steintohlen bilben einen bebeutenben San: belsartitel. Die febr ausgebehnte Landwirtichaft beruht vorzugsweife auf bem Großbetrieb, welcher bem relativen Umfange nach faft bemjenigen ber Proving Pommern gleichtommt; 58,5 Erog. ber ge- famten Wirtschaftsflache entfallen auf Wirtschaften mit 100 und mehr Beftar Unbauflache. Der Groß: grundbefig befindet fich etwa je jur Salfte in ben Sanden von Dentichen und von poln. Edelleuten. Guter und fruchtbarer Boben finbet fich in weiten Streden ber Warthe: und Regenieberung und in ben burch Melioration und Entmafferung für bie Kultur gewonnenen Bruchflächen, hanptfächlich alfo im Centrum und im östl. Teile ber Proving; ber vorgigliche Weizenboben im Kreise Juowrazlaw und in ben angrengenben Rreifen liefert ben aus: gezeichneten tujamifchen Beigen; fanbige und meniger fruchtbare Streden find an ber ichlef. und brandenburg. Grenze vorherrichenb. Bon ber Gefautstädig, der Proving waren 1883: Aders und Gartenland 61,0 Prog., Wiefen 8,1, Weiben , 511-tungen, Sb. und Untand 5,2, Forsten (gu 87,65 Prog. Rabelhola) und Solzungen 20, Saus : und Sof: raume, Wege, Gemaffer u. f. w. 4,8 Brog. Die Proving ift ein ausgezeichnetes Getreibeland und erzeugt namentlich jur Musfuhr febr viel Beigen, Roggen, Gerfte, Safer, Rubfen; Sopfenbau mirb

bei Rentomischel (Kreis But) in bebeutenbem Umfang betrieben. Auch die Biehgucht ist von Belang; bejonderts ragt die Schafzucht hervor, außerdem die Pierbezucht (ein Landsestint unt 225 Beschäftlern bestieb im Bevonig in Birte, Arreis Birubaum, Landbeschäfter werden auf 67 Decklationen in allen Kreisen aufgeltelth, die Bieuengucht und der Seiden Arreisen aufgeltelth, die Bieuengucht und der Seiden Ausgeber 2012 21, Rindbieh 625 723, Schafe 1892 336, Schweine 489 043, Jiegen 71 353, Sienenstöde 93 743.

In abministrativer Sinficht ift B. in bie Regie: rungebegirte Bofen mit 18 und Bromberg mit 10 lanbratlichen Rreifen eingeteilt. Der Broving ift bie Provinzialordnung (f. d.) und die Kreisordnung noch nicht zugestanden; es besteht baber noch die eigenartige Einrichtung der schon 1887 eingeführten Bolizeibiftritte nit ftaatlichen Polizeibeaniten, ben Diftrittefommiffarien, welche ben Lanbraten als Organe ber Ortspolizeiverwaltung u. f. w. gu bienen bestimmt finb; ber Gig bes Oberprafibenten ist Pofen. Die Neickstagswahlen erfolgen in 15 Bahltreisen. In das Übgeordnetenhaus entsenbet die Krovius 29 Übgeordnete; im Gerrenhause ist sie durch 19 Mitglieder (davon 7 erbliche und 10 auf Prafentation berufene) vertreten. In militarifder Beziehung gehört ber Regierungsbezirk Bofen gunt 5. Armeetorps (Gig bes Generaltomnianbos in Bofen), ber Hegierungsbezirt Bromberg jum 2. Armeetorus (Generaltommanbo in Stettin). Die firchlichen Ungelegenheiten ber evang. Landesfirche werben von bem Ronfiftorium ju Bofen permaltet: für bie rom. fath. Rirde bestehen bie auf immer ver= einigten, jeboch je mit einem befonbern Dletropoli= tantapitel ausgestatteten Erzbistumer Bofen und Gnefen; ein Teil bes Regierungsbegirts Bromberg fteht unter bem gnefenichen Guffraganbifchof gu Rulm; mahrend ber noch andauernben Erlebigung bes erzbijcoft. Stuhls führt ein besonderes fiaat-liches Rommiffariat in Bosen bie Bermogensvermaltung ber beiben Diocefen. Befonbere ftaatliche Bermaltungsbehörben find bas Provingial-Schule tollegium und bas Dediginaltollegium in Bofen, tolegium und das Nediginationegium in poren, ferner für Vearbeitung der Missinandberschungs und Gemeinheitsteilungsfachen die Generaltom-mission au Bromberg squagleich für Olfe und Besternen), weiter die Neutenbaut und für die ind biretten Eeuern die Produigial-Etenevidertion; au Bosen. Die Bergwertsangelegenheiten resportieren vom Dberbergamt ju Breslau; für die fistal. Calg: bergmerts: und Salinenverwaltung befteht bas Salzamt gu Inowraglam. Die Staatseifenbahnen werben von ben fonigl. Gifenbahnbireftionen gu Bromberg und zu Breslan verwaltet. Die Proving gerfällt in die beiben Oberpoftbireftion begirte Bofen und Bromberg. Gie bilbet mit bem meftpreuß. Rreife Deutsch : Krone ben Oberlandesgerichtsbegirt Bofen, gu welchem bie Begirte ber Landgerichte Promberg mit 7 Amtsgerichten, Gnesen mit 5, Liffa mit 8, Meserig mit 8, Ostrowo mit 8, Posen mit 9 und einer Kanmer für Handelssachen, Schneidemuhl mit 13 Umtegerichten gehören. B. jablt 136 Stabte (barunter eine Angahl fleinften Umfange, mas eine besondere Gigentumlichfeit ber Proving ift), ferner 3395 Landgemeinden und 1997 Gute: begirte. Die Provingialverwaltung ift bie ftan: bifche; die Provingialftanbe merben von 48 Dits gliebern gebildet, nämlich von 2 Inhabern von Birilftimmen, 22 Abgeordneten ber Nitterschaft, 8 Birile und 8 Rollettivftimmen von Stabten unb

PROVINZ POSEN.



8 Landgemeinden: die Brovinsiallandtage finden in Bojen fatt, mo auch ber Gibber provingialftanbifchen Bermaltungstommiffion, ferner der provinzialjtän-difchen Kommiffion für Chauffee- und Wegebau, der Landarmendirettion, ber Direttion ber Brovingialhilfskaffe u. f. w. ift. Handelskammern beitehen zu Bosen und Bromberg. An Bilbungsanstalten befint bie Broving ein tonigl. Ceminar fur gelehrte Schnlen zu Bofen, 14 Gunnaffen, 2 Broggunaffen, 4 Healgymnafien, 13 Mittelichulen, verfchiebene hobere Mabdenichulen, 5 Schullehrerfeminare, 4 tonigl. Pravarandenanftalten, I tonigl. Lehrerinnenseminar, 2187 öffentliche Voltsschulen, außerbein 8 Taubstummensehranstalten und 1 Blindemunter-richtsanstalt. Der Ersolg des Boltsschulunterrichts ift indeffen noch immer nicht gang befriedigend und bie Broving ftellte 1884/85 noch ben hochsten Brozentjah von Analphabeten zum Heere, nämlich 8,55 Proz. Das Hadhabutwesen zir nicht besonders ent-videlt. Es beitehn 1 Landmirtikastatische Das Fachichulweien ift nicht besonders ent-Es bestehen 1 Landwirtichaftsichule, 2 Mderbaus, 2 Garten: und Obitbaufdulen und 13 lanblide Fortbildungefdulen, außerdem 1 Bebam: menanftalt. Gine tednijde ober fouftige Sochfchule befint die Broving ebenfo menia wie eine Univerit tat. Das Wappen ber Broving ift ber preuß. Abler, auf beffen Bruft fich ein weißer Abler in rotem Gelbe befindet. Die Brovingialfarben find Rarntoifin : Beig.

Litteratur: Berbifentlichungen bes tonigl. preuß. Statiftischen Bureaus; Bad, Die Proving B. in geogr., ftatift. und topogr. Beziehunge (Berl. 1847); Wutte, «Siadtebuch des Landes K.» (Ly3, 1864; Nachträge 1866); «Statift, Handbuch der Proving K.» (Pof. 1877); Beheim «Schwarzbach, «Hobenzollerniche Kolonifationen» (Pv3, 1874); Wleyer, «Geichichte des Landes K.» (Pof. 1881), welche gute Litteraturnadmeife enthalt; «Beitschrift für Cefchichte und Landestunde ber Broving U.» (Wof. 1882 fg.); Bergmann, «Zur Geschichte ber Entwidelung beuticher, poln. und jib. Bevolterung in ber Broving B. feit 1824» (Tub. 1883).

Der Regierungsbegirt Bofen gablt (1880) auf 17507,si gkm Glade 1095873 G., barunter 285 825 Evangelifche, 772 187 Romifd Ratholifche, 125 fonflige Chriften und 36570 Juben, hat 88 Stabte, 2079 Laudgemeinden und 1148 Butsbegirte. Er ift in folgende 18 lanbratliche Rreife eingeteilt: Wreichen, Aleichen, Schroba, Schrimm, Noften, But, Etadifreis Pojen, Lanbfreis Pojen, Obornit, Sannter, Wirnbaum, Meferis, Bonnt, Franhadt, Kröben, Krotoschin, Abelman und Schildberg,

Bofen (poln, Poznan), Festung ersen Ranges und Sauptstadt ber gleichnamigen Proving bes Königreichs Preußen, sowie einer ber beiden Regierungebegirte berfelben, liegt 245 km öftlich von Berlin, an beiben Ufern der Warthe, die hier die Cybina aufnimmt, Station der Linien B.: Stargard, B.-Areusburg, P.-Bromberg, P.-Schneibenubl, P.-Frankjurt a. O. und Breslau-P. ber Preußischen Staatsbahnen, ist Sie bes Oberpräsidums ber einer faifert. Oberpostbirettion, einer fonigt, Negie Rofibonius, ftoifder Abitofoph, der Ahdelter und, eines Endvertsamts und anderer Behörben und gathet 1880 (einstließigh der 5717 Bann (er war und fpater in Ihodou's Schite, war aus statten Garnijon) 65713 E. Unter ben 59996 Apamea in Sprien geburtig und um 103 v. Ehr.

Civilciumobnern befanden fich 34899 Ratholiten. 22580 Broteftanten und 7043 Juden. Um Darttplat fieht bas Rathaus, ein prächtiger Bau im Menaiffanceftil, aus bem 16. Jahrh., mit bem hochften Turme ber Stabt. Unter ben Rirchen geichnen fich aus die Bfarrfirche Maria Maabalena (die ebemalige Jefuitenfirche), ein bebeutendes Bauwert im fog. Jefuitenstil, aus bem Ende des 17. Jahrh, und der Dom, dessen Außeres aus dem Ende des 18. Jahrh, datiert; in demselben besindet sich die praditige, hauptfächlich burch bie Rurforge bes Grafen Raczyniti eingerichtete «golbene» Rapelle mit ben von Rauch angefertigten Bilbfaufen ber im Donie ruhenden poln. Derzöge Miccapilaw und Boleflam. Neben dem Dom fteht der Palast bes Erzbischoffs. In bem weitläufigen ehemaligen Jefuitentollegium hat die Regierung ihren Gig. Der Bagar ift ein großes, auf Roften bes poln. Abels erbautes Sotel. Mit großen, ftattlichen Wilhelms. plag fteben bas 1879 nen erbaute Stabtibeater und die 1836 aufgeführte Racznuftifche Bibliothet (30000 Bande ftart) mit 24 gußeifernen forinth. Säulen, vom Erbauer ber Stadt geschentt. Sine architeltonische Jierde der lettern ift das 1865 vom Kausmann Berger aus eigenen Witteln auf-gesährte Gebäude des Realgymnasiums. Außer dem letztern besinden sich in K. von Unterrichtsauftalten noch zwei Gnunaffen, ein Ceminar für tath. Beiftliche (geschloffen), ein tonigl. Ceminar für Lehrerinnen und Erzieherinnen, eine tonigl. hobere Tochterfchule, fünf Ctabtidulen, eine Burger: und eine Mittelichule und eine Bebammenlehranftalt. Der Sandel ift giemlich bebeutend; Sauptgegenstanbe besfetben find bolg, Betreibe, Wolle, Spiritus u. f. m. Die wichtigften Wegenstanbe bes Rabritbetriebs find: laudwirtichaftliche und aubere Maschinen, Dlobel, Sprit und Liquence, Diebl, Bagen, fupferne Brennereigerate, Cigarren u. f. w. Berfehr und Sandel unterhuhen eine Reichsbauthauptstelle, die Provinzialakticubant und andere Justitute. Der Bau der großartigen Festungswerte begann 1827; von ber Citabelle, Fort Wintary ge: nannt, überblidt man bie gange Umgegend 21.8 am beften; 1876 hat ber Bau von zwolf betachierten forte begonnen. - B. ift eine ber alteften Ctubte Bolens, erhielt 968 bei ber erften Ginführung bes Chriftentums in Bolen ein Bistum und war bis 1296 Residen; der poln. Gerzöge. Der westliche (Haupte) Teil wurde 1253 von beutschen Ginmanberern gegranbet und batte bis 1793 eigene Berwaltung nach Magbeburgifdem Recht. Im Mit-telalter gehörte B. jur Sanfa, und viele beutiche, engl. und ichott. Kaufleute ließen fich bafelbft nieder. Spater geriet bie Stadt in Berfall, bis fie 1793, reip. 1815 an Breufen tam. Bon 1807 bis 1815 gehörte B. jum Großherzogtum Warfchau. Um 11. Dez. 1806 idloß Napoleon zu B. den Frieden mit Sachfen. — Der Landtre is Bofen zühlt (1880) auf 1093 akm 68 953 E. Bgl. Lulafzewicz, «Obraz historiczno-statystyczny miasta Poznania (2 Bbe., Bof. 1838; beutich, Bof. 1881); Olfchlager, . B. Murggefabte Befdichte und Befdreibung » (Bof. 1866).

Boferna, Dorf im preuß. Regierungsbezirt Merfeburg, Rreis Weißenfels, an ber Rippad, mit 420 G. und einer Galgguelle, GeburtBort Ceumes.

Bofitipinff ober Buggolan, ein von ber Gruption ber erloschenen Bultane ber Phlegraifchen Belber herruhrenber Wimsfteintuff (j. b.), welcher

gonnene berrliche Strafe.

witter abern den Possifir bei Neapel aufdaut.

36fing (meist Vi in mannen gener Bazin), fönigl.

Freistadt in Ungarn, presburger Komitat, Station der Linie Kresburge-Sillein der Siterreichilde.

Ungarischen Staatsbahnen, hat ein Mineralbad und zählt (1880) 4338 E., Zeutiche, Slowalen und Magyaren, welche Bergdau auf Gold, Silber und Kifen treiben und aufen Wein dauen.

Position nennt man in der Metrit und Profodit die Silbenslange, wenn nie dadurch entstellt, daß auf einen turzen Botal zwei Konionanten solgen, z. B. lat. sero – sert, serner liber – liber atque – aber lang durch P.; liber nubibus aether oder liber patet exitus. Den Gegenigh silbet die jog, Naturlänge, die dann slattfindet, wenn die Silbe einen langen Welchet.

Silbe einen langen Bodal hat, z. B. lat. it. Mrtieg wegen beift Position eine Ortslicheit ober einen Terrainabschmitt, der sich eine Derklicheit ober einen Terrainabschmitt, der sich eine Derkliche Merkeit der Betreibigung mehr ober weinger einnet, sodah der Schwäckere in den örtlichen Berhältnissen ein gewisse Wegengemicht gegenüber der feinblichen überlegenheit findet. Keunzeichen einer guten B. sied Begünstigung des Gebrauchs der eigenen Jeuremassen durch freie Eeherrichung des Bortstenussen durch freie Eeherrichung des Bortstenussen der Verterungen des Bortstenussen durch freie Eeherrichung des Bortstenussen der Verterungen der Verterung der Verterungen der Verterung der Verterungen der Verterung der Verterung

In bet Tangtunft werben Positionen die (fünf) einsachen Sauptstellungen ber Füße genannt, die ben verschiebenen Bas zu Grunde liegen.

Auch in ber Fechtkunst wird die Grundstellung ber Fechtenben als Position bezeichnet; sie ist nach ber Art ber Wassen eine verschiedene.

Volitionsartisserie, f. unter Artisserie. Positionsbatterie, f. u. Batterie (milit.). Positionsbatterie (milit.). Position

Bostionsbuinkel nennt man den Mintel, welden der durch gwei Gerne gelegt größte Kreis der Simmelskugel mit dem durch einen berjelden gehenden Deltinationskreis bildet. Derfelde wird von Norden über Oslen, Sidon und Welsen von O'bis 300' gezählt. Das 10g. Koftionsmittonneter geicattet an einem geteilten kreis den R. abzulezie und dient in Verbindung mit einem Fadenmitrometer, welches die Eufterung zweier nach bei einen der Gefindlichen Gestirne zu messen abgeitein ber defindlichen Gestirne zu messen im Weiselnus

auf die Areise ber himmelstugel. Bofitiv ober affirmativ bezeichnet im allge: meinen bas, woburd etwas bejahend gebacht wird, entgegengefest bem Regativen (f. b.), 3. B. ein pofitiver Begriff, ein positives Urteil u. f. m. Ferner bezeichnet B. auch bas fattifch Gegebene, fowie bas burch eine außere Autoritat Seftgefeste. Bofitives Recht ift ber Inbegriff ber ftaatlichen Gefete, entgegengefest bem fog. naturlichen ober Bernunftrecht; politive Religion eine solche, die auf eine außere Offenbarung sich stügt; positive Theologie entgegengeseht der natürlichen Theologie oder Neligionsphilosophie u. f. w. Schelling nannte bie lette Bhafe feiner Philosophie bie positive Philos fophie, indem er annahm, bag bie gefamte Ber: nunftwiffenschaft nur eine Lehre von bem fei, mas nicht Gott ift, alfo eine negative "Philosophie", und daß die dialettifche Entwidelung bes Gottesbegriffs bie einzige Aufgabe ber pofitiven Philosophie fei.

Bofitiv, bie ungesteigerte Form bes Abjettive,

f. unter Romparation.

Bositiv, eine kleine Orgel ohne selbstanbiges Bebal, welche früher in kirchen auf Nebenchören und in gimmern gebraucht wurde, also bie Stelle bes nobernen harmoniums einnahm.

Bofitived Bilb, f. unter Photographie. Pofitiviemus nennt man in ber Philosophie eine jebe Richtung, welche im Gegensah zu einem bis auf die letten Grunde zurüdgehenden fpetulativen Beriahren fich an bem bereits Ausgemachten und Seftstehenden (Bontiven) genugen lagt und darüber nicht weiter hinausstrebt. Jusbesondere gebrauchte der Franzose August Conte (s. d.) diesen Ausdruck von der durch ihn begründeten philos. und fogialififden Schule, welche mit Umgehung aller Metaphyfit bas menichliche Biffen in bie Fächer ber Mathematik, Astronomie, Physik, Che-mie, Biologie und Soziologie (f. b.), mit einem Bort ber positiven Biffenschaften, einschloß. Diefe Wiffenschaften follen fich in ber angegebenen Reihen: folge berartig aufeinander aufbauen, daß jede folgende als die zusammengesetztere die frühern als Die einfachern Grundlagen vorausfest. Das Defentlichite ift babei, daß auch die Pfinchologie als ber hochfte Teil ber Biologie und die barauf ju grindende Gesellschaftswiffenschaft nach der exatten Wiethobe ber Naturwiffenschaften und speziell der Physiologie behandelt werden sollen. Dieselben follen fich mit einer inbuttiven Reftstellung ber Thatfachen begnugen und fich aller über ben Bereich bes Erfahrbaren hinausgebenden Sppothesen ent-ichlagen. Diefe Lehre hat zuerst in England, bann in Frankreich und in neuester Zeit auch in Deutschland Berbreitung gefunden. In England hat John Stuart Mill («A. Comte and positivism», Lond. 1865) auf fie aufmertfam gemacht und George gegebenen «Revue positive» ihr Organ hatte. Bgl. Die positive Philosophie von A. Comte im Auszug von Jules Rig, überfest von Rirchmann» (2 Bbe., Seibelb. 1882).

Posonium, ber lat. Name von Brefburg. Poffad (rufi.), Heden; im mostowitifden Jartum ift Boffadsti die Bezeichnung ber Stadtbewohner mit Ausnachne ber Raufleute.

Boffadnit (ruff.), in Ausland in der ätteften get die von den Fürften zur Verwaltung einzelner Gebiete eingelegten Mannen. Seit dem Eide des 12. Jahrh, durch die Bezeichung Namefunt (f. d.) erfelt, bleibt B. nur als Rame der vom Bolt gewählten Leiter der Städte Nomgorod und Pitou.

Isaffagno, Dorf in ber ital. Proving Trevifo, di malertisser Laga am Hub. vou Trevifo, in malertisser Laga am Hub. vou Trevifo, in malertisser Laga am Hub. vou Trevifo, in malertisser Laga am Hub. vou Laga de la Company de Vollen de la Company de Vollen Laga de Company de Vollen Laga de Company de Vollen Laga de Laga

Boffart (Ernft), Schaufpieler, geb. 11. Mai 1841 in Berlin, lernte als Buchhänbler, genoß dann bramatischen Unterricht bei Kaifer und bebütierte, nach verschiebenen ichauspielerischen Ber-

sinden an Liebsaberöchhien, 1861 in Breslau, dier für zweite Charalterrollen engagiert, spielte er 1862/63 erfte Charalterrollen engagiert, spielte er 1862/63 erfte Charalterrollen in Bern und wurde 1863 als Nadjolger Görners für das hamburger Ciabtlepater engagiert, ging aber isch im solgenden Jahre an die Hohmen der schieden Aufleichen Liebsahlen und Nöster der Konten der Spielten und 1878 Direktor des königl. Schanspiels und Krosspielen Hohmen die Organization der seit 1876 daschlich bestehenden Theaterschule, ebenjo die Unstehen Von der Angelen der Spielten von 1880. Pr., der auf allen größern deutschen Lishen, auch in Außand, Holland und der Schanspielen verschafte, ist ein Multer der Tellanation; in der Kujispinig einer Kollen zeigt er außergewöhnliche Berschadeschärfe, im Eriel stetse der Bewegungen. Nathan, Jamiet, Natris, Manired (den er ebenso wie den Beriffes zucht auf die deutsche Kollen, Schulen, Lin, wegebren zu seinen besten Leitungen.

B. verfaße auch Beanteitungen verschieden Schulpverschen Transen und ein Sylten einer einbeitligen Umsdruch deutsche Aussel.

alten ital. Dtasten bes Arlechino, Bierro, Banta: leone, ber Colombine oft nur pantominifc auf-treten. Die B. muß baber burchaus im Naiven, berb Raturfraftigen, echt Boltstumlichen wurzeln; benn es gilt, bas Urgefunde und bas unverwüftliche Beitere einer Erifteng barguftellen, in welcher noch gar tein Bruch amifden Sinnlidem und Geiftigen eingetreten ift, ber nicht fofort wieber humorififch aufgeloft werben tonnte. Es ift baber eine Ent-artung ber B., wenn fich in fie moralifierende Sentimentalitäten einmischen, wie wenn fie aus bem naip Komischen in bas Genteine fallt. Bon jenem Fehler ift ber treffliche Raimund, von biefem Die wiener und berliner B. nicht freigufprechen, welche infofern wesentlich Lotalpoffe ift, als in ihr meift bas Treiben und bie Sitten einer bes stimmten Stadt zur Darstellung gelangen. P. war das Satyrspiel der Alten, ja P., freilich großartig burchgebildet, ist selbst die Komit des Aristophanes. B. find bie Faftnachtsichmante bes Mittelalters; in B. bewegten fich namentlich auch bie Buppenfpiele ber Boltstheater. Um eigenartigften und glangenb: ften hat fich die B. auf dem Bolfstheater ber Staliener entfaltet. Befonbers aber find auch Molière und Solberg ju nennen.

Boffet (Ernft Libon), histor. Schriftsteller, geb. 22. Jan. 1763 31 Durlach in Vaden, sudierte in Göttingen die Keckte, praftisjerte als Abvolat in Vaden und übernahm 1784 die Stelle eines Professor Geschäuben und Veredjamfeit an deur Gymnasium zu Karlsenbe, wo er zugleich Privatietretär des regierenden Martfargien war. dier god er unter auderm das Missenschaftstelle Angasin sir Auflätzungs (1785—88) heraus. Jun 3. 1791 wurde er nach Gernsbach unweit Nashatt als Beauster versett, wo er Muße sand, hößter. Schlönen zu wieden der Schlönen von die Karlsenschaft als Beauster versett, wo er Muße sand, hößter. Schlönen zu wieden der Schlönen von Erstellen zu wieden.

bie Begebenheiten von 1792. Gleichzeitig begann er fein Sauptwert, bas spillor. Tafgenbuch für bie neuelte Gelchiche. Im J. 1796 nahm er feine Entfassung und lebte seitbem abwechselnd in Durlad, Rarlernhe, Tubingen, Erlangen und Murn: berg. Er ftarb gu Beibelberg 11. Juni 1804 infolge eines Sturges aus bem Fenfter ber obern Etage. Roch find anguführen feine "Befchichte ber Deutschen" (2 Bbe., Lpg. 1789-90; fortgefest von Bolig, Bb. 3 11. 4, 2p3. 1805 11nb 1819), «Gefchichte Rarle XII.» (Rarier. 1791), "Gefdichte Guftavs III." (Rarier. 1793), «Rrieg ber Franten» (Lpg. 1794), «Bergbergs Leben" (Tub. 1798), die "Europ. Annalen", feit 1795, und die 1798 von ihm angefangene "Allgemeine Beitung». Bgl. Behres, "Lebensbefdreibung B.s. (2 Bbe., Mannh. 1827).

Boffen, ber hochfte Gipfel ber Sainleite (f. b.). Boffenhofen, Dorf im banr. Regierungsbezirt Dberbagern, Begirtsanit Dlunchen II, am Weftufer bes Burmiee und an ber Banrifden Staatsbahn Danden-Unterpeiffenberg, hat ein icones Schloß

bes Bergogs Dag in Bagern mit Bart. Possessiva (pronomina p.), Die Befit angei-

genben Fürmorter: niein, bein, fein ii. f. iv. Boffefforifche Rechtemittel, f. unter Betis torientlagen.

Pofficthafen, f. unter Amurland. Böfned, Stadt im Rreife Gaalfeld bes Bergog: tumis Sadfen-Meiningen, an ber Rotidan, welche unfern in die Orla mundet, Station ber Linie Bera-Gidicht ber Breußifden Staatsbahnen, ift Gig eines Amisgerichis, hat eine got, Kirche von 1390, ein got. Nathaus, eine Bürgerichule und eine höbere Brivatschole und sählt (1380) 7069 E., welche Fabriten in Leberwaren, Flanellen, Borzellan,

Jarben und Konstüren unterhalten.

Boft, s. Postwesen.

Postalisch (your franz. Abjectiv postal), bas Boftwefen betreffend, 3. B. poftalifche Borfdriften. Boftament, f. Biebeftal.

Boftanweifung (frg. mandat - poste, engl. money order) nennt man eine Anweifung, welche bie Postbehörde ausstellt, um einen bei ihr einge-zahlten Gelbbetrag bem Ibresiaten durch die Vost zu übermitteln. Die Einzahlung ersolgt im beutichen Reichspoltgebiet auf ein von ber Boft geliefer: tes Formular am Bostschalter, und zwar in beut-icher Reichswährung. Die Sendung nung frantiert werden. Immerhald des deutigen neugepongevores beträgt die Gebihr, ohne Mädfigt auf die Anternung, für Summen bis 100 Mart: 20 Pf., über 100 bis 200 Mart: 30 Pf., über 200 bis 3mm Weiftbetrag von 400 Mart: 40 Pf. Der Wissentlicher von 400 Mart: 40 Pf. Der Missentlicher der Unweilung kann im deutsgen Postvertehr zu förfittlichen Mitteilungen verwendet voerden. Die werben. Innerhalb bes bentichen Reichspoftgebietes Erhebung bes Gelbbetrags am Bestimmungsorte muß spätestens innerhalb sieben Tage nach Behan-bigung ber Unweisung erfolgen. Die Quittungs-leistung bes Abressaten findet burch Ausfüllung bes bezüglichen Borbrude auf ber Rudfeite bes Formulars ftatt.

Nach Art. 13 bes Barifer Beltvoftvertrags vom 1. Juni 1878 bilbet ber Mustaufch von B. ben Wegenstanb besonberer Bereinbarungen gwischen einzelnen gandern ober ganbergruppen bes Belts Dem übereintommen jund beigetreten Deutschland,

Dem Ubereintommen jud beigetreten Beutigiand, betereich Lingarn, Belgien, Tämenart, Agypten, Frantreig, Jtalien, Luremburg, Nieberlande, Norwegen, Portugal, Numänien, Schweben, Schweiz, Türfel (Konfantinopel), Tripolis und Lunië. Ferner find auf Grund befonderer Berträge B. zurfilg; aus Deutschland nach Auftralien, Barbadoes, Canada, Kaptolonie, Großkritannien und Irland, Japan, nieberländ, Kolonien in Offindien, Britisch. Britische Frühren und Rereinische Etaaten non Auserila. Ditinbien und Bereinigte Staaten von Amerita.

Muf B. eingezahlte Betrage tonnen auf Ber: langen bes Abfenbers auch auf telegraphifchent Wege an bie Voftanstalt bes Bestimmungsortes (innerhalb bes Reichspostgebictes und nach ber Schweiz) zur Ausgahlung überwiesen werben. Das für sind zu entrichten: die Postanweisungsgebüle, die Gebühr für das von der Bostanisalt aufzufers tigende Telegraum, 25 Pf. Bestellgebühr von der Postanstalt zum Telegraphenamt, endlich das Eils

beftellgelb am Beftimmungeort.

Boftauftrag (frj. ordre de recouvrement) ober Boftmanbat nennt man bie Ginrichtung ber beutichen Poft, Gelber auf Grund von Wedg-feln, Rechnungen, Belegen u. f. w. von einer be-ftimmten Person ju Gunften bes Absenders eingieben und lettern bann übermitteln gu laffen. Der Absender hat ein Formular unter Angabe feis nes Namens und Wohnortes, bes einzugiehenden Gelbhetrags, fowie bes Namens und Wohnortes bes Couldners auszufüllen und ber Boft ju übergeben. Die Abfendung erfolgt unter verschloffenem Umfclag an die Boftanftalt bes Beftimmingse ortes. Schriftliche Mitteilungen an ben Schuldner burfen auf bem Formular u. f. w. nicht enthalten, bagegen muß letterm ber betreffenbe Wechfel, bie Rechnung u. f. w. beigegeben fein, auch tann ber Fälligteitstag angegeben werben. Der Meiftbetrag für Poftauftrage ift in Deutschland 600 Mart, Die Gebuhr bafur 30 Bf. Für Poftauftrage, welche ben Bucherpoftfenbungen beigefügt werben, find außer bem Drudfachenporto nur 10 Bf. Muftragsgebuhr gu entrichten. Die eingezogenen Betrage werben bem Absenber abguglich ber Boft-anweisungsgebuhr übermittelt. Wirb Zahlung vom Abresiaten nicht gefeistet und foll infolge beffen bie Broteftierung eines Wechfels u. f. w. bei einem Notar u. f. w. erfolgen, fo ning ber B. mit bem beutlichen Bermert «Sofort jum Protest» (frz. protet ober à protester) verfeben fein. Golche Boftauftrage perbleiben 24 Stunden gur Berfügung bes bavon benachrichtigten Schuldners auf ber Boftanftalt und werben mangels Bahlung ackbann zum Proteft gegeben. Boliaufträge sünding zulässig in Zeutschland, nach Besgien, Frankreich und Algerien bis 760 Frs., Desgoland chen Erze testerhebung), Luxemburg bis 400 Mart, Nieder-lande bis 150 Ft., Sterreich-Ingarn bis 200 Ft., Rumänien bis 750 Frs., Schweiz bis 750 Frs., Tunis bis 750 Frs., Bach den Auskand sind bie Townstern berg. Fornulare in frang. Sprache auszustellen (nach Numanien in beutscher). Gebühr nach den meilten Länbern: Porto 20 Kf, für je 15 g und 20 Kf, Auf-tragsgebühr, für Erfallung ber Wechslerechts-bestimmungen haftet die Bostebörbe nicht.

Außerbem übernimmt bie beutsche Reichspoft profreceins. Der Meistetrag einer internationalen B. if auf 500 Frs. selfgesetz, die Gebühr auf Et auf 500 Frs. selfgesetz, die Gebühr auf ES Gent. für je 25 Frs. Wert, in Deutschland Der Auftrag wird auf dos dozu bestimmte Fors 20 Kr. für je 20 Nart, minbestens aber 40 Pf. musar geschrieben und an diejenige Postanstatt abreifiert, melde bie Borgeigung bes Wechfele an ben ! Bezogenen bewirten foll. Der angenommene Wech: fel wird an ben Unftraggeber unter Ginfdreibung pride andt. Soll im Falle ber Richtaunahme Broteft erfolgen, so nuß dies auf bem A. ver-mertt werden. Gebühren: für den Auftragsbrief 30 Bf., für bie Borzeigung bes Wechiels 10 Bf., Borto fur ben Ginidreibebrief mit bem acceptierten Bechiel 30 Bf. Die erftere Gebühr ift von Huftraggeber vorauszubezahlen; Die beiben anbern Gebuhren werben ihm angerechnet, falls bie Hude fenbung bes Wechfels erfolgt; bei Brotestaufnahmen bleiben die lettern Gebühren außer Unfas.

Boitbeamte. Die Bedienfteten ber Boftvermaltung werben in Beamte und Unterbeamte unteridieben. Bu ben Beamten gehören: ber Reffortdef (Staatsfefretat), die Direftoren, Rate und Sefretate der Centralbehörde, die Beauten der Deerpofibreftionen, Deerpofitaffen, Bolt-ämter u. f. w. und die Boftagenten; zu den Unterbeamten: bie Raftellane, Rangleidiener, Raffenbiener, Bureanbiener, Brieftrager, Poftidaffner, Stadtpoftboten, Landbrieftrager, Pofthilfeboten, Boftfußboten, fowie die Postillone im Dienste. Die Beamten der beutschen Reichspost muffen bem Raifer ben Gib ber Treue leinen; ihre Berhaltniffe regelt bas Dieichsbeamtengefet vont 31. Dlarg 1873. Bu ber Beamtenlaufbahn werben Bewerber entweber als Boiteleven ober als Boftgehilfen gugelaffen. Bofteleven haben bas Bengnis ber Reife eines Ogmnafinns ober Healgnunafinms beigubringen, Kaution 900 Mart, Bedingung: körperliche Antigfeit, namentlich gefunde Seh und Gehörvertzeuge, Alter 16—25 Jahre. Nach Abstauf einer dreifährigen Ausbildungszeit haben Posteleven bie Sefretarprufung abgulegen und werben bann ju Boftpraftifanten ernannt, begiehungsweife ale Setreiare angeftellt, fobalb ber Reichehaushaltse etat bie erforberlichen Stellen bietet. Rach weitern 3-5 Jahren tonnen fie bie hohere Berwaltungsprüfung ablegen, beren Befieben ben Bugang gu ben höbern Stellen (Boftinfpettor, Boftbirettor, Boftrat u. f. w.) eröffnet. Renerbings hat Staatsfefretar von Stephan eine Pofte und Telegraphen: Sodidule in Berlin errichtet, auf welcher die Beamten für bie höhere Laufbahn im Rabmen bes Univerfitatejtubiums ansgebildet werben. werber als Boftgehilfen haben eine Gintritteprüfung im Deutschen, Rechnen und Frangofischen abzulegen. Nach breifähriger Ausbildung werden fie im Falle bes Beftebens einer weitern technifchen Brufung ju Boftaffiftenten ernannt und fpater etatamabig angestellt. Die Unterbeamtenlauf: bahn ift im mejentlichen ben Dillitaranmar: tern mit bem Civilanftellungs, und Berforgungs, fcbein porbehalten.

Post coenam stabis etc., f. unter Coena. Boftbampfer, f. Dampffdiffahrt. Boftbatieren, f. unter Untebatieren.

Boftbeffaration, f. unter Detlaration. rum porta), Ctadt in ber Begirfshauptmannichaft Saas, im nordwestl. Bohmen, Station ber Linie Bilfen-Dur ber Ofterreichischen Staatsbahnen, ift Gis eines Begirtsgerichte, gablt (1880) 3267 meift beutsche G. und bat eine Buderfabrit, ein Braubaus und in ber Rabe Steintoblengruben. Mach Cos: mas foll ber Bergog Retlan 869 ben Ort angelegt ficherite, ba alle Schwierigkeiten betreffs ber Be-haben . ber guerft ben Ramen Dragus hatte, fpater fchaffing ber Gelbforten (Golb, Papier, Courant)

aber nach bem Benebiftinerflofter Apostolorum porta benannt wurde, welches hier um 1121 ent-ftand und 1420 burch die Sussiten zerstört wurde. Seit 1692 gehört das Schloß und Eint dem Fürstenhaufe Schwarzenberg.

Boften bezeichnet fowohl ben einzelnen Mann, bem die Bewachung eines befondern Bunttes übergeben ift, als auch eine zu foldem Zwed anfgestellte Mannichaft; ebenfo auch ben Ort ihrer Aufstellung, Jebe Wache g. B. fann ein B. genannt werben. ebenio wie jebe einzelne Schilbmache. Der B. ift unverleglich. Er fat die Aflicht und das Accht, jeben Unfug in seiner Rabe zu verbieten und im Weigerungsfall ben Schuldigen zu verhaften und festgubalten, bis er von ber Wache abgeholt wird. Thatliche Widerfegung gegen ben B. wird überall fehr hart bestraft. Dagegen ist ber auf B. ftebenbe Mann auch ju besonberer Bachsamteit, Ruchternheit und Beobachtung ber ibm befonbers aufgegebenen Simittionen verviliditet. Er barf fich von feinem eigentlichen Standpuntt nur etwa 30 Schritt entfernen, er barf ibn, ohne abgeloft gu fein, nie verlaffen, und jebe Bernachlaffigung auf bem B. wird harter als fonft beftraft. Dlan untericheibet Chren: und Wachpoften, einfache und Doppelpoften. Poften por bem Gewehr heißt ber bei jeber Bache zu beren unmittelbarer Sicherung aufge-stellte B. Im Felbe sichern die Borposten (f. d.) die rubenden Truppen; bei ihnen unterscheidet man Schnarrs, Avertiffementas, betachierte B. Die bierbei von ber Ravallerie gegebenen B. beigen Bebet: ten (f. b.). Melaispoften merben ans einigen Reitern gebilbet und an Strafenpuntten aufgestellt, um Depefchen, Briefe ic. fcmell weiter ju beforbern, wenn eine telegraphifche Leitung nicht beftebt. Boftenchaine, f. unter Chaine.

Boftentrieg nennt man bie Unternehmungen, bie im 17. und 18. Jahrh. von den Seeren, die Winterquartiere bezogen hatten, gegeneinander unter-nommen wurden, da fie die Grengen ber von ihnen befetten Gebiete burch Aufitellung fleinerer Trup: penabteilungen, fog. Posten, zu fcugen suchten und biese Posten bann mahrend bes Winters mehrsach tleinere Scharmubel gegeneinander bestanden.

Boftenh, f. Boftyen.

Poste restante, i. Vojtlagernd.
Posteri (lat.), Nadjonunen; Vojterität,
Nadjonunen; Vojterität,
folgende Dinge, spätere Vegebenheiten; and ber hinter: Vojteriorität, das Spätersen, das Nachsteben im Rang (Gegenfat von Priorität); a posteriori, im philosoph. Ginne, f. unter A priori. lau fpat.

Post festum (lat.), anach bem Teften, b. b. Boftgeheimnie, f. unter Briefgeheimnis. Boftgelbjendungen. Wenn jemand eine Beldfendung mittels ber Boft gu Sanden bes Abreffaten gelangen laffen will, fo fteben ihm bafür im beut-ichen Boftgebiet mehrere Arten ber libermitteling ju Webote; er tann Papiergelb in einen Ein: ichreibbrief (f. b.) legen, wobei natürlich von einer Wertangabe (Dellaration) abgefeben merben muß; ober er mablt bie Absendung nittels & oft-anweisung (f. d.), ober enblich er entichlieft fich, Gelb in die Bottsendung selbit einzupaden. Was querft bie Form ber Absendung mittels Boitan: weifung betrifft, fo ift fie bie einfachfte und jugleich

vermieben werben, eine Beraubung ober Spoliterung ausgeichloffen ift und bei bem etwaigen Berult bes Bormulars jur Anweijung ein Erfas burch eine Doppelpoftanweifung bei ber Poftanftalt bes Mufgabeortes fich leicht beschaffen laft. für fleinere Gummen ift biefe Berfenbungsart gugleich bie billigfte, indem ein Brief mit angegebe: nem Berte minbeftens 20 Bf. Borto und 10 Bf. Berficherungsgebühr toftet, während für Boftan: weifungsbetrage bis 100 Mart nur 20 Af. im gangen gu entrichten find. Dan fende baber fleine Gelbbetrage bis gu 100 Dart ftets mittels Boftanweijung ab. Es ift burchaus ju marnen por ber Einlegung von Papiergelb in Einschreibbriefe. Denn im Falle bes Berluftes einer Ginschreibsenbung wird nur ein Erfas von 42 Mart, für befchabigte ober fpoliierte berartige Cenbungen aber fein Eriah geleittet. Das Gleiche ift ber Fall bei Ber: fenbung von Gelb in gewöhnlichen, b. h. nichteinge: ichriebenen Briefen. Man beobachte vielmehr ftets ben Grundsat; ber Wert einer jeben Sendung in barem Gelbe muß betlariert, b. f. auf ber Abreffe angegeben werben. Daburch wird man fich vor empfindlichen Berluften bewahren und auch jene vielfachen Beiterungen erfparen, welche mit Erfatforberungen an ben Fistus verbunden gu fein pflegen. fiberbies follte man auch bavon abfeben, nur einen Teil bes Berte auf ber Abreffe angugeben, ben andern aber bei einer Transportverficherungegefellichaft gegen Bramienzahlung gu werfichern; denn dersenige Betrag an postalischer Asserbagaben, welchen man bei geringerer Bertangabe weniger an die Post zahlt, wird reichlich aufgewogen burch ben Binsverluft, welchen man felbst bei Erlangung bes Bufagbetrags von ber versichernben Transportgesellichaft burch ben Berluft an Beit ober sonftige Beiterungen zu tragen bat. Mußerbem ift bas Gelbporto ber beutschen Heichepoft feineswegs übermäßig bod. (G. barüber Boftporto.) Bei Berfendungen von turshabenben Bavieren ift ber zeitige Rurswert, bei Sypotheteninftrumenten, Bechieln u. f. w. ift ber Amortifa: tionsmert ober Reubeschaffungewert für ben Berluftfall, im übrigen stels ber gemeine, b. h. wirt-liche Wert ber Genbung auf ber Abresse, und notigenfalls auch auf dem Patet, Geldbeutel ober Tag ju betlarieren.

Stlbtriefe millen mit einem genigend flarten Papier- oder Leinwandumfolag (jog. Geldconvert) versehen und mit mehrern, durch daßeich Betidadt mit gutem Siegellad bergestellten Siegelladbrüden jo verschiefen ein, daß eine Bertekung des Inhalts ohne außerlich wahrnehmbare Beichablung des Umighlags der der Siegel nicht nichtlich ist. Im delten sind die einwandumfolkae:



Dabei wird empfohlen, das Siegellad auch unter ben Betischeit das ih in innere Seite der Allapsen zur Traufeln und die Siegeladdrüde nicht aus einer fehr diene Schicht Lads, fondern aus einer möglicht geringen Menge biefes Materials herzuitellen, dabei aber die Abdrüde fcharf auszuprägen. Schwere Gelbrichtungen lind in felte Kiiten, Karte

Boftgefen, bie Bezeichnung für biejenigen gefenlichen Bestimmungen, welche die Rechtsverhalts niffe ber Bostverwaltung zum Bublikum fest: ftellen. Für das deutliche Reichsvostgebiet gilt das Geset über das Bostwesen des Deutschen Reichs pom 28. Oft. 1871. Roch 1866-67, bei Granbung bes Rorbbeutiden Bunbes, bestanben in Deutich: land 10 felbständige Boftvermaltungen, von benen teils Spezialpoftgesete, teils Berordnungen über postrechtliche Berhaltniffe erlaffen waren. Dieser uncefreuliche, für das Publifum sehr ungünftige Bustand der Bostgesehgebung wurde durch das Nordbeutische Bundespostgese vom 2. Nov. 1867 beseitigt, weches am 1. Jan. 1868 in Archi trat. Aus diesem Gese entstand das einheitliche Reichs. poftgefes vom 28. Oft. 1871, welches namentlich bas Boftregal in Betreff bes Berionenvertehre ganglich befeitigte und bie Strafen megen unregelmäßig beichaffener Rreugbanbfendungen aufhob; basielbe bat auch für Bayern und Burttemberg, beren Territorialpoitverwaltungen burch bie Deutsche Reichsverfassung gewährleiftet find, volle Gultig-teit. Abschnitt I bieses Gefetes enthält bie Borichriften über bie Rechte und Bflichten ber Boft, namentlich über ben Boftzwang (f. b.); §. 5 garan: tiert die Bewahrung des Briefgeheimnisses. Abidnitt II regelt die Saftpflicht ber Boft. Danach wird bem Abfender im Falle reglementsmäßiger Ginlieferung Erfat geleiftet (S. 6): 1) für ben Berluft und die Beichabigung ber Briefe mit Bertangabe, jowie ber Batete mit und ohne Bertangabe, 2) für ben Berluft ber retommanbierten (Ginsichreib-) Senbungen (nicht für beren Befchabigung). Für einen burch verzögerte Beforberung ober Be-ftellung entstanbenen Schaben leiftet bie Boftverwaltung nur bann Erfot, wenn die Sache burch verzögerte Beforberung ober Bestellung verborben ift, ober ihren Bert bleibend gang ober teilweise 117, doer ihren Wert bleibend gang oder feilweife verloren hat. Auf eine Beränderung des Auf-sie oder martigängigen Preises wird jedoch teine And-nicht genoumnen. Die Erichyflicht der Bost ist aus-geschoffen, wenn der Berluit, die Beschäddigung oder die Berzägerung durch die eigene Fahrläsig-leit des Alfeinders (g. A. Aleche Berpadung, um-genügende Abresse), oder durch die unabwendbaren Folgen eines Raturereigniffes (vis major, 3. B. Erdbeben, Aberichmemmungen u. f. w.) ober durch bie natürliche Beschaffenheit bes Gutes (3. B. leicht verberblicher Inhalt an Fischen, Austern u. f. w.) berbeigeführt worden ist, ober endlich sich auf einem auswärtigen Gebiete erignet hat, für welches die Bost die Eriahleistung nicht durch Bertrag übernommen hat. Bei gewöhnlichen (nicht eingefcriebenen) Briefen wirb tein Erfat geleiftet. Go-fern bei Bateten bie Angabe bes Werts nicht erfolat ift , wirb im Salle eines Berluftes ober einer

Beichabigung ber wirlliche Schaben, niemals aber mehr als 3 Mart für jedes Pfund der gangen von Sendung vergutet (§. 9). Bei Beichäbigungen von Bostreifenden werden bie erforberlichen Kur: und Bergifegungsköften erstattet, jofern nicht eiwa eigene Sahnlässigheit des Reisenden oder höhere Gewalt die Beschädigung berbeigesübert hat. Der Ansprung auf Schadloshattung nuch in allen Fällen gegen die Oberpositbirektion des Bezirts gerichtet werben, in bem eine Boffenbung jur Boft geliefert ober ber Ort ber Ginidreibung gur Boftreife belegen ift. Dieser Anipruch erlifdt mit dem Abtauf von sechs Monaten, vom Tage ber Aufgabe ber Sendung ober vom Tage ber Beichabigung bes Reifenben angerednet. Abidnitt III bes Reichspoftnefelies bezeidnict die befonbern Borrechte ber Boften. Wegen die lettern ift Bfanbung nicht erlaubt. Abidnitt IV enthält Etrafbeitintmungen bei Boft- und Bortoubertretungen (i. b.). Abidnitt V regelt bas Berfahren in Kontraventionsfachen. Abschnitt VI im §. 50 ermachtigt bie Postverwaltung jum Erlaß einer Postorbnung, welche die nähem Boridriften über die Ginlieferung und Bestellung z. der Posisendungen enthält. Posigioffatoven, f. unter Elosse.

Post hoc ergo propter hoc (lat., anach biefem, baher wegen biefese), Bezeichnung für einen fehlerhaften Schlich, wenn unm aus ber bloben Unfeinandersolge zweier Erscheinungen einen urfachlichen Bufammenhang gwifden beiben folgert.

Boffhumne, f. Madgeboren. Postioum (lat.), Die hintere Gaulenhalle eines

antiten Tempels.

Boftillen (lat.) nannte man fonft Auslegungen und Germone über bie evangelifden und epiftoli: ichen Beritopen (f. b.), welche ursprünglich bagu beftimmt maren, nach biefen (post illa) verlefen gu werben, baber ber Rame. Gine folche trug bereits Baulus Diufonus auf Befehl Rarls b. Gr. unter bem Titel «Homiliarum» aus ben Rirchenvatern jujammen. Die größte Berbreitung erwarben fich im 14. Jahrh. die «Postillae perpetuae in Biblia» (5 Bbe., Rom 1471) bes Nitolaus von Lyra (geit. 1340), ber vorzugeweise ber Boftillator bieß. Biel: verbreitet im fpatern Mittelalter war auch bie "Boftill " Rob. Beilers von Raifersberg. Um berühmteften aber ift die "Rirchen: und Sauspoftille"

Luthers geworben. Boftillon), fruher Boft: tnecht ober Boftreuter genannt, ift ber von ber Boitverwaltung ober meist vom Boitsuhrunternehmer bestellte Gubrer eines Bostfuhrwerts. In ber Regel Brivatbiener bes Bosthalters, wird er boch im Dienst als Beamter angesehen und trägt Unisform. Sein Abzeichen, das Bosthorn, wird in jahle jorn. Seit Abzeigen, aus Popthorn, wird in gahr erichen Lebern, selbi von Dichtern ersten Nauges (heine, Lenau, M. Müller u. a.) gefeiert; von fei-ner Eigenichaft als Botschaftsüberbringer ist epositilon d'amour abgeleitet. Die samissäre Be-positilon d'amour abgeleitet. Die samissäre Bejeichnung «Schwager» ift eine Berftummelung bes frang. Wortes chevalier (Schwaljer, Schwager). Durch Goethes "Schwager Kronos" hat bas Bort

tlaffifche Bedeutung erlangt.

Bofffarte (fry. carte-correspondance, engl. post card, holland, brief-kaart, fcmed, brefkort, ban. bref kort, ruff. otkrytoe pismo, ital. cartoline postali, ipan. tarjeta postale ober carta postale,

Boftverwaltung bergeftellte offene Rarte (etwa 6 cm breit und 3,5 cm hoch), welche auf ber Borberfeite mit einem Boftwertzeichen in ber Sobe bes tarifmaßigen Bortos, sowie mit einem Borbrud für bie Abreffe verseben ift, auf ber Rudseite aber ben Raum für schriftliche Mitteilungen enthalt. Die P. wird ber Boit ohne Umfdlag (Couvert) übergeben und ju er: maßigten Portofagen beforbert, welche innerhalb bes Deutschen Reiche neblt Bfterreich-Ungarn 5 Bf., mit Antwortformular 10 Bf., innerhalb bes Belt: polivereins aber 10 Centimes betragen. In dem Borto ist der Preis für Gerstellung der Karte ent-halten. Die P. tann als eine neue, auf dem Brin-up der Bereinsachung berufende Briefform ange-ieben werden. Die P. wurden vom Generalpostmeifter bes Deutschen Reichs, Stephan, erfunden, welcher ihre Ginführung 1865 auf ber fünften beutichen Politonfereng in Rarleruhe empfahl; Die 3bee brang jeboch bamals nicht burch. Cobann regte 1869 Emanuel herrmann, Brofosor an ber Militaratabemie ju Bien-Reuftabt, ben Bebanten noch einmal mit mehr Erfolg an; icon vom 1. Oct. 1869 ab wurden innerhalb der Sterreichisch-Ungerichen Monarchie & gegen ein Porto vou 2 Kreuger öfterr. Währung beförbert. Gleich in ben drei erften Monaten flieg ihre Bahl auf mehr als 2 Mill. Dem Beifpiel Cfterreichs folgten bie übrigen Boftverwaltungen, zuerst 1. Mai 1870 bie beutsche Reichspost, Ein bleibendes Anbenken haben bie Felbpostforrespondengtarten im Deutsch : Frangofifchen Rriege von 1870 bis 1871 fich erworben. Geitbem haben bie B. fich zu einem von allen Rulturvollern angenommenen Universafforrespondenzmittet her-ausgebildet. Die Ungahl ber (1884) in Europa be förderten P. beläuft fich auf gegen 600 Mill. (barunter Deutischand mit 212, England 160, Herreig-Ungarn 60, Frankreig 34 Mill.). In der nordamerit, Union wurden im J. 1882/83 über 379Mill. B. verlauft. Im Weltpolperein turfieren alliäkrlich inskefant (1884) etwa 1000 Mill. B.

Poftfongreß (Internationaler) wirb bie Bereinigung von Bertretern ber Poftverwaltungen, insbefondere ber bem Beltpoftverein angehörigen Länder, genannt, welche in bestimmten Zeiträumen (von fünf zu fünf Jahren) zusammentritt, um über bie Kortentwidelung ber Beltpofteinrichtungen und über die Annahme neuer Grundsage für den Beltpostverfehr au beraten. Die Bereinbarungen unterliegen ber Santtion der betreffenden Regierungen, welche einen vollerrechtlichen Alt über bie Beichluffe ratifizieren und auf biplomatifchem Bege austaufden laffen. Der erfte Berfuch, gemeinsame Bofteinrichtungen fur mehrere Beltteile anzubah: nen, murbe auf ber von ber nordamerit. Union angeregten internationalen Boftfonfereng von 1863 in Baris gemacht. Doch blieb er ohne praitifches Grgebnis. Beijern Erfolg erzielte ber auf hein-rich von Stephans Antrieb am 15. Sept. 1874 in Bern gusammengetretene P. 22 Staaten bei gründeten durch ben Berner Bertrag vom 9. Dtt. 1874 ben Allgemeinen Boftverein, und bamit war bie Grundlage für gemeinsame Regelung bes Belt-postvertebre geichaffen. Die zweite parifer Bost-tonferenz erweiterte bas in Bern begonnene Wert und begrundete mit ber Unnahme bes einheitlichen Weltportos von 25 Centimes = 20 Bf. für ben einfachen Brief ben Beltpoftverein (Bertrag ungar, levelezesilap) ober Korref pon ben starte, vom 1. Juni 1878). Der britte Weltpostfongreß trat jur Erleichterung des brieflichen Bertehrs von der am 4. Jebr. 1885 in Lifabon zujammen, gebilder

aus Bertretern von 48 Boftvermaltungen. Der: 1 felbe fcuf namentlich wefentliche Erleichterungen für ben Mustaufch ber Briefe mit angegebenen Berte, für bie internationale Rafetpoft (5.Kilo-Badete) und für ben internationalen Loftauftrags-Die betreffenben Befchluffe treten am 1. April 1886 in Rraft (f. Boftwefen).

Boft (Rarl), f. Gealsfielb (Charles).

Boftlagerne (fruher poste restante, fra. bureau restant, ital. ferma in posta, engl. to be called for at Post Office) ift bie Bezeichnung für folche Boftsenbungen, welche am Beftimmungeort nicht burch bie Brieftrager an ben Abresiaten bestellt, fonbern im Boftant bis gur Abholung feitens bes berechtigten Empfängers aufbewahrt werben follen. Statt bes Ramens bes Abreffaten fann, nach ber beutschen Boftordnung, eine Angabe ber Abreffe in Buchstaben ober Ziffern angewendet fein; nicht zu: läsig ist dies bei Sendungen, für welche die Post ge: fehlich Gewähr zu leiften bat. Die Hushanbigung postlageruber Briefe erfolgt an biejenige Berjon, welche fich zur Athfolung melbet und bei Sendungen gegen Polificin u. f. w. durch einen Paf, Legiti-mationsschein u. f. w. ihre Berechtigung zum Em-pfang nachweift. Die Abholungsfrift beträgt einen Monat für Cenbungen im Inlande, zwei Monate

bei Sendungen vom Auslande.
Postliminium (lat.), die Räddlehr (hinter die Rührichweile, d. i. nach Saufe), f. Jus postli-minii; auch die Wiederberstellung der frühern Rechtsverhaltniffe in einem Lande nach beffen Be-

freiung von feinblicher Gewalt. Poftmanbat, f. Boftauftrag. Boftmarte, f. Freimarte.

Boftmeile, f. unter Meile. Boftnachnahmen (früher Poftvorfcuffe) tonnen bis ju 150 Mart auf Brieffenbungen und Balete mittels ber Poft als Erstattung von Spe-fen, Muslagen u. f. w. entnommen werben. Bu ber Muffdrift (fowohl auf ben Briefen, als auch auf ben Bateten und auf ben Begleitabreffen) muß ber Nachnahmevermerk lauten: Nachnahme von Mart Pf., auch hat ber Abjender Namen und Wohnung zu bezeichnen. Die Auszahlung bes Betrags erfolgt erft, nachbem bie Boft ihn vom Abreffaten erhalten hat, und zwar empfangt ihn ber Abjender mittels Poftanweifung ohne Abzug. Uneingelöste Senoungen musten spurchens sieben Tage nach dem Eingange an den Absender eine jurudgeschidt werben. Bunfcht ber Abfenber eine ichleunigere Abwidelung, fo hat er bie Gendung mit bem Bermert « Sogleich jurud » ju verfeben.

Begen ber Bebuhren f. Boftporto. Post nubila Phoebus, neulat. Sprich. wort: "Rad Wolfen bie Sonne", unfer: auf Regen

folgt Connenfdein.

Boftnumerando (lat.), nachzahlend, im Begen:

fat ju Branumerando (f. b.).

Boft-Office Bay, f. u. Galapagosinfeln. Boftorbnung, vom 8. Dary 1879, ift eine auf Grund bes Reichspoftgefebes vom Reichstangler erlaffene Verordnung, welche die Vorfdriften über die Vefchaffenheit, Verpadung und Abreffierung ber ber Voft zu übergebenden Gendungen jeder Art (Abfdnitt 1), ferner bie Bedingungen für Gfta: rettenlendungen (Abschnitt II), für Versonenbeförderung unittels der Vosten (Abschnitt III), eine Versonenbeförderung unittels der Vosten (Abschnitt III), eine die Korte, d. h. die für Ertrapost: und Kurierbeförderung (Abschnitt IV) enthält. Wer Gendungen mit der Vost befördern aus unverfällnismäßig hohen und meist ganz

laffen will, muß ben Inhalt ber B., welche Gesfegeltraft hat, genau beachten, um fich vor Ber-luften zu bewahren und eine gesicherte Bofibeforberung für die eingelieferten Gendungen zu erreichen.

Boftpatetfenbungen. Dbwohl Badereien im Deutschen Reiche nicht mehr bem Boftzwange (f. b.) unterliegen, alfo auch auf anbern Begen abgefanbt werben tonnen, hat boch bie Boftverwaltung vermoge ihres vortrefflich eingerichteten, fcneller als die Gifenbahnen und andere Eransportanital: ten funttionierenben Boftpadereibetriebes alle fleinern Palete an sich gezogen. Aberdies ist die Paletbeförderung mittels der Post vom Stand-puntt der Landesklufur geradezu unentbesslich; denn ohne den Bädereidienst der Post würden viele Begenden, welche von Gifenbahnen noch nicht berührt werben, binfichtlich bes Guteraustaufches und Warenbezuge in bobem Dage benachteiligt fein. Deshalb ift es zwar nicht unbebingt notwenbig, aber boch vom Stanbpuntte ber Berudfichtigung vertebrearmer Wegenben wünschenswert und jedenfalls wirtsamer, wenn die Staatspost den Padereis dienst in eigene Berwaltung nimmt und die Tarije fo feststellt, daß sie, ohne jedoch Staatszuschlife in Unspruch zu nehmen, durch ihre Billigkeit den Uns: taufch von Baren und Gutern forbern. Die beutfchen Staaten haben biefen Grundfag von alters ber beobachtet und ben Adereibetrieb burch bie Staatspoft beforgen laffen, ebenso Danemart, Schweben, Norwegen und Nußland. In Frantreich bestanden bisber nur Brivatvaletgefellichaften (Messageries), ebenfo in England (Agence conti-nentale et anglaise), in ben Rieberlanden van Gend et Loos u. a. m. Die Begrunbung bes Weltpoftver: eins hat aber gur Folge gehabt, baß bie fremben Staaten, nach bem erfolgreichen Borgange Deutschlands, ebenfalls Staatspaletpoften einrichteten,

so neuerdings namentlich England, die Nieder-lande, Belgien, Stalien. Bis zum J. 1873 waren auch die beutschen Paktportosätze der Reichspost ziemlich hoch und durch ihre Bielstufigfeit schwer anwendbar. Durch bas auf Stephans Initiative erlassene Gejet über bas Posttarwesen vom 17. Mai 1873 wurde eine burchgreifenbe Tarifreformeingeführt unbbas Borto für Patete bis 5 kg auf ben Einheitsfat von 50 Bf. (bis 10 Meilen 25 Bf.) feftgefest (f. u. Boft porto). Diefer Ginheitstarif hat bie Berfenbung von Baren und anbern Gegenftanben bis jum Gewicht von 5 kg in hohem Maße erleichtert und erweitert. Namentlich find burch das billige einheitliche Porto zahlreiche Sanbelsverbindungen und Berfendungs-beziehungen ermöglicht, fo 3. B. Berfendung von Kaffee, Thee, Tabat in fleinen Pateten bis 10 Kfb., von Fischen, Butter und andern Nahrungsmitteln, ebenso von Textilwaren, Ronseltionssachen, selbst von lebenben Tieren (harzer Canarienvögeln); es haben fich baburch birette Begiehungen gwifchen ben Brobugenten und Ronfumenten gebilbet, welche früher bes hohen Portos wegen nicht möglich waren, vom Standbuntte der Landeskultur aber höchst bebeutsam sind. Innerholb Deutschlands be-wegen sich alläbrtis 50–60 Mil. Zehnpfund-pakete. Die Bersendungs- und Verpadungsverdinaungen enthält bie Boftorbnung vom 8. Dars 1879.

millfürlich festgefekten Betragen. Jeber felbftanbige Staat hatte feine eigenen Portofage, welche in ihrer Bielftufigfeit fcmer verftanblich maren, in ibrer Sobe aber gemiffermaßen eine Steuer auf bie Intelligeng und ben Gebaulenaustaufch bar-ftellten. In England murbe por 1840 jebes eine geine Bapierblatt eines Briefe tagiert, woraus ein formliches Spionierinftem fich ergab ichwerern Briefen burch allerlei funftliche Mittel Die Bahl ber Briefbogen und bemgemaß bie Bahl ber anzuwendenden Bortofage guerforfden. Deutide land batte in jedem ber Bundesgebiete eine Terris torialpoit, nur in Gab: und Mittelbentidlanb maren perichiebene Territorialpoften als Boftleben an ben Fürsten von Thurn und Taxis (f. d.) ver-geben, sodal noch vor wenigen Jahrzehnten 17 Bostverwaltungen in Deutschland bestanden, von welchen jebe innerhalb ihres Gebiete bas Borto felbstanbig feftstellte. Dimmt man bie Huslands: portofage hingu, fo exiftierten 1500-2000 verfchie: bene Bortofage, beren Unwendung gablloje Comicrigteiten im Gefolge hatte. In England regte fich auerit ber Rampf bagegen. Um 10. Jan. 1840 rigerten im Serjag gutte. Ann 10. Jan. 1840 wurde Rowland Hills (f. d.) Pennyporto, asso cindestlice Vortoly von 1 Kenny für den einfachen Vrief, geselcht seitgestellt. Diesem Vortolgten nach und nach die übrigen Postwermaltungen; ber ploulide Ausfall in ben Pofteinnahmen tonnte finangiell nicht ohne weiteres ertragen werben, gu: mal der Briefverlehr, obwohl er fich erheblich er-höhte, boch nicht fogleich den erhofften Umfang au-Deutschland erhielt ben Ginheitsjag von nahm. 10 Bf. für ben einfachen Brief erft 1868, nach Begrundung ber Rordbeutichen Bunbespoit.

Die neuern Borto: und Webuhrenfage der Deutf de n Reich & voft granben fich auf bas Bofttargejes vom 28. Oft. 1871 nebit Bufangefeben vom 17. Dlai 1873 und 3. Nov. 1874. Danach beträgt bas Briefporto innerhalb Dentidlands für ben ge: wöhnlichen frantierten Brief auf alle Entfernungen bis ju 15 g einschließlich 10 Bf., bei größerm Bewicht (bis 250 g) 20 Bf. Sur unfrantierte Briefe wird ein Buidlag von 10 Bf. erhoben, weil bie technische Behandlung berartiger Genbungen eine größere Mahwaltung und Kontrolle erfordert. Bei ungureichend frantierten Briefen wird, neben bem Ergängungsporto, ebenfalls ber Sulfdiag von 10 Pf. angeleht. Die Gebühr für Posttarten (f. b.) betragt 5 Bf. ohne Unterschied ber Entfernung; für Bostfarten mit Antwortsformular 10 Bf.; für Bostfarten, als Drudsachen bergestellt, BBf. Unzureichend frantierte ober unfrantierte Pofitarten werben nicht befördert. Für Drude fachen ift zu entrichten: bis 50g einschliehlich 3 Hf., fiber 50-250 g 10 \$f., fiber 250-500 g 20 \$f., fiber 500 g bis 1 kg einichlichlich 30 \$f.; es besteht Frantozwang. Gleiches Porto ift für die mittels Hettographs, Rapprographs, Chromographs :c. bergestellten Dructiaden zu gablen, soforn mindeftens 20 Stud eingeliefert werben. Gur Bucher: poftsenbungen, b. h. Cenbungen mit Budern, Mufitalien, Laudfarten, Beitschriften, Bilbern zc, benen eine Rechnung zur Ginziehung bes Breifes beigefügt ift, wird außer dem Trudiadeuporto eine Gebuhr von 10 Pf. erhoben. Warenproben ablen, ohne Unterfeied des Gewichts and der Entefernung, wenn sie frankiert sind, 10 Pf.; bei ungureichenber Frantierung wird ber boppelte Betrag bestehlenden Bortoteils vom Empfanger eingezogen

für Bofranmeifungen beträgt bie Bebuhr, ohne Untericied ber Entfernung, bis 100 Mart 20 Bf., über 100-200 Mart 30 Bf., über 200-400 Mart 40 Pf. Boft auf träge sind mit 30 Pf. 3u franfieren. 203 Vorto für Pafete beträgt: 1) bis 5 kg auf Entfernungen bis 10 geogr. Weisen einschließlich 25 Pf., au weitere Gutfernungen 50 Pf.; 2) beim Gewicht über 5 kg: für die ersten 5 kg die Sähe unter 1, für jedes wettere Allo-gramm bis 10 Meilen (Jone 1) 5 Kj., bis 20 Mei-len (Jone 2) 10 Kj., bis 50 Meilen (Jone 3) 20 Kj., bis 100 Meilen (Jone 4) 30 Kf., bis 150 Meilen (Bone 5) 40 Bf., über 150 Meilen (Bone 6) 50 Pf. Hur Spergut wird bieses Porto um die Halfte erhöht. Bei unfrantierten Sendungen bis 5 kg einschließlich ist ein Zuschlag von 10 Pf. zu gabien. Bertfenbungen unterliegen aufer bem Borto einer Bernicherungegebühr. Es ift ju gahlen: für Briefe mit Wertangabe ohne Rududt auf bas Gemicht bei Entfernungen bis 10 geogr. Meilen einschließlich 20 Bi., auf alle weitern Entfernungen 40 Bf. (unfrantierte 10 Bf. Bufchlag); für Patete bas gemobnliche Baletporto; außerbem an Berficherungegebühr 5 Bf. für je 300 Mart ober einen Teil von 800 Mart, mindeftens aber 10 Bf. Bur Ginfdreibfenbungen wirb, außer bem Borto, eine Ginidreibgebuhr von 20 Bf. erhoben. Gur Madnahmefenbungen beträgt bas Borto wie por bei Wertienbungen, boch find ftatt ber Berficherungsgebühr an Rachnahmegebühr zu gablen: 2 Pf. für jede Mart ober einen Teil von 1 Mart, mindeftens aber 10 Pf. Die Zeitungsgebühr betraat 25 Bros, bes Gintaufspreifes ber betreffen: ben Beitung, boch find bei Beitungen, welche feltener als viermal im Monat erfdeinen, nur 12½, Kroz, zu erheben, minbestens aber 40 Bf. jährlid. Die Portofreiheiten sind gesehlid ausgehoben und bestehen im meientlichen nur noch für Militare bienit- und Reichsbienitsenbungen, sowie für bie Sendungen von ben Gurften bes Deutschen Reichs und beren Gemahlinnen und Witmen.

Pofipraditamente, in der alten Logit die von Aritioteles nach den zehn Antegorien behandelten allgemeinen Begriffe des Gegenigkes, der Zeifolge und der Gleichzeitigleit, der Beränderung und des Zustandes (oppositum, contrarium, prius, posterius, simul, motus, modus habendi).

Voftregal ift das aus den Hohelstrechten (juraregalia) des Staats sich ergebende, den Gewechebetrieb von Krivatversonen ausschliebende Necht des Staats, Bossen, d. h. Transportanstalten mit regelnäßiger Algangs und Platunstszeit, sowie und Uniländen mit unterwegs gewechselten Transportmitteln eingreichten und ju unterhalten. Beiefs Necht des Staats ist ein unveräußerliches, auf Existlung der Vollswohlsahrt gerücktels, es verbleich ihm auch dann, wenn, wie die Geschändte es lehrt, die Aussnuhung des Negals als Leben au Private verlichen (z. W. Hurn und Taris, i. d.) der gegen Ablumg einer Pachtiumme verpachtet wurde (Veneralpächter in Frantreich). Der Bosstwang (s. d.) beigeht sich auf Teiltellung berjenigen Arten und Erwahn, welche ansighticklich mit den vermöge des Negals begrünbeten Potette befordert werden über in

Boftfeenium (lat.), ber Mann hinter ber Buhne. Poftfchiff, foviel wie Batetboot.

Postsoriptum (lat., abgefürzt P. S.), Nachichrift zu einem Schreiben; vollitribieren, eine Nachichrift beisnaen.

Boftfpartaffen find bie von einzelnen Boftver: | waltungen außerhalb Deutschlands getroffenen Ginrichtungen, welche unter Mitwirtung ber Boftan-ftalten als Sparannahmestellen bem Bublitum bie verzinsliche Unlegung fleinerer Eriparnisbetrage unter Garantie bes Staats für beren prompte Burudgahlung ermöglichen. Grofbritannien mar bas erite Land, welches, genotigt burch fdreienbe Difitande und große Unterfaleife bei den felbständigen, seit 1817 bestehenden Privatiparfassen (savings banks), auf Boridiag von Mr. Gutes in Subberd: fielb, jur gefehlichen Ginführung von Staatsipar: faffen (Post office savings banks) fdritt. Die be: treffende Bill (Act to grant additional facilities for depositing small savings at interest, with the security of Government) wurde unter bes Schattanglere Glabftone Mitmirtung am 17. Dai 1861 in Rraft gefett und ber Boftsparbetrieb gu: nadit mit 300 Boftamtern eröffnet. Die Gin: lagen beginnen von 1 Sh. und durfen bis 30 Sh. in einem Jahre fich fleigern, der Meistbetrag mit Jinfen beträgt 200 Kh. St.; ber Jins fit Life St. t. 10 Sh. von 100 Kh. St. Die Einheitsichleit des Postinstituts, bessen Berzweigung durch alle Teile des Landes, große Erleichterungen bei der Burüdzahlung und die unbedingte Gacautie des Staats waren Jaktoren, welche die stetige Verniehrung ber Boftipartaffeneinlagen in hobent Dage begunftigten, obwohl baneben bie Brivatfpartaffen, und swar unter besserr Kontrolle des Staats fort-bestehen blieben und zum Teil höhere Sinsen als die K. gewährten. Im I. 1860 waren 638 der artige Privatiparlassen mit Gesanteinlagen von 41259 145 Pid. St. in Großbritannien vorhanden. Bis jum 31. Dez. 1869 war die Zahl der Spar-faffen (Private und Post) auf 4554 gestiegen. Die Ginlagen beliefen fich insgefamt auf 51 078 765 Pfb. St. (37554556 Bfb. St. bei ben Brivatfpartaffen, 13524209 Pfb. St. bei ben B.). 3m J. 1880 waren 6302 P. mit 2185 Spartaffenbuchern und 33 745 000 Bfd. St. Einlagen einschließlich Binfen porbauben. Bon ben alten Bripatipartaffen waren bis 1870 154 eingegangen, neue aber find nicht mehr gegründet worden.

Die tontinentalen Lanber Europas verhielten fich biefen brit. Einrichtungen gegenüber abmar-tenb; namentlich hatte Deutschland porerft teinen unmittelbaren Unlaß, die vorhandenen Kommunal: ipartaffen, welche musterhaft eingerichtet find und durch Anlegung ber Spargelber für provinzielle ober tommunale 3mede wirtichaftlich überaus wohlthatig wirtten, burch Gintritt ber Ronfurreng von B. gu beeintrachtigen. Muf bem curop. Rontinent mar es guerft Belgien, welches bie britijden B. nachahmte, indem 1865 mit der Belgifchen Bant ein Ablommen wegen Errichtung einer ftaatlich ga: rantierten Caisse générale d'épargne et de retraite getroffen, 1870 aber die Mitwirtung der Koffi-anftallen als Filialen biefer Staatsspartasie ins Bert gefehr wurde. Die Zahl der Unnahmestellen wuchs von 57 (1868) auf 554 (1880). Die Hin-lagen betragen etwa 11 Will. Frs. Um die Anfanunlung fleinfter Sparbetrage ju erleichtern, bat man in Belgien Sparmarten pon 5 Cent. an ein: geführt. In den Schulen find fogar Marten zu 2 Cent. zugelaffen. Die belg. Sparkaffe legt bie Ginlagen teils proviforifch in guten Wechfeln, Warrants, Staatspapieren, Rommunalattien, teils befinitiv in Sypothelen; Staats: und Rom: munclossigotionen an, wodurch in großen Krisen be Burtlägeblung erleichtert wird. Min 1. Jan. 1876 felgte Jtalien mit der Einführung von B. dem Beitipiel Guglands und macht für ghäftige Erdgrunger damit; dem schon Ende 1876 bestanden 1999 P. mit 2443000 Frs. Cinsagen; 1880 belief deren Jahl sich auf 3313 mit 4623000 Frs. Cinsagen. Es werden den sich einer Leiten Erhantiffe mecklart; der Durchschmitscherag eines jeden Puchs bettrag eines jeden Puchs betrag eines jeden Puchs eines 136 Frs. (1880), die der 1900 Frs. Die ältern Spartassen sich unter soger 1000 Frs. Die ältern Spartassen sich einer Inde 1873 mehr als 1 Mill. Spartassenbidger mit Stal Mill. Frs. Guttgaben im Umstauf;

Frantreich führte burch bas Gefes vom 9. April 1881 ebenfalls Sparkaffen unter Benugung ber Boftanftalten ein, mobei bie Ginlagen unter Garan: tie bes Staats bei ber Caisse des depats et consignations in frang. Staatspapieren angelegt werben, Die Ginlagen burfen 2000 gra, nicht über: fteigen, ber Binefuß beträgt 3 vom Sunbert. Arbeiterforporationen , Boblthatigfeitsinftitute, Bormunder u. f. w. tonnen bis 8000 Frs. eingah: len. Auch in Frantreich geigt bas Boitipartaffen: tapital eine fortwahrend anfteigenbe Linie. 3. 1882 betrug bas Sparguthaben 47 599891 3rs., Ende 1883 77444134 Frs. auf 3752698 Spar-taffenducher. Auf 1000 E. fommen (1883) 9,71 Bücher. Frontreich und Wessien haben unterm 31. Maj 1882 eine internotionasse übereintauft megen übertragung ber Sparguthaben von ben B. des einen Landes auf diesenigen des andern Landes getrossen, doch wird dieser Dienst wenig benust (1883 nur in 43 übertragungen und 94 Jurudgahlungen). Um 1. April 1984 murbe ber fram. Poftipartaffenbienft auf Algier und Tunis ausge: behnt. Der fibericus ber frangofifchen B. betrug 1883 111172 Frs. Frantreich hat im Kriege 1870/71 die Erfahrung gemaant, bag felbst in großen Rrifen Die Gefahr eines allgemeinen run bejüglich ber Burudforberung ber Spareinlagen nicht zu beforgen ift. Enbe 1870 betrug bas Sparguthaben, bas Anfang 1870 fich auf 684 Dill. Fre. belaufen hatte, 632 Dill. Fre.; Enbe 1871 538 Mill. Frs.; Die gesamte Berminberung begiffert fich also auf 21,3 Prog. Ofterreich Ungarn rief B. am 12. Jan. 1883 in Leben. Ende 1883 betrug die Bahl ber Ginlagen bereits 1802756 und beren Betrag 8176883 Fl., wovon etwa 3 Mill. Fl. deren Betrag 8176888 31., wodon eins a Mill. gi. im Laufe des Jahres gurdfagegogen wurden, fods 5,20 Mill. Fl. im Bestande verblieben. In den Riederlanden bezigherte sich das Spacgustaden bei den R. Ende 1883 auf 3217605 Al. mit 67922 Bückern. Das Durdschriftsgutschen auf ein Duch beträgt 12,18 Al. Freimarten tonnen, ebenso wie in Belgien, in ben Riederlanden als Sparmarten benute werben. Schweben fichte ben Possipar-tassenten ben 2, Jan. 1884 ab ein. Der Minbestbetrag ift 1 Rrone; aud find Sparmarten gu 10 Dre eingeführt. Der Bins beträgt 3,60 Brog., wird aber nur fur jeben vollen Monat gemahrt. Unferhalb Europas find B. bis jest von Japan, Canada und ben auftral. Rolonien eingerichtet worben.

Teutigland, welches abrigens vortrefflich verwaltete Kommunalfpartassen beist, fieht ebenfalls im Begriff, die Einrichtung von Reichspositipartassen vorubereiten, da es von hobem wirtscaftlichen Berte ift, ber Bevollerung möglichft gablreiche Un: forberung von Rriegsnachrichten) bezeichnet nach nahmeftellen für Spareinlagen bereit ju ftellen, woau bie Boftanftalten vermoge ihrer leichten Buganglichteit am beften geeignet ericheinen. Bgl. Baul Dehn, attber Reichspostfpartaffen » (aBoftarchiv»).

Post trinitatis (lat.), nach bem Trinitatis: fefte, nach welchem in ber prot. Rirde alle Conn-

tage bis jum erften Abventfonntag gegablt werben. Boftilbertretungen finb mit Strafe bebrohte Buwiberhandlungen gegen bie Borichriften bes Reichspoligefetes vom 28. Oft. 1871, welches in ben \$8. 27-32 folgende Strafbestimmungen entbalt. Es wird beftraft: mit bem vierfachen Betrage bes hinterjogenen Bortos, jeboch minbestens mit 3 Mart Strafe, wer Briefe ober polit. Zeitungen, welche bem Boftzwange unterliegen, auf andere Weife, all burch die Boft, gegen Bezahlung befor-bert ober verjendet; wer fich zu einem portopflich-tigen Schreiben einer die Portofreiheit bedingenden Bezeichnung bebient; mer Boftwertzeichen nach ibrer Entwertung gur Frantierung einer Boftfenbung benutt (ift unter Umftanben als Betrug ju erachten); enblich wer Briefe ober andere Sachen gur Umgehung ber Bortogefälle einem Bostbeamten ober Boftillon jur Mitnahme fibergibt. Ju ersten Rud: falle ibei nochmaliger Begehung berfelben libertretung) wird bie Strafe verboppelt, bei fernern Midfallen aber verviersacht. Wer ferner wissent-lich, um ber Bostlasse bas Personengeld zu entgieben, uneingeschrieben, begiehungemeife ohne Lofung eines Sabriceins, mit ber Boft reift, wird mit bem vierfachen Betrage bes Berfonengelbes, min-beftens aber mit 3 Mart, bestraft. Außer ber Strafe ift in allen Sallen bas befraubierte Borto und beziehungeweise Berionengelb nachtraglich gut gablen. Die Untersuchung und Entscheidung im itbertretungsfalle fteht berjenigen Oberpoftbirel: tion gu, in beren Begirt bie Poftanftalt bes Mufgabe: ober Ginichreibungsortes liegt.

Boftulat (lat., b. i. Berlangen, Forberung) in ber Mathematit, namentlich ber Geometrie, Begeichnung für Aufgaben, beren Lojung ohne weitere Bernittelung möglich ift, 3. B. zwijchen zwei Buntten eine gerabe Linie ju gieben; mabrenb Brobleme Aufgaben find, beren Muflofung erit burch eine Reihe von Operationen möglich ift. allgemeinerm Ginne nennt man B. auch jebe Borausfebung, beren Erweis man babingeftellt fein last, baber man B. burch Beifchefat überfest hat.

Unter Boffplaten ber praftifden Ber: nunft verftand bie Rantiche Philosophie bie Glaubensiage vom Dafein Gottes und von der Unfterblichteit ber Menschenseele, insofern biefelben fich im moralifden Bewußtfein ber Denfcheit als unabweisliche Forberungen geltend machen, und bierdurch allein icon unerschütterlich feststeben, ohne noch einer anderweitigen Stügung burch ein theoretifches Beweisverfahren bedürftig ober fabig gu fein.

Boftulatlandtage biegen bie alten Stanbe: verfammlungen, jufofern fie jur Bewilligung von Steuerantragen, welche die Regierung bes Guriten ftellte, jufammentraten.

Boftumus (Bofthumus), f. Rachgeboren. Post urbem conditam (lat., abgefür;t p. u. c.), nad Erbauung ber Stadt (nämlich Rom). Boftvorichuffe, f. Boftnachnahmen.

Boitwertzeichen, f. Freimarte.

Boftwefen (Boft: von positi equites, nad) Gues ton von Cafar aufgestellte Reiter [Relais] jur Bes und oft unjuverlaffige. Cafar fand in Gallien

bem modernen Begriff eine Staatsverfehrsanstalt zur Beforberung von Briefen, Zeitungen, Gelbsenbungen und, in mehrern europ. Staaten, von Badereien und Bersonen. Das B. ift, als Ausfluß bes aus bem Begriff ber Couveranetat fich ergebenben ftaatlichen Regals (f. Boft regal), in allen civilifierten Lanbern als Staatsanftalt unter gesehlichen Garantien eingerichtet, weil bie Rotwendigteit vorlag, mit Ausichluß bes Brivatgewerbebetriebes, bas Berlehrsbeburfnis ber Staatsangeho. rigen burch gewiffenhafte, unter bie Bermaltung staatlicher Organe gestellte öffentliche Betriebseinrichtungen von unbedingter Regelmäßigfeit und unter Bemabrung bes Briefgebeimniffes zu befries Aberdies verlangt ber internationale Chabigen. rafter ber Birffamleit bes B. viclfache Bertrags: abichluffe, welche unter Beachtung ber Brundfage bes Bollerrechts aufzustellen find und baber nur pon ben Staaten felbit vollzogen merben tonnen. Bom nationalotonomiichen Standpuntte aus muß ebenfalls ber ftaatliche Betrieb bes B. als gmeds maßig anertanut werben, weil nur baburch ju ermöglichen ift, baß alle einzelnen Landesteile, gleich: viel ob fie bedeutenden ober geringern Berfehr bebien, mit gleichen Bolteinrichtungen bedacht wer-ben, beren Koften eben von der Gesamtseit, d. h. bem Stade, jut tragen find. Diese Art der Be-waltung sichert jugleich die schnellste Einführung von Betriebeerleichterungen, Borto. und Tarif: ermaßigungen und andern Berbefferungen, die ber Brivatbetrieb, ihrer Roftspieligleit halber, jebenfalls langere Zeit hinauszuschieben geneigt mare. Im Altertum fehlte es an Boften im jegigen

Sinn ganglich; vielmehr mußte man fich jahrtaufendelang gu bem Rachrichten- und Briefvertehr ber Boten und Fußlaufer bedienen, wie bies aus den Ungaben ber beil. Schrift (Gither 3, 12), bes Berobot, Diobo: rus Ciculus, Etrabo, Sueton, Suidas u. a. m. ber: vorgeht. Ju Babylon, Agypten (unter König Amenhoten 1500 v. Chr.), China (nach Marco Bolo), Griecheuland, Rom und ebenjo bei den Infas in Peru bestanden Poten: Einrichtungen, welche naturgemaß anfanglich nur jur Beforderung ber Regierungsfachen und Befehle bes Berrichers bienten, nach und nach aber auch für Privatzwede Ber: wendung finden. Der von Chabas entzifferte Bapprus bes Ronigs Mineptob (1300 v. Chr.) er: mabnt gablreiche agopt. Briefboten (Baal, Thut, Recht:amon, Cohn bes Bor). Bon ben gried. Des merobromen haben Deinofthenes aus Lacedamon, ber 316 v. Chr. im Wettlauf ju Olympia fiegte und beffen aus grauem Raltitein gemeißelte Stele von Brof. Curtius in Olympia aufgefunden ift, fodann Philonibes, ein Abichreiter Alexanders b. Gr. in Unen (Bnuatiorne rie 'Aolas), beffen Dentmal ebens falls in Olympia ausgegraben ift, fowie Phibippus, welcher ben 1200 Stabien langen Beg von Uthen nach Lacebamon in 24 Stunden burchlief, um ben Einfall bee Darius borthin gu melden, endlich Ladas, von beffen Buß man im Sande feine Spur ju feben vermochte, eine gewiffe Berühmtheit erlangt. Gie cero, Cafar und Martial ermabnen ber liburnifchen Stlaven als tuchtiger Läufer und Briefboten in Rom (tabellarii, von tabella = Brieftafelcheu). Doch mar die Briefbeforberung vom alten Rom nach den Brovingen, worüber Cicero in ben Briefen an Atticus vielfach flagt, eine fehr langiame

Rufpoften vor. Much Teuerzeichen (Fanale) bien: ten haufig jur Bermittelung von Rachrichten (Afchy-los). Die Unmenbung bes Pferbes bezeichnet einen großen Fortschritt für ben Aurierbienst. Apros hatte, wie Lenophon in ber Ryropabie (8. Buch) und Berobot (VIII, 98) mitteilen, in feinem weiten perf. Reiche von brei ju brei Stunden Stationen errich: tet, auf welchen gefattelte Bferbe Tag unb Racht bereit fanben, um bie Auriere (2742001) mit ben Depefchen bes Konigs an beffen Satrapen unaufgehalten und zu jeder Zeit weiter zu beforbern. Diese Angaroi (baher bie Einrichtung ben Namen Angareion, appazetor, nach einem perf. Worte Gara [Fronbienft] erhielt) legten bie 111 Stationen = 333 Meilen von Sarbes (bei Smyrna) bis gur Samptstadt Sufa in & Tagen zurück. Anch der Maul-tiere bedienten sich die Eilboten des Artarerres I. (Buch Esther 8, 10. 14); später foll Antigonus dei ben tleinafiat. Rriegegngen ben Gilboten Dromebare gegeben haben, mit benen fie 1500 Stabien pro Tag zurudlegen konnten, mas ebenfalls auf untergelegte Relais hindentet. Alleranders b. Gr. Boten an Nelais hindentet. Alexanders b. Gr. Boten an Barmenio, ber ihn verraten hatte, legten ben Weg von Broubthafia nach Etbatana auf ichnell laufen: ben Ramelen» in 11 Tagen gurud.

Den Romern blieb ce, bei ihrer ftraffen Staate. einbeit, vorbehalten, ben poftmäßigen Gebrauch bes Bierbes nach bem Borbilbe ber Berfer im Abenblanbe einzuführen. Darauf beutet icon bie Ableitung bes Bortes veredus hin (vom per, berd = tragendes Hierd), das mit der griech, Bezeichnung kezedoziebereinfilmmt. Das Boot «Herb» (niedersäch), perd) ist danach dem gemeinsamen indogermanifden Sprachftainm entfproffen. Die reitenben sturiere Roms nannte man veredarii (auch diplo-marii = niit Freipässen Verschene). Solche rei-tende Bolen hat, unch Sueton, purst Cosa na-gesiellt (disponere equites, positi equites), un Mriegonachrichtengu beforbern; es maren junge Leute (juvenes), beren sehr primitive Kleibung, ohne Schuhe, ein Mojaitbild im Tempel ber Diana in Rom andeutet. Steigbugel und Sporen waren nicht im Gebrauch. Ein etwaiges zweites Beipferb hieß paraveredus ober parhippus. Mit bem Bachs: tuni bes rom. Weltreiche nuter Auguftus murbe es notig, ju bem Reife: und Radrichtenvertehr Bagen ju bennigen. Der altefte roin. Wagen ift bie rheda, urfpringlich zweiraberig, fpater vierraberig, auf ber Cafar große Streden gurndlegte (Sueton, «Leben Cafard», Rap. 37) und bie mit 1000 Bfb. belaftet merben tonniten. Schneller und leichter als bie rheda war bas zweiraberige cisium, bas Cicero in ber Rebe pro Roscio ermahnt. Die carucca (Lugus: wagen) und bas carpentum (Badereiwagen) maren vierraberig; juni Fortichaffen bes Bepade ber Golbaten bienten bie clabulae ober clabularia vehicula (Leitermagen).

Die Anflänge vohnabiger Einrichtungen burch Augustins (vol. Genton, «Ceben des Augustins», stap. 49) verlegt man in die Zeit nach den Viergertriegen; jedenfalls brachte Augustins die vorhanbenen Bescherungsmittel von Beitere und Rufriwerten in geordneten Zusammenhaug; es ist dies der röm, eursus publiens, bei dem um Bescherung der Anflewerte die Leiftungen der Artivaten herangezogen wurden. Die große Zolf der Militärs, Eduatsbeaunten u. f. w., welche auf Grund von faijert. Freipässen diplomata und evectiones) mit dem eursus publiens ich deröberen ließen, gefaltete den eursus publiens ich deforbert ließen, gefaltete

biese Leistung zu einem schweren Frondienst der Landbewohner, der mit der Ausdehnung des Reichs immer brudenber murbe. Caligula und Selioga: bal benutten ben cursus publicus gur Beichaffung gahlreicher Lederbiffen für bie taifert. Tafel; gange Theater: und Cirtuseinrichtungen, wilbe Tiere, fer: ner Militarausruftungsgegenftanbe aller Urt unb un: ter Ronftantius fogargange Legionen murben mit bem cursus publicus beforbert. Die Freibeforberung gefcah auf Brund einer evectio (Freifchein), fowie der tractoriae (Baffe), bie ben mit diplomatibus verfehenen Beamten zc. auf ber Staatepoftanftalt auege: ftellt murben. Dberauffeber ber rom, Ctaatspoft war (im 3. Jahrh.) der praefectus praetorio, unter ihm als Leiter für die einzelnen Provinzen bestellt waren die praefecti vehiculorum, diefen waren 3ugeteilt die principes agentium in redus, die prae-positi und die curiosi (Aunbschafter). Die Bost-meister (mancipes) (Konstantins d. Gr. Mutter Helena 3. V. war eine Tochter des Manceps von Riscomedia) hatten zugleich die Auslicht über die an den einzelnen Stationen (mansiones) befindlichen, oft pradtvoll ausgestatteten Staatsgebaube (palatia und praetoria). Unter ben mancipes ftanben als Stationebeamte und Diener bie stationarii und stratores (Stallausseher), die carpentarii, Wagen: meifter, und muliones, beziehungemeife hippocomi, Maultier: und Pferbetreiber. Zwischen ben man-siones waren (in ber Regel feche bis acht) mutationes, Liferbewechselstationen, von weniger glangenber Ausstattung mit Ställen, Wirtshaufern u. f. w. eingerichtet. Die brudenbe Laft ber Frondienfte murbe geit:

weise von Raiser Nerva gemilbert, welcher ben italifchen Gemeinden bie Geftellung ber Suhren für ben cursus publicus erließ, moffir ju Chren Rervas eine befondere Deniniunge geprägt murbe (97 n. Chr.): ein Sesters von Bronge (Imperator Nerva Caesar Augustus Pontifex Maximus Tribunus Plebis Cousul III Pater Patriae); bie Umidhrift lautet : Vehiculatione Italiae Remissa S. C. (im Boftmufeum ju Berlin befindlich). Doch bauerte biefe Befreiung nicht lange, ba Nervas Rachfolger Trajan gwar bie Musftellung von Freipaffen feiner perfonlichen Genehmigung vorbehielt, im übrigen aber bie Benngung bes cursus publicus in ber alten Beife eintreten Sabrian führte eine burchgreifenbe Reform ber Ginrichtung berbei, indem er einen Boftengang aus fietal. Mitteln herftellte (Spartianus im «Le: ben Sabrians"); auch biese Reform aber war nur eine zeitweise, sobaß bie alten Bebrudungen ber Gemeinben, namentlich unter Commodus, Berti-Wissendern und Didius Julianus, fortbauerten. Die Missender weren schließlich, trog aller Gefes gegen ben Bucher mit ben diplomata (326 Kon-ttantins Berordnung De commercio angariarum interdicto), so schreiend geworben, daß Arcabius 401 allen, mit Ausnahme bes praefectus praetorio, bie Benugung bes cursus publicus verfchlog. Mehr und mehr ging letterer dem Berfall entgegen. Die beiden letten Gesche über den cursus publicus, das jenige unter Leo (457—474), welches die Ausbebung ber Gater: und Gepadpoft, cursus clabularis, im Oftronifden Reiche verfügte, und bie Lex Anastasiana, welche bie Befdrantung auf bloge Reitpoften (cursus velox) einführte, maren gugleich bie Grab: gefange auf ben Untergang bes einft fo großartigen Beforberungeinftituts, ber fich in ben Sturmen ber Boltermanberung vollzog. Offenbar mar bie rom. Boftwefen 221

Staatspoft mehr ein instrumentum regni, ein Regierungswertzeug, doch hat sie vermöge der weiten Ausbehnung des röm. Weltreichs zugleich als ein wichtiges Kulturelement die Beziehungen Roms mit fremben Ländern erteichtert und gefordert.

einrichtungen hervorgingen.

Mella, But gaugen Reiche aab es bamals 980 Polifiationen, welche burchschuittlich 23/3 geogr. 100 Mann Truppen beforberte Die Boft; ein Rurier legte in 24 Stunden 60 bentiche Meilen gurud. Gelbft ins Relblager folgte bie Boft bem Ralifen. Die Oberpoftmeifter bes Ralifen (arab. Farmanegan) follen zugleich zur fiberwachung ber anbern Behör-ben und zur Berichterftattung über wichtige Dinge an ben Berricher verpflichtet gemefen fein. ebdin legte 1146 außer ben Boliftationen noch Taubenpofirelais behufs Beforderung ber Regierungsdepeschen mittels Tauben an. Damascus und Ka: hira waren die Hauptrelais der Tanbenpost (s. d.). Mit bem Berfall bes islamitifden Weltreichs gerbrodelte auch die Ralifenpoft; ihre Spuren erhielten fich aber lange Beit in ben einzelnen Staaten, bie fich aus ben Trummern bes Ralifenreichs erhoben, fo bie Kurierposten bes agypt. fpr, Reichs unter Sultan Beibar (1260-77), ber bem Ansturm ber Mongolen Salt gebot. Die Kuriere gingen von ben vierten Millataratten über Rabira bis Birah am Euphrat; regelmäßig zweimal in ber Woche trafen Briefe von allen Befehlshabern bes Reiche am Sofe bes Gultans ein; felbft mit Conce vom Libanon auftatt bes Gifes wurde bie Softache bes Eultans durch die Kurierpossen versehen, ähnlich wie einst Caligulas Hosphaltung Deslitztessen von Agypten, Spanien nub Wygan, durch den cursus publicus geliekert erhalten hatte. Uhnliche Kurieresnrichgetrert erzierte gute. Gennige Anterentels tungen bestanden seit uralter Zeit in dem Reidge der Mitte, China, und Japan. Marco Poso, der venet, Reisende, prediere im 13. Jahrh, den Sof des Chu-bilai-Chan in Peting besuche, berichtet, daß von Beling aus regelmäßige Ruviere nach allen Teilen bes Reichs ausgingen, beziehungsweife babin gurudfehrten, und bag biefe Staatsturierpost bereits feit ber hau: Dynastie (3. Jahrh, v. Chr.) bestanden habe.

Bahrend alle biefe Ginrichtungen burch bas Beburinis ber Centralifation ber Regierungsmacht, aljo burch ben absoluten Staatebegriff, bedingt und ausschließlich ju Staategweden geschaffen waren, anbert ber Charafter ber Beforberungsanstalten jur Radyrichten fich in ber folgenben Beitepoche infofern mefentlich, als bie nun ins Leben tretenben Ginrichtungen, bie Botenanftalten bes Mittel: afters, burd ein mehr allgemeines Bedürfnis, umächt ber Sofe und der geiftligen Korporationen, kluiverfikten, jodann aber durch bie Artitative großer Sandelsgefelligigien, alfo der Pring ten, geschaffen werden. Buerft waren es die Abteien nud Klöster, welche eines Nachrichtenaustausches mit den gestlichen Obern, audern Ordensbrüdern u. f. w. bedurften und baber einen Boftbienft burch Alofterboten einrichteten. Bur Unterbringung ber Klofterboten an Webirgepäffen und in fonftigen unwirtlichen Wegenden waren Mondhahofpige bearandet. Bon ben Universitaten ging biejenige in Baris im 12. Jahrh. mit Errichtung eines Boten: bienftes burch Universitatsboten (messagers grands et petits) voran. Die Boten befahten fich, wie eine zeitgenoffifche Chronit über ben Streit bes Bijchofs von Lifieur (1368) mit ben Normannen er: gahlt, mit ber Beforberung von Berfouen, Briefen und Badereien, hatten alfo ausgebehnten Weichafte: nerfehr; sie waren durch Pefvilegien der franz. Ko-nige, Philipps IV. des Schönen (1296) und Lud-wigs X. (1315), geschührt und leisteten auch Privaten

gute Dienfte. In einigen Gegenben Dentichlands ! hatten die Megger die Aufgabe übernommen, bei ihren Untaufen von Schlachtvieh, Die fie oft gu mei: ten Reisen nötigten, für Bermittelung bes Nach-richtenverlehrs zu forgen. Diese gelegentlichen Be-förderungsanstalten sind unter bem Ramen ber Deggerpoften befannt; fie gaben ihr Gintreffen burch Blafen auf einem Sorn gu ertennen, mas vielleicht jur Unnahme bes Gebrauchs ber Boft: borner geführt hat; fie bestanden in einer gemiffen Organijation felbft nach Grunbung ber Thurn und Tarisichen Poften, und Raifer Rudolf II. erließ 1597 fogar ein Batent gegen bie Dlifbrauche ber Meggerpoft. Eine eigenartige Ginrichtung, ge-missermaßen die erste deutsche Staatspost, war die Bostanstalt des Deutschen Ritterordens, welche von bem Sauptorbenefige, ber 1276 gegrun: beten Marienburg aus alle Ordenstomtureien burch reitende Boten miteinander in Berbinbung bielt; lettere biefen Broffjongen und ihr Dienftlotal Bryffitall : bie Pferde Bryffimonten. Daneben bestand noch ein Cftafettenbienft burch Buthinge freie Grundbefiger). Die Uberbringung eines Briefs von Marienburg nach Mom burch besonibere Boten kostete bamas 10 Mart (1 Mart = 2 Dutaten), mogegen bie Donche, welche unterwegs überall freie Behrung hatten, für diefelbe Leiftung nur I Mart empfingen. Etwa 1625 hörte die Ordenis-poftanftalt auf. In gleicher Beise hatten die Fürsten und höfe Boteneinrichtungen zur Beförderung ihrer Brieficaften hergestellt. Much maucher große Ge: lehrte, 3. B. Grasmus von Rotterbam (1467-1536), befaß einen eigenen Briefboten, bem er 60 Gold: gulben jahrlich gahlte und ber ben Berfehr mit ben wiffenschaftlichen Schriften bes Belehrten beforgte.

Bett großartiger als biefe vereinzelten Boten-gange aber maren bie Botenanstalten ber Stabte organifiert, melde gur Zeit ber allunab-licen Erstartung ber Rechteguftanbe nach Beseitigung ber fenbalen fibergriffe namentlich in Deutsch: land als Trager ber Rultur erschienen und feste Andrike untereinander zum Schieben ner Schiftlich in der Schieben der Schieben die Geben der Schieben der Sch ichofs gestellt (fendum portandi litteras), woraus fich allmählich die städtische Botenanstalt entwidelte. Im J. 1443 eridien bafelbit bereits eine Dieust-anweisung, "Die Löffern", b. b. für bie geschwo-renen Lauferboten. Ebenso bestand in Koln seit Unfang bes 14. Jahrh. eine geordnete Botenanftalt; in Frantfurt a. Dt. find Botenbucher von 1385 por: hanben. Gehr ausgebreitet mar bas hanfea: tifche Botenmefen, fur bas eine umfangreiche Botenordnung vom J. 1580 existiert: « Drbnung borch be Olberlube bes gemeinen Kopmans mit Bewilligung eines Erbaren Rabes gestellet, wo 3bt mit den geschworenen Baden, be nha Besten reisen, fünftig schall geholben werben.» Die Botenlurie ber Hanfa und bes Rheinischen Städtebundes erder Hall und des Rheinischen Städtebundes erstrecken sich von Miga dier Königsberg, Elbing, Danigl, Little, danburg die Köler, soanburg die Köler, soanburg die Köler, soanburg dier Magdeburg, Bramidigneite, Dresder, Prag nach Wien, und iher Nürnderg, Angeden, Prag nach Wien. Das Meichspollmuseum bewahrt zahlreiche alte Schied und Verträts von Wolferen und von Wottens und von Votenschungen auf. In Frankreich date Eudwig XI. 1464 auf polit, Nückfieden eine wohlorganiserte Regierungs.

botenanftalt (maitres coureurs unter einem grand maltre) errichtet, beren Relais über bas gange Lanb verbreitet waren; ebenfo Spanien (guerft unter Il. fons X. 1252-84): manderos, que traen mandadepins Aross — Boten, welde Aufträge durch Briefe beforgen; eine Einrichtung, welche Serbinand ber Katholide vervolltommete. In Italien war bie Gefellschaft der corrieri di Venezia von Bebeu: Richt minber hatten bie Schweig, England (Couard I., geft. 1307) mit zahlreichen Relaispoften, bie Nieberlande, namentlich Flandern mit feinem blübenden Beltverlehr, ihre Botenanftalten. Aufer: halb Europas fanben bie Spanier in Bern und Merito bereits vollständig organifierte Rurierein: richtungen vor, als deren Begründer in Peru der Inta Yupanqui Pachacutec genannt wird. Die Bosturie sührten von Cuzco, der alten Intahaupt ftabt, bis jum Deere; und auch bem Berricher von Merito, Monteguma (1502-20 n. Chr.), wurde bie Unfunft ber weißen Danner vom Deere aus die Antimit der weißen Manner vom Arexe und nach der merit. Sauptstadt Tescuco durch Kurierreiter mit erstaunlicher Schneligseit gemeldet. In Wersto und Bern schnetz die kuriere domnals die Dulpus, Schnutsünder, als geheime Botschaften mit sich (Quipuschrist). In China funktionierte die laiget. Gilpost von Verking die mun Mmur, und von Verking die Alwerten (des Alwerten des Alwer Beting bis Dunenan, Chaffa in Tibet (5460 km) und 3li, mit über 2000 Relatsstationen zu einer Beit, wo die europ. Bosteinrichtungen noch weit zurücktnaben, mit großer Buutklichteit.

Das 15. Jahrh. gehört zu ben glanzenbsten Beitz epochen ber Erbe; es weist bie größten geogr. Entbedungen (Columbus, Basco be Sama, Cabot) auf und bot ber Intelligeng neue machtige Unregung burd Bervolltommnung ber naturmiffenschaftlichen und mathematischen Bissenschaften. Naturgemäß mußten auch die Verkehrsmittel, wenn sie den Anforderungen des in Kultur und Leben sich volls giebenben Umidwungs gerecht werben follten, einer Reform unterzogen werben. Bei ber Zersplitterung bes Botenbieuftes unter gablreichen Anstalten ber Gürften, Universitäten und Stabte war es nicht möglich, bem Mitteilungsbedürfniffe ber Bolter und ber Unsbreitung bes feit bem Turtentriege in Bene: big entstandenen Beitungewefens (f. Beitungen) mit ber bisherigen Form ber Boteneinrichtungen gu genugen; es mußten bie Grengpfahle ber einzelnen Lander für ben Boftbieuft fallen. Gin Sprof bes Gefdlechts von Torriani, herren von Mailand, bie fich fpater wegen ihres Besiges in bem an Dachswild reichen Gebirge von Taffis bei Berganto ben Ramen berer von Taifis beilegten (f. Taris), hat das Berdienst, zuerst die perf. Thee des Anga-reion, ber Kserberelais, auf Deutschland übertragen und so ben Grundstein gu ben mobernen Bostein-richtungen gelegt zu haben. Alls Kaifer Maximis sian I. bie Notwendigkeit erkannt hatte, sein Soflager in Wien mit ben Erblanben in geficherte Berbindung zu bringen, erbot sich Francesco be Taffis, genannt Torriani, bessen Wager be Tassis ichon 1451 als Oberfagermeister Fried-richs III. unisormierte Postreiter in Tirol und Steiermart jur Beforberung ber Briefscheften auf-gestellt batte, bie faijert. Briefe von Wien nach Briffel foftenfret zu beforbern, vonn ihm nun seinen Nachtonumen ber Bezug ber Einfanfte aus ber neuen Beforderungsanftalt zugefichert murbe. Diefe Buficherung erhielt Taffis im 3. 1516; que gleich erteilte ber Raifer bie Benehmigung bagn,

bak bie areitenben Boton bes Taffis » obne An- ! febung ber territorinien Conderredite ber einzelnen Buriten und Reichsftanbe ibre Strafe von Wien und Brujel ziehen durften. Die Nitte bewegten fich von Wien nach Augsburg, bann durch Württemberg, über bas godiffift Speier, Rreugnach und bas Bistum Luttich nach Brugel; fie wurben nach bem Borbilbe ber comriers Ludwigs XI. von Frantreich «postes» — Bosten genaunt, Franz von Taffis aber wurde (21. Dez. 1543) zum Bostmeifrer ber Miebertanbe ernannt.

Sebr balb ermeiterten bie Boftritte fich weftlich nach Paris, dhied nach Samburg, jiddied nach Man-tna. Das erfie eigens für den Zweit 1552 erbaute deutsche Polihaus war das zu Neinhaufen bei Phi-lippsburg, am Oberrheim. Die Depetigen des Kaijers, bie Berichte ber Ctatthalter und Gefandten, bie Briefichaften ber Raufleute murben mit gleicher Schnelligfeit beforbert, fodaß ein gleichzeitiger Chronift ausruft: Die Erfindung ber Boften ift unter bie Gladjeligteiten jebiger Beit billig gu feben." Die Lanbesberren ber Gebiete, burch welche Die Boften zogen, gemann Taffis aufänglich baburch, baß er ihre Briefichaften unentgeltlich beforgte. Wit ber wachsenden Ansbreitung des P. aber (1588 brachte es bereits 100000 Dutaten reinen ilberichus) und als Lamoral von Taris, bessen Jamille von Kniser naturalisiert wer und den Nauten Thurn und Taris angenonmen hatte, am 27. Juli 1615 vom Kniser Masthias zum Nei Gögeneral: politmeister mit der Wirkung ernaunt wurde, bas ibm biefes Amt als ein neu eingesettes Regale für fich und feine manulichen Erben an Leben. verlieben war, regte fich bie Giferfucht ber Reicheftanbe gegen biefe Beeintrachtigung ihre Territorialrechte, und fie bestritten bem Raffer bas Recht, Reichspoften burch ihr Gebiet ju führen. Mur in Ofterreich hatte Tanis feine Reichspotten errichtet, bort mar 1624 Graf Baar mit bein B. bejonders beliehen.

Die Streitigfeiten über bas taifert. Boftrefervatrecht wurden faft zwei Jahrhunderte lang mit immer fleigender Scharje und Erbitterung geführt; es blieb nicht bei ben litterarifchen Streitichriften (informationes und relationes), jondern es murben bie Taxisiden Boften thatlich angegriffen, Reisende und Boftillone vergemaltigt und bie Bofifelleifen wege genommen und beraubt. Ingwijden war Eugen Mexander Franz von Thurn und Taxis von Knifer Leopold I. (4. Oft. 1695) in den erblichen Reichsfürstenftand erhoben worben. Die Unordnungen auf ben Boftfurfen nahmen ichliehlich einen folden Unifang an, bas einzelne ber mudtigften Reiche. ftande (unter ihnen der Kurfürst von Brandenburg) fich veranfaßt faben, bie Heidispoften gurudgumeifen und eigene Territorialpoiten auf ihrem Bebiet ansulegen. In Brandenburg war dies schon früher (1649) geichelen; der Kurfürft hatte auf Matihias' (des hofposinneisters in Berlin) Anraten die alten Drbinariboten» aufgehoben und furfürftl. Boften von Memel bis Rleve eingerichtet. 3m 3. 1651 ichrieb ber Große Anriurft ben bentwurdigen Brief an Taris: er habe bereits eigene Posten in seinem Lanbe angelegt und tonne feine andern gebulben, Die Aufforderung bes Raifers vom 20. Dez. 1659, bie Reichspoften ungehindert durch feine Staaten führen gu laffen, beantwortete ber Rurfürft mit einer energijch abweisenden Rote, welche für alle Beiten gegen die Tarisiche Boit Broteft einlegte. Geitbem wurde Rurbranbenburg nicht mehr in ber Gutwide- 1850 wurden bie Oberpostdireftionen (f. b.) als

lung feiner Territorialpost gehemmt. Rursachsen cellarte 1681 bas B. für ein «laubesberrliches He-Braunichweig Lüneburg belebnte 1682 bie Grafen Platen mit bem Erbgeneralpostamt, und Sannover hielt biefe Belehnung aufrecht, bis 1786 bas hannov. B. in Staatsbetrieb genommen murbe. Im J. 1720 löfte Ofterreich bas graflich Baariche Erbpoftleben ab und übernahm bie Boffen in ftaatliche Berwaltung. In ben Nieberlanden blieb bas Taxisiche B. bis 1789 in Wirkansteit und zwar als poste royale gegen eine gulcht bis auf 135000 Fl. jahrlich gesteigerte Bachtfumme. Dowohl nun ber Befitstand von Taxis im \$, 13 bes Reichsbeputa-tionshanptichluffes vom 25. Jebr. 1803 jo mvie er touftituiert wars anebrudlich garantiert wurbe, ging er boch mit bem Zusanmensturz bes Romischen Reiche beutscher Ration rechtlich unter, und bie Reicheftanbe erhielten auch im B. volle Converanetät, bergestatt, daß Taxis nur aus Zwedmäßigkeits-gründen und gegen Bachtzahlung in der Ausübung der Territorialpostrechte belassen wurde. In Baden wurde Taxis erit 1811, in Württemberg 1851 (gegen 1 1/2 Dill. Fl. Abfindung) abgeloft; in Beffen-Darmftadt, Naffan, Frantfurt, Kurbeffen und ben thuring. Fürstentumern verblieben Tariefde Boften bis 1866, gu welcher Beit Preufen Rachfolger von Taxis gegen eine Abfindungssumme von 3 Mill. Thirn, wurde. Fast man bas Urteil über bie Birffamteit ber Thurn und Tagisichen Boft gufammen, fo muß anerfannt werben, baf bicfelbe trop ihres fistal. Geiftes, ber naturgemaß auf Gewinnerzielung gerichtet war, Deutschland, das mit feinen 2000 Erreitorien dem K. feine Ginheit zu geben vermocht hätte, große Dienslie in wirtiglich licher hinscht sowie im Berkehrsweien geleicht hat, und bag die einheitliche Organifation ber Taxisichen Boft bie Grundlage fur bie fpatern ftaatlichen Boften geworden ift. Bon lettern find einzelne Berwaltungen, wie folgt, bervorzuheben:

Das brandenburgijd preußifde Boft: mejen, als beffen Schopfer ber Grobe Rurfurft angufeben ift, gebieh unter ber einfichtsvollen Bflege ber Banbesherren gu hohem Grabe ber Husbilbung. fiberall im Lande murben Boften angelegt, welche bei der langgestrecken Lage Preußens erhöliche Lusgaben erheichten. Im I. 1710 wurde die erhe Bostodomung erlassen; 1730 betrug der reine tiber schuß 200000 Thr. Friedrich II., der Meister im Kommunitationsmefen gu Telbe, vervolltomm. nete namentlich auch die preuß. Feldpoft (f. b.). Die vorübergebende Berpachtung bes P. an ein Jinang-pachter-Konfortium hatte feinen besondern Erfolg und ging 1770 wieder ein. Inn 26. Nov. 1782 er-ichien die Allgemeine Bostorduung für jämtliche tonigl. preubifche Brovingen». Die frang. Invafion 1805-12 marf faft jamtliche Boften nieber. Gtaats tangler harbenberg ließ nach bent Giege über bie Frangofen bie Boft neu organifieren; ber Abichinh von Poftvertragen mit Sachfen, Rurbeffen, Diterreich und ben Rieberlanden belebte ben Bertebr. Generalpoftmeister Ragler rief 1821 bie fo berfihmt gewordenen Schnellpoftverbindungen gwijchen Berlin und Dresben, Samburg und Leipzig 1827, und Berlin-Tauroggen-Rußland (1839) ins Leben, auch vervolltommuete er bas Landbriefbestellwefen. Im 3. 1849 trat Generalbirottor Schundert an bie Spite des B.; 1862 Bhilipsborn; beiden verbantt bas B. viele gwedmaßige Cinrichtungen. Im J.

Provinzialorgane ber Berwaltung begründet. Die Ertenntnis ber Notwendigfeit, Die internationale Wirtsamteit bes B. burch billige Tarife und andere BertehrBerleichterungen gu forbern, führte gunachft (6. April 1850) gur Errichtung bes Deutich : Diter : reichischen Poltvereins, nachem frihrer Beitrebungen (1815), ein einheitliches beutsche Begründen, an ber Gischlitt ber Botwernatungen geichiert waren. Der neue Deutschlöcherreichische Berein fiellte wenigliens für Deutschland und Electreich einen einheitlichen Portofak ber. Rach den folgenreichen Kriegen gwischen Pertugen und Ölterreich, 1866, gelang es der fraftigen Initiative des bamaligen preuß, Geb. Postrate Stephan, auf die Alten ber fürfil. Thurn und Tarisichen Generalspostbirektion in Frankfurt a. M. Beschlag zu legen und aus ben bortigen Rechnungen bie Grundlage für Abloinna bes Tarisiden Aukungerechts im Großherzogtinn Seffen, ben thuring. Fürstentumern, Rurheffen, Raffan und Frantfurt a. Dt. feltzustellen. Breufen übernahm für eine Abfindungsjumme von 3 Mill. Thirn, bas Rugungsrecht bes Postfürsten Taxis. Damit war ber lebte Rest bes Feubalisnuns in Deutschland beseitigt. Im 3. 1867 murben Sannover, Schleswig-Holftein und Lauenburg bem preuß. P. einverleibt. Um 1. Jan. 1868 erfolgte bie Begrunbung ber Morbbeutichen Bunbes: poft, welche auch Selfen füblich vom Dlain umfaste. Anr Baben (bis 1870/71), Bayern und Burttems berg behieften eigene Lanbesposten; an die Stelle ber 17 Boftinftitute Deutschlands traten 4, in melden burch Berträge ein einheitlicher Betrieb bes B. garautiert wurbe. Die Bundespost war bie erfte Ctappe gur Bermirtlichung ber beutschen Ginheitspoft; ihr Gebiet umfalte 419580 akm mit 30 Mill. E. und 4600 Postanstalten. 3m J. 1868 übernahm Graf von Bismard, als Bundestanzler, bie obere Leitung bes Bunbespoftmefens, bas aui 2. Nov. 1867 ein einheitliches Boftgefet erhielt. Cobann murbe burch Gefet vom 4. Nov. 1867 ber Cinheitsportofat von 1 Egr. für ben eins fachen Brief auf alle Entfernungen innerhalb Deutschlands eingeführt. Mm 26. April 1870 trat Deinrich Stephan (f. b.) vorerft als Generalposibi-rettor an die Spige der Verwaltung; ihm wurde de im Juli 1870 der Deutscheftenzibliche Arieg ausbrach, zunächst die wichtige Ausgabe der Neuorganisation bes Felbpostwesens, welche er glangend lofte (f. Feldpoft).

Nach Aufrichtung des neuen Deutschen Neichs in Berfailles (18. Jan. 1871) erflaud auch die Deutsche Keichsen der nicht als Fortschung der alten fewdelen Arzisischen Neichsport, sondern als eine der Wohlfahrt des deutschen Bolts genidmete trastroule Neichsverzeit des verlehrs an fialt mit einsheitigene Weitung und einheitlichen Wertel. Effigie Lothringen wurde 1871 der Reichsport einwerteibt, Waden trat ann 1. Jan. 1872 binzu. Dagegen blieden Bagern und Murttemberg im Bestig ihrer Territorialpolinistitute, mit der Masgade jedoch, daß die Kleichsport sie dem Auslande gegenscher vertritt, Volgeschen und Kunten der allgewine Keltung sin ganz Deutschland haben sollen. Stephan wurde 1876 der erste General postmerisers den under 1876 er erste General postmerisers den eine List den Neichs. Seine fruchtdare, von Geniciliat und Organistationstalent getragene Wirstanteit hat das dentsche 3. auf eine Holte gefort volgese den ersten Kang muter der Postwertungen bet Erbe einnehmen sätzt. Wosterbe von der Erbe einnehmen sätzt. Wosterbe von der

Cobifigierung bes beutschen Postrechts, ber Bers einigung von Boft und Telegraphie im Intereffe einer weniger toftspieligen Bermaltung, ferner ber einheitlichen Geftaltung bes technischen Betriebes gebührt ihm bas Berdienft, bie Bahl ber Poftanftalten in hobem Mase vermehrt, fie mitten in die länbliche Bevöllerung vorgeschoben und ben Landbriefbestellungsbienft in unstergultiger Weife reformiert ju haben, bergeftalt, baß Stabt und Land gleiche BertehrBerleichterungen genießen. Dementsprechend hat der Verkehr sich in ungeahn-tem Maße gehoben. Es betrug für 1884: die Zahl der Bostanstalten (für das Reichspostgebiet von 445147 qkm mit 37978165 E.): 13405 (gegen 4600 im Jahre 1868), der Reichstelegraphenanftalten 7527, der Bertaufsstellen für Wertzeichen 11 189, der Postbrieftaften 56 232, der Postgrundstäde 384, ber Beamten und Unterbeamten 77 980, Die Befamts jahl aller Boftfenbungen 1716277125 Ctud, ber Telegramme 17223505, ber Gefamtwert aller beflarierten Genbungen 15542916502 Mart, bas Gesamtgewicht ber Badereien 331 172 860 kg, bie Gesamteinnahme 166 207 128 Mart, Die Gesamtausgabe 142165 496 Dlart, mithin ber fiberichuß 24041632 Mart: Jahlen, welche ohne Konnnenstar die Großartigkeit des Postvertehrs verdeutslichen. Auherdem verdankt das Bertehrsbeamtens tum Deutschlands Stephan wichtige Bermaltungs: einrichtungen, welche die materielle und die geiftige Bohlfahrt biefer großen Rlaffe von Staatsburgern n fordern bestimmt find. Sierbei muffen namentlich erwähnt werden: Die Begrundung der Raifer-Bilhelm-Stiftung aus der gablreiche Unterftugungen und alljährlich mehrere Stipenbien gu Reifen ins Musland gemahrt werben; bie Errichtung von Boftfpar: und Borichufvereinen, ein wichtiger Schritt gur Lofung ber fogialen Frage unter ben Beamten; ferner Die Erleichterungen bei ber Lebensversicherung ber Beamten; endlich bie Grundung einer Sochichule fur Boft und Telegraphie, die Er: richtung von Amtsbibliotheten und bie Seransgabe bes «Archive für Boft und Telegraphie» zur Forberung ber geiftigen Intereffen ber Bofte n. f. w. Beamten. Roch wichtiger für bie erfolgreiche Rule tur sind Stephans Mahnahmen zur Regeltung der internationalen Kostbeziehungen. Die letzern litten in früherer Zeit an dem Mißfland achslofer Postwertragsabichluse, etwa 1200, durch welche bie Begiehungen ber einzelnen Lanber in ber verschiedenartigften Weise geregelt maren. bunte Mofait ber internationalen Bertragspors fcriften benimte ben Bertebr ebenfo, wie er bie tednifde Geite bes Boftbetriebes erfdwerte. Stes phan erfannte mit flarem Blid biefe ichreienben Mifftanbe, und es gelang ihm, burch bie Ge-walt seiner Jbeen auf bem Postlongreß in Bern bie übrigen europ, und nordamerit. Postvermals tungen jum Beitritt jum Allgemeinen Bofts verein (9. Ott. 1874) zu bewegen, bem 22 Staaten mit 37 Mill. Duadratfilometern Gebiet und unehr als 370 Mill. E, fid anfiglossen. Dieser Berein schuf mit einem Schlage neue Grundsäge für ben Beltpoftverfehr, ungehinderte Freiheit bes Bofts anstaufches, hestiehung eines mäßigen Einheits-portosahes im ganzen Bereinsgebiet und Fortsall aller Transitentschäbigungen. Der am 2. Mai 1878 jusanmengetretene parifer Postfongreß ers weiterte biese Union junt Weltpostverein (f. b.), welcher nach und nach alle civilifierten Rationen

ber Erbe mit elementarer Bewalt an fich gezogen bat :

cine glängende Kulturerrungenschaft des 19. Jahrh. Was nun die Zeststellung des Begriffs «Post » anbetrist, so besakt sich gegenwärtig die Staatspost im mefentlichen mit folgenben Beichaften u) Beforderung (fowie Beftellung) von gewöhnlichen und eingeichriebenen Briefen, von Genbungen und Barenproben ober Muftern, von gebrudten, litho: graphierten u. f. w. Sachen unter Band und von Beitungen, b. i. bie Briefpoft im eigentlichen Ginne; b) Beforberung von Pateten Gelbern und Ber-tonen, b. i. bie Fahrpoft im eigentlichen Ginne; c) Bermittelung von Boftgelbanmeifungen, Gin. giebung von Boftvorichuffen, beziehungeweife Boftnadnahmen, ferner von Gelbbetragen (auf Bechfel u. f. w.) im Bege bes Boftauftrage (Boftmanbats), fowie die Beichaffung von Wechfelaccepten (in Deutichland burch Poftauftrag). d) Bermittelung bes Beitungebebite burch Unnahme von Abonnes ments, Ausführung ber Beftellungen, Abrechnung mit den Verlegern u. f. w. Gierzu folumen uoch gewisse Rebenverrichtungen, wie die Zustellung gerichtlicher Verfügungen im Reichspoltgebiete, die Bermittelung von Spartaffengeschaften (in England: Post - Office Saving - banks; in andern gan: dern die Volitpartaffen im eigentlichen Sinnel, die Veforgung des Extrapoft. und Statettendientes die Wahrnehmung von Zelegraphengeichäften. Die Staatspostauftalt belchräuft fich auf die Briefpolt in Frantreich, Spanien, Bor-tugal, Italien, ben Bereinigten Staaten u. f. w. Sie erstrecht sich auf Brief- und Jahrpolt in Deutschland, Großbritannien (fleine Batete), Belgien, ben Rieberlanden, ber Schweis, Schweben, Norwegen, Danemart, Unbland u. f. w. In Deutschall (jeit 1876), England, Frantreid, Alubland und Bortugal find Bost und Telegraphie neuerdings zu Ginem Reffort vereinigt worben, was fich in finanzieller wie in nationalotonomifder Binficht als ein bebentender Fortschritt bemahrt hat. In ben westl. Staaten bildeten sich für den Fahrpolibetrieb früh: geitig Brivatunternehmungen aus (Deffagerien in Frantreid, Erpres Companies in England, Boftmagen : Ondernemingen in Solland, Emprefas in Spanien). Wenn einzelne berfelben auch Borgug: liches leiften, fo fteben fie boch in ber Wefamt: heit, namentlich mas bie Transporte auf ausgebehnten Entfernungen und das Ineinandergreifen betrifft, ben deutschen und schweiz. Staatsfahrposten bei weitem nach. Die Eisenbahnen haben die Entlaftung ber Vost von der Personenbeförderung und von den schweren, eigentlich zu den Frackgastern gehörigen Verfendungen zum Teil bereits herbei-gesührt. Bezüglich der Keinern Sendungen und ber Gelber tonnen fie aber, wie die Ginführung bes einheitlichen Batetportos (50 Bf. fur 10. Bfunb: patete) in Deutschland bewiesen bat, die Boft nicht erfegen, weil ihre Organifation nicht fo einheitlich, ihre Unlagen nicht fo ausgebreitet ober ihre Betriebseinrichtungen nicht auf ben fleinen Batet:

verfehr berechnet find. Bei einem Boltbureau tommen vornehmlich in Betracht: die Expeditions, die Kaffen: und Berwaltungsgeschafte, ber Dienft im Bertebr mit bem Bublitum nebit der Gefällerhebung, der Betrieb des Boltfuhrwefens (Pferde, Wagen, Bostillone), der Gang der Bosten, Eisenbahnzüge u. f. w. und die diretten Berbindungen mit anbern Boftanftalten, ferner ber Bestellungsbienft im Orte und in bein | gebirgigen Spanien bas Maultier, in ben polaren

bazugehörigen Laubbezirte. Für die Aufage neuer Boftanftalten entscheibet, neben ber Ginwohnerzahl und ber fommerziellen ober administrativen Bebeutung bes Ortes felbit, hauptfachlich auch bie Rud: ficht auf zwedmäßige Berteilung ber Unlehnungs: vuntte für bas vielverzweigte Reg ber Poftverbinbungen und auf weitere Borfchiebung ber Bost: vertehrsaulagen in das platte Land behufs Ber: mehrung und Berbefferung ber Landbriefbestellung. Bon ben ftabilen Poftanlagen (Boftamtern, Agen: turen, hilfitellen, bureaux de poste, post offices, ufficii postali etc.), breiten fich bie mobilen Bost. anlagen, die eigentlichen Boften, über bas Land aus. Unter "Boften" find nicht nur die betreffenden Einrichtungen auf ben gewöhnlichen Landstragen, fonbern auch bie Bosttrausporte auf ben Gifenbahnen gu verftehen, welche namentlich feit Er-richtung der fahrenden Boftamter (Bahnpoften, bureaux ambulants, travelling post-offices, spoor-weg-expeditie-kantoors, uffici ambulanti) große Bedeutung erlangt haben, ferner auch bie Geepolt-verbindungen mittels ber Dampfichiffahrt (f. b.).

In Betreff ber Polidampfichiffe belteht in England, jowie in Frantreife, Italien, Spanien, ben Bereinigen Staaten u. f. w., das Syltem ber Subvention von Privatunternehnungen, benen bann die fur ben Boftbienft (mail-service) nötigen Bedingungen auferlegt werben. Und Deutschland hat neuerdings (vom April 1886 ab) zwei große vont Reiche fubventionierte (15 Dill. Dart) Boftbampt: idiffaunternehmungen ins Leben gernfen, welche bagu bestimmt find, ben beutiden Boftvertehr nad, Oftafien und Auftralien von ben fremblandifden Poftbampferlinien unabhängig ju machen. land, Danemart, Belgien u. f. w. unterhalten bie BoftbampfichiffeBerbindungen unmittelbar fur Staaterednung mittels Staate ober gemieteter Die Boftverwaltung muß barauf bebacht fein, ftets die volltommenften Transportmittel für ben Dienft bes Bublitums in Benngung gu ftellen; fie niuß ben Erfindungen und Berbefferungen auf Diefem Bebiet mit Aufmertfanteit folgen und bie neuen Bewegungsfrafte fich bienftbar machen. Diefes ift bezüglich ber Gifenbahnen in zwedmäßigfter Weise geschehen, indem man mittels ber ermahnten fahrenben Boftamter und beren Faugapparate (exchanging apparatus, appareil à recevoir) eine Rorrefponbengverbindung auch mit folden Orten herftellte , mo die Schnell. und Rurierguge nicht anhalten. Auf ben Boftdampfidiffen namentlich in Rorwegen, Danemart und England befinden fich ebenfalls ambulaute Boftbureaus. Die pueuma tifche Beforberung (f. Robrpoft) leiftet fur bie großen Hauptstädte: London, Berlin und Wien, wichtige Dienste in Bezug auf Schnelligkeit bes Transports und nebenbei durch Entlastung bes Straßenvertehre ale Folge ber Berminderung ber Boltwagenfahrten. Auf ben gewöhnlichen Land: ftragen erfolgt die Beforberung ber Boften burch Menicentrafte (Bubpolten, Botenpolten, pietons, mail-messengers, pedoni) ober burch Zugtiere (Ber: fonenpoften, Guterpoften, malle-postes; Heit: und Estafettenposten, fahrende Landbrieftragerposten, correos a caballo; fcmimmende Indianerposten, fibir. Renntierposten u. f. w.). Bobenbeschaffenheit, timatische Ginfluffe, Lanbesfitte u. f. w. bestimmen bie Art ber Fortschaffungsmittel. In ben meisten bie Art ber Fortichaffungemittel. europ. Lanbern verfieht bas Bferb ben Dienft , int Regionen das Renntier. Die Positataren des Sultans und des Bizelönigs von Agypten bedienen ich für Büstensprechen des Oromedars, mährend für bie russ. Auch (Bostichtiten) im öst. Sibirien traffich derfinete Liebburgd uns machte Erechten.

irefliich dresserte Lieblunde verwendet werden.
Das fra nyblische Post weien hat namentlich unter Minister Cockergd Leitung, seithom 1878
Koft und Telegraphie vereinigt worden waren, erbelliche Hortschritte gemacht. Am 1. Mai 1878
trat eine bedeutende Fortoermäßigung in Krast.
Das Forto für frantierte Briefe wurde von 25 auf 15 Eent. sin je 15 g Gewicht, sin unfrantierte Viele von 40 auf 30 Cent. und sir Positatern von 15 auf 10 Cent. heradgesetzt. Die Zahler von 1865 die 1875 um 26,20 Freier von 40 auf 30 Cent. und 1865 die 1875 um 26,20 Freier von 15 auf 10 Cent. heradgesetzt. Die Zahler von 1865 von 1865 die 1875 um 26,20 Freier von 18 auf 10 Cent. heradgesetzt. Die Zahler von 1865 von 1865 die 1875 um 21,20 Freier von 18 auf 10 Cent. heradgesetzt. Die Jahler von 1875 von 25,20 Freier von 1871 von 1

Das ökerreich if de Bokwefen belak Ende 1883: 4148 Bokannlaken, 9117 Brieffählen und beförberte insgesamt 408652 147 Bohlendungen (Steigerung gegen das Borjah: 23 08474 Sind). Die Umadpuren stellten sich auf 20020 739 II., die Aussaaben auf 16473 730 JL, der überschuß 3547 000 31. Skerreich führte im Jan. 1833 den Bosspira-

taffendienft ein.

Das britische Postwesen zeigt einen großartigen Aufschwung. Es betrug nach einer histor. übersicht im Deutschen Bostarchiv:

	_		in	er Briefe Millionen	Ropf ber Bevolterun
3m	3.	1839		-	3
24	1)	1840 (nach Ginführur bes Rowland Si	ıg		•
		ichen Benny Borte	ß	169	. 7
10	1)	1850		327	12
ks	п	1860		523	18
45	31	1870		800	26
34	3)	1880		1128	33
39	33	1881/82			35
Dar					

Davon sind allein 11 Mill. undestelbare Sendungen (dead letters), welche in dem Dead-letter-office in Combon behandet werden und die Berteinlagen von mehr als 6000 Ph. St. enthicken. Sine besodere Sine des Good Ph. St. enthicken. Sine besodere Sinridbung Englands sind die Postalorders (Geldpolstameisungen als Aapiergeld sir dem Umlauf); davon wurden 1881/82 4462990. Sind im Betrage von 2006917 Ph. St. ausgeben; eine folde Anweisung sir etwa 6 Lage durchschaftlich im Bertehr. Bei den engl. Politikarische Ph. Bei den engl. Politikarische Sinken der Sinken 2006 Ph. Bei den 1861/82 dos Sparquithaben auf 36 194495 Ph. St. (Bundhme 71/4 Pros. gegen das Boriadri). Die 361/9 ber Sparcontos betrug 2607621 (422640 mehr als 1880/81). Politanslatien waren 14918 vorsanden; die 364/9 Er Benaten u. f. w. war 35 772 (daneben 20000 Russkefer). Die Ginnabmen beitere nich auf 923374 Ph. St. (strifdliefer).

lich Telegraphie und Bolitpartaffe), die Ausgaben auf 5927899 Pib. St., der Neinertrag also auf 3 100 475 Pib. St. = 62009520 Mart.

Das italienische Vontwesen hatte lange Zeit mit den überfommenen Michfänden ber Allenflagateren im den überfommenen Michfänden ber Allenflagateren in landsen. In 3. 1888 betrug die Jahl der Briefe laum 80 Mill. Die verbeserten Einrichtungen steigerten in Berbindung mit dem erdöheten Aationalgefühl und dem Wächsen des Wehlliamdes die Verträgiger 1876 auf 278 Mill. Im 3. 1881 betrug dielelde 362 120 101 Veriefe, 22 287 delariete Verlegt mit 20015 165 Eine Mertinslaft, 4022 308 eingsachte Postanweitungen mit 503 695 138 Lier und die dem im Okt. 1881 eingeführten Polydedereidbeitst in zwei Monacten 415 366 Estad. Die Einmadmen betrugen 1881 2978 7318 Lier, die Musgaden 25 980 398 Lier, der Keinertrag also 306 392 Vier. Istalien dat die erbebliche Einmadigen dort die Verlegten der die Verlegte der die Verlegte der die Verlegte Einmadigen der die Verlegte der die Ver

In ben Bereinigten Staaten von Ume: rita zeigt fich bas wunberbare Bachetum biefes Lanbes auch bei ben Boftanlagen. Mis Degoob 1790 Generalposimeister wurde, bestanden nur 75 Bost-ämter in ber Union, 1870 belief sich beren Ungabi auf 28492, 1876 auf 36383, 1883 auf 47863. Neuport und Bhiladelphia batten Ende bes 18. Jahrh. dei mal wöchentlich Botverbindung; jest turfie-ren von Neuport nach Sau-Francisco auf der Pa-cific überlandschnen Bahrpotburraus und durch fliegen den 3807 engl. Meilen breiten Kontinent in 130 Stunden. Unter Bafbingtons Branbent: ichaft murben 300000 Briefe alljahrlich beforbert; im 3. 1883 murben für 42910319 Doll. Freimar: fen (1861 699 669 Stud) abgefest und Die Jahl der Bostfenbungen betrug etwa 1 Milliarde. Die Lange ber Bostturfe belauft fich auf 353 166 engl. Meilen, 70000 Berfonen verfeben ben Dienft ebeufo puntlich in bem Centrum Reuports wie in ben oben Landftreden ber Bacific-Territorien. Für ben transatlantifden Seepolibienst werben 313584Doll. indingendit. Lang deit war im B. der Union erhebliges Defigit (1859 etwa 7 Mill. Doll.); ieht hat das Finauzergebnis find guftiger gestaltet. Die Einnahmen betrugen (1883): 45508692 Doll., die Musgaben 43282944 Doll., mithin ber Reinertrag 2225 748 Doll. Im Auffdwunge ift and bas ca: nabifde Boft mefen begriffen, weniger jeigt fich eine Berbefferung bes B. in ben mittel: und fud: amerit. Republiten, wo bie Rechtszustanbe immer noch nicht genugend befestigt finb. Der Gintritt aller biefer Staaten in ben Beltpoftverein wird

aber Acher ben Boltvertehr beleben und erhöhen. In Afien vermitteln meilt Agenten ber europ. Boltverwaltungen ven Höhbeinft. England unterhält (von Öliivdien abgeleben) Bolkamier in Hongstellen, Sengland, Senglander, Frankreich in Beirut, Bien. dan die Argen (Eschinchina), Coulon, Gengland, Singanore, Frankreich in Beirut, Bien. dan die Argen (Eschinchina), Loulin, Eschanderungen, Bondiefer und Kantal in Dfiniden. Auflend taulcht die Korreiponden mit Ehina überkiachte in Maimatlichin auf. von wo die von Grant errichtete Mongoliiche Eleppenpost Briefernder eine Keiten und Karachoto nach geting befordert. In wirden das die hina kein R. im mobennen Sinn; zur Beforderung der Staatsbepelchen wirde ein Kantalspelchen durch Europe (custom's wirde eine Auflehreiten der Staatspelchen wirde ein Kantalspelchen wirde ein Kantalspelchen wirde ein Kantalspelchen durch Europe eine Auflehreiten der Staatspelchen wirde ein Kantalspelchen durch Europe eine Aufliche eine Aufliche eine Aufliche eine Auflichte eine A

couriers) unterhalten, welche gegenwärtig zwijchen ! Tientfin und Befing, beziehungsweise Newdwang, Cheefoo und Shanghai taglich turfieren. Japan, in einem bedeutsamen Rultur: und Bertehrsauf: ichmunge begriffen, bat bereits europ. Bofteinrich: tungen eingerichtet, welche portrefflich funftionieren. In Siam befindet fich jest (1885) ein beutscher Bostbeamter, um die Bost auf europ. Juf ju orga: nifieren. Muftralien befint Boften nach bem Duiter bes Mutterlandes. In Ufrita verbienen bie Anfange einer poftalischen Organisation Manpteus, die Ginrichtungen ber Frangolen in Algier und bie Berfuche Spaniens, ben feit Hov. 1871 im Raifer: tum Marotto ins Leben gerufenen Boftbieuft gu verbestern und zu erweitern, ber Erwähnung. Ein Unicum ift bas P. des hawaiischen König-reichs, besten Bostverbindungen mit ber übrigen Belt burch einen Bertrag ber amerit. Union mit bem hamaiifchen Gefandten Glifba Allen vom 4. Mai

1870 geregelt finb. Die Litteratur über bas B. war im 17, unb 18. Jahrh., als der Streit über die staatsrechtliche Natur des Bostregals schwebte, ziemlich ausgedehnt; Diefe altere Litteratur ift aber gegenwärtig ohne Intereffe. Bu erwahnen find bagegen: Beuft, «liber das deutiche Postregal» (3 Bbe., Jena 1748); Matthias, «liber Posten und Bostregal» (2 Bbe., Berl. 1832); Stängel, «Das beutiche B. in geschicht: licher und rechtlicher Begiehung" (Stuttg. 1844); Suttner, Beitrage gur Renntnis bes beutichen B." (Lpg. 1849); Stephan, "Beichichte ber preuß. Poft nach amtlichen Quellen» (Berl. 1859), beffen 21r: tilel Boftmelen» im "Staats: Legiton" von Rotted und Belder (3. Auft., Bb. 11, Lpg. 1864) und «Das Berfehrsleben im Altertum» (im Siftor. Tafchen: bud», Jahra. 1863); ferner Dambachs «Kom-mentar zum Bohgefels (Berl.); Hijcher, «Deut-che Bohgefelgebung»; Lewins, «Her majesty's mails»; Arthur Nothicillo, «Histoire des postes» (Sar.); «Ein Beitrag jur Seschichte und Au-tunft des K., in allniere Zeit» (Zahra. 1871, 1. Sälite); «Im Geschichte des Briefigreibens und des Briefigeheinmisses in allniere Zeit» (Zahra. 1872, 2. Halte); G. Tybusch, «Die internationale Boltreform» in allufere Zeit, (Jahrg. 1875, 1. Hälfte); «Die Nordbeutsche Feldpost im Deutsche Französischen Kriege von 1870 und 1871» (Berl.); "Die beutiche Felopoft" in allnsere Beit" (Jabrg. 1872, 1. Balfte); «Das Reichspostgebiet» (2 Bbe., Bert. 1878); endlich als wichtige urtunbliche Quelle:

das "Archiv für Boft und Telegraphie" (feit 1871). Böftpen (Bofteny, Biftyan), berühmtes Schwefelichlammbab im ungar. Komitat Reutra, rechts an ber Baag, Station ber Linie Bregburg: Sillein ber Ofterreichifch : Ungarifden Staatsbal): nen; Die beißen Schwefelquellen forbern überall an ihren Urfprungsftatten einen Mineralichlamm (Temperatur 58 bis 65° C.) ju Tage; Die jahrliche Frequens beläuft fich auf burchichnittlich 2200 Rurgafte. B. ift Gigentum bes Grafen Frang Erboby.

Boftzwang ift bas aus bem Boftregal (f. b.) abzuleitenbe Recht bes Staats, zu verlangen, bag entweber alle ober einzelne bestimmte Gattungen pon idriftlichen Mitteilungen und anbern Genbungen ausschließlich mit ber Boft von Ort gu Ort beforbert merben. Die übertretung biefer Bor: idrift gieht Strafe nach fich. Der B. war früher auf eine größere Angahl von Genbungen ausge-

Beforberung von Berfonen. Bis gur Begrundung ber Reichspoft waren bie Bestimmungen über ben B. in ben einzelnen beutiden ganbern veridieben. Das Befet über bas Boftwefen bes Deutschen Reichs vom 28. Dft. 1871 machte biefen Abmei: dungen ein Ende und regelte (§, 1) die Materie ein-beitlich fur gang Deutschland. Danach ift ber Beforberungszwang für Berfonen gang aufgehoben, ber B. aber babin beidranft, bag es verboten ift: 1) alle verfiegelte, jugenahte ober fonft verichloffene Briefe, 2) alle Beitungen polit. Inhalts, welche ofter als einmal wochentlich ericheinen, gegen Begahlung von Orten mit Boftanftalt nach audern Orten mit einer Boftanftalt bes In: ober Muslandes auf anbere Beije, als burch bie Boft gu beforbern; binfichtlich ber polit. Beitungen erftredt biefes Berbot fich nicht auf ben zweimeiligen Umfreis ihres Urfprungeortes. Das michtiafte Kriterium bes B. beftebt biernach barin, bas bie Beforberung ber ibiu unterliegenden Gegenstande gegen Bezahlung ver-Unentgeltlich barf baber jedermann per: boten ift. ichloffene Briefe beforbern. Huch tonnen verfchlof: fene Briefe und polit. Beitungen in ein Batet gelegt werben, fofern letteres nur mit ber Boft verfenbet wirb. Die Beforberung offener Briefe unterliegt feinem Berbot. Chenfo tounen verichloffene Batete. aber ohne Beigabe verschloffener Briefe, mit jeber beliebigen andern Beforberungegelegenheit verfendet werben. Hur in Ginem Galle burjen poftgwange: pflichtige Briefe und polit. Zeitungen gegen Begab-lung anders als durch die Bost versandt werden, nämlich durch einen expressen Privatboten; doch barf ein folder Expresser nur von Ginem Absender abgeschidt fein und bem Postgwange unterliegende Gegenstände weber von andern mitnehmen noch für andere jurudbringen.

Bodgling, im altern Ruffifd Gewohnheiterecht, bann Bebuhren, im lettern Ginne wird es noch jest gebraucht jur Bezeichnung indirefter Steuer, 3. B. fur Bolle, Stempelftener, Rorroborations. fteuer, Rangleiftener, Berichtsgebühren u. a.

Poszony, ungar. Name von Brefburg (f. b.). Bot (Bott), Fluffigleitsmaß; in ber Schweiz = 1,5 l, in Danemart = 0,966 l.

Bota, portug. Dag = 8,37 1. [L'Slaffa. Botala, Refibeng bes Dala" - Lama, f. unter Botafche, f. unter Ralium (-Berbinbungen 7). Botaffium , foviel wie Ralium. Potatoe Bug, f. Colorabolafer.

Botdefftroom, chemals Brijburg, vorma-lige Sauptftabt ber Gudafritanifden Republit (Transpaal), Sauptort bes Diftritts B., am Mooi: River ober Alatua, einem rechtsfeitigen Rebenfluß bes Baal ober Lifma, hat etwa 1500 G.

Botelot, foviel wie Graphit.

Botemtin (Grigorij Alexandrowitich, Fürft Tawritichesti), ruff. Feldmaricall und ber befanntefte unter ben Gunftlingen ber Raiferin Ratha: rina II. (j. b.), war ein Nachtomme Peter 3 mano: witf & B.8, Statthalters von Borowet, welcher 1668 Botichafter bes Baren Alerei Dlichailowitich bei Rarl II. von Spanien und Lubwig XIV. war, und beffen mertwürdiger Bejandtichaftebericht unter bem Titel «La Russie du 17e siècle dans ses rapports avec l'Europe occidentale » (Bar. 1855) er: ichienen ift. 3m Sept. 1736 auf bem väterlichen Gute Tichischewo im Gouvernement Smolenat geboren, tam B. fruhzeitig nach Dostau, wurde im bebnt; auch erftredte er fich auf die gewerbemagige bortigen Geminar erzogen und trat als Sabnrich

in die Gardefavallerie, wo er von ber Kaiferin in-folge einer Galanterie fogleich zum Oberft befördert wurde und bald bie Orlow aus ber Bunft ber Raiferin verbrangte. Er war nicht allein im Innern allmächtig, sondern leitete auch die auswärtigen Angelegenheiten und ward seit dem Ende der fied-ziger Jahre der bedeutendste Träger der ruff. Politik in Europa. Obwohl ohne militarifde Renntniffe, ward er bod an bie Gpige ber Armeen gestellt, jum Feldmarfchall und Brafibenten bes Rriegs: telleginms ernannt und mit ber Verwaltung ber wichtigften Provinzen betraut. Ju Wettlauf um bas ruff. Bundnis erhob ihn Joseph II. jum Fürsten bes Ronifden Reichs und bot ihm Friedrich b. Gr. ben Erwerb bes Bergogtums Rurland an. B. starb unweit Stuljani in Bessarbien 16. Oft. 1791. Dbwohl von perfonlichen Intereffen geleitet, ift B. boch ber Unreger und Schöpfer manches nuglichen und bleibenden Werts geworden. So veranlafte er im Heere die Abschaffung des Zopfes und eine bem Rlima angemeffenere Belleibung, ferner bie Bereinigung ber Rrim mit Aufland, welche ihm den Fürstenrang eintrug, die Gründung von Eger-son, Kertsch, Ritolajew, Gewastopol u. s. w., die Henry Sadritweiens, die Errichtung der Flotte des Echwarzen Meeres. Während Katharina II. Muftalten traf, ibm ein riefiges Maufoleum au grunden, ließ Baul I. B.s Leichnam aus dem Grabe reißen und in ben Geftungsgraben werfen. Raifer Allerander I. ließ bann feine Bebeine anftanbig be-Erft 1836 ward von ber Stadt Cherfon eine Bilbfaule B.s aufgestellt, und noch fpater ließ feine Midte, Grafin Branicta, an ber Stelle, wo er ftarb, ihm einen Obelist errichten. Bgl. Cerenville, «Vie du prince P.» (2. Aufl., Bar. 1808); Lewschin, «Shisn P.» (2 Bbe., Betersb. 1811).

Boteutat (vom lat. potens, machtig), regieren: tential.

ber Garft, Converan.

Botential (elettrifches), f. Elettrifches Bo: Botentialfunftion heißt in ber neuern analy: tijden Dechanit eine auf bestimmte Art zu bilbende Funttion, mittels beren bie Wirlung eines gegebenen Körpers auf einen gegebenen Buntt ober auf einen gegebenen Korver berechnet wird.

Botentialie, in ber Grammatil ber Dobus bes Berbums, welcher eine Dloglichfeit ausbrudt, eine befondere Bebrauchsart bes Ronjunttivs.

Potentielle Energie, f. unter Energie. Potentilla L., Fingertraut, Rame einer Bflanzengattung aus ber Familie ber Rofaccen. Man tennt gegen 120 Arten, Die eine fehr ausges behnte Berbreitung besigen, besonders aber in ber nordl, gemäßigten Bone vorlommen. Es find trautartige, feltener ftraudartige Gewächse; fie haben verschieben geformte, am baufigsten finger: förnig zerteilte Blatter nit an ben Stil angewach: fenen Rebenblattern und meift trugbolbig, felten einzeln geftellten Bluten, welche aus fünf mit bem fcheibenformigen Blutenboben verwachsenen Reldblattern, funf gelb, felten weiß ober rot gefarbten Blu: menblattern, gablreichen, mit ben Blumenblattern perignnifd eingefügten Staubgefäßen und ebenfalls gablreichen fleinen Stempeln bestehen, aus beren Fruchtfnoten fich einfamige Rugden entwideln. 2ln ben icheibenformigen Blutenboben find auswendia fünf mit ben Reldzipfeln abwechselnbe Dedblattchen

angewachfen, welche einen fog. Außentelch bilben. Außer einer Menge wilbmachfenber, perennieren-ber Arteu, unter benen P. anserina L., ber Gan.

ferich, bas Gänfefraut, mit unterbrochen ge-fieberten, unterfeits filberglänzenben Blättern, und P. reptans L., mit langgestielten, fingerförmigen Blattern, beren Stengel fabenformig, friedend und wurzelnd find, und beren Bluten einzeln auf langen Stielen fteben, als Untrauter auf Schutt, bebautem Boben, an Mauern und Seden auftreten, tommen auch einige afiat. und amerit. Arten als Bierpflangen in Garten vor, besonders die mit prachtig buntelroten Blumen begabte P. atrosanguinea Lodd. und die nit großen purpurnen Blumen prangenbe P. Nepalensis Hook. aus Nepal, die gelbblühende P. peusylvanica L. u. a., welche alle im Freien außhalten, ohne befondere Pflege gedeihen und sich durch gerteilung der Wurzelflöde leicht vermehren lassen. Zu erwähnen ist ferner P. frutiosa L., ein aufrechter Rleinstrand mit fieberfcnittigen Blattern und gelben Blumen, ber in Nordafien und Nords amerita, auch in Ruflaub und in ben Byrenaen wachft und oft als Bierftrauch fultiviert wirb.

Bon ber weitverbreiteten, in Deutschland sehr häufigen Urt P. Tormentilla Schrnk. (Tormentilla erecta L.), die gewöhnlich viergablige Bluten befitt und früher mit einigen anbern Urten als eigene Gattung Tormentilla abgegrenzt wurde, war ber Wurzelftod als Radix tormentillae gegen Durchfall früher offizinell und wird auch jest noch vielfach als

Sausmittel verwendet.

Boteng ober Dignitat bedeutet in ber Mathe: matit ein Brodutt gleicher Fattoren, beren Angast ber Exponent genannt wird. Nach dem letztern wird die P. benannt: zweite, britte u. f. w.; die jenige Größe, welche mehrmals als Kattor gefest ober auf eine B. erhoben wird, heißt die Grundsahl ober die Burzel der P., auch wolf der Digmand. Die erfte B. einer Zahl ift von der Zahl nicht ver-schieben. Die zweite P. pflegt man Quadrat, die britte Rubus ober Burfel, Die vierte Biquabrat gu nennen. Um eine B. zu bezeichnen, fest man ben Exponenten rechts oben neben bie Grundzahl, 3. B. a'. Mach ber obigen Ertlarung ift ber Erpo: nent eine gange und positive Babl. Man fann jeboch auch Bruche und Burgeln als B. mit negas tiven und gebrochenen Exponenten barftellen. In ber Mechanit versteht man unter ben mechas

nifden Botengen Diejenigen einfachen Borrichs tungen, aus welchen Dafdinen gufammengefest find, nämlich ben Bebel und bie fchiefe Cbene.

Die Raturphilosophen, namentlich Schelling, versuchten bem Worte Botens eine tiefere Bebeutung unterzulegen, indem ber lettere unter bilblicher Unwendung bes mathem. Ginns bes Bortes bie einzelnen Stufen ber Matur als B. bes Gubjelts:

Objetts (b. i. des «Absoluten») auffaßte. Botenza, früher Basilicata, Provinz des Königreichs Stalien, zählt auf 10676 akm (31. Dez.

1881) 539 258 G.

Die Sauptftadt Botenga mit 20353 E., an ber Strafe von Salerno nach Tarent, am obern Bafento, Station ber Bahn Eboli # B. # Metaponto, ift Gig ber Brafettur, einer Gettion bes Appellhofs in Reapel, eines Tribunals erfter Inftang, einer Sanbels: und Gewerbetammer, eines Bifchofs und hat eine Kathedraltirche, ein Gymnafiallyceum und ein Nationaltonvitt. Durch Erobeben wurde 16. Dez. 1857 fast bie gange Stabt gerftort. Das alte Potentia in Lufanien, an ber Via Popilia, lag tiefer in ber Ebene an bem Orte La Murata, Funbort antifer Inschriften und Mangen, und murbe burco Raifer Frieurich II. gerftort; bie heutige Stabt |

nimmt bie Stelle ber antiten Arr ein.

Boterie (vom frz. poterie, engl. pottery), foviel wie Thonwaren; auch foviel wie Topfgießerei, bie Berftellung eiferner Rochgeschirre.

Poterium L., Pflangengattung aus ber Ja-milie ber Rofaceen. Man tennt gegen 20 Urten, meist perennierende Krauter, die besonders in der nördl. gemäßigten Zone wachsen. Sie haben alternierende unpaarig gefieberte Blatter und fleine gu Ropfden oder Uhren vereinigte Bluten. Die legtern find teils zwitterig, teils biocifch ober auch polygamifch und bestehen aus einem röhrenformigen vierzipfeligen Reld, welcher blumentronen: migen verzipfeligen zeich, weiger vinnentionen-artig entwidelt ist, vier oder mehr Staudsgessen und ein bis drei Fruchtlnoten, von denen jeder einen jadenspringen Grissel tägt; eine eigentliche Blumentrone sehlt. Die Früchte sind einlanige, vom stehenbleibenden Kelche umschlossen Robern.

Die befanntefte Urt ift bie in Deutschland, befonbers auf Rallboben fehr häufige Bederblume, P. Sanguisorba L., beren Blatter einen gewürzigen Geschmad haben und beshalb auch an einigen Orten als Gemale ober Suppentraut gegessen werden; auch gilt dieselbe für ein gutes Futtertraut. Die als Sanguisorba officinalis L. betannte Pflanze, auch Biefentopf, Wiesenbibernell genannt, ist ebenfalls zur Gattung P. zu rechnen, sie ist auf Wiesen sehr gemein und blüht im Spatsommer, ihre auf einem 60—80 cm hohen wenig beblätter-ten Stengel shenden Blütenköpfden sind braunrot. Die Müten sind samtlich zwitterig, möhrend die von P. Sanguisorda mondelich find. Die Murzel mar früher als blutstillenbes Mittel offizinell.

Boterne (vom lat. posterula), Ausfallthor, wird ein oberhalf gefchloffener, also tunnelartiger Durchgang durch ben Wall eines Settungswerts genannt, namentlich ein solcher von fleinern Dimenfionen. Beniger gebrauchlich ift ber Ausbrud für bie breiten, bem Friebensverlehr bienenben übermolbten Geftungsthore.

Boteffas (lat.), f. unter Imperium. Botfifch, f. Rafcelot. Bothenotiche Aufgabe ober Rudwärtseinfcnitt nach brei Buntten ift bas in ber prattifchen Geometrie (Deftunft) vortommenbe Broblem, aus brei ihrer Lage nach gegebenen Bunkten, welche als unjuganglich ju betrachten find, bie Lage eines vierten Bunttes auf bem Felbe burch blofe Wintele nieffung von biefem aus zu bestimmen. Das Problem tann burch Rechnung, wie burch geometrifche ober medan. Konstruttion gelost werben. Die erste Lofung lieferte 1614 ber nieberl. Mathematiter Snellius, mabrend ber frang, Atabemiter Bothenot,

Snellus, mahrend der fran, Mademiter Pothenot, dessen Namen die Aufgabe trägt, er sit 1692 ein Memoire über das Broblem schrieb. Bgl. von Bauernseind, «Clemente der Bermessungskundes (6. Aufl., Stuttg. 1879).

Vothier (Nob. Jol.), berühmter franz, Rechtsgelehter, geb. zu Drikans 9. Jan. 1699, war im Alter von 21. 3, bereits Ant deim Kräftbildgericht zu Drikans. Serguegabe ber «Pandectae Justinianeae in novum ordinem digestae» (3 Bbc., Par. 1748—52; Leib. 1782; neue Aufl. von Latruffe Montmeylian, Bar. 1818—21; franz. mit gegenüberstehendem Tert von Breard de Neuville, 18 Bbe., Par. 1806 fg.). P. wurde später Prosessor des franz. Nechts au Orleans und Rat bei ber Chambre du domaine.

Er ftarb 2. Marg 1772 gu Orleans, wo ihm 1859 ein Stanbbild errichtet wurde. Bu feinen beben: tenbsten miffenschaftlichen Leiftungen gehören noch, außer einer Bearbeitung ber Coutume d'Orleans, bie « Traités sur différentes matières de droit civil » (8 Bbe., Par. 1773), ale beren Meifterftud ber «Traité des obligations» (2 Bbe., Bar. 1781) gift. Seine Werte erichienen zuerst als «Oeuvres complètes» (Par. 1810) in 25 Banben. Bon fpatern Musgaben find bie von Giffrein (20 Bbe., Kar. 1820—24), Dupin (11 Bbe., Kar. 1823—25) und Bugnet (11 Bbe., Kar. 1845—48) zu nennen. Lebensbeschreibungen B.s versaften Dupin (Kar. 1827) und Fremont (Orleans 1859).

Bothod (grd.), in ber griech. Mythologie bie Berfonifitation bes Berlangens.

Bothuau (Bort), s. unter Syères. Bothuau (Bouis Pierre Aferis), franz. Abs miral, ged. 30. Oct. 1815 ang ber Juste Martinique, trat 1831 in die Marineschuse und wurde 1810 Schiffslieutenant, 1850 Fregattenkapitän und 1864 Kontreadmiral; während der Belagerung von Naris 1870 war er Kommandant des Fort von Bicette und der von Marinetruppen verteidigten Schörers; fpäter besehligte er eine Division der Dritten Atruce und wurde im Jan. 1871 Bizeabmiral. B. war vom Febr. 1871 bis Mai 1873 Minister ber Marine und ber Rolonien und feit 1871 Mitglied ber Nationalversammlung, in welcher er mit bem linten Sationalderstanding, morbet er gum Senator auf Lebenszeit ernannt. Unter bem Ministerium Dufenter mu B. nochmals Martineminiter, wurde baun Gesandber am engl. Hofe, nahm aber schon 1880 eine Entlassung. Er flurd 6. Dt. 1882.

36th (turt. Kala-Kald), befeltigte Hafendbei im Martineminiter. Martinesseit (Martinesseit)

ruff. : tautaf. Generalgouvernement Antais (Min: grelien), 125 km von Rutais, am östl. Ufer bes Schwarzen Meeres an ber Mündung bes Rion gelegen , Station ber Linie B.: Samtrebi ber Trans: tautafischen Cisenbahn, hat einen guten Safen, ist aber berüchtigt wegen ber bosartigen Fieber, die ihren Grund in ber niebrigen Lage ber Ctabt und ber großen fie umgebenben ftebenben Gemafier haben. 4 km von B. foll bas alte griech. Phans (f. b.) gelegen haben. Die jehige Festung wurde 1575 unter Sultan Amurat III. erbaut, und tan 1829 an Russand. Die Stadt hat eine hölzerne Rirche und (1884) 3112 G.

Botichomanie (grd.), auch Botichinomanie, ein um bie Mitte bes 19. Jahrh. beliebtes Berjahren, um Glasgefäße mit Malereien auszuschmuden. Man flebt bas Bapier mit ben Beichnungen in bas Innere ber Befage und ftreicht bie Rudfeite mit Olfarbe an, fobaß bas Bange bem gemalten Bor:

zellan ahnlich wirb.

Botibaa, im Altertum'eine Rolonie ber Rorins ther, his durften en stoome of a sortie ther, bis durft ben Firthen Periander (625–685) v. Chr.) an dem schmalen Hasels der macedon. Halbe instell Palent aggrindet wurde. R. hight in dem Perfertriege des Aerres 479 v. Chr. eine Belagerung durch dem General Archagos glüdlich aus. Der Alfall dieser Etadt (432) von Althen wirtte entideibend mit zum Musbruch bes Beloponnefijden Briegs; bie 429 v. Chr. von ben Athenern wiebereroberte und mit attifchen Unfiedlern befeste Stadt murbe 356 burch ben König Philipp II. von Mace bonien gerftort, auf ihren Trummern aber nach 316 v. Chr. burch König Kaffanber bie neue Stadt Raffanbreig angelegt.

Potior (Prior) tempore, potior Jure, lat. Spridmort: Früher in der geit, früher in Rechte, unfer: Wer querft tommt, mahlt querft. Botiphar oder Botiphera, ägypt.: «bem

(Sonnengotte) Ra ergeben», Rame eines agupt. Briefters von Beliopolis, welcher nach ber hebr. Sage Joseph, ben Sohn Jatobs, taufte, als Schwiegerfohn annahm, julest aber auf die Unflage feines Beibes bin in bas Befangnis werfen ließ. In ber Bibel (1 Dof. 39) wird B. als ebes Tharao Ram: merer und hofmeiftere bezeichnet, alfo als ein höherer Staatsbeamter; fein Beib verfucte eine Berfüh: rung Josephs, ward aber von biefem jurfidgewiefen und vertlagte ihn bann, baß er fie habe entehren wollen; Joseph tam ins Gefängnis, ward aber bald

wieber befreit (vgl. 3 ofeph).

Botocti, eine poln. Familie, beren Stamms foloß Botot in ber ehemaligen Wojwodschaft Kras fau lag und ber noch gegenwartig fehr bebeutenbe Felix B., geb. 1752, Groffeldberr ber poln. Ar-tillerie, hatte großen Anteil an ben poln. Unruhen von 1788 und ftiftete jum Sturge ber Berfaffung vom 3. Mai 1791 mit Gleichgefinnten bie Targo: wißer Konföberation. Rach bem Auftreten Ro-fciufglos 1794 floh er nach Betersburg. Das böchste Gericht ber Republit verurteilte ibn als Berrater bes Baterlandes jum Tobe. Sein Bermögen wurde eingezogen und sein Bildnis an den Galgen geschlagen. Suworoms Siege vereitelten jedoch diese Beschlasse, und Katharina ernannte B. 1795 jum ruff. General: en: Chef. Doch lebte er meift auf feinen Gutern in ber Ufraine und ftarb Bon feinen Gohnen nahm Bladimir B., geb. 1798, im poln. Beere 1809 Anteil an bem Geldzuge gegen die Ofterreicher und ftarb 1811 als Oberst. Seine Bildsäule von Ahorwaldsen steht in ber fratauer Rathebrale.

Graf Jgnacy B., geb. 1751, Großmarichall von Litauen, war einer ber Begründer ber Konsti-tution vom 3. Mai 1791, für die er auch den König Staniflam Auguft ju gewinnen mußte. die ruff. Truppen vordrangen, fuchte er am berliner Sofe vergebens Silfe ju erwirten. Er fluch: tete bann nach Dresben und feine Guter wurden tonfisziert. Der Aufftand Rofciufgtos 1794 rief ihn nach Baridau jurud, mo er mit ber oberften Leitung ber auswartigen Ungelegenheiten beauf: tragt wurde. 3m Bertrauen auf die niit Guworow abgeschloffene Rapitulation von Barichau blieb er in ber Stabt, murbe aber verhaftet und als Staats: gefangener nach Schlüffelburg abgeführt. Baul gab ihm 1796 bie Freiheit wieder. Erft feit 1806 trat er wieber ins öffentliche Leben ein. Er hatte fich an ber Spige ber Abgeordneten bes Bergog: tums Baricau ju Rapoleon nach Bien begeben, als er 30. Mug. 1809 ftarb.

Graf Staniflam Roftta B., bes porigen Bruber, geb. 1752, zeichnete fich burch feine Bered-fainfeit icon auf ben Reichstagen von 1788 und 1792 aus und jog fich nach Bolens Untergang auf fein Gut Willanow bei Baricau gurud. Dort widmete er fich bem Studium ber Runfte und ben Biffenichaften und mard Mitbegrunder ber «Befellichaft ber Freunde ber Biffenfchaften ». Als 1807 bas Bergogtum Barichau errichtet murbe,

wurde er Brafibent ber Erziehungsdirettion, 1815 vom Raifer Alexander I. jum Minister bes Rultus und bes öffentlichen Unterrichts ernannt. Er farb 14. Sept. 1821. Bu feinen vorzüglichsten Schriften gebort fein Bert über Berebfamteit und Stil (4 Bbe., Warsch. 1815); serner eine trestliche Be-arbeitung von Windelmanns «Kunst der Atten» (3 Bbe., Warsch. 1815). Graf Jan B., einer der außgezeichnetsten flaw.

Gefcichteforider, mar 1761 geboren, hielt fich bis 1812 in Betersburg, fpater auf bem Lanbe in Bobolien und Bolhymien auf und ftarb 1815. Seine vorzäglichten Werte find: «Voyage en Turquie et en Egypte fait en 1784» (Warich, 1788), «Essai sur l'histoire universelle et recherches sur la Sarmatie (5 Bbc., Barid. 1788), «Histoire primitive des peuples de la Russie» (Betersb. 1802), «Fragments historiques et géographiques sur la Scythie, la Sarmatie et les Slaves» (4 Bbc., Braunfchw. 1796), "Chroniques, mémoires et recherches pour servir à l'histoire de tous les peuples slaves» (Mario, 1793), «Voyage de Basse-Saxes, mit Aupferftiden, bie Brillmiger Alter-tumer enthaltend (Samb. 1795), "Histoire des gouvernements de Volhynie, de Podohe et de Chersona (Blatesh 2004) Cherson» (Petersb. 1804—5). Alle biefe Werte find als Materialiensammlungen wichtig. P. ichrieb nur frangofifch, und von jebem feiner Berte find nur 100 Eremplare abgebrudt. B.s «Voyage dans le steps d'Astrahan et de Caucase» (2 Bbe., Bar. 1829) gab Rlaproth beraus.

Elaubyna Botocta, geborene Grafin Diaclunffa, die Gemahin bes Grafen Bernhard B., geb. 1802 an Kurnit bei Bojen, widmete fich mabrend ber Revolution von 1830 ju Warichau ganz ber Rrantenpflege mit Singebung, teilte barauf bas Gril ihrer Landeleute und ftarb ju Genf 8. Juni 1836, wo ihr ein Dentstein gefett wurde. Alfred B., öfterr. Staatsmann, geb. 1817, be-

trat die biplomatische Laufbahn, ward 1861 gum Mitglied bes herrenhaufes bes ofterr. Reichstats ernannt und zugleich Abgeordneter im galiz Land-tage. Im Bligerministerium war er 1867—70 Minister des Acerdaues, darauf vom 18. April 1870 bis 7. Hebr. 1871 Ministerpräsident; durch ihn wurde die Auffelung des Aontorats veröffent-ligt. Er icheiterte an der Aufgade einer Berföl-nung der Kationalitäten, zog sich dann zurüch, um nich der Bewirtschaftung seiner Guter in Ofierreich und Hugland zu widmen, und mar 1875-83 Statthalter von Galigien.

Botomac, Gluß in ben Bereinigten Staaten von Umerita, welcher größtenteils bie Grenze zwiiden Maryland einerfeits und Birginien und Weftvirginien andererfeits bilbet, entsteht burch die Bereinigung eines nordt, und fubl. Urms. Ersterer entspringt in den Allegdanies, letterer auf der Shenandoahlette. Bon dem Zusammenfluß an, welcher etwa 32 km judostlich von der Stadt Eumberland ftattfindet, flieft er guerft nordöftlich, bann aber füboftlich, fobaß er einen unregelmäßigen Bogen beschreibt, bis er die Stadt Washington er-reicht. Bon bier ab behnt er fich, eine fubl. und subwestl. Richtung annehmend, ju einer 10-13km breiten Bucht aus, wenbet fich bann wieber nach Suboft und munbet nach einem Lauf von 640 km in die Chefapealebai. Seine hauptnebenfluffe find ber Shenandoah, ber Cacahon und ber Monocacy. Schiffbar ift er trop vieler Stromverbefferungen

nur bis Bafbington, ba fein oberer Bauf von vielen Sonellen und Rataraften unterbrochen wirb. Geine Ufer zeichnen fich burch Raturichonheit aus, befonders bei Sarpers-Ferry, wo er den Blue-Nidge durchbeicht. Im Kriege 1862—65 waren die Ufer des R. der Schamplag häufiger Kämpfe. Botoff, in Grant County im nordamerit. Staat

Bisconfin, liegt am Riffifippi und an ber Dun: bung bes Grantfluffes, 24 km oberhalb ber Stadt Dubuque und hat (1880) 2375 C., worunter viele

Deutsche, Bei B. wird viel Blei gefunden. Botoff, Boftborf und Sauptort von Bajhington County im norbamerit. Staate Miffouri, an einer Zweigbahn ber St.-Louis, Jron:Mountain: und Southern-Eisenbahn, bat (1880) 715 C.

Potofe wird oft auch ber Staat und die Stadt Can: Luis Botofi (f. b.) in Merito genannt.

Botofi, bie Sauptfladt bes gleichnamigen, burch feinen Reichtum an ebein Metallen berühmten Departements ber fübamerit. Republit Bolivia, murbe in einer Seehohe von 3960 m auf ber Norbiette bes filberreichen, 4688 m hohen Gebirgsstods Cerro be Botosi 1545 von Juan Bilarel und Drego Centeno unter bem Ramen Billa:Imperial negrundet, die jeboch balb bem indian. Hamen bes Berges (Jatum Botochi) Blag machte. Eine ber höchtlen Städte ber Erbe, in fahler, öber Gogend, auf fehr klippigem und folluchtenriechen Terna angelegt, ist die Stadt gwar etwas eng, boch regelmaßig gebant. Die Saufer find einfach aus Lehm: steinen fadoves) ausgestübet, im Centrum der Stadt zweitbelig, sonft einstedig, mit Ziegeln bebacht, weiß angeftrieden, in den Barterreaumen meist von Magazinen, Kaufladen, Branntweinstaden u. f. w. eingenommen und gegen ploblides Ein-dringen bei Aufftänden ober Alevolutionen mit Bor-richtungen zur Berrammelung versehen. Außer ber riginingen zur vertimmenung vertegen. Außer der kathebrale, die 1809 – 37 gang auß Dundern erbunt, 1858 reflauriert wurde und im Innern vrachtvoll ausgestattet ift, hat L. noch 28 andere reiche und höme, aber meitt verfallene Kitchen, Klöster und Komente. Auf einem Heinen Flag. oftlich von ber Rathebrale fteht ein Dbelist gu Ghren Bolipare. B. ift ber Gin bes Departe: mentepräfetten und jahlt etma 11 000 G., mahrend pur Zeit der höchsten Blüte die Zählung von 1611 150000 C. ergab, die ausschließlich vom Bergbau lebten, wie auch die heutige Bewölterung. Außer ber Munge, beren Mafchinen Daultiere treiben, befteben etwa acht Amalgamierwerte mit Bubehor, eine Buchbruderei, eine Bierbrauerei und Brennerei , ferner die Nationalbant, ein Sandels: und ein Civilgericht, ein Symnafium und einige Bolts: und Brivatidulen. Das Mima ift nicht ungefund, aber raub und talt, bie Wegend jur Rultur ungeeignet. Die Stadt ift reichlich mit gutem Trintmaffer ver-feben, bas aus Sammelteichen auf ber benachbarten Cordillera be Andacachua berbeigeführt wird. Die febr toftivieligen Bafferleitungen murben urfprunglich jur Betreibung ber Erzmahlmühlen u. f. w. angelegt. Der berühmte Cerro be Botofi, ein Regelberg von 12 km Umfang, aus einem Quars führenden, brodeligen Eradyt bestehend und gang von Gilberadern erfüllt, ift burch mehr als 5000 teils verlaffene, teils noch bearbeitete Stollen und berausbeute int jest bebeutend gesunten. Die rafche Silsberausbeute int jest bebeutend gesunten. Die rafche Junahme ber Bewölferung im alten B. lag in bem barbarischen Geset (Mita), wonach die Indianer

ber bamaligen Broving Charcas gezwungen waren. in ben Minen ju arbeiten. Rach einer offiziellen Ungabe floß burd ben Funften (Quinta, b. b. 20 Pros.) 1556-1719 bie Summe von 651 160 123 Besod ober 2604 640492 Mart in ben tonigt. Schap. Much jest noch, nach Entbedung ber Minen von Caracoles, liefert B. die Salfte bes in Bolivia gewonnenen Gilbers.

Das Departement Botofi gablt (1865) auf 140457 qkm 290304 E. und zerfallt in fünf Brovingen: B., Borco, Chapanta, Chichas und Lipez. Botpoueri ist ber franz. Name für Olla po-

trida (f. d.) und wird nicht nur in berjelben Bebentung wie biefes gebraucht, sonbern außerbem auch noch, besonber in musikalischer Beziehung, itatt Quodlibet (f. b.).

Botfdabbel, Rirchborf im Ronigreich Sadien, Areisbauptmannichaft Dresben, 7 km fübmeitlich von Dresben, Station ber Linien Dresben Chem: nig und P.: Bilsbruff ber Sächfischen Staatsbahnen, in einem weiten Thalteffel am Ausgange bes Plauen: ichen Grundes (f. b.). B. jablt (1880) 3520 C., ift ber Centralpuntt ber Steinfohlenproduktion ber bortigen Gegend und bat Sabriten für Borgellan, Bundmaren, Blumen u. f. w.

Botichatet (flaw. Pocatek), Stadt in ber Begirfshanptmannichaft Bilgram im fuboftl. Bohmen, liegt nahe ber mahrifden Grenze, an ber Baffer-icheibe zwifden ber Norbiee und bem Schwarzen Meer, it Gip eines Bezirtsgerichts, gablt (1880) 2931 czech. E. und hat bebeutenbe Tuchmanufaltur und in naditer Umgebung Glashutten, Spinnereien, eine Starte und eine Rartoffelguderfabrit.

Bofichinti, Stadt im ruff. Gouvernement Rifd-nij-Romgored, Areis Lufojanow, an der Homa-lotta (Rebenflug des Alatry), mit (1880) 8000 C., het Getreibehandel und Sadrifation von Matten und Saden aus Lindenbott.

Botodam, haupitiadt bes gleichnamigen Negierungsbezirfs ber preuß. Proving Brandenburg und zweite Refibenz des Knifers, liegt 26 km fübenglitig von Bertin an der Linie Bertin-L.-Magdeburg ber Breußifden Ctaatsbahnen, in ber ichon: ften Gegend der Mart, am Cinfluffe ber Ruthe in die fchifbare Savel auf einer Infel von 30 km Unfang (Botebamer Berber), welche von ber Savel, einigen Geen und einem Ranale gebildet wird. Die jum Teil fchongebaute Stadt besteht aus ber Mit: und Reuftabt, ju ber auch ber Rieg, Die Fried: richsftabt und bas hollanbijde Revier gehören, und aus vier Borftabten (Berliner, Hauener, Branden-burger und Teltower). Die Strafen find breit, gerade, mit vielen palaftabnlichen Saufern und, wie Die Blage, jum Teil mit Baumen befeht. Unter ben Blagen find bie porzüglichften: ber Bilbelmisplat mit bem von Rif entworfenen Dentmale Friedrich Wilhelme III.; ber Baffuplat mit einem Ge-baube nach holland, Art auf einer ehemaligen Infel, bas als Friedrich Wilhelms Labatstollegium bezeichnet wird, und ber neuerbauten fath. Rirche; ossionner wird, und der neuervaluen tall, uniche; ber Lutgarten, aus dem Naradeplag und Part de fichend, mit dem Bronzestandbild Friedrich Wil-helms 1. (von Higgers, 18. Aug. 1885 enthällt), ferner 14 Büsten preni. Feldberren aus dem Be-freiungstriege (von Bauch) und einer des Kaifers Mlerander I. von Rufland, 12 Dlarmorftatuen und 8 Ranonen aus verichiedenen Beitaltern; enblich ber Mite Martt am Schloffe, auf beffen Mitte ein Dbelist von rotem und weißem Marmor, 23 m

bod, fteht, beffen vier Geiten mit ben Bruftbilbern | bes Rurfürften Friedrich Wilhelm und ber Ronige Friedrich I., Friedrich Wilhelm I. und Friedrich II. geschmudt find. Unter ben feche Rirchen (funf pro-testantische und eine fatholische) B. find bemerkenswert: Die Garnison- und Soffrede mit iconem Glodenfpiel auf bem 90 m hoben Turme, einer marmornen Rangel, unter welcher in einem Gewolbe die Leichname Friedrich Wilhelme I. und Friedriche II. beigefest find und die eroberten frang., ban. und öfterr. Geldzeichen aus ben Rriegen 1807 1813-15, 1848, 1864, 1866 unb 1870 unb 1871 (an 150 Stud) aufgehangt finb; bie nach Schintels Entwürfen 1830-37 aufgeführte Stadtfirche gu St.: Nitolai, Die 1843-50 noch mit einer prach: tigen. 75 m hoben Anppel und vier Glodenturn: den auf ben Eden geschmudt wurde; Die Beilige: Geiftliche mit einem 90m hoben Turme; die franz. reform. Kirche, eine Notunde, ähnlich dem Bant theon zu Rom; die Friedenstirche vor dem Branbenburger Thor am Gingange jum Garten von Cansjouci, 1845-50 in Form einer Bafilita mit freiftehenbem Glodenturm (nad) Can Clemente in Rom) nach Blanen von Berfius aufgeführt, mit ber Gruft Friedrich Wilhelms IV. und feiner Bemahlin, Rietschels Bietas und Rauchs Dlofesgruppe.

Unter ben übrigen öffentlichen Gebauben ift que erft bas tonigl. Schloß in ber Altftabt gn nennen, bas 1660-1701 erbaut, 1750 von Anobeleborif umgebant murbe und ein langliches Biered von brei Befchoffen bilbet. Ginen fconen Effett be: wirten bie Rolonnaben auf ber Seite gegen bie 110 m lange, 1822-25 erbaute Savelbrude, zwie ichen ber Mitte bes westl. Schlofflngels und bem tonigl. Reitpferbeftalle; Die erftere befteht aus 20, bie andere aus 32 freiftebenben torinth. Gaulen mit bagmifden aufgestellten Rampfergruppen. Sonft find in architektonischer hinficht noch benierkenswert: bas Rathans, welches Friedrich II. 1754 nach bem Mufter bes amfterdamer Rathanfes erbanen ließ: bas Militarmaifenhans an ber Waifenftraße, 120 m lang, vier Stod hoch, mit einem Turme von 45 m Sohe; bas Schaufpielhaus, bas Cafino (von Schintel erbaut), bas große Reit: und Erercierbaus. ift ber Gig bes Oberprafidiumis ber Broving Bran: benburg, der Regierung bes Regierungebegirts B., ber Oberrechnungstammer, bes Rechnungshofs bes Deutschen Reichs, eines Umte: und Landgerichts, fowie auch ber Dartifden Otonomifden Gefellichaft. Much bestehen bafelbit ein Gymnafinn, ein Realgynnafium, eine Unteroffizierschule, ein Ka-betteninstitut und eine Kriegeschule, eine Gartnerlebranftalt mit einer Lanbesbaumichnle; ferner bas Militarwaijenhaus mit 800 Böglingen, bas Civil: maifenhaus fur Golne unbemittelt verftorbener Staats, und Gemeindebeamten und eine Stiftung gur Musftattung tugendhafter Mabchen unter bem Ramen . Luifendentmal"

Die Bevölferung der Stadt bat verhälmismäßig mur langlaun ingenoumen; sie deligt sich 1817 ohne Willitär auf 23:362, 1852 auf 3:2878, 1880 auf Willitär auf 23:362, 1852 auf 3:2878, 1880 auf 28:4876. Sandel und Indultrie gaden in neuerer Zeit größern Luffchoung erfalten. Unter den Jabriten nehmen die Bertstätten der Eifenbahn und das Jacobsische Etablisgenent den erfen Rang ein. Unferdem bestehen große Brauereien, Kabriten sin Zuder Vermwollwaren, Seidenzunge, Leder, Ind. Wachtständigen der Schaften und Seife, Jappe u. f. m. Und ift die Kumtgatierere von Wedentung. Währ

rend eines Teils bes Jahres , namentlich im Sommer, ift B. Die Refibeng bes Raifers und ber Bringen. Die Stabt mit ihren reigenben Umgebungen ift bann ber Bielpunft für viele Fremben. Bor ben meiften Thoren finbet man fcone Alleen und weiter: hin, größtenteils an ber Savel, Balber, buschige Sügel und Weinberge. Durch bas Branbenburger Thor, einen iconen, mit freistebenben torinth. Saulen gegierten Trinmphbogen, nach bem Mutter bes Trajanifden in Rom 1770 von Unger erbant, gelangt man nach bent tonigl. Luftichloffe Ganejouci (f. b.). Außerbem liegen in ben Unigebungen von B. noch: Babelsberg (i. b.); bas tonigl. Luftichlof Charlottenhof, von Friedrich Wilhelm IV. als Kronpring 1826 angelegt; bas "Neue Balais", Sommerrefibeng bes Kronpringen, 1763-69 er: bant; bas Marmorvalais, am Beiligen Gee, 1786 -96 von Friedrich Wilhelm II. erbaut, ber auch bier ftarb, vollendet 1845 burch Friedrich Bilhelm IV., jeht Commerrefideng bes Bringen Bilhelm; bie Billa bes Bringen Rarl in Rlein: Glienide an ber Sauel, wo eine prachtvolle Brude über ben brei-ten Fluß führt; bas ehemalige Jagbichlof bes Großen Aurfürlten, jest Commersit ber Fangilie bes verftorbenen Bringen Friedrich Rarl; Die Bfauen: insel in der havel; die königl. Billa auf dem Pfingli-berge; das Belvedere auf dem 85 m hohen Brau-hansberge mit iconer Ansficht über Stadt, Strom und weitere Umgebungen; bas Jagbichlof Stern und bas 1875-79 von Spieler erbaute Aftrophy: fitalifche Obfervatorium auf bem Telegraphenberge.

Die Stadt B. entstand um 1300 aus einem pon Benben bewohnten Gifcherborfe, welches bie Stelle ber jegigen Burgftraße einnahm, mahrend ein zwei: tes auf bem hentigen Ries ftanb. Der Große Rurfürft erhob basselbe zuerft aus feiner Unbebeutend: beit, indem er 1660-73 bas fonigl. Schlof bauen und mehrere Stragen anlegen ließ. Friedrich Bil: belm I. ningab ben Ort mit Mauern und grunbete Die Meuftadt und ben Wilhelmsplat, und Frieb: rich II. verschonerte ihn burch viele Brachtgebaube, bas Rathaus, bas Schloß Sansjouci, bie Bilber: galerie, bas Cavalierhaus, bas Reue Balais u. f. m. Friedrich Wilhelm II. begann ben Bau bes Marmorpalais, und auch Friedrich Wilhelm III. finhr fort, die Stadt burch Gebaube und Anlagen zu verichonern. Die Ungegend murbe befonbers unter Friedrich Wilhelm IV. unter Leitung Lennes (f. b.) und bes Sofgariners B. Meger gu ben herrlichften Schöpfungen ber Bartgartnerei umgeftaltet. Bgl. anfer ben Schriften bes 1862 begrunbeten Bereins für B.& Befchichte: Schmidt, «Befchichte und Topo: graphie ber Refibengitabt B." (Boteb. 1825); ale: ichichte ber tonigl. Refibengitabt B.» (beransg. von M. R., Boteb. 1883); Grieben, aBerlin, B. und Um: gebungen» (31. Huft., Berl. 1885).

Der Megierung sbezirt Botsbam, melder bie well. Solfte ber Provinz Brandenburg bisbet, umfaht ein Arcal von 20642,57 gkm., gählt (1889) 1161 382 E. und zerfällt in die 17 Areise: Oberund Riederbarnim, Letton, Stadt Potsbam, Stadt Charlottenburg, Oite und Welshavelland, Stadt Brandenburg, Juppin, Arenslau, Templin, Angermünde, Meste und Oftpriegnin, Beestow-Storlow, Interdogt-Undenwade und Jand-Belgig. Potsu, ginei. Name des Umu (f. b.).

Bott (Aug. Friedr.), ausgezeichneter Sprachfor: scher, geb. zu Nettelrebe im Hannoverschen 14. Nov. 1802, wibmete sich, nachbem er in Hannover bie

Schule befucht, feit 1821 in Gottingen philol. Stu- | bien, wurde 1825 Rollaborator am Gumnafium au legte aber 1827 biefe Stelle nieber und ging nach Berlin, wo er fich bei ber Universität habili-tierte. 3m 3. 1833 wurde er Profesior ber allgemeinen Goradwiffenichaft an ber Univerfitat Salle. Geinen miffenichaftlichen Ruf begrundete er burch feine Etymolog. Forfchungen (2 Bbc., Lemgo 1833—36; 2. vollständig ungestaltete Mufl., 6 Bbe., 1859-76). Gine Aberficht über ben "Indogerman. Sprachstamme gab er in Erich und Grubers alll: gemeiner Encytlopabie" (Gett. 2, Bo 18). hier-auf erschienen bie Schriften «De Borussico-Lithuanicae tam in Slavicis quam Letticis linguis principatne (2 Albhandlungen, Salle 1837-41), Die Zigeuner in Europa und Afiens (2 Boc., Salle 1844-45), für welches lettgenanute Wert ihm die parifer Atademie den Bolneyichen Preis erteilte . «Die quingre und pigefimale Rablinethobe bei Boltern aller Beltteile" (Salle 1847) und "Die Berfonennamen, inebefonbere bie Familiennamen und ihre Entstehungsarten» (Lpz. 1853; 2. Musg., mit Register, 1859). Aleinere Schriften find «Die Ungleichheit ber menichlichen Raffen bauptfächlich vont fpradmiffenichaftliden Standpuntte" (Lemgo 1856), «Doppelung als eins ber wichtigften Bil-dungsmittel ber Sprache» (Leingo 1862), "Anti-Raulen, oder mythische Boritellungen vom Ur: iprung ber Boller und Sprachen» (Lemgo 1863) u. f. w. Much gab er 2B. von Sumbolbts Schrift altber bie Berichiebenheiten bes menichlichen Gprach: baues nebit einer Ginleitung "Bilbelm von Sum: bolbt und Die Sprachwiffenichaft» (2 Bbe., Berl. 1876; neue 2(usg. 1880) heraus.

Bottasche, f. u. Ka lium (Berbinbungen 7). Bettenborf, Martisleden in Miederössereich, Bezitesbaupf, Martisleden in Miederössereich, Bezitesbaupfmannschaft Wiener-Reusladt und A. Grannsch-Veusledel der Ölterreichischen Cabbahn, mit einem fürst. Elterbäspichen Schlosse und (1880) 3309 E., welche eine Baumwollipinnerei und mechan. Webereich ide erste Vonnarchie, 1804 gegründen) welche in den Martinaschen und warfichen. Das alte Schlos, im 11 Jahrh. und waschseinstich mit martinaschen Dassen Waterial alteren Vonnerbauten aufgesübrt, war der Sip des Edelgeschlechts

von Pottenfort, das im 15. Jahrh. erlofd, Vottenfein, Wartlifeden in Riederöfterreich, Bezittshaufntaunschaft Vaden, an ver Trielting, Station der Linie Leobersdorf St. Posten der Chterreichigen Staatsbahnen, il Sig eines Bezitersgerichts, hat Auinen einer Burg der im 14. Jahrh. ausgestochenen Pottensteiner und zählt (1880) 1897 C., welche eine Baumwoollipinnerei, Wetalkwaren und Drahkliftstoriten unterhalten. Jur Zeit Natia Arectias begründer Welchor Steiner aus Winterthur hier wie in der nächsten Umgedung eine großartige Metallindustrie, die zum Teil, wenn auch nicht im Orte, wod bestehe.

Motter (Louis de), einer der Haupturseber der belg. Septemberrevolution von 1830, geb. 311 Verlige 28. April 1785, widmete fid, wahrend eines langen Aufenthalts in Jtalien (1811—23) litrdenhistor. Studien, die von rationalititischen Studien er in mehrern Schriften, als «L'esprit de l'eglise» (8 9be., Mar. 1821) und «Vie de Schjoin de Ricci, eveque de Pistoies (3 9be., Mrtij. 1825; 3. Aufl. 1857; deutish, Studien. Vegierung der legte. Gegen das Ende ber holland. Vegierung

geb. zu Enthunzen 20. Nov. 1625, erhielt burch seinen Bater. Pieter B., einen mittelmäßigen Waler, den ersten Unterricht. Schon in seinen 15. Jahre lieferte er allgemein bewunderte Werte, und nachbent er fich 1649 im Saga niebergelaffen, fah er fich mit Muftragen überhauft. Befonbers arbeitete er viel fur ben Bringen von Drauien. Sein Rad mar Tiermalerei und Laubichaften, bod zeichnete er fid hauptfachlich in ber erftern aus. Die Laubschaften bienten ihm gewöhnlich uur, um die Rühe, Schafe, Ziegen, die seine Lieblingsgegen-stände waren, in einer ihrer Lebensweise entspredenden Umrahmung barguftellen. Gein Rolorit ift ungemein glangend, und fo fein er auch alle einzelnen Teile ausführte , fo wenig findet fich eine Spur von Zwang, Steifheit und Manier. Gewöhnlich arbeitete er nur Stüde von maßigen Umfang. Eine Ausnahme hiervon machen die Barenjagd im anglerdanier Museum, die große Ochsenherbe, Die beim Transport nach Betereburg auf ber Gee unterging, und sein Sirt mit einer herbe in natürlicher Große, gewöhnlich Der junge Stier genannt (im Sang), eine feiner ause gezeichnetiten Werfe. Um berühmtelten wurde er burch feine Biffende Ruh (1814 vom Raifer von Rufland in Baris angelauft). Much hat man geatte Blatter von ihm, die in hohem Wert stehen. Er starb 27. Jan. 1654 zu Amsterdam, wohin er fich zwei Jahre vor feinem Tobe begeben hatte. Rabinetteftude von ihm merben unter allen holland. Tierstüden am teuersten bezahlt. Sein Stier, ber ursprünglich bem Bringen von Oranien gehörte, wurde 1795 von ben Franzosen aus bem Haag weggeführt und mar hierauf eine ber vorzüglichvergeligter und vom einem eine ver vor eine der vorziglande flen Zierben bes partier Museums, ibis er 1815 wieber und bem Hang gebracht wurde. Aucher-beum finden ind Hauptilder vom ihm in Beters-burg, London, Karis, Untwerpen, Scheumingen, Zresben, Rien und Munden. Bal. Welttbeene, «Paulus P., sa vie et ses wurves (Hang 1867). Mettersich & 6. Sakresion, want Man im

Potteries, b. h. Töpfereien, neunt man in England bie Jächeitgegend in wordweist. Zeil der engl. Graffchaft Stafford, welche das berühnte engl. Setzigkaft Stafford, n. h. w. liefert. Der Dirtritt umfaßt das Thal bes obern Treut in einer Husbelnung von 11 bis 13 km und hat aufer

großem Reichtum an Gifeners ein befonberes Rob. lenlager und reichlichen Topferthon, ber jeboch für bie bier betriebene Induftrie noch ergangt wird burch die feinften Thonarten von Burbet in Dorfet. Seifenfein aus Cornwall, Jeuerstein von Gra-oesend, aus Bales und Irland. Strom: , Kanal-und Cifenbahnwerbindung erleichtern bem mertwürdigen Industriediftritt ben Abfat feiner Erzeng: niffe nach allen Richtungen. Auf einem nur beichrantten Naume enthält berfelbe eine Reihe von Städten, Fleden und Dörfern, die einander allmah-lich fo nabe gerudt find, daß fie jeht faft eine einzige Stadt von etwa 300 000 C. bilben. Die michtiaften Jabritorte, meift an der Eisenbahn gelegen, sind: Stofe upon Trent (f. d.); Newcaste under Lyme (f. d.); Etruria (f. d.); Fenton (f. d.); Longton und Laue End (L.), km im Sudoften von Stote), ein unregelmäßig gebauter Ort mit ben Borftabten Gibraltar und Dreften, miammen mit (1881) 18615 G., 98 Fabriten unb 62 Merfftatten , einem Athenaum, einem litterari-ichen Justitut und einer Bibliothet; Sanley (f. b.); Burslem (4,e km im Norben von Stole), follecht gebaute Darftitabt am Trent, ber wichtigfte Ort für die Industrie der B., mit (1881) 26521 E., einer Stadthalle, einer Martthalle, dem 1870 eröffneten Bedgwood-Anftitut, einer Kunftichule, Mufcum, einer Glashutte in ber Borftadt Longport und einem Rrantenhaufe in ber Rachbarfchaft: Zun: ftall (f.b.). Die Bottery befteht zum Teil aus einem verworrenen Saufen tunftlofer Gebaube, bie, burch blobe Gelbwege verbunden, mitten unter Meiereien und Adern liegen. Die Bottern verbantt ihr Muifommen bem Unternehmungegeifte Bebgwoods der 1760—95 hier in dem von ihm erbauten Dorfe istruria wirfte, fowie dem Umstande, daß fich baielbft bie ergiebigften Steintobleuminen und bie Bruben bes beften Thons befinben.

Bottfift, Bottmal, f. Rafchelot. Bottle, engl. Sohlmab, = 2,272 1. Bottloh, foviel wie Graphit.

Botto, f. unter Salbaffen.

Pottiched libel (Malum Pottii), Gpondul: arthrocace, benannt nach dem engl. Chirurgen Bercival Pott (geb. 1713, geh. 22. Dez. 1788 als Oberarzt am Bartholomäushofpital zu London), der das Leiden zuerit genau beschrieb, beier die eiter rige Entzündung der Wirbeltnochen und die durch Birbelfaule. (S. unter Birbelfaule.) Ber Bottetown, Loftorf in Montgomern County

im nordamerit, Staate Bennfylvania, liegt am Schuyltillsluß, an der Mündung des Manatawnys Creef, an der Philadelphia: und Reading: und der Colebrootbale: Cifenbalm, hat (1880) 5305 E., 12 Rirden, 1 höhere Unterrichtsanitalt, 1 Hochfchule, 2 Gilengiefereien, 2 Sobofen, 1 Ragel:, 1 Bagen:

und andere Sabrifen.

Botteville, Stadt und Sauptfiabt von Schunttill County im nordamerit. Staate Bennipfvania, liegt in wilder Gebirgsgegend am Schugltillfluß umb an ber Munbung bes Rormegian Creet, an der Bhiladelphia: und Neading:Eisenbahn und hat (1880) 18258 G., unter benen viele Deutsche, B. (1889) 18238 C., unter benen viele Deutsche. P. hat I Gerichts- und I Stabthaus, 18 Kirchen I Hochschele, 8 Nationale und 6 andere Banten, 4 Waluwerle, 3 Cisengiehereien, Hahdier, Maldis nenwerfftatte und niehrere Sabriten und ift ein Sauptftapelplag für Cteintoblen.

Botbin (Rari), belg. Schriftfteller, geb. ju Mons 2. Des. 1818, ftubierte an ber tath. Univerfitat ju Lowen, beren Grunbfahen er jebod) gleich beim Untritt feiner litterarifden Laufbahn abholb murbe. Lange Beit wibmete er fich ju Bruffel ber wurde. Lunge gett wownere er fich zu Griffet der offentlichen Angespresse im Sinne bes ertremen Liberalismus, später beschäftigte er fich ausschlieblich mit Studien und Arbeiten auf dem Gebiete ber Litteratur: und Runftfritit und ift feit vielen Jahren einer der thätigsten Nebacteure der Revue de Belgiques und Inhaber des von der Stadt Brüffel unterhaltenen öffentlichen Lehrstuhis für Litteratur. Seit 1884 ift er Ronfervator bes Dlufeums Bierg in Bruffel. Bon feinen poetifchen Berten find ju ermahnen: «Poemes historiques et romantiques» (Bruff. 1840), «Patrie; poésies» (1862), «Marbres antiques et crayons modernes» (1862), «L'art flamand» (1868), «Jacques d'Artevelde» (hiftor. Drama, 1861), «La mère de Rubeurs (Prima in 5 Atten, 1875), «Le roman du Renard» (perfitigiert, 1860). Bon feinen fonftigen Görtiften verbienen betwortefnolen zu merben: «L'église et la morale» (2 Bbc., Brüff, 1858; unter bem Pseudonym Don Jacobus), «Nos premiers siècles littéraires» (2 Bbc., 1870), «De la corruption litteraire en Frances (1873). Bur roman. Litteratur lieferte er einen wertvollen Beitrag burch herausgabe bes ju Mons befindlichen Manuftripts von Chreftien be Tropes' "Perceval le Galloise (5 Bbe. , Mons 1865-71). Botival , f. Rafcelot.

Bonance, Ctabt im frang. Depart. Maine et-Leire Arrondissement Segre, Station der Linie Gable Chatcaubriant der Meisbahn, hat (1881) 2038 (Gemeinde 3446) E., ein ichones nobernes Schleft, die Ruine einer Burg aus dem 13. und 14. Jahrh. und ein 1651 gegründetes Eisenwert.

Poudre (fra.), Sand, Bulver, Buber; P. de riz, feinftes Reismehl als trodene weiße Schminte. Boudvette (fr3. Hatalbunger), der zu einem trodenen Düngemehl verarbeitete, zuweilen vorher besinsizierte Inhalt der städtischen Aborte. Während lid die trübere Behandlung einzig auf eine fortgesehte Berbampfung an freier Luft, teilweise auch auf Gurben und in Trodenstuben beschräntte, bat man in neuefter Beit bie Gewinnung ber mertpollen Stoffe auch auf teils medan., teils chem. Wege (Berfahren von von Bobewils, Buhl und Reller u. a.) mit Erfolg burchgeführt und baburch jugleich einen Dunger gewonnen, welcher, im Gegenfab zu bet jeubern &, einen gleichmabigen Gebalt au Stiftloff, Rall, Hoboshportante u. f. w. befigt. Auch bie Bermifchung ber Fatalien mit Torfftren hat fich als zwedmaßig ermiefen. Bgl. Beiden, Maller und von Langeborff, «Die Ber-wertung ber frabtifden Satalien» (hannov. 1885).

Boughteepfie (auch Poteepfie), Stadt und Sauptfludt von Dutchen County, im nordamerit. Staate Reuport, liegt am Sudjonfluß, über melden eine ichmiebeeiferne Baltenbrude führt (f. Zafel: Bruden II, 2), an der Subfon-River: und ber B.: und Caftern: Gijenbahn, hat (1880) 20 207 G., breite und icone Straßen, geichmadvolle öffent-liche und Privatgebaube und zeichnet fich durch eine große Angali vorziglicher Erziebungsanitaten aus, worunter das von Matthew Baijar 1865 gegründete Baffar. College, eine hobere Unterrichtsanftalt für Mädchen, das bedeutendste ift. Außerdem hat B. mehrere Colleges, Seminarien, Infittute, eine ftabtifde Sodidule, ein Opernhaus, ein Stabthaus, eine öffentliche Bibliothet, ein Baifenhaus, fechs Banten, ein Walzwert, einen hohofen, Woll, Wa-gens, Malchinen- Schule, Teppich und andere Jahrilen. Die Deutschen der Stadt haben drei Jahrilen.

fabrillen. Die Beutigen der Staar gaven veri Kirchen und eine Schule.
Bouillet, st. Anillac.
Bouillet (Clande Servais Mathias), ausgeschweter franz. Bhistier, geb. 16. Hebr. 1791 ju Eugance (Doubs), befuchte feit 1811 die Normalischen fonle ju Baris, an welcher er bald barauf Repetent und Raitre be Conferences murbe. Er erhielt bann ben Lehrftubl ber Chufit am College Bourbon und word eigenger von gegeien Director des Konfer-und wurde ber Afteile und Gewerde ernannt, an welchen er des Lefreid der Ahns febenahm. Im 3. 1831 erhielt er die oberfte Leitung dieser Anftalt. Alls ein aufrichtiger Berehrer der Julidynaftie gehorte er auch als Deputierter ju ben Bertretern ber ministeriellen Bolitit. Rach ber Februarrevo-lution von 1848 30g fich B. aus bem polit. Leben jurud und legte nach bem Staatsftreich vom 2. Dez. 1851 auch feine Amter nieber. Seit Jusi 1837 war er Mitglied der Afademie der Biffonflogften. Er starb 15. Juni 1868 in Baris. \$8.8 Nu gestndet sich auf feine tressischen Eksemens de physique experimentale et de météorologie (7. Aust., 2 Bde., beardeitet von J. Müller [f. b.]; 8. Ani., von Pfaumbler, Braunigw. 1876—81), die fich auch in Deutighand eingebürgert haben, und auf eine «Notions generales de physique et de météorologie» (3. Aufl., Par. 1859).

Ponilly, Dorf im frang. Depart. Menfe, Ar-rondiffement Montmeby, links an ber Maas, Station der Linie Lerouville: Seban der Oftbahn, mit 509 E.; hier überschritt am 31. Aug. 1870 bas preuß. Garbetorpe den Gluß, um bei ber Berfol: gung Mac-Mahons gegen Carignan vorzugehen.

Bouilly-fur-Loire, Stadt im frang. Depart. Riebre, Arrondiffement Coone, rechts an ber Loire, Station ber Linie Paris : Nevers : Lyon (Ligne du Bourbonnais) der Baris : Lyon : Mittelmeerbahn, hat (1881) 1848 (Gemeinde 2986) E., Weinbau (guter Beigwein) und Beinhandel. B., mittellat. Polliacus im l'agus Autissiodorensis, gehörte unter ben Balois und Bourbons ju Rivernais.

Bonjonlat (Bean Joseph François), frang. Schriffteller, geb. 26. Jan. 1800 ju La Fare (Depart. Rhonemundungen), machte feine Stubien in Mir, tam 1826 nach Baris, trat in freundschaft-lichen Bertehr mit Michaub, wurde beffen Mitarbeiter an ber Bibliothèque des Croisades» und bereifte mit ihm feit 1830 Briechenland, Ronftan: tinopel, Rleinafien und Jerufalem. Bei ihrer Rud: fehr ließen fie bie «Correspondance d'Orient» (7 Bbe., Bar. 1833-35) erscheinen. Rachher veroffentlichten fie eine « Nouvelle collection des mémoires pour servir à l'histoire de France depuis le XIII^e siècle jusqu'à la fin du XVIII^e, (32 Bbc., \$\frac{32}{2}\text{Bc}, \text{Bct} = \text{ geichrieben, ber von ber Frangonichen Mabemie ge: tront wurde. Rach ber Rudtehr von einer Reife nach Italien, wohin er Dichaud begleitet hatte, ließ er «Toscane et Rome, correspondance d'Italie» (1839) erfcheinen, beforgte auch eine neue Ausgabe von Michauds "Histoire des Croisades " (6 Bbe. Bar. 1840-48), mit einem Vorbericht über bas Leben bes Berfaffers. Außerbem verfaßte B. eine

«Histoire de Jérusalem» (2 Bbe., Bar. 1841-42; 4. Aust. 1856), die "Histoire de Saint-Augustin" (3 Bbe., Bar. 1844; 3. Aust., 2 Bbe., 1850), cine gefrönte Preisschrift und eins seiner Hauptwerke; ferner «Histoire de la révolution française» (2 Bbe., Tours 1847; 6. Muff. 1877), «Le cardinal Maury, sa vie et ses œuvres» (Bar. 1855; 2. Muff. 1858) u. f. w. 3m J. 1848 wurde B. im Depart. Rhonemundungen in die Ronftituierenbe National: verfammlung und nachher auch in bie Wefeggebenbe Berfammlung gewählt, wo er mit ber legitimift. Rechten ftimmte. Er ftarb ju Baris 5. 3an. 1880.

Boularden (frg.), verichnittene Suhner, bie fich, wie bie Rapaunen, porzüglich gut maften laffen und ein noch befferes, garteres Fleisch geben als bieje. Anftalten, mo bieje Bucht im großen gefchieht, nennt man in Frantreich Boularberien. Reuer: bings tommit bas Berichneiben aber immer mehr ab, und man majtet mit mehr Borteil bie fog. Poules und Coas vierges, junge Tiere, bie bis gur Maitzeit völlig getrennt gehalten worben finb. Boule (frg.), ber gejanite Ginfat in einem Spiel,

ben ber Geminner befommt, beionders beim Billard. Boulton-le-Canbe. Geebab bei Lancafter (f. b.). Pound (engl.), Gewicht, f. unter Avoir-

dupois, -- P. Sterling, Pfund Sterling. Bounga ift in Oftinbien natürlich vorfom: menber Borar.

Boupen, franz. Dorf im Depart. Enre:et-Loir, 5 km nordwestlich von Artenan, bilbet einen Teil bes Schlachtselbes von Loigny (f. b.), auf welchem

2. Des. 1870 gelampft wurde. Bonqueville (François Charles Sugues Lau-rent), franz. Gelehrter, geb. 4. Rov. 1770 zu Merlerault im Orne : Departement, widmete fich ur-fprunglich bem Studium ber Medizin und erwarb pringing dem Grount der Arotisk und erwalte fich durch feine Abhandlung über die orient. Beft, die er in flygpten und Syrien beobachtet hatte, einen ehremollen Muf. Rachbem er Mitglied der ägypt. Kommission gewesen, dann eine Reise nach Konstantionsel und Griechenland unternammen batte, sendere ibn Naroseon als Generalsosius, ju Will Machandlung der der der der der der der Ali Baicha nach Sanina, bei bem er bis 1812 blieb. worauf er jum Generaltonful in Batras ernaunt nutrbe. Er starb 28. Dez. 1838 zu Paris. B. widmete sich hauptsächlich der Erforfdung Griedenlands. Zuerst erschien seine «Voyage en Morée, à Constantinople, en Albanie, etc. » (3 Bbe., Bar. 1805), bann bie "Voyage de la Grèce" (5 Bbe., Bar. 1820—22; 2. Aufl., 6 Bbe., 1826—27), 3u: legt «La Grèce, histoire et description» (Bar. 1835) für das «Univers pittoresque». Große Berbreitung erlangte auch feine "Histoire de la regéneration de la Grèce, 1740-1824. (4 Bbe., Bar. 1824). Als Mitglieb ber Mabennie ber Inschriften verfaßte er bas «Memoire historique et diplomatique sur le commerce et les établissements françaises au Levanto (1833).

Pour acquit, f. Acquit. Pour le mérite (Drben), f. Mérite (Drs ben pour le).

Pourparler (frg.), Unterrebung (behufs einer Bernanbigung), Unterhandlung.

Pour prendre congé, f. unter Cougé. Bourtales, ein in Breugen, Ofterreid) (Bob. men), Franfreich und ber Schweis blubenbes graf: liches und abeliges Gefchlicht, beffen burgerliche Borfahren nach Aufhebung bes Ebifts von Nantes ans bem füblichen Frantreich nach ber Schweis auswanderten und fid) ju Reuenburg niederließen, mofie als fleifige Bewerbeleute lebten. Der erfte bie: fer Burgerfamilie, ber aus ber Duntelheit hervor: tritt, ift ber Raufmann Jeremias B., beffen Thas tigfeit und Gefinnung Die Blide Friedrichs b. Gr. auf ihn lentten. Letterer erteilte ihm 9. Febr. 1750 ben Abelsbrief. Der Sohn biefes Jeremias B. war Jakob Lubwig von A., der eigentliche Schöpfer jenes großartigen Vermögens, welchem leine Nachkommenschaft Nang und Stellung verbantt. Er mar 9. Mug. 1722 gu Reuchatel geboren, befuchte einige Sahre hindurch miffenichaftliche Bilbungeanftalten und eröffnete bann 1753 fein Sanbelshans in Neuenburg, bas er binnen furzer Beit zu einem ber geachtetsten in ber Welt erhob. Sein raftlofer Unternehmungsgeift hatte nicht nur ein Ret von Comptoirs und Geschäftsverbindungen über beibe Semifpharen gezogen, fobaß er burch feine großen Sanbelsoperationen ber gludliche Nebens buhler bes Sopeichen Saufes in Amfterbam wurde, fonbern er begrunbete auch in feiner Beimat wie anbermarts inbuftrielle Ctabliffements aller Urt. Er starb 20. Marz 1814 zu Neuchätel. Inr An-erkennung seiner Berdienste wurden seine brei Söhne 19. Mai 1814 vom König Friedrich Wilbelm III. in ben preuß. Grafenftand erhoben. Gein altefter Sohn, Braf Lubwig von B., geb. 14. Mai 1773, geft. 8. Mai 1848, mar Brafibent bes Staats: rate im Fürstentum Renenburg, fowie Oberinfpettor ber fchweiz. Artillerie. Bon feinen brei Sohnen war ber altefte, Graf Lubwig August von B., geb. 17. Mary 1797, geft. 7. Juni 1870, preuß. außerorbentlicher Staatsrat und Oberftlieutenant ber Artillerie bes Fürstentums Neuenburg, mabrend der zweite, Graf Karl Friedrich von P., geb. 10. Juni 1799, gest. 5. Juni 1882, Oberinspettor der Willigen des Fürstentnus war. Beide Brüber suchten 3. Gept. 1856 an ber Spige ber Royalisten bie tonigl. Regierung in Neuenburg (f. b.) wiederherzultellen. Graf Ludwig nahm das Schloß zu Neuenburg, mahrend Karl Friedrich nach Locle und Lachaux berfonds gog. Beibe wurden jeboch von ihren Gegnern gefangen genommen und erft 26. Mai 1857 wieber in Freiheit gefest,

Bouffin (Dicolas), ausgezeichneter Siftorien: und Canbichaftsmaler, geb. Juni 1594 ju Billers bei Les Anbelys (Normandie), machte feine ersten Studien in seiner Beimat und in Paris unter Q. Barin und Allemand, Sein Berbienst mar bereits anerkannt, als er, um sich in seiner Kunst zu vervolltonunnen, 1624 nach Italien ging. In Rom trat ber Dichter Marini mit ihm in ein freunds fcaftliches Berhaltnis und flogte ibm Gefcmad an ben Dichtern Staliens ein, in benen B. reichen Stoff für feine Rompositionen fand. Rach Marinis Stoff jur feine nompolitionen fann, Raay Racinis Zode feljte es K. an Untertitigung und er fa fin gesnötigt, feine Arbeiten zu sehr niedrigen Preisen zu verlaufen. Endlich fand er Untertitigung durch den Kardinal Francesco Warberini und den Ritter Cafe, sand de Physio, für den er die Sieben Saframente malte. Durch viele treffliche Folge von Gemalden wurde P. auch in Frankreich berühmt und 1639 vom Kardinal Richelien nach Paris berufen, und bie Galerie des Lonvre zu verzieren. Ludwig XIII. ernannte ibn gu feinem erften Daler. Er erhielt in Paris viele Auftrage, fand aber auch jugleich eine Menge Wibersacher, namentlich an Bouet, Feuquières und Mercier, welche bereits die Deforation bes Lonvre begonnen hatten. Huch hatte er von biefem beantragten Reform ber Steuern und

gegen bie gange Schule bes von ber Ronigin be-gunftigten Simon Bouct ju tampfen. Er gab baber bereits im Sept. 1642 feine Stellung in Baris wie: ber auf und fehrte bann nach Rom gurud, wo er 19. Rov. 1665 ftarb. Am bebentenbften mar er im Fache ber Lanbichaft. Auf Grundlage bes bisher von ben Bolognefern und ben in Rom mohnenben Rieber: lanbern Geleifteten fcuf er bie fog. heroifche Land: fcaft, welche nach ben Gefegen bebeutsamer Maffen-verteiling angeordnet, in ihren fanften und großen Formen ben Schauplas für ein golbenes, ibullifches Beitalter barbieten follte. Dabei find biefelben von gernster, ja melancholischer Stimmung. Im Figura-len versolgt er eine autiliserende Richtung, wo-durch er zuerft die klassische Bahn der spätern franz. Schule eröffnete. 2018 Siftorienmaler befaß er bie genaueste Renntnis ber Beichnung und ber Rom: position. And in ber Zeichnung find ihm plaftischer Ernft und ftrenge Bestimmtheit bes Stils nicht abguiprechen. B. bleibt bas Berbienft, ber Entartung und Willfur in ber frang. Runft fur einige Beit Stillftand geboten und fie auf eine ftrengere flaf: fifche Bahn geleitet gu haben. Bu feinen berühm: teften hiftor. Werten, die fich meist im Lonvre be-finden, gehören die Sundslut, Germanicus, die Einnahme von Jerusalem, das Abendmabl, die Beft ber Philifter, Rebetta, Die Chebrecherin, Dlofes als Anabe, Moses, der mit seinem Stabe Wasser aus dem Felsen ichlägt, die Ambetung des Goldenen Kalbes, Johannes, welcher in der Wisse tauft u. s. n. Nach ihm haben gestochen Chateau, Boilly und am vorgagliditen G. Aubran, J. Besne und Claudine Stella. Bgl. Bouchitté, «Le P., sa vie et son œuvre» (Par. 1858); Andreien, «Nicolas P., Berzeichnis der nach seinen Gemälben gesertigten Kupferstiche» (Lpz. 1863); Poillon, a Nicolas P., étude biographique» (2. Aust., Lille 1875).

Bouffin (Gasparo), eigentlich Gaspard Dugbet genannt, Schwager bes vorigen, geb. in Rom Mai 1613, gest. baselbst 25. Mai 1675, jolgte biefem in ber Pflege bes Lanbichaftsfache nach. Seine ibealifierten Bilber ans ber Campagna bezeichnen die höchste Stufe bieser Richtung, sie sind voll Klarheit, großer Linien und gewaltiger Grup-vierungen. Seine Werte find in den verschiedenen Balerien zerstrent, die zu Wien besigt eins feiner schönlen, das Grab der Cacilia Metella bei Rom, Boutrobe (La), foule mie Schnierlach, Boutper-Duertier (Augustin Thomas), franz.

Staatsmann, geb. 3. Gept. 1820 ju Ctouteville (Seine:Inferieure), widniete fich industriellen Unternehnungen und begründete ju Ronen umfang-reiche Baumwollfabriten. Im J. 1857 als bona-partistischer Kaubibat in ben Gesetzgebenden Körper gewählt, zeigte er fich zwar als Unhanger ber taiferl. Regierung, befampfte aber ihr freihandlerifches polit. System aufst außerste. Diese ließ ihn daher bei den Neuwahlen 1869 sallen. Als Mitglied der Nationalverianmilung vom 8. Febr. 1871 (sur Nonen) schloß er sich dem rechten Centrum an und vourbe (don 28. zebt. 1871 von Thiere, definition wurde (don 28. zebt. 1871 von Thiere, definischen der geschaft dereinfigenten, zum Finanzministe ernannt. In die ernannt der Etellung leitet er beim Friedensfoling mit Beutschaft den de finanziellen Unterhandlungen in Betreff ber Kriegstoftenzahlungen. Anch unter-flügte er ben Bräfibenten Thiers aufs wirtsamfte vor ber Nationalversammlung in Berteibigung ber

B. nahm 3. März 1872 in Beranlaffung ber Affaire bes Brafetten Janvier be la Motte, beffen Berhalten er in Schut nahm, feinen Abichieb, worauf er in die Nationalverfainmlung wieber ein: trat. Am 30. Jan. 1876 murbe er vom Depart.

Seine: Inférieure in ben Senat gemablt.

Bouganges, Fleden im frang. Depart. Benbee, Arrondiffement Fontenay-le-Comte, auf ben Soben von La Gatine, Station ber Linie Tours Les Sables b'Olonne ber Frangofifchen Staatsbahnen, hat (1881) 1508 (Gemeinbe 3096) E., Ruinen eines Schloffes aus bem 13. und 14. 3ahrb., Gijenquellen, Gerberei und Biehmartte.

Bovoa be Bargim, auch Bavoa be Bargim, Safenftabt im portug. Diftritt Oporto, Station ber

Setundarbahn Oporto-Billa Rova be Famalica, bat (1878) 10365 E., Schiffahrt und Fifcherei. Bottellefünfeln, f., unter Sü ho polar lander. Botwenez, Kreisftadt im russ. Gouvernement Olonez, am norbl. Ufer bes Onegafees, mit (1881) 643 G., hat Sandel mit Baus und Brennholg.

Bogl (Jof. von), Staatsrechtslehrer, geb. 5. Nov. 1814 ju Bechtersreuth bei Walbfaffen in ber Ober: pfalg, midmete fich jurift. Studien gu Munchen und habilitierte sich 1842 in Warzburg. Seine publisiftige Thatigteit war hauptfächigh darauf gerichte, bie Welfige Hoorie über Auslegung und Handhabung ber Verfassung zu befämpsen, zu welchem 3med er ein Rompenbium bes "Banr. Staats: verfaffungerechten (Burgb. 1847) veröffentlichte. Er murbe 1847 Professor bes bagt. Staatsrechts in Manchen und 1848 von zwei bagr. Bahlbezirten zum Larlament nach Frantfurt gemählt. Spater veröffentlichte er bas «Lehrbuch bes bapr. Ber: faffungsrechts» (Münch. 1851; 5. Auft. 1877), bas «Lehrbuch bes bayr. Berwaltungsrechts» (Münch. 1856; 3. Aufl. 1870) und ben «Grundriß zu Bor: 1856; 3. Auft. 1870) und oen Serundung a Sous-lefungen über Bolizeis (Mand, 1866). Außerbem leitete B. unter Mitwirtung von Arnbts und Bluntfoli feit 1833 eine Irtitide Zeitigeitt für Sefeigebung und Rechtswijhenschaft, die anfänglich unter dem Titel skrittliche liberichaus erschien, dens leiben aber 1859 in Mritifde Bierteljahrschrifts abanberte. Im J. 1858 in die bapr. Zweite Kani-mer gemöhlt, ward er 1863 jum zweiten, und figa-ter zum ersten Prafibenten erwählt. Seit 1871 mar B. Mitglied ber bayr, Rammer ber Reicherate und gehörte feit 1868 auch jum Lehrforper ber techs nifden Sochichule in Danden. B. ftarb in ber

Nacht vom 9. um 10. Jan. 1881 in München. Voziega, f. Kojchega. Voziega, Michele), Nauber, f. Fra Diavolo. Vozio di Borgo (Karl Undr., Graf), russ. Diplomat, geb. 8. Mars 1764 in Mlata auf ber Infel Corfica, murbe Abvotat und 1791 in die Les gislative Nationalverfammlung gemählt, mo er fich ben Bironbiften anichloß. Er verließ aber Frant: reich um feiner perfonlichen Sicherheit millen und mandte fich feit Berbft 1792 Baoli (f. b.) gu. übernahm unter ber engl. Berrichaft auf Corfica ben Borfit bes Staatsrats und fchiffte fich beim Abjuge ber Englander mit biefen ein. Der corfifche Familienhaß gegen die Bonapartes brachte B. vol: lende ins Lager ber Begner ber Revolution. Rachbem er in mehrern gebeimen Genbungen, 3. B. 1798 in Bien, für bie Roalition thatig gemejen, trat er in ruff. Dienfte, ging 1805 gur engl.:neapolit. Ur: mee als ruff. Rommiffar, ebenfo 1806 gum preuß. Secre. Der Bund Ruglande mit Rapoleon bemog

ihn, vorübergebend ben ruff. Dienft ju verlaffen und 1809-10 in Ofterreich, bem Drient, Groß: britannien feine Thatigteit gegen Napoleon fort-Bufegen. 3m 3. 1812 begann ber michtigfte Teil feines öffentlichen Wirtens. Er brachte ben Bund mit Schweben zu Stanbe, brangte Alexanber gur Fortfegung bes Kriegs, fuchte Bernabottes bebach: tiges Bogern ju überwinden, ging dann als ruff. Rommissar ins fcwed. Lager und im Jan. 1814 nach England, um die brit. Volitit zu entschiedenem Sandeln zu bestimmen. Raifer Alexander I. be: lohnte ihn mit bem Boften eines ruff. Botichafters in Baris und nahm ihn mit auf ben Wiener Ron: greß. Rach ber Rudtehr Napoleons von Elba eilte er zu Lubwig XVIII. nach Gent, begab fich bierauf er zu Ludwig AVIII. nag went, vegav nig pierung im Hamingson zun dureb bei Meisterloo leicht verwundet. Nach dem Ausbruch der Julievolution von 1830 ward jeine Etellung chwierig. In Paris fah man in ihm den Bertreter der Bolitit Muhands gegen Bolen, und es dam nach bem Falle Barichaus ju Demonftrationen, Die feine Abberufung im Frühjahr 1832 zur Folge hatten. Indessen ward er bereits nach einigen Monaten wieber nach Baris gefandt, 1834 gum Botichafter in London ernannt, blieb auf biefem Boften bis 1839 und 30g sich dann als Privatmann wieder nach Paris zurud, wo er 15. Febr. 1842 starb. Bgl. Buhrer, "Notice biographique sur le comte P. di Borgo» (Bar. 1842)

Bogguoli (bei ben Alten Dicaearchia, bann rom. Puteoli genannt), hauptstadt bes gleichnanisgen Kreifes in ber ital. Proving Neapel, in herr: licher Begend an einer Bucht bes Golfs von Reapel, jablt (1881) 11 967, als Gemeinbe 16 639 G., mar einit eine große rom. Sanbelstabt. An bie Romerzeit erinnern zahlreiche Reste und Ruinen, namentlich bas grandiofe Umphitheater, jowie bie Refte bes Gerapistempels und bes antiten Safen: bammes. In und bei B. find berühmte Mineral: bader, in ber Rafe die zumeist aus reichfaltigen Gijensand bestegende Bogguolanerde, welche, burch kall berbunden, steinhart wird. Bwijden Bund Baja liegt ber Zucrinersee, bicht baran ber 1538 burch vultanijche Eruption aufgeschüttete Monte Ruovo, ber See Avernus, nordoftlich von B. die berühmte Solfatara (f. b.). Die alten Rönier benigten die Gegend von B. als Billeggiatur, aus gebliche Refte ber Billa Ciceros merben gezeigt.

P. P., audy P. p. ober p. p., Ablurgung für:
1) Professor publicus; 2) Pastor primarius
3) Pater prior; 4) praemissis praemitteulis (i. b.);
5) per procura (i. unter Brotura); 6) prossimo passato (f. unter Prossimo).

pp., foviel wie und fo meiter (ic.).

p. p. c., Abfürzung für pour prendre congé (fra., b. h. um Abschied zu nehmen), auf Bisitentarten gebrauchlich, f. unter Congé.

P. P. O., Abfürjung für Professor publicus nissimo. ordinarius. ppp., mufitalifche Bortragebezeichnung für pia-

p. ptr., Abturgung für praeter propter, lat., b. h. ungefahr, etwa.

P. R., Abfarjung für Populus Romanus (lat., b. h. bas rom. Bolt).

Pr, Abfürgung (dem. Beiden ober Symbol) [ber Borrana. für Bruffin.

Prae (lat.), vor; auch fubstantivifch gebraucht; Praabamiten, Denichen, welche vor Abant gelebt haben follen.

Braambel (Praeambulum, lat.), lange Ein: } leitung, ehe man gur Sache felbit tommt, Ilm: fchweif; in ber Mufit foviel wie Bralubium.

Brabenbe (lat.) bieß urfprünglich ber ben Donden und Aleritern am gemeinfamen Tijch gewährte Lebensunterhalt. Daraus erflart fich, baß ber Musbrud im engern Ginne, und fo ift er auch in ber evang. Rirche üblich, vorzugsmeife für bie Gin: nahmen ber Kanoniter gebraucht wirb, welche an bie Stelle bes biefen gemahrten Lebensunterhalts getreten finb, nachbem bas gemeinsame Leben in ben Rloftern auseinanber gefallen mar, und welche heute meift in feften ftaatlid gewährten Gehalten und in Einraumung einer Bohnung (curia) bestehen. Im weitern Sinne bedeutet das Wort in
ber tath. Kirche dasselbe wie Bfründe (i. b.).

Bracebend (vom lat. praecedere), vorangehend. Bracebeng (lat.) heißt ein Borgang, ber fur bie Behanblung eines gleichartigen spätern Borgangs als Borbild dient ober bienen tann. In biesem Sinne fpricht man von volferrechtlichen, verwaltungsrechtlichen, parlamentarischen, polit. Präce-benziällen. Ist ber frühere Fall durch ein gericht-liches Urteil erledigt worden, so nennt man dies

ein Brajudig (f. b.).

Praccessor (lat.), Borganger. Brachatig (fam. Prachatice), Stadt im fabl. Bommen (Böhmerwald), am Fuße bes Ribinbergs am Jiwnadoch, in landschaftlich iconer Gegend, Sip einer Bezirkshauptmannschaft und eines Begirlegerichts, jablt 4359 meift beutiche G., bat eine Bojamentierwarenfabrit, eine Brauerei, zwei Startefabriten und eine Bundholzchenfabrit. Gine Spezialitat von altereber ift ber fog. Berlbranntwein, ber unter bem Ramen Brachatiger in bie Rachbarlander verfendet wirb. B. ift eine ber altesteige von Paffau nach Bohmen geführt wurde. B. hat mehr als jebe anbere Stadt Bohmens bas mittelalterliche Musjehen bewahrt, hat enge Gaffen, Saufer mit Binnen, Fresten und Sgrafittmalereien, Refte ber Stadtmauern u. f. w. B. fam Enbe bes 15. Jahrh. an bie Rosenberge, nach ber Schlacht am Weißen Berge an ben Fürsten Johann Ulrich von Eggenberg, und 1710 burch Bererbung an Die Gurften von Schwarzenberg.

Brachern, in ber Gaunerfprache for, m. betteln : Bracher, Bettler; Bracherfleppe, Bettelbrief.

Brachtalve, f. unter Yucca.

Brachteiber, f. unter Giberente.

Brachtfinten (Amadinae), eine Gruppe meist fleiner Bogel, bie sich von ben Goelfinten nur burch bas meift prachtvolle Gefieber ber Dtannden unter: icheiben und im tropifden Afien und Afrita, fomie in Auftralien ju Saufe finb. Man bringt fie jest in großer Babl als Stubenvogel auf ben Dartt , und da fie verträglich, lebhaft und leicht au gabmen find, einige auch ein angenehnes Gezwiticher haben, so werben fie gern in Bauern gehalten. Man tennt etwa 100 Arten, die in verichiebene Untergattungen verteilt find, wie Mmabinen (mit didem Schnabel) und Aftrilds (mit bunnem Schnabel). Sie leben in großen Schwärmen und verurfachen als echte Rornerfreffer in Betreibe: und Reisfelbern großen Schaben. Der Bartfinte (Amadina fasciata), das Effervögelchen (Spermestes cucullatus), das Goldbruftchen (Pytelia subflava), der fleine Senegali (Lagonosticta mi-

nima), ber Corbon bleu (Mariposa phoenicotis), bas Kafanchen (Astrilda undulata) u. a. geboren ju ben hanfigften Arten. Bgl. Göller, «Der B. Bucht und Bflege " (Beim. 1878).

Brachtfafer (Buprestidae) heißt eine aus mehr als britthalbtaufend Arten bestebenbe, über Die gange Erde verbreitete, aber besonders in den Ero: pen quantitativ und qualitativ ftart entwidelte Raferfamilie. Die B. baben meift einen langlichen, ichlanten, nach hinten jugefpitten Körper, ber häusig flachgebrudt und feit bepanzert it. Der fleine Kopf fitt tief im chlindrichen balsichild, hat furge, elfgliederige, gefägte Fühlhörner; bie oft mit Furden, Gruben u. f. w. verfebenen Alagedocken haben meift lebhaften Metallglang oder prachtvolle haben mell teoggren netraugiang voer pranquour Jarben. Der Jug diefer Teter, die den warmen Sonnenschein lieben, ist ein fehr hurtiger, mährend ber Gang unbehoffen ist. Die langsgeitechten Lar-ven leben meist im Solz; einige der Heinern und bäusigern Ultra werben bei und biswollen schäde ich. Die ausgebildeten Infelten sinden sich auf Blumen und befonbers an Baumftammen und auf: geschichtetem Rushols. Die größte einheimische Urt ist ber erzbraune Riefernprachtläfer (Buprestis s. Chalcophora mariana; f. Tafel: Infelten I, Sig. 13). Ginige tropifche Formen werden ju Schmudgegenftanben verarbeitet.

Bracipieren (lat.), vorwegnehmen; vorfchrei:

ben, verorbnen

Praecipitantia (lat.), in ber Chemie: Gal: lungsmittel; in ber Debigin: nieberfchlagenbe, fauretilgenbe Mittel.

Pracipitation, failung. Pracipitation, failung. Pracipitieren (lat.), über hals und Kopf ftirzen, jah herabitürzen, überftürzen, überhaften; in ber Chemie; fallen.

Bracipnum (lat.) bezeichnet bas, was bei gleichmäßiger Berteilung unter mehrere Personen einer ober ber anbern berfelben von ber ju vertei: lenben Daffe im voraus, b. b. ehe man bie Teilung pormiment, gemabrt mirb. Golde Bracipua famen früher namentlich bei Erbteilungen vor. Much bei taufmannifden Gocietatsgefcaften tommen Bra: cipua infofern por, als hier und ba ber eine Gefell: fchafter, welcher in irgend einer Beife für bas ge: meinfame Unternehmen mehr leiftet als bie anbern, vertragemaßig eine bestimmte Gumme aus bem vertragsmaßig eine bestimmte Summe aus den ionst nach gleichen Zeilen zu verteilenden Gewinn vorwegnimmt. Am gedräudlichten ist diese Ausdern Jolloverins geworden. Nach denselben stand als Wegel ses, das an allen Jollentlunken die Vertragskade ihrer alle drei Jahre durch Abhan an den Ausgade ihrer alle drei Jahre durch Abhan ist geküpftellnehen korsjahl varticipierten. Nach von seiten einiger Staaten, Franklichen furt a. Dt., Sannover und Ofbenburg, mar ausbebungen, baß fie mit Rudnicht auf bie größere Ron: funtion von versollten Waren burch ihre Burger eine größere Unteilsquoteerhalten sollen. Im Boll-vereinsvertrage vom 8. Juli 1867 ward jedoch die Berteilung ber gemeinschaftlichen Ginnahmen ein: fach nach Berhaltnis ber Bevolterung feftgefest.

Bracie (lat.), genau, icarf, bestimmt, punttlich; Bracifion, Genauigfeit, Bunbigfeit (bes Ausbruds); pracifieren, genau beftimmen.

Bracifewechfel (Tagwechfel), f. u. Wechfel. Bracifionoftenerung, bei Dampfmafchinen eine Steuerung, welche einen möglicht fonellen

Abidlus ber voneinander getremten Gin= und

Musitromungstanale bei meift bober Expansion ge- 1 flattet, mobei bas Berftellen bes Erpanfionearabes

felbitthatig geschieht.

Bracifionemaffen ift eine Bezeichnung für bie mit Bugen verjebenen Teuerwaffen, welche bierdurch in Berbindung mit ber Unmenbung ber Lang. gefchoffe eine erhöhte Trefffahigfeit erlangen. Bracinonegemehr (fusil de précision) murbe in Frantreich bas erfte, auf Erpanfionsgeschoffen berubenbe gezogene Infanteriegemehr genannt, (G. Dlinie: gewehr.

Bracifionetwage, f. Chemifche Bage.

Pracoo (lat.), öffentlicher Ausrufer, Berolb; pratonifieren, jemandes Lob laut perfunden. lobpreifen; Bratonifation, ber 21ft, burch melden ber Bapit in ber Rarbingleversammlung einen nach ber Brufung geeignet befundenen Bralaten ale Bijchof protlamiert.

Bracorbien (Praecordia, fat.), bie Gegend

ume berg.

Pracox (lat.), frühzeitig, vor ber Zeit reif ober reifend, vor ber Zeit Früchte tragend; auch in übertragener Bebeutung frühreif. (S. Frühreife.) Brabamnation (lat.), Borberverbanimung.

Brabelles, Stadt im frang. Depart. Saute: Loire, Arrondiffement Le Bun, 31 km füblich von Le Bun, in ben Monte bu Belay, hat (1881) 2036 E., Wollipinnerei, Fabrifation von Spiken und Rafe (Gaugues). B. gehorte einft ju Biparais.

Brabes, Stadt und Sauptort eines Arron: biffemente im frang. Depart. Byrences Drientales, rechts an ber Tet und am norbl. Juge des Mont-Canigon, Station ber Linie Berpignan B. ber Subbahn, hat (1881) 3856 C., ein Gemmar, Fabritation von Tuch und Wirfmaren, welche nach ber Levante ausgeführt werben, ferner Sanbel mit Getreibe, Bein und Früchten. Etwa 3 km von B. liegen bie Muinen ber 878 gegrundeten Abtei St. Michel be Cura mit iconen Marmorartaben und Portal aus bem 11. Jahrh. Brabeffinatianer, Anhanger ber Lehre von

ber Brabeftination (f. b.).

Brabeftination (lat., b. i. Borberbeftimmung) beift in ber Dogmatit ber abfolut freie Ratichluß Gottes, vermage beffen aus ber burch ben Gundenfall verberbten Raffe bes Menichengeichlechts nur bie von Emigleit her perfonlich Ermablten gur Geligteit gelangen. Der Urfprung ber Lehre bangt mit bem religiofen Intereffe gujammen, alles Beil bes Menichen allein auf bie freie gottliche Gnabe zurüczufahren, mit welchem man die thatlachliche Erfahrung zusammenhielt, daß das chriftl. heil verhältnismößig mur zu einem kleinen Teil der Menichen gelangt und auch unter biefen mieber nur von einem fleinen Teil ergriffen wirb. Gegenfaß gegen die Belagianer (f. b.) ftellte Mugu: stinus zuerst diese Lehre auf, welche späterhin noch babin geschärft wurde, bas man eine boppelte B. lehrte, bie eine gur Berbammnis, die andere gur Sefigfeit. Aber Die dem fittlichen Bewußtsein anflößige Barte biefer Lehre ließ fie trog bes Unfebens bes Augustin mabrend bes gangen Mittelafters niemals gur Berrichaft gelangen. Schon im 9. Jahrh. wurde ber Monch Gottichalt gu Orbais nm bes Betenntniffes jur B. willen graufam ver: folgt und ftarb int Gefangnie. Dennoch murbe fie von einzelnen ebenfo religios eruft geftimmten als burch tonfequentes Denten ausgezeichneten Beiftern, wie im 14. Jahrh. von bem orforber Theo.

logen Thomas von Brabmarbina und nach ihm logen 20011as von Staroparolina und nag um von Weilfie (f. d.), perteibigt. Während die rön, Kirche dabei geblieben ift, die Bestimmung zur Seligkeit ober Unseligkeit von dem durch Gott vorausgeschenn menicklichen Freibeitsgebrauche abhängig zu machen, traten die Reformatoren aus fange samtlich aufs entschiedenste für die Brade-stinationelehre ein. Luther hat feine anfange in ichroffter Form vorgetragenen prabeftinatifchen Unichauungen niemals jurudgenommen, und bis tief in die zweite Halfte des 16. Jahrh. wurde die B. von den meisten nambastern luth. Theologen gelehrt. Melanchisch, der feit 1585 allmählich von ihr zurüdtrat, stand ziemlich isoliert. Die Milderung ber B., welche bie Ronfordienformel von 1580 vortragt, ift mehr icheinbar ale mirflich, und ift durch innere Wideriprinde zu teuer ertauft. In-bessen gewöhnten sich die luth. Theologen ichon leit bem Anfang bes 17. Jahrh., die R. von bem Woch Gott ewig vorbergesehenen rechten Gebrauch ber Gnabenmittel, also im mesentlichen ebenso wie bie rom. Rirche von bem gottlichen Borbermiffen ab: bangig zu machen. Dagegen hielten bie Reformier-ten nicht nur an ber A. unerschütterlich sett, son-bern prägten sie unter bem Einstuß Calving mit eiferner Folgerichtigfeit allfeitig aus. Die Milbe rungen , welche ber nieberland. Theolog Arminius versuchte, veranlagte ihre ausbrudliche fymbolische Beitftellung auf ber Synobe ju Dorbrecht (1618) und die Musicheibung ber Arminianer (f. b.) aus ber reform. Rirchengemeinschaft. Die innern Differengen ber reform. Theologen über bie B., unter benen ber Streit über eine boppelte ober eine einfache B., über bie Abhängigfeit bes Brabeftina: tionsbefrets von bem vorherverhangten Sall und bem porherbeichloffenen Erlofungewerte Chrifti (Infralapfarier und Supralapfarier) Die wichtigften find, machen für die prattisch-religiöse Frage leinen Unterschied. Unter den nachmaligen Bersuchen, die Nartitularität der Gnadenwahl mit ber Universalitat bes gottlichen Seilewillens ju vereinbaren, find bie geiftreichen, aber wideripruchs: vollen Musfihrungen von Mofes Amprault und ber Schule von Saumur am belannteften. 18. Jahrh. mußte auch bie reform. Brabeftina: tionelehre bem Rationalismus weichen. Gine tieffinnige, aber von ber altern Rirchenlehre mejentlich atweichende Begründung der P. hat Schleier-niacher gegeben, welcher das Dogma im Sinne des philof. Determinismus (f. d.) dentete und gerade bas bem fittlichen Gefühl Unitopigfte baran, Die willfürliche Musmahl meniger Berbammter, baburch beseitigte, daß er darunter nur eine in der geschicht: lichen Entwidelung bes Reiches Gottes notwendig begrundete frubere oder fpatere Berufung ber Bol: ter und ber Gingelnen jum Seile verftand. In neuefter Beit ift unter ben feparierten Lutheranern Umeritas ein heftiger Streit über bie B. ent-brannt, in welchen auch bas lanbestirchliche Luthertum Deutschlands vielfach vermidelt murbe.

Problet (fat.), auf Pradien (b. b. liegende Guter) bezüglich; Pradiallaften, Grundsteuer. Pradier (h. grundsteuer. geb. 311 Genfe 23. Mai 1792, ging 1809 nach Parid und kudierte die Zeichenkunft bei dem Maler Mennier und die Michael und Michael u und bie Bilbhauerei im Atelier bes Bilbhauers Lemot. 3m 3. 1812 erhielt er von ber Atabemie einen Shrenpreis, und bas Jahr barauf gewann er mit feinem Oboffens bei Philottet ben erften

Sauptpreis ber Bilbhauerei, der ihm zu einer Freisielle in der franz. Atademie zu Rom verhalf. Ruch seiner Rückfehr aus Rom (1823) arbeitete er beständig in Baris und produzierte eine Menge größerer und fleinerer Bildhauerwerte, wie eine Benus, die allerliebste Gruppe ber drei Grazien, das Mobell der Statue des 3. 3. Nouffean, nach welchem das Gugwert für Genf ausgeführt wurde. Das Juftitut nahm ihn 1827 unter feine Mitglie. ber auf, und feitbem entwidelte er ale Atabemiter eine neue Thatigfeit. B. verfertigte nuter anberm 1827-40 den Faun und die Bacchautin, die Basreliefe am Fronton ber Deputiertentammer, toloffalen allegorifchen Siguren ber beiden Stabte Lille und Strafburg auf bem Concordeplag u. f. w. Diergu famen fpater die allegorifden Figuren um Das Bifferblatt ber Uhr im Giebelgefilde bes neuen Slugels am Lurembourg, die beiben Dufen am Poliament des Molièrebrunnens, eine Chaliste, die Phryne, die Flora, die gwölf toloffalen Bictorien am Grabbentmal Napoleons L. im Invalidenhotel. B. starb 14. Juni 1852 bei Paris. Ugl. Eter, Biographie de l'. (Par. 1859). Praditabilien (Praditamente, lat.), Merts

male, Rennzeichen , die von einem Wegenstand ausgefagt werden tounen; in ber alten Logit find B. Die fünf Grundbegriffe, welche bei ber Bildung von Definitionen in Betracht tommen (Species, Genus, Differentia, Proprium, Accidens).

Bradifamente, f. Rategorien.

Brabifant (lat.), Brediger, besonders bei ben Sollandern und Mennoniten; Bilisprediger.

Brabitantenorben, fov. w. Dominitanerorden. Brabifat (lat.), bas, was von einem Gubjett

(f. b.) ausgefagt wird; auch foviel wie Titel, Brabisponieren (lat.), im voraus für etwas

geneigt ober empfänglich machen; Brabispofistion, Anlage besonders zu einer Rrantheit.
Brabo (fpan., "Wiefe, Aues), die öffentliche

Promenadenanlage in fpan. Stadten. Brabichapati, in ber alten ind. Mlythologie ber

Schöpfer, herr ber Gefchopfe, ber oberfte Gott ber Inber in ben vebifchen Liebern. Spater feste bie religiofe Spetulation Brabma an feine Stelle.

Bradt (Dominique Dufour de), frang. Bubligift und Diplomat, geb. 23. April 1759 gu Allanches in Auvergne, war vor der Nevolution Großvilar bei dem Kardinal-Erzbifchof von Rouen, Laroche-foucauld. Als Abgeordneter feines Standes trat er 1789 in die Rationalverfammlung, wo er fich gegen Die Reform ertlarte. Dach Auflofung ber Konfti: tuierenden Berfammlung manderte er nach Sam: burg aus, fehrte nach ber Revolution vom 18. Brumaire jurud und wurde von Bonaparte jum Ill: molenier, später zum Baron und zum Bischof von Koitierds ernaumt; 1809 erhielt er das Cizi-bistum Mecheln. Im J. 1811 hatte er die Ber-kandlungen mit dem Bapil zu Savona zu leiten. Bei Erössimung des Jeldags von 1812 wurde P. als frauz. Gesandter nach Barischau geschicht, han-belte hier aber mit Wischig eggen das Jnteresse An-poleons, verließ dei Annäherung der Kussen Bar-schau und wurde in seine Dioce vermiesen. Run zeigte sich B. ossen als Anhäuger der Bourdonen und presidentische einen Mehr biesteine werden. mofenier, fpater jum Baron und jum Bifchof und veröffentlichte einen "Recit historique sur la restauration de la royauté en France». Nach restairation de la royante en Frances. Aug ber zweiten Restauration gab er sein Erzbistum gegen eine Leibrente auf. Er widmete sich nun ausschliebend der Publizikit und schrieb eine "His-

toire de l'ambassade dans le grand duché de Varsovie en 1812 . (Par. 1815), die großes Auf: fchen erregte, ferner "Du congrès de Vienne " (2 Bbc., Bar. 1815), «Des colonies et de la révolution actuelle de l'Amérique» (2 Bbc., 1817), « Les quatre concordats » (3 Bbc., 1818 - 20), «L'Europe après le congrès d'Aix-la-Chapelle (1819), «Le congrès de Carlsbad» (1819), «De la Belgique depuis 1789 j'usqu'en 1794 » (1820). Diese und andere Arbeiten ermar-ben ihm durch schlagende Bolemit, freinutige Opposition und geistreiche Befichtspuntte große Erfolge. Spater veröffentlichte er: " Parallèle de la puissance anglaise et russe relativement à l'Europe » (1823), «Du jésuitisme aucien et moderne» (1825), "Le congrès de l'anama" (1825) ac. 3m 3. 1827 trat er ale Abgeordneter von Clermont in Die Rammer, mo er fich jur Opposition gesellte. B. ftarb 18. Marg 1837 auf feinem Schloffe Bebrine.

Bracrifteng, b. h. die Annahme, daß bie menichliche Geele ichon vor ber Erzengung bes gegenwärtigen Rorpers vorhanden gewesen fei, ibar ein in bem Orient fehr verbreitetes Philosophem. Much griech. Philosophen, besonders bie-jenigen, welche eine Seelenwanderung unuahmen. befaunten fich ju biefer Unficht. Bei Plato begeg-net uns biefelbe, wenn auch in mythischer Dar-ftellung, in der Gestalt eines Geelenfalls aus der himmlischen Seimat. In biefer Form wurde sie auch unter ben Christen namentlich von Origenes vertreten, und in neuerer Beit bat Julius Muller fie wieder aufgenonnnen, um ben Urfprung der

Gunbe an ertfaren.

Praefatio (lat.), Borrebe; im Megritual ber tath. Rirche bas Webet vor ber Bandlung

Praefectüra (lat.), Aut eines Braefeten; Generalstatthalterschaft; bis 30 v. Chr. jede Stadt in Italien, welde nicht eigene Gerichtebarteit hatte, sondern alle Jahre aus Vou einen Brüfetten

jur Gerechtigfeitspflege empfing.

Brafett (lat. Praefectus) mar bei ben Romern eine Benennung fur Borgefeste verschiedener Art. Borgugemeife biegen fo die verschiedenften Civilund Militarbeamten und Offiziere in Rom wie im übrigen Stalien und in ben Brovingen. Bu ber Rogel find sie von einem hohern Beamten, in der Raiferzeit zum Teil vom Kaifer bestellt und jeden: falls burdiweg von ben Dlagistraten (f. b.) unter: fchieben. Bon Civilbeamten gab es fchou in re: publifunischer Beit namentlich bie praefecti jure dieundo, die von Rom and ernannten Direttoren folder Stabte, denen ihre Gelbständigkeit und namentlich das Recht, ihre obern richterlichen Beamten felbst zu bestellen, entzogen mar und die beshalb Brafetturen hießen. In ber Armee hießen pracfecti sociorum die voni Ronful ernannten Befehles haber der bei den Legionen dienenden Bundes: genoffen, pracfecti equitum bie Juhrer ber Reiter-abteilungen. In ber Raiferzeit, als bie Legionen in ben legati eigene bleibenbe Befehlshaber erhielten, murben die praefecti castrorum, Blagtommandan: ten, in ben feften Stanbquartieren eingeführt, benen in der fpatern Beit der Befehl der Legionen übers tragen murde. Much die Abmirale der an verschies denen Orten stationierten Alotten hießen B.

In der Stadt mar ber praefectus urbi ber fcon in ber Ronigegeit vom Ronig in Ubmefenbeitefallen gur Sutung ber Stadt gurudgelaffene Stellvertreter, feit Augustus aber ber Bolizeichef aber Rom und bessen Umgegend, und handhabet spater auch die Strasgerichischafteit. Auch sint Konstantinopel ward ein solcher durch Konstantin 329 n. Ehr. einzelekt. Die Befalgung zu belem Umt deshem eigentlich nur Konsularen, und die Berufung ersolgte wie überhaupt sür die meisten ernannten saliert. Beamten ohne bestimmte Zeitgerns. Gerner ward von Augustus ein praesecus vigilum eingeseht, dem die Seuers und honlige Sichersheitspolizei und die Leitung der sieden Kohorten Scharmädter (vigiles) übertragen war

Bräfefturen (presectures) heißen in frankrich die obersten Berwaltungsbehörden der Departements. Dieselben wurden an Etelle der alten
auß Gemeindemohlen hervorgegangenen Departementalverwaltungen durch Geleh vom 28. Kluviose
bes 3, VIII ins Leben gerusen, das vom Staatsoberhaupt ju ernemende und von diesem jederzeit
absehdere Präselben gerusen, das vom Staatsoberhaupt ju ernemende und von diesem jederzeit
absehdere Präselben gerusen. Des von Etaste
vollende der und der Weiter und die Gripe der
wurden Generalselteitäre und, besonders sir verwaltungsgerichtliche Ungelegenheiten, Präselturräte (Coussells de preseture) beigegeben, lettere
jeht auß der ober vier und im Seine-Departement aus acht gleichfalls vom Staatsbeberbaupt ernannten Mitsgliedern bestehend. Diese Einrichtung
blibet noch leth die Krublage ber fran, Landes,

Conversations . Legiton. 19. Muft. XIII.

verwaltung; nur ift feitbem ben B. einerfeits burch bas fog. Decentralisationsbelret vom 25. Marg 1852 eine bie frubere bebeutend überfteigenbe, febr umfangreiche Kompetens verlieben, anbererfeits jeit 1833 in ben Conseils generaux eine jest aus biretten allgemeinen Wahlen hervorgehende und burch Gefet vom 10. Mug. 1871 neu organifierte Departementevertretung jur Geite geftellt worben. Den Arrondiffements fteben von ber Regierung er: nannte, jeboch mit fehr geringen Umtsbefugniffen verfebene Unterprafetten (Sousprefets) vor, neben benen als gewählte Bertreter bie Conseils d'arrondissement fungieren. Gegen Enticheibun: gen ber B. ift bas Ministerium und banach bas Staatsoberhaupt, gegen Entideibungen ber Pra-felturrate ber Staatsrat Relurs: und Beschwerbe-instanz. In Paris und Umgebung ist bie Polizeiverwaltung nicht ben Departementeprafetten, fonbern einem besondern Prefet de police untergeben. In Escherbeiten find durch Geseh vom 30. Dez. 1871 die Huntlionen der Präsetten den Begirtsprässenten, der Krafettunkte den Beitres räten, der Conseils generaux den Begirtskrigen, ber Unterprafetten ben Rreisbirettoren, ber Conseils d'arrondissement ben Rreistagen, bes Ctaats: rats bem taiferl. Rat in Elfag:Lothringen über: tragen worben; burch fpatere Berordnungen ift bie Kompeteng ber Begirtsprafibenten und Rreise birettoren mefentlich anbers als in Frantreich geftaltet morben.

Präftz (lat., Borfilbe) beißt in der Grammatit eine Silbe, die, einem Borte oder Wortstamme vorgeletz, durch ihre Berbindung mit dielem ein neues Wortform mit veräuberter Bedeutung hevordvingt, 2. B. «ließen»— verkteßen», «Bergs — «Gebirge». Sehr viele Syrachen beißen U., die für sich eine leichlächige Bedeutung haben, sondern nur in Berbindung mit andern Elementen der Sprache beisen eine bestimmt modifficier Bedeutung geben, 3. B. die semit. Sprachen (Urabiid), Sebräich u. i. w.). Die indongerman. Sprachen (Urabiid), Sebräich u. i. w.). die indongerman. Sprachen beisen eine bestimmt wohne, ind anfanglich selbstandig Borte und war Präpositionen, die mit andern Clementen so untammengelest wurden, daß se ode erste Glied ber Jusammengelest wurden, daß se ode erste Glied ber Jusammengelest wurden, daß se ode einst für sich beitehnen Borte lautisch verändert ihn und nicht mehr als Worte aus ihn veränder sie einst für sich beitehnen Borte lautisch verändert in ungefähr den Charactter der obengenannten eigentlichen B., so unser verz., zerz. dez., ge. et B. wes. 3. B. ist gang bertelbe, was die Präposition bei " got. beites bi, vgl. got. bi thamma = bei dem, und bi-satism = beigen (gl. - bei-feßen).

Präsoliatism (al.), bei in den gescholsenen

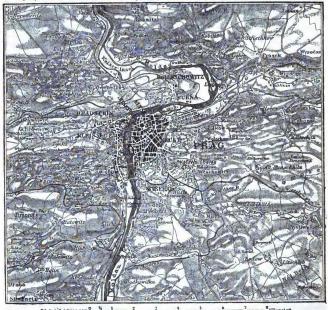
sexpotentes (act.), obe in den geginginene Knospen gegebene Stellung der Alatter zueinander. Präfpremation (lat.), Borausbildung von etwas Künftigen noch im Keime, sobah seine Entstehung nur eine Entwicklung des bereits Vorhan-

benen ift.

Brag ((law. Praha), die Hauptstadt Böhmens und die drittgrößte Stadt in Ostereich. Ungarn, liegt an beiden Usern der Moldau, rings von Hoben umgeben, umfaßt in sieden Stadtteilen auf einem Hädenernaum von 1378, de einem Kompler von 4018 Häusern mit (1880) 177026 E. Bon den Gradteilen breitet sich die Alltschaft, die Josephisch, die Zeufschaft und Bydehrad am rechten

242 Brag

bie Kleinfeite, ber Grabichin und Solesowie Bubna am linten Molbaunfer aus. Die Stadtteile Winde: hrad und Solesowie Bubna, früher felbftanbige Benteinben, murben erft 1883 und 1884 mit B. ein-verleibt. Mußerbem ift die Stabt im Salbtreis noch von vier volfreichen Borftabten (Smichow, Rarolinenthal, Bistow und Beinberge) ungeben, welche fich unmittelbar an biefelbe anichließen und mit B. einen gufanimenhangenben Rompler von 5768 Saufern und 278362 G. auf einem GlachenBau befinden; in einer ber 12 Ravellen bes Umgangs ift bas filberne Grabmal bes Lanbespatrons Johann von Repomut; in einer besondern, mit bohm. halbebelfteinen und alten Wandmalereien reich verzierten Rapelle bas Grabinal bes beil. Bengel und in einem anftogenben Turmgemach bie bohm. Kroninfignien. In bemfelben Burghof ist bie altertumliche St. Georgslirche, das größte Bauwerf roman. Stils in Bohmen, nuit dem Erabmal ber beil. Lubmila. Bon ben übrigen fünf



25-8 stab '11 100 000 0 Topographiiche Lage bon Brag.

raum pon 3048,s ha barftellen. Much bie meitere ! Umgebung ift bicht bebaut und bevolfert.

Die am linten Molbauufer gelegenen alten Stadtteile (Rleinfeite und Grabichin) find noch von teils altern, teils jungern Feftungewerten eingefoloffen, haben fast burchmeg eine hohe und anftei: genbe Lage und haben als Gip bes Beamtentume, des Alerus und bes Abels gahlreiche und hervor-ragende firchliche und Brofanbauten. Auf dem Brabidin nimmt unter ben Rirchenbauten bie erfte Stelle bie Domtirche St. Beit (im britten Sof ber Burg) ein, ein Brachtwert ber Gotit, 1344 begon: nen, jedoch nur im Chor vollendet und von dem 1859 gegründeten Dombauverein restauriert, wäh:

Rirchen bes Grabichin find von Bedeutung: bie Lorettofirche mit reichem Rirchenichas, Die Rirche bes Pramonftratenierstifts Stratow mit großer Orgel und bem Grabmal bes Orbensstifters St. Norbert, endlich die bemselben Stift angehörige St. Rodustavelle. Bon Brofanbauten bes Brad: fdin sind besonders bervorungeben: die tonigt. Burg, ein großartiger Bau, in feinem subotit. Teil bem 15., in den übrigen Teilen zumeste ben 16. und 17. Jahrb. angehörend, mit vier Salen, wovon ber Spanifche Saal ber großte, ber Blabis flawische ber alteste ift; nebenan ist das Theresia-nische Damenstift mit ber gotischen Allerheiligen-tirche; im Schlosbezirk sind noch das alte Oberste rend bas Schiff und ber zweite Turm fich noch im burggrafenamt, bas Propfteigebaube und in bem

243 Brag

alten Schloggarten ber icone Renaiffancebau bes Belvebere. Auf bem Grabichinerplat fteht bas erge bifcoft. Balais, bas ehemals Toscanifche Balais, bann ber altflorentinische Bau bes ehemals Rofenbergiden (jest fürftl. Schwarzenbergichen) Majorats: haufes; am Lorettoplat ber pompoje Bau bes ehe: mals Czerninichen Balais (jest Frang : Jojephis Kaferne) und auf bem höchsten Runtte bes Grad-ichin die Abtei Strahow. In der Kleinfeite gehören fämtliche Kirchenbauten (fieben), mit Musnahme bes got. Teils ber Malteferfirche, in ihrer jegigen Geftalt bem 17. und 18. Jahrh. an; unter benfelben ift bie St. Riflastirche burch Große, Reichtum und ebeln Stil, bie Thomastirche burch ihre Altargemalde bemertenswert. Auf bem bochften Buntte ber Rleinseite und ber Stadt überhaupt, bem fog. Laurenzberge (322,5 m über dem Dleere, 139,5 m über bem Molbaufpiegel), ift bas St. Laurengtirch: lein mit einer Rapelle bes heil. Grabes und ben Kreug-wegstationen (von Führich). Unter ben gablreichen Abelspalaften ber Rleinfeite (mit geringen Austrahmen auch bem 17. und 18. Jahrh. entstammend) zeichnen sich burch stilvolle Anlage und Größe aus: das gruft. Waldsteinsche Balais, am gleichnamigen Plat, von dem berühmten Friedlander erbaut, mit großem Saal und reicher Loggia und weitlaufigem Garten, bas graft. Thunfche und graft. Morginiche Balais, bas fürftl. Lobtowiside Balais mit großen Garten, bas graft. Schönborniche Palais und bas graft. Noftisiche Balais. Unter ben öffentlichen Gebauben (zumeift auch ehemalige Abelspalafte ober Rlofter) find befonders bemertensmert bas Landhaus und bas Statthaltereigebaude, bas Gebaude bes Dberlandesgerichte und bas Generaltommanbo auf bem mit ber Ergftatue bes Gelbmarichalls Gra: fen Rabehly geschmudten Ring, bann bie Genbar-merietaserne und bas schöne Gebaube bes städtischen Realgymnafiums.

In der Altstadt, welche ebenso wie die Rlein: feite burch gablreiche und enge Gaffen und hohe Gebaube ihren alten Urfprung befundet, ift ber mit ber ehernen Statue Raifer Rarls IV. gegierte Rreugherrenplag mit bem iconen Ruppelban ber Rreugherrentirche, bem fürftl. Colloreboichen Balais und die ju bem ausgebehnten Maffin bes Clementinums, welches außerbem noch eine zweite Rirche und zwei Kapellen beligt, gehörende marmorreiche Salvatorfirche; ferner auf dem neuen, noch und wollendeten Rubolfs Kai das Künftlerhauß Rubolfinum (für Konzerte, Lusstellungen u. f. w. bestimmt), fowie bie gegenüberliegende staatliche Runftgewerbeschule und die ftabtifche Bolfsichule bei Ct. Frang; auf bem Marienplat bie Saupt: front bes Clementinums und bas im ebeln Re: naiffanceftil gehaltene graft. Clam: Ballasiche Ba: lais; auf bem Altstädter Ring bas Rathaus mit massivem Turm, einer schönen Ertertapelle und der berühntten Kunstuhr, sowie mehrern schens-werten Salen; auf demselben Nach daß fürstl. Kinstysche Kalais und die ehrwürdige Tegnkirche, und in unmittelbarer Nabe des Plages ber Ruppel: bau ber Ritlastirche und die im gotischen fibergangskil ausgeführte protekt. Salvatorkirche am Mangamt, Muherdem find zu erwähnen der joät-got. Prachtbau des fog. Pulverturns mit der an-ttokendem Königshofer Kaferne (einer ehemaligen tonigl. Refibeng), bas Lanbesgerichtsgebaube, bas beutsche Lanbestheater, ber alte Bau bes Caro- ber gabireichen Inieln) zwischen 583 und 161 m linums mit gotischer Ertertapelle, bas ichone wechselt, wird burch fieben Bruden bergestellt, von

Schulgebaube bei St. Egyot, bie gotifche St. Egybifirche und am Enbe bes mit bem gotifchen Monument Raifer Frang' I. gefchmudten Frangens: tais bie Gruppe ber Altstäbter Dublen mit bem alten Bafferturm und einem neuen ftabtifchen Baffermert. - In ber fleinen und eng gebauten Jofephftabt (ebemals Judenftabt, jest mehr als jur Galfte driftlich) ift trop ber jahlreichen Gnnagogen nur die fog. Alt-Reufchule und ber neue Tent:

l, sowie der alte Judenfriedhof bemerkenswert. Die Neustadt, der größte Stadtteil B.8 (1880 mit 74355 E.), ift reich an monumentalen Banten jeber Urt, von benen hervorzuheben find: auf ber neuftäbter Seite bes Franzenstais bas prachtige bohm. Rationaltheater, 1883 vollenbet, mit bem Anbau bes Garberobebaufes; auf bem mit dem Andall des Salverborganges, an dem nicht dem Stanbild des böhn. Gelehrten Jungmann geldmätken gleichnamigen Blak die got. Kirche Naria-Schnee, die höchste Kirche A.Z. auf dem Eraben, der lehhaftellen Etraße P.Z. das alle Wusseumsgebäuder, ferner das ausgebehnte Bostbirettionsgebaube und bie Beinrichstirche mit bem freistehenden got. Glodenturm; Die fpatgot. Clemenstirche (proteftantifch), fowie die ebenfalls got. St. Peterstirche. Im obern (fübl.) Teil ber Neu-stadt, welcher sich durch seine ansteigende Lage haratterisert, befinden sich beinahe santliche Heile anstalten A.3 samt ben Kliniten, Hörsälen und Sammlungen ber beiben medig. Fatultäten ber Universität; so insbesondere die Irrenanstalt (in vier abgesonberten Bebauben untergebracht), bas Rrantenhaus ber Glifabethinerinnen, Die in alt-beutschem Stil erbaute Gebaranftalt, bas ftabtische Siechenhaus im fog. Karlshof init bem got. Rups pelbau ber Daria himmelfahrtstirche, die Krautenanftalt bes prager Sanbelsgremiums mit got. Saustapelle, bas Allgemeine Rrantenhaus, bas Militärtrankenhaus (ein ehemaliges Jesnitenfolles gium) mit ber St. Ignazsirche und das Franz-Joseph-Kinderspital, die beiden lettern auf dem größten Blag B.s. bem Rarisplag, auf welchem fich noch an monumentalen Bauten bas fog. Neustädter Rathaus (Kriminalgerichtsgebäude) mit hohem Turm, und bas Gebäude der bohm. Polytechnischen Sochichule befinden. Bon fouftigen Gebanben ber obern Reuftabt find herporgubeben ber Renaissanceban des städtischen Baubois, das Ge-bände der böhn. Staatsrealichule, die städtische höhere Töckterschule nebst den Schulgebäuden des beutschen Madchenlyceums und den Gemeindeschulen bei St. Trinitas, das massive Gebäude des Provinzialstrashauses mit der got. St. Weitschen zelstirche, welches jedoch demoliert und außerhalb der Stadt verlegt wird, die got. Pfarrfirchen zu St. Stephan und St. Abalbert, Die alte Stiftelirche bes Rlofters Emmaus, Die fcone got. Marientirche und ber ftilvolle Renbau bes ftabtifchen Bartho: Iomai-Armenhaufes. Die lettern zwei Bauten liegen icon unterhalb ber fteil anfteigenben Citabelle bes Bysehrab, in welcher insbefondere bie fpat-got. Rollegiattirche ju St. Beter und Baul, fomie bas neue Propfeigebaube hervorzuheben find. Der neueste Stadtteil B.s., Solesowic's Bubna, in halbinfelformiger und ebener Lage am linten Dol: bauufer, ift nur als Industrieort bemertensmert.

Die Berbindung über die Moldau, beren Breite innerhalb bes Beichbilbes ber Stadt (mit Ginichluß 244 Brag

benen bie oberste und unterste Eisenbahnbruden sind; ben altesten Flugubergang bilbet bie 497 m lange und 10 m breite Rarlebrude, von Rarl IV. inn J. 1857 angelegt, jeit bem 17. und 18. Jahrs, mit 30 Seiligenstatuen geschmadt und an beiden Enden durch massive got. Türme als Brüdentopse geschöftst, von denen der altstäder sich durch seine ichöne Silhouette und architektonischen Schmud jayne Stigonette und utspiertomigen Commandageichnet; die foone, fleinerme Palactybrüde, samt bem ausgebehnten Balactykai wurde 1878 ersöffnet, während die Franzens-Kettenbrüde seit 1841, bie Frang: Jojephs: Rettenbrude feit 1867 und ber Kettensteg feit 1868 besteben. Aber die gabireichen Kluparme führen gleichfalls Bruden und Stege. Unter ben Inseln ist die im Weichbild ber Vorstadt Marolinenthal gelegene beginfel bie größte, die ber prager Stadigemeinde geborige Sophieninsel bie schönste. Der innere Stadiverkehr, sowie der Bertehr mit ben Borftabten wird burch ein meit: verzweigtes Trammannen vermittelt, welches Enbe 1884 die Gefamtlänge von 18536 m hatte und auf welchen 85 Wagen vertehrten. B. ist der Centralpuntt von 10 Gisenbahnen, welche in Ausnahme der Osterreichischen Noorwestbahn, Nusnahme der Olterreichischen Noroweipungn, durch Schiedung flehen, und besigt samt den Bororten acht meist sominierte Bahnsose. Es schiedung stehen, ab die Vohnische Vorbahn nach Turnau, die Vohnische Weltbahn nach Turnau, die Vohnische Weltbahn nach Furth, die Ausschliebender Bahn nach Estaatsbahn Estaatsbahn nach Estaatsbahn nach Estaatsbahn nach Estaatsbahn nach Estaatsbahn nach Estaatsbahn Estaatsbahn nach Bien und Bobenbach, bie Brag Durer Bahn nach Brur. Außerdem munden in Brag 12 Strafen-ginge. Der Flugverlehr wird burch brei Schiffahrtsgelellichgiten vermittelt, welche 35 Dampfer (davon acht Propeller) bestgen. Der Gelvbertehr wird burch bie Börle, Durch sech einheimische Banken und zwei Bankflialen, serner durch zwei Sparkallen und abst Borschuftaften vermittelt. Als Sauptzudermartt Böhmens feste B. an 290 Mill. Joupptqueernartt vohmens jepte 3. an 290 Mill. Gulden jährlig um. Auch in anbern Artilein, insbesonbere Rohprobutten, Manufatturwaren, Eisen, Maschinen, Glas, Sandschiehen i. ist der Sandel sehr bedeutend. Auf dem Gebiete der Industrie, deren Sauptits Solekowie Bubna, dann die Bororte Smichow, Arrolinenthal und Lieben sind, crzeugen die meisten Werte die zahlreichen lind, crzeugen die meisten Werte die zahlreichen Millienkrausein und Milliehen Bierbrauereien und Mablen, die Gifengießereien, Mafdinen= und Metallwarenfabriten, die Baum-Danbiduhfabriten und Drudereien, bie Lohgerbereien, Banbiduhfabriten und bie dem. Fabriten.

B., als Sauptstadt Bohmens, ift ber Sig ber

oberften Landes: und Rirchenbehörben und verfügt uber eine große Jahl von Unterrichtsauftalten. Gs beste insbesondere die 1348 gegründete Karl-Ferdinandesiche Univerlität, jett 1833 in 2 Ab-teilungen (1 beutiche und 1 gedische) mit mehr als 300 Brofefforen und Lehrern und 3000 Stubierenben, 2 tednische Sochschulen (1 beutsche und 1 ezechische), jusammen mit 112 Professoren und 1 (zechiche), jujammen mit 112 Projesjoren und Lesteren und an 1000 Studierenben, 3 beutsche und 2 czech. Obergymnasien, 3 czech. Oberreassymna-sien, 2 beutsche und 1 czech. Oberreassichuse, 1 beutsche und 1 czech, öbere Tocherschuse, 2 Wilbungsan, talten für Lehrer und 2 für Lehrerimuen, 6 Bürgerund 1 ged. höhere Töchleriquile, 2 Villiungsam 6 Stadtrech und Mauern, im J. 1257 die Kleinseite kalten für Lebrer und 2 für Lebrerinnen, 6 Barger-ichulen (2 deutsich und 4 gechisch), 25 Vollissiquien Schult 2 deutsich und 4 gechisch), 25 Vollissiquien Schult V. – Auftstadt, mährend der New 1900 die Vollissiquien (3 deutsich eine Verläusser), und in der Altikadt sich

für allgemeine Bilbung besiht B. 1 beutsches Unter-realgymnasium und 1 czech. Lehrerinnenbilbungs-anstalt, 3 beutsche Bürgerschulen und 18 Bolksfoulen (15 beutiche, 2 czech. und 1 beutich-czech.), an Badichulen 1 beutiche und 1 czech. Sanbelsalabemie und viele andere Zachichulen. Bon den sonstigen Bilbungsmitteln nehnen die wijfenschaftl. Institute und Cammlungen ber Universität und ber techn. Sochidulen, bann bie Sammlungen bes bobin. Joughaten, with the American Special Consistency of Candesmuseums, best neven tuntiqueverblichen Museums im Aubolfinum und das Privat Gewerbemuseum bes B. Adprstet, sowie das staddiche Museum sim Keinen Staddpart) den erfen Kang ein. Unter den sim fössenschaft den Bibliotheten gählt die Unter den fünf öffentlichen Bibliotheten gählt die umer ven jung oppentungen Bibliotheften jählt die Universitätsbibliotheft 190000, die Bibliotheft des böhm. Mufeums 160000, die Bibliotheft der beiden technischen Socialune 20000, die Bibliotheft des Zandeskulturrats 27000, die des Gewertevererins 39000, die Raprikelige Bibliotheft 38000 Bände. In B. ericeinen an 120 Zeitschriften (wovon über 80 in bohm. Sprache). Un humanitatsauftalten befitt B. acht öffentliche Rrantenbaufer, eine Gebar: und Finbelanftalt, ein ftabtifches und funf Brivat-Baijenhaufer, zwei ftabtifche Urmenhaufer und ein städtisches Siechenhaus, zwei geiftliche Bfrundenanstalten, fünf israel. Berforgungsanstalten, ein Laubstummeninftitut und eine Anftalt gur Berforgung ermachfener Blinber, ein ftabtifches und ein Brivat-Miplhaus u. a. m.

Sur Bergullaungen ift junachft burch bie beiben Landeetheater, sowie durch ein drittes stabiles czech. Theater in Smichow gesorgt; außerdem besitht B. in der Gemeinde Weinberge drei Sommertheater (zwei beutiche und ein czechisches) und in agente, givet vertigte inv ein (genitiges) und in Karolinenthal ein viertes Theatie. Öffentliche Promenadenpläße sind die Sophiens und die Schliebeninfel, der auf der össte berhafen geleme große Garten der Hasenburg, der sog, Bollsgarten und die Audolfsanlagen auf den Belvebere, alle brei mit weiter Gernficht über bie Stadt; ferner am rechten Molbauufer bie Unlagen auf bem Rubolfs und Franzenstat, die Partan-lagen auf bem Karlsplat, die Celatowiftzanlagen mit dem Bauplat des neuen Museums, der Große und Mleine Stadtpart und ber fog. Barabieggarten in Bistow. Auch bie iconen Garten bes Grafen Balbftein und ber Fürsten Lobtowip und Rinfty, Waldliein und der Fürsten Lobtowis und Kinsty, legteret in Smidgow, und die der öhim. Carten-baugefellichaft sind dem Aublitum zugänglich, ebenso der Anallische darten in der Weinberg, gemeinde und der große, dem Lande gehörige Part (der "Baumgarten») in Bubent. B. entwidelte sich unter dem glustigen Einstub-

feiner centralen Lage und als Sig ber herricher Böhnens aus vier Burgsteden, welche ber prager Burg, sowie der Burg Wysehrad, beren Anlage in bie frühelten Zeiten ber böhm. Geschichte hinaufreigt, ihre Entliebung verdantten, und von benen bie jesige Allfidot, als Sig des Handels und ber ghuhtfrie, von ieher der bedeutendste war. Zu diesen Burgsteden gesellte sig seit dem Ende des 11. Jahrh. auch eine beutiche Rolonie auf bem Boben ber jegigen untern Reuftabt, fowie gablreiche Dorfer gwifchen bem altftabter und mysehraber Burgfleden. Um 1235 erhielt bie Altstadt beutiches

Praga 245

allmählich eine privilegierte Jubengemeinbe ents widelte (Jubenstadt). Im J. 1348 erhielten die prager Städte einen neuen Zuwachs durch die Unlage ber Reuftabt, welche raich ausgebaut und von ihrem Grunber, Raifer Rarl IV., mit gablreichen Rirchen und Rloftern gefchmudt wurbe. Durch bie Suffiten, bie 1420 an bem jest fog. Bistaberge, öftlich von bem Neuthor gelegen, unter ihrem Un-führer Bista ben Raifer Sigismund ichlugen, murbe B. 1424 erobert und bamals im Innern fehr vermutet, jeboch, nachdem fie 1433 bem Raifer fich unterworfen, besto regelmäßiger wieber aufgebaut. Die höchste Stufe ber Dacht und bes Unfebens er: reichten bie prager Stabte in ben Beiten Georgs von Pobiebrad und ber Ronige ber Jagellonischen Dynastie. Infolge ber Beteiligung an ber Erhebung ber bobm. Stanbe im Schmaltalbifden Arieg ver-loren jeboch bie prager Stabte im 3. 1547 ben weitaus größten Teil ihrer Privilegien unb Gater, und zugleich murbe ihre Macht, gleich ber bes bohm. Bürgerstandes überhaupt, durch neue Einrichtungen bauernb beichrantt. Ginigen Erfat bierfür erhielt B. baburch, baß es bis 1618 bie Refibeng ber funit: finnigen Rachfolger Raifer Gerbinands I. und fo: nach auch in gemiffer Sinficht ber Dlittelpuntt ber habeburgifden Monardie mar. Der Dreißigjahrige Rrieg nahm burch ben Fenfterfturg ber bobm. Statt: halter (23. Mai 1618) in Prag feinen Anfang. Am 8. Nov. 1620 tam es auf dem eine Stunde west lich von P. gelegenen Weissen Verge zur Schlacht zwischen dem König Friedrich V. (l. d.) von der Michaelm Geise Schleine V. (l. d.) von der Bfalz und bem Kaifer Ferbinand II., die jenem die Krone fostete und die Stadt in die Hande bes Kai-fers brachte. In 3. 1631 wurde B. von den Sach-jen erobert, wenige Monate nachher aber burch Ballenstein ihnen wieder entriffen. Um 10. Dai 1635 tam es bier swifden bem Raifer und Rur: fachsen zum Frieben. Im Ofterreichischen Erbfolge-triege murbe bie Stabt 26. Nov. 1741 von ben Frangofen und Bagern genommen, im Jan. 1743 aber wieber guruderobert. Un Friedrich b. Gr. übergab fie fich im Sept. 1744 burch Rapitulation. Im Siebenjährigen Kriege (6. Mai 1757) fclug zim Seivenjadrigen sittege (v. Mai 1767) dalla Friedrich (v. Kr. am Sislaberge dem Prinzen vom Lothringen. Die vier prager Siddle wurden 1784 durch Kailer Joleph II. zu einer einzigen vereinigt. Im Juli und Aug. 1813 fanden zu P. die Ber-handlungen zur Bermittelung des Friedens zwischen Ofterreich, Breußen und England mit Frankreich kett. 200 2. 1848 wer M. werentelich 2002. ftatt. 3m 3. 1848 mar B. namentlich ber Schau: plat ber nationalen Rampfe zwischen Deutschen und Czechen. Bu Ende Mai bes genannten Jahres trat bier ein allgemeiner Glamentongreß gufammen, ber bei bem mittlerweile 11. Juni ausgebroche: nen flam. bemotratifchen Aufftanb auseinanber: gefprengt murbe. Die Altstadt und Reuftadt murben bei biefer Gelegenheit burch ben Gurften 2Binbijchgrag zwei Tage hindurch beichoffen. Seit 1860 fteigert fich bie bohm. Ugitation von Tag gu Tag, wie namentlich bie Bablen für ben Landtag, ben Gemeinderat und bie Sandelstammer betun: den Interester ind die Interestering verlieben. Im J. 1861 trat in B. jum ersten mat der böhn. Landtag in seiner neuen Organisation auf Grundlage des Patents vom 26. Hebr. 1861 jus sammen. Während des Deutschen Kriegs von 1866 wurde die Etotak B. Juli von den Pkeuken besett und blied es die Rock dem Frieden, welcher 28. Unter den Etotak in die Greek in den Paris der die Etotak etotak den Frieden, welcher 28. Unter die Etotak etotak den Etotak des 23. Mug. 1866 (ratifiziert 80, Mug.) bier abge: icoloffen murbe.

Die wichtigften Bestimmungen biefes Brager Friebens, mit ben Braliminarien von Ditols: burg wesentlich übereinstimmend, find folgende: Urt. 2. Der Raifer von Ofterreich gibt feine Buftimmung gur Bereinigung bes Combarbifch : Bene: tianischen Konigreichs mit bem Ronigreich Stalien. Mrt. 4. Der Raifer von Ofterreich erfennt die Muflofung bes bisherigen Deutschen Bunbes an und gibt feine Buftimmung ju einer neuen Gestaltung Deutschlands ohne Beteiligung Ofterreichs, ertennt ebenfo bas engere Bunbesverhaltnis an, welches ber Ronig von Breugen nordlich von ber Linie bes Mains begrunden wird, und erklärt sich damit ein-verstanden, daß die süblich von biefer Linie gelege: nen beutichen Staaten in einen Berein gufammentreten, beffen nationale Berbindung mit bem Rord: beutschen Bunde ber nabern Berftanbigung gwifchen beiben vorbehalten bleibt und ber eine internatio: nale unabhängige Eriftens haben wird. Art. 5. Der Raifer von Diterreich übertragt auf ben Ronig von Breußen alle feine im Wiener Frieden vom 30. Olt. 1864 erworbenen Rechte auf die Gergagtumer Sol-ftein und Schleswig mit der Maßgade, daß die Be-völlerung der nörbl. Distritte von Schleswig, wenu fie burch freie Abstimmung ben Bunfch gu ertennen gebe, mit Danemart vereinigt zu werben, an Da: nemart abgetreten werben folle. (Diefer Bulah wurde aber burch ben in Bien 11. Dit. 1878 zwiichen Deutschland und Ofterreich lingarn abgefoloffenen Bertrag [veröffentlicht burch ben aReiche: Unzeiger" 4. Febr. 1879] wieber aufgehoben.) Art. 6 betrifft ben unveranderten Territorialbestand bes Ronigreiche Sachien. Rach Art. 11 verpflichtet fich ber Raifer von Ofterreich, 40 Dill. Thir. Kriege: enticabigung an ben König von Breufen ju jalb-len; bafür übernimmt Breufen bie an Ofterreich noch von Schleswig:holftein ju gablenben 15 Mill. Thir. Kriegetoften und bringt 5 Mill. Thir. für freie Berpflegung ber preuß. Armee in ben von ihr occupierten ofterr. Lanbesteilen in Abjug, fobaß nur 20 Mill. Thir. bar gu gablen bleiben.

Bgl. Tomet, "Gefdickte der Snobt P." (beutig, Brag 1856 fg.): beriebe, "Gefdickte der prager Univerfläte", beriebe, "Gefdickte der prager Univerfläte", bera 1849); beriebe, «Dejepis Prahy» (Bb. 1—3, Krag 1855—75); beriebe, «Mistopis Prahy» (Bb. 1—5, Krag 1865—76); die Höhre von Merllas, Alutidat, Schönvliug, Vorovliu, a.; Umbros, "Gre Dom ju P." (Pirag 1853); Kübne, "R. Dibmild-beutig und czedicko (Pr. 1857); Serold, "Maleriide Bauderungen durch P. "(Brag 1876); "Statiflickes Hauberungen durch P. "(Brag 1876); "etatiflickes Hauberungen durch P. "(Brag 1878)," and etatiflickes Hauberungen der Missel Brage, eine ann rechten Weighelufer gelegene.

Prago, eine am rechten Weichselufer gelegene, foft nur von Kleinbürgen und Arbeitern bewohnte Vorstadt Warschaus, zählt gegen 15000 E. und ist mit der Sauptstadt durch eine prachtvolle essent Stride verdwinden. An ihren Namen finght sich eine verhängnisvolle Kataltropke der poln. Geschichte. Nach der Schlacht bei Maciejowie (f. d.). 10. Okt. 1794, zog Simvorom gegen K., den Wafrenlog und das legte Vollwert der Polen, die sich 20000 Mann start unter Makranowsti bineingeworsen batten. Hainer Makranowsti bineingeworsen batten. Hainer Makranowsti bineingeworsen bestehelt sich beschiede in beschichte Roger vor K. dezo. Nachden ibe Kussen 2. Voo. gegen K. overgrich, trocken sie kulfien 2. Voo. gegen K. overgrich, trocken sie am Morgen des 4. Voo. in sieden Kolonnen zum Eturn aus. Wei Kolonnen schnitzen, nachdem sie bei poln. Veiterei zurüngedrängt, die Beschung

von P. von ber Berbinbung mit Barichau ab, mahrenb bie anbern Kolonnen fich ber Baftionen und ber innern Werte bentachtigten. Unter blutigem Rampfe von Straße ju Straße brangen bie Mussen in die Stadt vor, und um 9 Uhr früh war das dreisad verschanzte P. erstürmt. Der Kom-nandant von Warschau, Wawrzecti, hatte die Brüde nach Warschau abbrennen lassen; doch unterwarf fich die Sauptstadt ichon 8. Nov.

Bragebruct, f. Reliefbrud. Bragel beibt ber Bag ber Schwygeralpen (f. Alpen 22), ber bas Muotathal im fchweig, Ranton Schwyg mit bem Rlonthal im Ranton Glarus verbindet. Rriegsgeschichtlich ift ber B. burch bie Rampfe vom 27. bis 30. Cept. 1799 zwischen ben Ruffen unter Sumorow und ben Frangofen

unter Molitor befanut.

Bragen (frz. estamper, frapper; engl. stamping, coining) heißt im allgemeinen bas Berfahren, einem Rorper burch Drud ober Stoß eine vorausbestimmte Westalt ju geben, fofern es mittels einer Mafdine (Bragmafdine, Bragftod ober Bragmert) und mit Silfe entfprechend vertieft gravierter, regelmäßig gehärteter ftählerner For-nen (Brägftempel) gefdieht. In ben meifin Fällen liegt bem B. die Absicht zu Grunde, auf plattenformigen ober ähnlichen flachen Gegenständen Reliefzeichnungen, Auffdriften u. bgl. bervorgubringen; nicht felten jeboch erzeugt man burch B. felbft bie gange Bestalt eines Gegenstandes, wie 3. B. bei ber Serftellung filberner, neufilberner und itablerner Gabeln, neufilberner Eploffel, Garbinenhalter u.i.w. ber Jallift. (S. unter Blechbearbeit tungsmaschinen und Fallwert.) Seine Sauptanwendung findet das B. in der Berarbei-tung der Metalle, aber auch Rapier (31 Bifften-farten, perziertem Briefpapier), Leber (31 Tapeten und Buchereinbanben) u. f. w. werben gepragt. Die allerwichtigften Erzeugniffe ber Bragtunft find bie

Gelbftide, Jetons und Medailen. In alter Zeit geschah bas B. in ber Beife, bag man ben untern Stempel auf einem Blode festftellte und auf ben mit ber Sand gehaltenen Dberftempel mit einem Sammer fclug; biefes Berfahren war natürlich nangelhaft, verursachte viel Beit-verlust und lieserte eine ichlechte Bragung, Daß man später ben Obersteunel mit seinem Stiele fchieberartia in einer Subrung auf: und niebergeben ließ (bei bem sog, Klippwerte), tonnte wohl das K. eiwas bequemer machen, das Prodult aber nich werbesten. Die Prägmasichne, das sog. Stoßwert mit starter eiserner Schraubenspindel, welche, von mehrern Menfchen bewegt, felbft bie größten Gelb: ftude mit einem einzigen Stofe vollendete und eine weit großere Schnelligfeit in die Operation bes B. brachte, joll bereits 1558 in Franfreich gebraucht, nach anbern erft Enbe bes 17. Jahrh. erfunben worden fein. Gelbit in feinem volltommenften Bu-ftande, auf welchen es von Mechanitern bes 19. Jahrh. erhoben worben war, hat bas Stoßwert fühlbare Dangel; es nimmt wegen ber Rreis: bewegung feines langen Schwengels einen großen Raum in Unfpruch, erforbert viel Menschenhanbe und erzeugt bei feinent Gange erichutternbe Stofe. Man ftrebte beshalb nach Bragwerten, welche bei geringem Raumbebarfe leicht in Berbinbung mit einem Motor gefest merben tonnten und burch Drud (nicht burch Stoß) bas B. bewirten. Gin gu biefem Biele führendes Dlafdinenelement entbedte

man in bem Anichebel, ber befanntlich gu Preffen vorteilhafte Unwendung finbet. Das erfte Bragwert nach bem Aniehebelpringip ift von Nevebomiti ju Betersburg erfunden worben, aber ju teiner großen Berbreitung gelangt. Größern Erfolg hatte bie von Uhlhorn in Grevenbroich ausgeführte Bragmafchine, die jest überall eingeführt ift. (S. Munge und Mungweien nebst ber dazugehörigen Tafel, Bb. XI, S. 942.)

Brager Friede, f. unter Brag. Brager Kompatiaten, f. unter Caliptiner. Bragefchat ober Schlagfchat, f. unter Munge und Mungwefen, Bo XI, G. 941a.

Bragmafchine, f. u. Dlange u. Dlangmefen. Bragmatifch (vom griech. πράγμα, Sanblung, Befchaft, Sache), fachlich, ber Befchaftsfunde ge-maß, in Befchaften gewandt, erfahren; man fpricht benmach von einem pragmatifden Ropfe, einem pragmatifden Benie ober von prag= matifden Regeln, b. h. Ratichlagen ber Alugheit, bie von ben moralifden Grunbfagen verichies ben find. Gine besonbere Bebeutung erhalt bas Wort in ber Gefchichtschreibung, wo man biejenige Darftellungsweife, welche die Begebenheiten nach ihrem urfachlichen Bufammenhang entwidelt, Die pragmatifche Daritellung (ben biftorifden Bragmatismus) nennt. (S. Gefchichte.) Eine Dienftpragmatit ift eine Berordnung, welche bie Regeln für ben ftaatlichen Berwaltungsbienit enthält.

Bragmatifche Sanftion (Sanctio pragmatica) hat man eine Reihe von Staatsgrundgefegen genannt, welche unverletlich fein und fur emige Beiten in Rraft bleiben follten. Die wichtigfte biefer Urtunben ift bas Gefet, burch welches Raifer Karl VI., ba er ohne mannliche Rachtommen war, bie Rachfolge unter feinen weiblichen Rachtommen Diefelbe murbe von Starl VI. bereits 19. Upril 1713 als Sausgefet erlaffen, aber fpater, ba fie nicht bloß Sausgeles, jonbern ein Staats-grundgeset sein follte, den Landtagen aller öfterr. Länder vorgelegt. Von den Standen Riederöfterreichs und Bohmens murbe fie 1720, vom ungar. Lanbtage, unter Bermahrung ber ungar. Berfaf: jungerechte, 1722, von ben übrigen Lanbtagen in ben 3. 1720-24 angenommen und barauf 6. Dez. 1724 als Grundgeset proflamiert. In Diesem Be-fet mar bestimmt, bag bie gesamten ofterer, Staaten immer ungeteilt beifammen bleiben und junachft auf bie mauntichen Rachtommen bes regierenben Raifers, in beren Ermangelung auf feine weiblichen Nachtonimen, bei beren Abgang auf bie Tochter feis nes Brubers Jofeph und beren mannliche und weib: liche Rachtommenichaft jederzeit nach bem Rechte ber Erftgeburt fallen follten. Um bie Gemahr-leiftung fowohl bes Deutschen Reichs als ber auswartigen Dlachte wurden feine Bemühungen und Opfer gefcheut, ja es ließ fogar Rarl VI. jur gro-Bern Sicherftellung bie beiben Jofephinischen Erge bergoginnen, bie als Tochter bes altern Brubers bie nachften Erbrechte hatten, bei ihrer Bermahlung mit bem Rurpringen von Sachfen und bent von Banern auf die Erbfolge in Ofterreich eidlich Ber: gicht leiften. Trop biefer Bortebrungen murbe biefe Bragmatifche Sanktion boch nach Rarls VI. Lobe bie Urfache ju bem Ofterreichischen Erbfolgefrieg mit Maria Therefia, indem namentlich Bayern infolge feines verwandtichaftlichen Berhältniffes Uns iprude auf einen Teil ber öftert. Erblanber machte.

Berühmt ift ferner bie von Rarl VII. von Frant: reich 1438 ju Bourges nach ben Beichlaffen bes Ba: feler Rongils gegebene Bragmatifdie Canttion, auf welcher die Freiheit ber Gallitanifchen Rirche (f. b.) beruhte; ebenjo ber Befdluß bes beutichen Reiche: tage ju Maing von 1439 jur Unnahme berfelben Befchluffe; endlich auch bas vom Ronig Karl III. von Spanien, als er 1759 ben Thron beider Si-cilien feinem britten Sohn und beffen Rachtommen abtrat, erlaffene Erbfolgegejek.

Bragnant (lat., afdmangera), bebeutungevoll, inhaltsidmer; pragnant beißt befonbere ein Musbrud, wenn er in einem übertragenen, die gewöhnliche Bedeutung gleichsam potenzierenben Sinne gebraucht wird; Prägnang, Gebanten-

reichtum, Begriffsfülle.

Bragring beißt ber ftablerne Ring, innerhalb beffen bie Mungplatten mahrend bes Bragens eingeichloffen find, um völlig runde Form, genau bie Große und eine glatte ober vergierte und mit 3nfdriften verfebene Ranbflache ju erhalten. Ring ift jumeilen ans brei Teilen bestehend (ber gebrochene Bragring), meift aber voll ib. h. nicht geteilt). Gine befonbere Urt B. ift ber Rerbring, ber bem Rande ber Dungen eine gerabe gestreifte ober feingerippte Befdaffenbeit erteilt.

Beägffenwel, i. unter Bragen. Prägffen, fouiet wie Bragftenmel ober auch foviel wie Bragmafchine, f. unter Munge und Mungwelen und unter Bragen.

Bragnerie (frg.) bich ber Aufftanb ber frang. Großen 1440 gegen Rarl VII. wegen Errichtung eines Heinen ftebenben becres. Der Rame fam pon bem Suffitenaufstand in Brag 1419.

Pragwert, f. unter Munge und Mung-wefen nebft Tafel: Mungwefen, Bb. XI, S. 942, und unter Bragen. ididte.

Brabiftorift, vorgefdichtlich. (Egl. Urge-Seehafen und auf Gluffen jum Fortichaffen fcme: rer Laften bient und je nach feiner Bestimmung verfdiebene Ramen, 3. B. Jahrprahm, Ranonenprabm u. f. w. enthalt.

Prairial (frg.), aDiefenmonato bes frang. republitanischen Ralenders (20. Mai bis 18. Juni).

Brairie (fry, prairie, Biefe, Aue) ift ber Rame, welchen die frang. Erforicher ben großen fruchtbaren, baumlofen Ebenen Rorbameritas, die zwi-fchen Ohio und Michigan im Often und den burren Chenen im Weften liegen, beilegten. Die großen Grasebenen erftreden fich über ben meitl. Teil von Ohio, über Indiana, Illinois und Jowa, den fudl. Teil von Michigan, den nördl. Teil von Missouri und Teile von Bisconfin, Nebrasta und Ranfas. Sie find teils flach und teils wellenformig (rolling prairies), meift bolg und mafferleer, mit einem üppigen Graswuchs verseben, fobaß ber Borigont auf allen Geiten in einem Grasmeer untertaucht, bas, vom Winde bewegt, wie in Wogen auf: und nieberfteigt. Die Brairiebranbe, welche teils burch gufalliges, teils abnichtliches Angunden bes burren Brairiegrafes entstehen, vernichten jebes Bilangenleben, mit Ausnahme ber Burgeln bes Grafes, die balb wieber ansichlagen.

Brairie bn Chien, Sauptort von Crawford County im norbamerit. Staate Wisconfin, liegt am Miffiffippi, 5 km oberhalb ber Mindung bes Bisconfinfluffes, an ber Chicago, Miliwaufec, und St. Pauleifenbahn und hat (1880) 2777 E., von

beneu viele Deutsche find. B. hat eine Sochidule. verein derte Antrope into. 30 jut eine Bant, eine Bant, eine Bant, eine Bant, eine Bant, eine Balt, eine Mahle, und eine Sägenichte und nehmer Blug- und andere Fabriten.
Brairie Grove, Bothorf in Baltfington County im nordauerit. Staate Arlanjas, hat

(1880) 994 E.; im Dez. 1862 fand hier ein blutiger Rampf gwifden Unionstruppen und Ronfoberier: ten fatt, in welchem lettere unterlagen,

Brairiehund, f. unter Murmeltier.

Prajubiz (lat. praejudicium), eigentlich eine vorgefalte Meinung ober ein Vorurteit, in der Rechtelespre die nachteilige Folge, die einer Aartei barans erwächst, daß sie einer gesehlichen Vorschrift ober richterlichen Berordnung nicht Bennge leiftet.

Mit Braindig bezeichnet man and bie gerichtliche Entscheibung einer Nechtsfrage, welche bie Richtschung für funftige gleichartige Fälle abgibt. Eine besondere Antorität fommt naturgemaß ben B. bes höchften Gerichts ju; boch ift biefe Autorität jest eine nur thatfächliche; altere Bestimmungen, welche ben B. oberfter Gerichtshofe eine weiter gebende Bebentung, fogar Befchestraft, beilegten,

find durch die Reichsjuftigesetzung beseitigt. Prajudigieren bes Wechsels bebeutet die Lahmung besfelben in feiner Wechfelfraft, befonbers burch Berjahrung und burch Berfaumung ber Brotefterhebung. Obwohl in Diefen Gallen ber ans bem Wedfel Berpflichtete nicht mehr wechselmaßig haftet, fo bleibt er bod infomeit bem Inhaber bes Dedfels haftbar, als er fich mit beffen Schaben bereichern murbe (Wechfelorbnung, Urt. 83).

Brafinfion (lat.) bebeutet in der Hechtefprache, baß mit einem bestimmten Beitpuntt eine Berfon von ber Bornalmie einer Rechtsbandlung ausgefoloffen fei, fie nicht mehr vornehmen tonne, mas jur Folge baben tami, daß fie eines ihr guftebenden Rechtes verluftig geht, wenn jur Wahrung biefes Rechts jene Rechtshandlung erforberlich war. 3. find namentlich im Broges nicht gu entbehren, um feine Erledigung ficher ju ftellen. Aber auch außer: halb bes Brogenes finden fie und fanden von al: ters her Bermenbung gur Giderung rechtlicher Ber: haltniffe. (G. Aufgeboteverfahren.)

Brafonifieren, f. unter Praeco. Brafrit bedeutet im weitern Sinne ben gangen Rompler ind. Sprachen, welche eine mittlere Stels lung swifchen bem Cansfrit und ben heute gefpro: denen arifden Dialetten Indiens einnehmen und fich zeitlich von etwa 500 v. Chr. bis 1000 n. Chr. erftreden. In diefem Ginne umfaßt es auch bas Bali (f. b.), welches höchft mahricheinlich mit ben nord: oftl. Dialeften Indiens verwandt ift. Gewöhnlich aber versteht man unter P. nur eine beschräntte Ungaht von mittelind. Dialetten, welche wie bas Balt icon frühzeitig litterarijche Berwendung gefunden und eine Grammatit im Gegenfat jum Sanstrit firiert haben. Es ift befonders Die Sprache ber Dicainas (f. b.) und einige Dialette, welche von den Tichtern, namentlich Dramatifern, ver-wandt worken sind, besonders die Cauraseni (das projaische Dramenpräfrit), die Mähärässtrt (das poetifche B.), Magabhi und Apabhranica. Bon ber fehr umfangreichen Litteratur ber Dichainas ift erft wenig in Europa veröffentlicht worben in Bebers «liber ein Fragment der Bhagavati» (2 Ale., Berl. 1866—67); Jacobi, «The Kalpasütra of Bhadrabāhu» (Lpz. 1879). Bgl. Ed. Müller, «Bettragegur Grammatit bes Jainaprafrit» (Berl. 1876). Mus ber poetifchen Brafritlitteratur find zu nennen: | «Ravanaha ober Setubandha» (prafrit beutich, herausg. von S. Golbichmibt, 2 Lign., Strafb. 1880-83); Weber, eliber bas Saptaçatakam bes Sala" (2pg. 1870 u. 1881). Die Dramen find meift in Sanetrit und B. gefchrieben, aus-ichließlich in B. die «Karparamanjari» bes Rajacethara" (herausg, im "Banbit", Bb. 7). B. ift frubgeitig ichon in Indien grammatisch be-handelt worden, die wichtigsten europ. Arbeiten barüber find: Laffen, «Institutiones linguae Pracriticae" (Bonn 1837); Delius, "Radices Pracriticae" (Bonn 1839); Cowell, "The Prakrita Prakaca of Vararucia (Lond. 1862); Bijchel, «De grammaticis pracriticis» (300c. 1802); Poliper, «Ive grammaticis pracriticis» (Brest. 1874); berfelbe, «Semacaibras Grammatif ber Brüfritiprade, «The Phiyalacchi Nămamâlâ» (Gött. 1879); berfelbe und Bifchel, «The Decinamamale of Hemacandra» (Bomb. 1880).

Brattit, bie Ausübung ober Anwendung einer Runft ober Wiffenichaft; auch veraltete Bezeichnung bes Ralenders; Bauernprattit, die bei Landleuten geltenben Betterregeln; meliche Brattit, ein Berfahren, sich durch Berlegen einer größern Bahl in tleine das Rechnen zu erleichtern; Brat-titen (vom franz.), schlaue Kunftgriffe, Ränte.

Brattifant, ein gur Beihilfe ober gur Ginubung bes praftifchen Dienftes bei einer Beborbe u. f. m.

Ungeftellter.

Brattifch (vom gried, mpagis), ben Zweden bes thatigen Lebens gewidmet, bagu brauchbar und geschidt, im Gegenfah gum bloß Theoretischen.

Braftigieren, etwas ausübend betreiben (3. 2. bie Thatigleit eines Arztes, Rechtsanwalts); etwas gewandt und unmertlich ins Wert fegen, an eine Stelle bringen, von einer Stelle meg bringen,

Bralat (Getrant), f. unter Bifchof. Bralaten (firchenlat.) heißen in ber tath. Rirche Die Inhaber eines mit wirllicher Jurisbiltion ver: burdenen Mirchenants (Dignität). Diefes waren ursprünglich nur die Nichofe, Erzbischofe, die Batriarden und der Papft. Später erhielten auch die Nardmale und Legaten, die Abte und Vorsteher der Aldfler durch Privilegien und Ferfommen eine gewisse Jurisdiktion, auch wird zuweilen der Prä-latentitel ohne damit verdundene Jurisdiktion ver-liehen (Chrendralaten). In Deutschland gad es bis zur Sätularisation zahlreiche P., welche, frei von ber Landeshoheit, unmittelbar unter bein Reiche ftanben. Biele hatten auch weltliche Regie: neingerechte, felbft die fürstl. Warde und Sin und Stimme auf den Reichstagen. In England, Schweben und Danemart hat fich die Pralatur auch

nach ber Resormation erhalten. Im prot. Deutschland blieb ber Name P. vor-zugsweise in ben Domstiftern; in Baben und Hefjen ift B. noch jest ber höchste Burbentrager ber evang. Laubestirche; in Burttemberg ift B. ber

Titel ber Beneralfuperintenbenten.

Bralegat (lat.), Borvermachtnis, beißt im tech: nifd juriftifden Ginne bas Bermadtnis an jemand, ber jugleich Erbe ift. Diefes Bermachtnis batte ver gigteld Gebe in. Deles Bermachins gutte nach rön. Recht Eigentümlickeiten, wenn, was zum Begriff der B. erforberlich war, der Erbe jelbst mit der Entrichtung des Vermächtnisse an fich ju einem Teil belaftet mar. Jedoch ift gerabe biefe Gigentumlichteit in ben neuern Landesrechten meift befeitigt und ber Erbe erhalt bas gange B.

als reines Bermächtnis, nicht mehr, wie nach röm. Anschauung, zum einen Teil nur als Bermächtnis, jum anbern als Erbteil.

Praliminarien (neulat.), bas Borbergebenbe, Borlaufige, nennt man insbefonbere folche Bereinbarungen, welche die fernere Berhandlung einleiten und ermöglichen. Bei bem Borhaben eines Frie: bensichluffes bestimmen bie B. ben Ort ber Befpres dung, die babei gugulaffenben Dadte und biejenis gen Bugeftanbniffe, von welchen ber eine ober ans bere Teil bas Eingehen auf Weiteres abhangig ge: madthat, fiber Braliminarfrieden f. Friede. Bralinees, f. unter Canbiten.

Braludium, f. Borfpiel.

Bram (Christen Genriffen), ban. norweg. Dich: ter und staatsotonomischer Schriftsteller, geb. in Gubbrandsbalen in Norwegen 4. Sept. 1756, war feit 1781 beim Otonomie: und Rommergfollegium angestellt, bis er 1816 bei Mufhebung biefes Departements feinen Abichied erhielt. Er rebigierte bie «handelezeitung» 1782-87 und lieferte mehrere auf ftaatsmiffenichaftliche Begenstände bezügliche Breis: fchriften, 3. B. über die Nationaltracht (1798) und über die Anlegung einer Universität in Norwegen (1796). 213 Dichter begrunbete er feinen Ruhm burch bas romantifche Epos "Startobber" (1785); auch feine bramatifchen Stude und eine Reihe fleiner Ergablungen befunden viel Lebenefrische und humor. Dit Rabbet unternahm er 1785 bie Beit: fdrift "Minerva", welche auf die Geftaltung ber ban, Litteratur einen bebeutenben Ginfluß ausübte. 3m 3. 1819 ging er als Bollvermalter nach ber westind. Insel St. Thomas, wo er aber schon 25. Nov. 1821 starb. Seine belletristischen Werte gab Rahbet heraus (mit Viographie, 6 Bbe, Kopenh, 1824—29). Brämte (dat. praemium) bezeichnet eine besons bere Belohnung für verdienstliche Leiftungen. 3.

merben bei vielen Gelegenheiten gewährt, 3. B. Schülern in Form von Buchern und andern Dingen für bewiesenen Fleiß und gutes Betragen, Arbei-tern für ausgezeichnete Leistungen, für kleinere Er-findungen und Abkürzungen des Verfahrens bei der Arbeit, Landwirten für Bucht befter Saustiere, gus per Erre Getreibe und Difforten, sowie für Ruftur bis-ber unbenugter Landereien u. f. w. Ferner gibt es B. für Tötung icablider Tiere, namentlich ber eigentlichen Raubtiere, für Erzeugung ausgezeich: neter Brodutte, Berftellung von Fabritaten in guter Qualität ober großen Quantitäten, für Ginfuhr von Getreibe bei Teuerung ober von neuen Robftoffen, für Attlimatifation von Tieren und Bflangen, bei Musftellungen aller Art u. bgl. Befannt find die Ausfuhrprämien, welche denjenigen gemährt werden, die gewisse gewerbliche und andere Brodutte des Landes aussuhren. In der Regel be-stehen dieselben in der Erstattung der Zölle und Abgaben, welche von ben bei ber Brobuttion vermen-beten Robitoffen erhoben wurden. Bei Anleihen werben oft benjenigen B. gemahrt, welche bie ge-zeichnete Summe vor ber bestimmten Beit eingablen. Außerdem gibt es Prämienanleihen (f. b.), die sich von den übrigen Anleihen daburch untericheiden, daß fie benjenigen, die fich bei ihnen betei: ligen, neben einem mäßigen Bins noch B., die un-ter famtlichen Zeichnern verloft werben, in Ausficht ftellen. Beim Berficherungsgeschaft beißen B. (Ber: ficherungspramie) bie Betrage, welche bie Berficherten an bie Berficherungsgefellichaften für

bie Abernahme bes Rifito gablen. (S. Pramien: erwarb und 1134 ftarb. 3m Balbe von Couch, verficherung.)

Pramie (im Lieferungsgefchaft), f. unter Bra:

miengefchaft und Beitfauf. Bramienanleiben find folde Unleihen von Staaten, Rorporationen, Gefellichaften u. f. m., welche ben Glaubigern außer einem bestimmten Bins auch noch Aussicht auf ben Gewinn von zum Leil fehr großen Gelbpramien gewähren, die jahrlich nach einem bestimmten Blane verloft und ben Inhabern ber Stude mit ben gezogenen Rummern ausgezahlt merben. In anbern Fallen wirb nur ben jahrlich jur Amortifation gezogenen Studen burch bas Los eine großere ober geringere Bramie augeteilt. Rach bem bentiden Reichsgefen vom 8. Juni 1871 durfen Inhaberpapiere mit Pramien in Deutschland nur auf Grund eines Reichsgeseses und zwar zum Zweck der Anleihe eines Bundes-staates ober bes Reichs ausgegeben werben. Bon ausländighen Bapieren bieser Art dürfen sortan nur diejenigen Stüde in den Berkehr gebracht werben, welche in einer am 15. Juli 1871 abgelaufenen Frift abgestempelt worden find. (S. Un: leiben, Lotterieanleben.)

Bramiengefchaft nennt man eine eigentum: liche Urt bes Lieferungstaufs, welche sich baburch charakterisiert, baß bem einen Kontrahenten, Käufer ober Berkaufer, gegen eine Bergutung (Pramie), die er dem andern Kontrahenten zahlt, ein Bahlrecht zufteht in Bezug auf bie Erfüllung überhaupt (alfo ein Rudtritterecht) ober auf Beit, Art, Objett ber Erfullung. Der Bablberechtigte bust alfo bie Bramie ein, fichert fich aber baburch bie Möglich: feit, von bem Geschaft ganglich gurudgutreten (Empfang ober Lieferung ber Ware ju verweigern) ober zu einer andern Zeit ein anderes Quantum zu empfangen ober zu liefern u. f. f. Den Gegen-ftand bes P. bilben regelmäßig Wertpapiere.

Bramienpapiere find folche Bertpapiere, bie bem Berechtigten bie Chance eröffnen, bag wenn feine Rummer behufs Amortifierung ausgeloft merben follte, er außer bem Nominalbetrage noch eine bald höhere, bald niedrigere Summe (Brämie) erhalten murbe. (S. Bramienanleiben.)

Bramienberficherung nennt man im Begen. fat jur Berficherung auf Begenseitigfeit benjenigen Berficherungevertrag, bei bem bie Leiftung bes Ber: ficherten genau firiert ift, fich also nicht mie bort nach bem Umfange ber gu erfebenben Schaben richtet. Bei ber B. Infriert ber Affeturabeur (regelmäßig eine Attiengefellicaft) ben liberichuß ber gefamten Bramien über bie gejamten Schabensbetrage, tragt aber auch allein ben Berluft, wenn jene hinter bie-fen jurudbleiben. Die B. ift ftets Sanbelsgefchaft. (Sanbelsgefenbuch, Urt. 271, Dr. 3.)

Pramiffen (lat.), in ber Logit bie Borberfage eines Schluffes (f. Syllogismus), überhaupt bie Urteile, aus welchen man einen Schluß gieht.

Praemissis praemittendis (lat., meift abgeturgt P. P. ober p. p.), nach Borausschidung bes Borauszuschidenben, b. h. mit Weglassung aller Rurialien, bes Titels u. bgl.

Praemisso titulo (lat., abgefürzt P. T.), mit Boraussekung (Weglasjung) bes Titels. Prämonfrateuser, Norbertiner, weiße Kanoniter, ein geistlicher Orben, gestiftet von Norbert, einem Chorherrn aus Xanten im Rleve: ichen, ber fich burch firchlichen Gifer fpater als Erg-

smifchen Rheinis und Laon, fammelte Norbert auf einer ihm nach feinem Borgeben vom Simmel ge: geigten Biefe (pre montre, pratum monstratum, baber ber Rame bes Orbens) feine erften Schuler 1120 und baute 1121 bas erfte Rlofter, bem er bie verfcharfte Regel Angufting gab. Deshalb rechnen fich bie B. gu ben regulierten Chorberren, obmobl ne ibrer Berfaffung nach wirtliche Monche find. Der Orben wuchs ichnell; auch entstanden niehrere Ronnentlofter berfelben ftrengen Regel, nachbem guerft die Bramonftratenierchorfrauen in bens felben Aloftern wie bie Manner, nur burch eine Maner getrenut, gelebt hatten. Der Abt bes Stammtlofters Bremontre bei Couch führte ben Titel General und bilbete mit brei anbern frang. Bramonftratenferabten ben Soben Rat ber Bater bes Orbens. Jufolge ber Reformation verminder: ten fich bie Klöster bes Orbens um mehr als bie Balfte, Um bie verfallene Rloftergucht berguftellen, vereinigten fich die Alofter in Spanien 1573 gu einer noch ftrengern Obfervang; bod blieben fie mit ben Aloftern von der gemeinen Obfervang in Dr. benggemeinschaft, welche 1630 burd neue Statuten für alle Klöfter beiber Gattungen befestigt wurbe. 3m 18. Jahrh. batte fich ber Orben in Frantreich bis auf 42 mannliche Mofter vermindert; Die weib: lichen waren eingegangen. Jeht besitt er nur noch eine geringe Bahl von Alöstern in Polen und ben öfterr. Staaten, besonders in Bohmen. Die Tracht der P. ist durchaus weiß und besteht aus Tunila, Stapulier und vieredigem Barett, barüber im Chor ein weißes Chorhemben und auf ber Strafe ein weißer Mantel und breitframpiger weißer Sut. Bgl. Binter, "Die B. bes 12. 3abrh." (Berl. 1865).

Bramortal (neulat.), bem Tobe vorhergebend; pramortale Temperatursteigerung ift in ber patholog, Thermometrie die Bezeichnung fin bie Steigerung iber 42° C. binuaus; sie ift ein Zeichen bes herannahenben Tobes. (G. unter

Rieber, Bb, VI, G. 791h.)

Branefte, Ctabt in Latinm, f. Baleftrina. Branger oder Schandpfahl (palus infamans, numella; engl. pillory) neunt man ben ftei-nernen ober hölgernen Pfahl, an welchem Berbre-cher nach gerichtlichem Urteil burch ben Gerichtsfron ober gar ben Benter gur Schau geftellt und ber öffentlichen Beichanung preisgegeben werben. Die Brangerftrafe batte fonft manderlei Grabe und örtliche Formen, murbe auch haufig mit Muspeit: fchen verbunden. Gie gablte gu ben fog. befdinipfenben und barum grundfablich verwerflichen Strafen. Gine jeber pernunftigen Rriminalpolitif wiber: fprechende Gigentumlichteit biefer Strafe mar, pormalid in England, bie unbefdrantte Freiheit . mit welcher bie Buichauer babei ihre Gefinnung außern burften. War ber am \$. Stehende bem Bobel verhant, fo lief er Gefahr, burd Steinwurfe und andere Mikhaudlungen an feiner Gefundheit Schaben zu nehmen ober felbit bas leben einzubugen. mabrend bie Strafe, wenn ihn bas Bolt enticul. bigte, fich in eine Urt Trinmph verwandelte. fere Cinficten baben alle Brangerftrafen befeitigt.

Praenomen (lat.), Borname.

Branti (Rarl von), namhafter Siftoriter ber Bhilojophie, geb. 28. Jan. 1820 in Landeberg ant Led, flubierte in Munchen und Berlin und habilitierte fich 1843 an ber munchener Universität, me bifchof von Magdeburg (feit 1127) bie Kanonisation er 1847 außerord, und 1859 ord. Professor ber

Philosophie wurde, Außer fibersekungen einiger | ber Gebrauch ber B. baburch erlaugt, baf fie gur Dialoge Blatos und einer fiberficht ber griech .: rom. Bhilofophie (Stuttg. 1854) veröffentlichte er eine Ausgabe ber Schrift bes Ariftoteles über bie Farben (Munch, 1849) und in ber Engelmannichen Cammlung die "Phyfit bes Ariftoteles" (Lvg. 1854) und besfelben "Bucher über bas Simmelsgebaube und über Entiteben und Bergeben. (Lpg. 1857), ferner "Die gegenwärtige Aufgabe ber Philosophie" (Dlund, 1852) und noch einige andere philof. Gein Sauptwert ift: "Befdichte ber Schriften. Sogit im Wendlandes (Bb. 1–4, Lys. 1855–70). Auch verfakte er soleshichte ber Ludwig-Maximi-tians-Universität in Ingolsabt, Landshut, Mün-dens (2 Vde., Münch, 1872). Bon seinen lleinern Schriften sind zu nennen: Die Hillosphie in den Sprichworterno (Munch, 1888), Michael Pfellus und Betrus Sifpanuso (Ly3, 1867), Berfteben und Beurteileno (Munch, 1877) u. f. w.

Branumerando (lat.), burd Borausbezahlung (b. b. vor Empfang einer Gache ober vor Bemah: rung einer Leiftung), im Gegensag zu poftnume: rando, burch Rachbezahlung (b. b. nach Empfang

ober Gemahrung).

Branumeration (lat., b. i. Borausbezahlung) beift bie fofortige Bemahrung ber Gegenleiftung für eine erft zu erfüllende Berbindlichteit. Dies laun bei verschiedenen Geschäften bedungen wer-ben, 3. B. bei Mietverträgen, Berkusen, vorzüg-lich tommt aber P. im Buchhanbel vor, im beutichen gewöhnlich nur bei Beitschriften. Meift genie: Ben bie Brauumeranten fur bie jum poraus erfüllte Leistung ben Borzug eines geringern Preises, als spätern Käusern nach Berlauf ber bestimmten Frift bewilligt wirb. Bon ber B. ift bie Gubftrip: tion (f. b.) verschieben.

Braparand (lat.), aber Borgubereitenben, God: ler einer Borbereitungefdule; Braparanben: an ftalt, Borbereitungsanstalt jur Aufnahme in

ein Schullebrerfeminar. >

Braparat (anatomifdes), f. unter Ina:

tomie, Bb. 1, S. 612b.

Braparat (demijdes), f. Chenische Bra-parate, Bb. IV, S. 232. [leitenb. Braparatorifc, vorbereitenb, vorläufig ein-Braparieren (anatom.), Braparierfaal, f.

unter Anatomie.

Praparierfalz, f. Grundierfalz. Braponberanz (lat.), übergewicht; prapon-berieren, überwiegen, das übergewicht haben. Brapofition (lat., Borwort, Berhallniswort)

bezeichnet in ber Grammatit eine Bortflaffe, bie uriprünglich ibentisch ift mit bem Abverbium, b. h. gur nahern Bestimmung eines andern Sateils, namentlich bes Berbums bient. Das von ber P. naber bestimmte Berbum erforbert einen bestimm: ten Cafus des zu ihm tonftruierten Romens, wel-der Cafus also eigentlich vom Verbum abhängis ift, felt richt dere hat fich das Sprachgefüld baran gewöhnt, den Cafus als von der P. abhängig zu fühlen (baber ber grammatifche Musbrud : Die B. regiert ben und ben Cafus). Bir tonnen bas urfprüngliche Berhaltnis noch nachfühlen, wenn wir 3. B. ben Sag eer fpricht zu mire umftellen in eer fpricht mir zus, in ersterm Falle beziehen wir ben Dativ emire auf egere, im zweiten auf esprichte, mahrend bie Gage berart urfprunglich gang iben: tifd find. Gine febr weite Musbehnung hat gunt Zeil auch icon in fruber Beit ber Sprachgefcichte

Bezeichung bes Berhaltniffes zweier Substantiva (ober ber burch fie bezeichneten Borftellungen) verwendet wurden, mahrend urfprunglich bagu mefent: lich bie Deflinationsformen (Cafus) bienten; pergleiche a. B. im Deutiden "Liebe gum Baterlanbe" mit lat, amor patriae, Sprachen, welche burch lautlichen Berfall ihre Cafus gang ober teilweife eingebußt haben, pflegen biefelben burch prapofitio: nale Berbinbungen gu erfeben, vergleiche g. B. ben frang, Genitiv agneau de Dieu, buchtablich fat, agnus de deo mit echt lat, agnus dei,

Braputium (lat.), Die Borbaut bes mannliden

Gliebes.

Braraffaeliten, Rame einer Gruppe engl. Maler, welche inhaltlich und technisch bie Borgans ger Rafaels nachzuahmen fuchen. Die Sauptmaler dieser um 1850 entstandenen, jest mur noch schwach vertretenen Richtung sind: John Everett Millais, William Holman Hunt, Rosetti, Stanhope.

Bravogativ (bas), Pravogative (bie, lat.), Borrecht, insbesondere Bezeichnung für die Borrechte des Monarchen, namentlich berjenigen Rechte, hinsichtlich beren ben parlamentar. Körpern eine Mitwirtung nicht juftebt (3. B. Berufung, Eroff: nung, Schliegung, Auflofung ber Rammer), fowie berjenigen, welche bem Monarchen ben parlamentar. Körpern selbst gegenüber zustehen (3. B. das Recht, der Kannner Borlagen zu machen, Santtion der Kannnerbeschlässe, Aubikation derselben u. f. w.). Brasem, der landgrüne Duarz (f. d.).

Brafene (lat.), in ber bentichen Grammatit gewöhnlich gegenwärtige Zeit, Gegenwart genannt, heißt eine Form bes Berbums, bie urfprünglich nicht bie zeitliche Beziehung ber Gegenwart ausbrudt, fonbern bezeichnet, baß bie augegebene Sandlung eine bauernbe fei. Daber bie Unmen: bung ber Brafensform in allgemeinen Gentengen und Sagen, 3. B. abie Sprache bient jum Musbrud bes Gebantens». Da bie Begriffe von Dauer und Gegenwart für ben Rebenben febr oft aufam: menfallen, bient biefe Berbalform im Gegenfat gu andern Formen, die befonbere Glemente gur Bezeichnung ber Bergangenheit enthalten, z. B. das Imperfettum, zugleich zum Ausbruck der gegenwärtigen Zeit. In unterscheierber von dem tempus praesens ist der in der neuern Grammatik üblich geworbene Musbrud Brafensftaum; man verfteht barunter biejenige Form bes Berbalftammis, welche, abgesehen von allen zeitlichen Berhaltniffen, Die bauernbe Sanblung bezeichnet, mabrend ber Berfettstamm bie vollenbete, ber Moriftstamm bie nio: mentane Sandlung ausbrudt. (G. Tempus.)

Brafentation (lat.) beißt ber Borfchlag eines ober mehrerer Randibaten gu einer erlebigten Stelle, welche bent Batron einer Rirche. Stabten in Anfehung ihrer Beamten und in man: den Lanbern ben bobern Lanbestollegien bei ben in ihrem Geschäftstreise erledigten Amtern gusteht (Brafentationsrecht). Die R. ift blof Bors folag, benn die eigentliche Berleihung ober über: tragung bes Muts geht immer von bem aus, wels dem prafentiert wird. Wenn ber baju Berechtigte bie B. bei firchlichen Umtern über feche Monate verzögert, fo tritt nach gemeinen firchenrechtlichen Bestimmungen Devolution ein, b. h. ber Bobere ernennt felbit. (G. Rirdenpatronat.)

Brafentation beißt auch bas Borlegen eines Bedjels (f. b.) an ben Bezogenen und zwar, wenn berfelbe noch nicht fällig ift, zur Acceptation, wenn er fällig ift, zur Bahlung. Die B. zur Annahme ift nur bei Wechfeln, bie auf eine beftimmte Zeit nach Sicht lauten, nach ber Deutschen Wechselordnung notwendig: B. jur Bahlung aber ftets, um ben Regreß bei nicht erlangter Rablung ju fichern. Bei permeigerter Unnahme ober Bahlung wird barüber ber Broteft (f. b.) aufgenommen.

Brafentationepapiere nennt man bie Ur: funben über Forberungen, bie nur unter Borlegung ber Urfunde geltend gemacht werben tonnen. geboren babin namentlich ber Bechiel und bie In-

haberpapiere. (S. Au porteur.)

Prajentatum (lat., b. h. "vorgelegt"; abgefürgt praes.) nennt man bie Gingangebemertung, Die Ungabe ber Beit, mann ein Schriftftud bei einer Beborbe eingegeben morben ift.

Brafenggeit, f. Dienftgeit.

Brafervation (lat.), Bermahrung, Berhatung eines tibels, Borbauung gegen basfelbe; prafer: vatio, porbengend, verbfitend, vermahrend; Bra: ervativmittel, Borbeugen, Schupmittel.

Brafervierung ber Hahrungemittel, f. Ronfervierung ber Rahrungs mittel. Praeses (lat.), Brafibent, Borfigenber; Statt:

halter einer rom. Broving.

Brafibent (lat. Praeses) ober Borfinenber beißt berjenige, welcher in einer tollegialifch ein: gerichteten Bermaltungs: ober Gerichtsbehorbe ober in einer beratenben ober beidließenben Berfamm: lung ben Borfit führt und bie Beichafte leitet. In Republiten führt bas auf eine bestimmte Beit ge: wählte, verantwortliche Staatsoberhaupt meist den Titel B. Im Hall der Berhinderung wird der B. durch einen Bigepräsibenten (stellvertretenben Borfigenben) ober bas altefte Ditglied bes Rollegiums vertreten.

Brafibial (in Bufammenfegungen), ben Borfit führend, bas Brafidium betreffend, bavon ausgehend. Braffribieren (lat.), poridreiben, verorbnen;

für periabrt ertlaren: bavon bas Gubitantiv Bra:

itription.

Bradlin ift ber Rame eines Marquifats in Frantreid, welches im Befit einer ber Sauptlinien bes Saufes Choifeul mar, aber 1690 nach bem Er: loiden ber Darquis von B. an bie Grafen von Chevigny, einen andern 3meig bes genannten Ge-ichlechts, gelangte und 1762 ju Gunften besfelben jum Bergogtum erhoben murbe.

Charles Rannarb Laure Gelir Choi: feul, Bergog von B., geb. 24. Marg 1778, eifriger Unbanger Napoleons, Rammerbert ber Kaiferin und 1814 Chef ber erften Legion ber parifer Nationalgarde, mit welcher er 30. März gegen die Berbündeten fämpste. Er stard zu Paris

28. Juni 1841.

Sein Cohn, Graf Theobald Choifeul, Bergog von B., geb. 29. Juni 1805, verheiratete fich 1825 mit ber Tochter bes Marichalls Geba: itiani, bie ihm ein bebeutenbes Bermogen gubrachte und neun Rinder, brei Gohne und feche Tochter, gebar. Am 18. Aug. 1847 murbe biefelbe in ihrem Daufe ermorbet gefunden. Der Berbacht bes Berbrechens fiel balb anf ben Bergog felbit, welcher beshalb 21. Aug. nach bem Lurembourg abgeführt wurde, hier aber 24. Ang. infolge genommenen Giftes ftarb. Die Schuld bes Bergogs mar außer allen Zweifel gefest. (Bgl. " Der Reue Bitaval », Bb. 14, Lpj. 1860.)

Gegenwärtiger Bergog von B. und Saupt ber Ramilie ift bes lettern Cohn, Gafton Lonis Bhilippe von Choifeul: B., geb. 7. Mug. 1834,

Bradubich, Rreistadt im Gouvernement Block. in Ruffifch-Bolen, mit (1881) 7212 G., bat Leinen-

inbuftrie und Solzhandel.

Braftabilierte Barmonie ober Braftabi: lis mus ift ein Musbrud von Leibnig (f. b.), melder mit Recht bie allgenteine Bezeichnung von beffen metaphyfijdem Syften wurde, ba bie bamit ausgebrudte Lebre beffen tiefften Rern bilbet. In: bem namlid Leibnig jebe "Dtonabe" als eine felb: ftanbige, feinen Ginfluß von einer anbern erfah: rende Gubftang betrachtete, lehrte er, baß ber icheinbare Ginfluß berfelben aufeinanber fich burch eine innere Sarmonie ber Borftellungen erflare, in benen nach ihm bie Thatigfeit biefer Cubftangen besieht. Weil nämlich jebe Monade bas gange Univerium mit größerer ober geringerer Deutlichteit vorstellt und ber Ablauf diefer Borftellungen in allen mit gleicher Rotwendigfeit ftattfindet, fo ftimmen fie alle in jedem Augenblide überein. insbesonbere wendete Leibnig biefe Supothefe an, um bas burd bie cartefianifche Schule lebhaft angeregte Broblem bes Berhaltniffes von Leib und Seele ju lofen, inbem er annahm, bag bie Geele als Centralmonade bes Rorpers, ohne von bem: felben einen Ginfluß gu erfahren ober einen folden auf ihn auszuuben, boch vermoge ihres innern Lebens in jedem Mugenblid eine flare und beutliche Borftellung von allen Buftanben bes Morpers habe. Die durch Chr. Wolff gegründete Schule, welche im allgemeinen die Ideen von Leibnig zu hyltenda-tifieren judge, ließ dies Sypothefe wieder fallen Bgl. G. R. Bilfinger, «Commentatio de harmonia animi et corporis humani praestabilita, ex mente Leibnitiis (Frantf. 1723); S. C. B. Sigmart, Die Leibnigiche Lehre von ber praftabi: lierten Sarmonie in ihrem Bufammenhange mit frühern Philosophemen" (Tub. 1822); G. C. Buh: rouer, «Leibnitii doctrina de unione animae et corporise (Berl. 1837); S. Sommer, «De doctrina, quam de harmonia praestabilita Leibuitius proposuite (Gott, 1866); Erbmann, "Martin Anugen und feine Beit. (Ppg. 1876).

Braftang, Borgnglichfeit, murbevolles Anfeben.

Borrang, Leiftungsfahigfeit.

Braftieren (lat.), etwas leiften, entrichten. Brafumption (lat.) nenut man eine Borous: fegung, welche auf Grunden ber Wahricheinlichteit beruht. In ben Rechtsverhaltniffen verfteht man barunter einen Sat, welcher ohne weitern Beweis fo lange für wahr gilt, bis bas Gegenteil erwiesen werben tann. Das Natürliche, Regelmäßige wird werden fann. Das naturlide, Regelmäßige wird pragumiert; Beranderungen und Abweichungen muffen erft besonders ermiefen werben. Jeber ift für einen rechtlich handelnben Denichen, für unichulbig ju halten, bis feine Schuld bargethan wirb. Babricheinlichkeiten aus bejondern inbivi: buellen Grunden beißen praesumptiones hominis ober facti, die in ben Gefegen anerfannten Ber: mutungen, wie 3. B. bag bas Rind, welches eine Grau mahrend ber Che gebiert, von ihrem Che: manne erzeugt fei, praesumptiones juris. In einigen Fallen ber lettern, g. B. bei ber Annahme, bag ein ber Klage nicht wibersprechender Betlagter berfelben geftandig fei, wird fogar ber Beweis bes Begenteils nicht jugelaffen; bieje heißen praesumptiones juris et de jure. (G. Beweiß, juriftifch.)

Brafumptiv nennt man bas, mas unter gewiffen Bebingungen eintreten tann; baber fpricht man von einem prasumptiven Thronerben und versteht darunter benjenigen, der unter ben ge-gebenen Umstanden, die sich aber noch andern tönnen, die nächste Ampartichaft auf den Thron bat.

Bratenbent (vom lat. praetendere) ift im wei: teften Ginne jeber , ber auf etwas Unfpruch erhebt. In engerer Bedeutung bezeichnet man aber bamit Die Bringen , welche Erbanfpruche auf einen ihnen

vorenthaltenen Thron machen.
Praeteritio (lat., fibergehung), rhetorifche Figur, f. unter Baralipfis.

Praterition (lat.) hieß im rom. Necht bie fibergebung eines fog. Noterben (f. d.), d. beffen Richtenung unter ben teltamentarisch eingesetzten Erben. Die P. vernichtete bas Testa ment, benn ber Roterbe mußte entweber gum Erben eingesett ober ausbrudlich enterbt mer-Diefes Brateritionerecht erlitt bereits im Lauf ber rom. Entwidelung bebeutenbe Beranbe: rungen, inbem junachft bie Enterbung ber Rot: erben nicht mehr ber Laune bes Erblaffere überlaffen, vielmehr an Grunde gebunden murbe, und sodann die B. nicht mehr bei allen Noterben (Geschwiftern) ben Testament schäblich war. Zugleich wirfte allmablich mit ber Musbilbung bes Bflicht: teilerechte bie nicht genügenbe hinterlaffung bes Bflichtteils (f. b.) ber B. gleich. In ben moder: nen Rechten gibt es nur noch Bflichtteilsrecht, bie B. ift diefem gegenüber ohne eigene Bebeutung.

Brateritum (lat., b. i. vergangen , ju ergangen tempus, d. i. Zeit) heißt in der Grammatit eine Korın des Verbuns, an welcher durch bestimmte Mittel bieles Zeitwersättnis ausgebruckt ist. Dieses Mittel ift in den indogermanischen das Augment (f. b.); weun basfelbe bem Brafensftamm vorgefent ift, entsteht bas Imperfettum (practeritum praesens), wenn bem Bersetistamm, fo heißt bie fo eutstehende Form Alusquamperfettum, wenu dem Worisstamm, so neunt man diese Berbassom gewöhnlich einsach glorist genauer praeteritum aoristi). In diesen ursprünglichen Verhältnisen hat die Beichichte ber einzelnen Sprachen, Die bas Mugment zuweilen febr frub verloren haben, oft große Unberungen vorgenommen, von benen eine ber gewöhnlichiten bie ift, baß eine urfprünglich nicht gur Bezeichnung ber vergangenen Beit, fonbern ber Bollendung ber handlung bestimmte Form, bas Perfektum, bie Bebeutung eines praterialen Tempus ber Ergablung angenommen bat; fo ift bas fog. beutiche Imperfettum uriprunglich ein Berfettum; bas lat. Berfettum (s. B. veni, vidi, vici) ift Tempus ber Ergahlung geworben.

Praeter propter (lat.), mehr oder meniger, ungefahr.

Prätexta toga, f. unter Toga; practexta tragoedia, f. unter Comoedia.

Brati (Giovanni), ital. Dichter, geb. 27. Jan. 1815 ju Dafindo bei Trient, ftudierte ju Badua bie Rechte und widmete fich fpater gang ber ichonen Litteratur. Geit 1835 lebte er in feiner Beimat. feit 1840 in Badua, wo er seine eldmenegarda, Padua 1841), eine rührende poetische Ergählung in Byrond Manier, schrieb, bie seinen Ruf als Dichter begründete. Im J. 1843 ging er nach Luciu, verherrlichte in einer Dichtung Karl Albert als Retter Staliens und erhielt baffir eine Benfion. Spater lebte er in Benebig und in Floreng, gulent

in Rom als Mitglieb bes oberften Rats im Dini: fterium bes Unterrichts und Direttor einer von Minifter De Canctis gegrunbeten bobern Mabchen: fcule. Er ftarb ju Hom 9. Dlai 1884. Seine jahlreichen Schriften zeichnen fich aus burch Bilber: reichtum und fcwungvollen Stil, laffen aber Urfprünglichteit und Gefühlstiefe vermiffen. Gefamt: ausgaben erichienen ju Genua ("Opere. Edizione ordinata e riveduta dall'autore», 4 Bbc., 1851-52) und in Florens (Opere edite ed inedite di Giovanni P.», 5 Bbe., 1862-65). Aus fpaterer Beit ift namentlich die Gebichtfaumlung «Armando» (Mor. 1868) au ermahnen. Bgl. De Gubernatis, «Giovanni P.» (Flor. 1861).

Pratioa (ital.), in ben Mittelmeerhafen ber freie Bertehr eines antommenben Schiffs mit bem Lande, ber nicht gestattet wird, wenn ber Abfahrte:

bafen veit: ober dioleraverbachtig ift.

Bratigau, f. Brattigau. Brato, Stadt in der ital. Broving und im Be-girt Floreng, 18 km im NB. von Floreng, am Vifengio und an ber Bahn Bologna Bijtoja Sloreng, in reizender und fruchtbarer Begend, Gig eines Difchofs, hat 20 öffentliche Blabe, eine alte Cita-belle, ein Theater, eine im 12. Jahrh, als roman; Bafilda errichtete, im 14. Jahrh, durch Giovanni Bisan in got. Stil vergrößerte Kathebrale nut trefflichen Stulpturen von Donatello und Anbrea bella Robbia, ben ichonften Wandgemalben im Chor aus ber Geschichte Johannes bes Täufers und bes heil. Stephanus von Filippo Lippi (1456), und einer prachtvoll ausgeschmudten Rapelle, in welcher ber Gurtel ber Jungfrau Maria (Cintola della Madonna) aufbewahrt wirb, bie Rirche Da: bonna belle Carceri, von Giuliano da Sangallo, 1485-92 in Form eines griech. Rrenges mit Rup-pel erbaut, gehn andere Pfarrfirchen, im Balaggo comunale eine fleine fchenswerte Bemalbegalerie, in welcher befonbers bie beiden Lippi vertreten find, ein Gymnasium (Collegio Cicognini), eine öffent: liche Bibliothet, ein Findlingshaus und ein großes Sofpital. Die Stadt gahlt (1881) 16 509 (Gemeinde 42070 E.), hat Bollweberei, Geibenspinnerci, Fa-briten in Geiben-, Baumwoll- und Leinenzeugen, Strobbuten, Papier, Seife und Rupfermaren, fowie Rupferhammer und berühmte Badereien, welche bas beste Brot in gang Italien baden. — B., mittellat. Pratum, 1289 unabhängig, unterwarf sid 1313 bem König Nobert von Neapel, vurde 1350 von Johanna I. an Floreng vertauft und am 13. Aug. 1512 vom span. General Carbona erstürmt.

Brato Magno, bem Etrustifden Apennin füb. lich vorgelagerte, bis 1580 m auffteigenbe Bebirgs: masie, vom Urno öftlich, fublich und weltlich um-flossen, gehört jum fleinern nordwestl. Teil ber ital. Proving Florenz, zum größern suböstlichen ber

Broving Aregjo an.

Brator hieß bei ben Momern ber ben Ronfuln gunachit ftebenbe Dlagiftrat, fein Umt Bratura. Mis die Batricier faben, daß fie bas Ronfulat mit ben Blebejern teilen mußten, fuchten fie die Burisbittion ihrem Stanbe, bei bem auch bamals por: zugsweise die Kunde des Acchts war, zu retten. Daher wurde 367 v. Chr. ein eigener Magistrat unter bem fruber auch fur bie Ronfuln üblichen Ramen B. eingefest, um ber Rechtepflege in ber Stadt vorzustehen. Erft 337 erlangten bie Blebejer auch ben Butritt ju biefem Umte. Um 242 tam, ba bie Babl ber in Rom ibren Aufenthalt nehnienben

Aremben (peregrini) innner wuchs, ein zweiter tam noch eine Abteilung Reiterei. Ihre Borrechte A., ber ipater praetor peregrinus hieß, hinzu, bem vor ben Legionen (f. b.), zu beren feiner fie gebe Die Behandlung von Nechsikreitigieten zwischen hörten, beitanden in fürzere Dienfigiet, höherer Fremben ober gwifden Burgern und Fremben oblag, mahrend bem erften als praetor urbanus ober praetor urbis bie Jurisbittion unter Burgern verblieb. Nur bisweilen wurden ansangs noch bei anberweitiger Berwendung bes einen B. die Ge-ichäfte beiber verbunden. Zwei nene B. wurde feit 227 jur Berwaltung ber Provinzen Sicilien und Carbinien, und noch zwei feit 197 für bie Bers waltung ber beiben fpan. Brovingen gewählt. 213 aber für gewiffe Berbrechen ftanbige Berichtshofe (bie quaestiones perpetuae) in Rom eingerichtet wurden, blieben auch diese B., um benfelben porgufteben, in ber Stadt und gingen erft nach Ablauf ihres Amtejahres in bie Provingen. Wegen Ber: mehrung ber Quaftionen fügte Gulla noch zwei B. bingu; Cafar erhobte bie Babl auf 10, bann auf 14 und 16. In ber erften Raiferzeit war die Bahl ichwantend, bis vielleicht Claubius sie auf 18 festfeste. Die B. wurden in benfelben Comitien und unter benfelben Mufpinen wie die Ronfuln gemablt und als Rollegen ber Ronfuln betrachtet, ihr 3mperium galt aber boch für ein geringeres. ihnen mar ber praetor urbanus ber angeseheufte; er verfah auch bie ftabtifden Befchafte ber Ron: fuln in beren Abwesenheit und ihm tam bie tofts spielige haltung ber Apollinarischen Spiele gu.

Mus ben Botichaften, ben fog. Bratorifchen Ebiften, bie ber praetor urbanus und ber praetor peregrinus über bie Rechtspflege namentlich bei dem Amtsantritte erließen, bilbete fich bas pra-torische, magistratische Recht (jus praetorium ober honorarium), weldes namentlich bem jus gentium einen Einfluß auf die Fortentwicklung des rön. Rechts verfachte. Alls curulische Magiitrate mit Imperium hatten die B. die Ehrenzeichen der sella curulis, ber toga praetexta und Littoren, mahr-icheinlich in Rom zwei, in ben Provingen feche. In ber Raiferzeit blieben anfänglich ihre Berrich: tungen biefelben; auch erhielten bestimmte, einzelne B. gewiffe Civilfachen, namentlich neben ben Roufuln Streitigfeiten über Fibeitommiffe, besgleichen amischen zielug und Privaten und das Vormund-ichaftswesen, sowie die oberke Leitung des Ge-richtsbofs für Erbichaftsprozesse, der Centumviri (s. d.) und die Leitung der Freiseitsprozesse, geteilt. Allmählich verengte sich ihr Wirtungstreis burch ben Untergang ber jurisdictio peregrina, ber quaestiones perpetuae und burch ben fiber-gang ber richterlichen Gewalt auf ben Kaifer und feinc Beamten. Die Gorge fur bie Gestspiele mar nun ihre Sauptfunttion.

Bratoria, f. Bretoria.

Bratorianer hiegen die Garbetruppen ber rom. Raifer. Schon Die Felbherren ber Republit hatten von alter Beit ber eine Schar erprobter Solbaten ju ihrer perjonlichen Bebedung unb nachften Umgebung verwendet, Die fog. cohors praetoria, bie aber ju einer ber Legionen geborte, ber hauptfache nach nur burch bie bobere Schanng bes Felbherrn vor ben übrigen Roborten ausge-zeichnet murbe, außerlich von ben übrigen Linien-truppen fich nicht unterschieb. Als ftanbiger Oberbefehlshaber ber gefamten Urmee bilbete bann Mugu:

vor ben Legionen (f. b.), ju beren feiner fie ge-horten, bestanben in furgerer Dienstzeit, hoberer Lohnung und großerm Gefchent, bas ber einzelne bei ber Entlaffung empfing. Sie ftanden unter bei ber Entlaffung empfing. Sie ftanden unter bem praefectus praetorio (f. Brafett) und mur: ben bis auf Septimius Severus bloß aus Italien, Macedonien und außerbein nur aus gang romani: fierten Lanbern, wie Spanien und Noricum, aus-gehoben, beziehungsweife burch Freiwillige aus benfelben erganzt. Geit Geverus bagegen gelangten bie Golbaten ber Legionen aus bem gangen Reich burch Avancenient in die Garbe. Unter Augustus lagen nur brei Rohorten, burch bie ber Badbienft im Balatium verfeben murbe, in Rom, bie übrigen maren in Lanbftabten untergebracht. Tiberius vereinigte fie insgefamt in einem großen verschanzten Stanblager, bas auf ber Norbostfeite Roms, vor ber Borta Collina und Biminglis, angelegt mar. Wieberholt erlaugten fie ben bebeutenbiten Einfluß. Schmächere Raifer murben gang abhangig von ben B. und beren Brafetten, die oft genug mit bem Throne gewaltthätig schalteten, Raifer, die ihren Unwillen erregt hatten, morbeten und bei ber neuen Bahl bie gewichtigfte Stimme hatten, mahrend fie boch beinahe niemals im Kriege pur Berwendung lanen. Septimius Seve-rus vermehrte die Jahl der P., Diocletian sehte ihre Jahl und Bedeutung derch. Konstantin d. Gr., der das Herbert des Neichs von Erund aus neus gestaltete, fchaffte fie gang ab.

Praetorium (lat.), im rom. Lager bas Saupts quartier; in ben rom. Provingen bas Amtsgebaube

bes Statthalters.

Bratorius (Micael), berühmter beutscher Rirschentomponist und Dufitschriftfteller, geb. 15. Jebr. 1571 ju Rreugberg in Thuringen, mar feit 1604 braunichweig. Rapellmeifter in Wolfenbuttel, mo er 15. Febr. 1621 ftarb. Bon feinen gablreichen Rompositionen, bie fich über alle Gebiete ber Hirdenmufit erftreden, find bie mehr als 1200 Be-jange enthaltenben «Musae Sioniae» (9 Tle., Wolfenb. 1605-10) bie wichtigften. Roch bebeustenber ift er als Dufitschriftsteller. Sein breiban: biges "Syntagma musicum" (lat. und beutich, Bolfend, 1614—20) ift die reichhaltigste Quelle sur bie praktische Musit der damaligen Zeit, namentlich sind seine Abbitbungen und Beschreibungen famtlicher mufitalifder Inftrumente von Bert.

Brate-be-Mollo, ummauerte Stabt im frang. Tepart. Apreness-Orientales, Arrondissenent Ce-ret, links über bem Tech, am Endpuntte ber Straße von Perpignan, sabisch vom Moni-Canigou, hat (1881) 1001, als Gemeinde 2467 E., das nach Blanen Baubans erbaute Fort Lagarde über bem Orte, und Sabritation von Tuch und Baumwoll: waren. — Etwa 8 km westlich im wilben Byre-naenthale bes Tech liegt La Breste mit vier Schweselthermen, bie jum Baben, Trinten und

Douchen Bermenbung finden.

Brattigan (roman. Bal Partens), Sochthal im fdweis. Ranton Graubunben, erftredt fic, 40 km lang, an ber Sohle felten über 1 km breit, swifthen ben Rhatiton und ben Bleffuralpen vom Silvretta: gebirge norbweftlich bis ju ber milben, von ber Burgruine Fragftein beherrichten Felsenge Rlus, ftus unter bem Namen cohortes praetorise neum durch welche das Thalmalier, die Laten unter eigene Kohorten, die später um eine vermehrt in das Rheintsal hinaustritt. Nechts mitworurben, jebe pu 1000 Nann. Bu seber Kohorte segen das daupthal das Schlappinfal, das

St. Antonienthal und bie Tobel bes Schrau: und | St. antomentgal und die Lobel des Schrau: und bes Laighinesbachs, linit de die Jengertobel und Balzeina. Im untern Teil fruchtbar und gut angebaut, reich an Wiefen und Adern "Dhibdumen, Moornen und Buchmähern, heftigt das fi. in einen obern Stufen ausgebehnte Alfpweiden und Rabelsmann auf Latent und Andels und Vadelschuten. walbungen. Zahlreiche wohlhabenbe Dorfer mit stattlichen herrenhautern beleben ben schmalen Thalgrund und die Berglehnen. Die wichtigften berfelben find: auf ber rechten Geite Rloftere (f. b.), Schiers (660 m, 1710 E.) und Seewis (932 m), Geburtsort bes Dichters Joh. Gaubeng von Salis, auf ber linten bie Babeorte Gerneus (alfalifche Gemeeschauelle) und Kiberis (f. b.). Das Thal zählt (1880) in 16 Gemeinden 9111 E. meist deutsche gunge und resonn konsession beren Aupterwerbsquellen der Ader: und Obstbau, die Biebaucht und Alpenwirtschaft, bie Musbeutung ber Ralt- und Schieferbruche und ber lebhafte Touriftenvertehr find. Dit bem Rheinthal und bem Davos ift bas B. burch eine Boftftrage verbunden, bie einerseits bei ber Station Lanbquart an bie Bahnlinie Chur-Gargans, anbererfeits bei Davos: Dörfli an bie Bluelaftrage anschließt. liber ben Hhatiton ins Montafon (Borarlberg) fuhren niehrere raube Buß: und Saummege, mie bas Schweis gerthor (2151 m), bas Schlappinerjoch (2200 m) u. f. w., in bas Unterengabin ber Flegpaß (2470 m) und einige Gleticherpaffe. Früher als einstiger Besig ber Freiherren von Bag und ber Grafen von Toggenburg juni Behngerichtenbund gehörig, bilbet jest bas B. mit bem Davos und bem untern Teil bes graubundischen Abeinthals bie Bezirte Ober: und Unter-Landquart.

Bratur, bas Umt bes rom. Prators (f. b.). Brauenie, Stabt im preuß. Regierungsbegirt Breslau, Rreis Militich, am Norbfuße bes Ragengebirges, Sig eines Amtsgerichts, hat (1880) 2205 C., eine evang, und eine tath, Pfarrfirche und ftarte Schuhmacherei.

Brabaritation (lat.) wird nach rom. Recht be: gangen von dem Untläger, welcher ben eines öffent: lichen Berbrechens Ungeschuldigten burch übertrestung ber Bflichten bes Untlagers begunftigt. Best nennt man B. bas pflichtwibrige Berhalten eines Unwalts, ber jum Schaben feines Bollmachtgebers beffen Sache im Ginverftanbniffe mit bem Broich: gegner ichlecht führt. Rach & 356 bes Deutschen Strafgesehbuchs wird ein Abvolat, Anwalt ober anderer Rechtsbeiftanb, welcher bei ben ihm vermoge feiner amtlichen Gigenicaften anvertrauten Angelegenheiten in berfelben Rechtsfache beiben Barteien burch Rat ober Beistanb pflichtwibrig bient, mit Gefängnis nicht unter brei Monaten beftraft. Sanbelt berfelbe im Ginverftanbnis mit ber Gegenpartei jum Rachteil feiner Bartei, fo tritt Buchthausftrafe bis ju funf Jahren ein.

Bravagiche Sprine, fleine von Reufilber ober Sartgummi verfertigte Sprige gur Bornahme fub-tutaner (unter Die Saut ftattfindenber) Ginfprigungen, benaunt nach bem frang. Argt Bravas in Luon.

(S. unter Injettion.)

Bravenire (lat.), das Juvorlommen, das Durchfreuzen von jemandes Absücht, daburch, daß man das von ihm Gewollte früher thut ober demfelben vorbaut, namentlich gebrauchlich in ber Resbensart «bas B. fpielen».

Bravention (lat., b. h. bas Buvortommen) wirb im Rechte befonders in bem Ginne gebraucht,

baß jemand eine rechtliche Sandlung früher vor-nimmt als ein anderer bagu ebenfalls Berechtigter und fich baburch bas ausschließenbe Recht gur Fort: fenung ber Sache verichafft. Go enticheibet unter mehrern ju Unitellung einer Rlage Berechtigten fo: wie unter mehrern zugleich zuständigen Gerichten die erste Jnangriffnahme und Behandlung der Un-gelegenheit. Auch nach der Deutschen Strafprozesorbnung (§. 12) gebührt unter mehrern guftanbigen Berichten bemjenigen ber Borgug, welches bie Unterfuchung querft eröffnet bat.

Muf einem anbern Gebanten beruht bie Bra: vention at heorie des Ernstrechs. Einem Angriffe zuvorzusommen, ist erlaubt. Aus der Boraussehung nun, daß man jemand, der einmal ein Berbrechen begeht, weitere Rechtsverschungen zu trauen könne, leiten die Anfanger bieser Abeorie bas Recht bes Staats ju Sicherheitsmitteln ab, welche unter anderm auch barin befteben tonnen, baß man ben Berbrecher folche üble Folgen feiner rechtswidrigen Saudlung empfinden laft, welche ihm die Luft gur Wiederholung feines Berbrechens verleiben. Diefe Theorie, beren vorzüglichfter Berteibiger in neuerer Beit Karl Lubw. Will, von Grolman war, jit deshalb zu verwerfen, weil sie den Zwed der Strafe in etwas von dieser selbst Berichiedenem sucht. Die Bolizet wird als Sicherbeitevolizei and Braventivjuftig genannt.

3m fath. Rirchenrecht heißt B. bas Recht bes höhern Geiftlichen, in die Befugniffe bes Unter-gebenen einzugreifen und biefem baburch guvorgutommen, inebefonbere aber bas angebliche Recht zutommen, insvejonoere aver ogs angeuinge zeugt des Aspiles, geitliche Benefizien und Anter mit übergehung der eigentlichen Kollatoren vergeben zu können. Diesen Borbesalt stügt das Lanonische Recht derauf, daß der Kopts sein Kecht bei Wer-leihung der Benefizien und Pründen den Kollatoren nur übertragen habe, baß er baber biefen auch jeberzeit zuvortommen und fein Recht felbit wieder ausüben fonne.

Bravigilien (lat.), ber Tag por ber Bigilie ober

dem Bortag eines Festes. Prawaby, bulgar. Stadt, f. Brovabija. Prawda ruffeja. "Ouisides Recht» (von prawda, das Recht, die Wahrheit), heißt eine Sannulung bes ruff. Bewohnheitsrechts, welche von 3aroflam 1019 veranftaltet murbe. Die altefte ba: tierte Sandidrift ift vom Enbe bes 13. 3abrb. Man untericheibet mehrere Rebactionen ber B.; bie altefte von Jaroflam ertennt bie Blutrache und Selbsthilfe an, und stellt baneben für Totung bas Bergelb (wira) und bie Suhne (golowniczestwo), für andere Berlegungen ein Strafgelb (prodasha, nd Sibne (plata sa obida) fest. Wergelb und Strafe sielen bem Fürsten, die Subne bem Berlebten oder bessen gur Die Sohne Jaroflams hoben die Blutrache auf, und um Mitte bes 11. Jahrh. fam bie zweite Rebaction ber B.zu Stande. Weitere Zusäte (Buchergesehe) fügte Wladimir Monomach Anfang des 12. Jahrh. hingu. Die lette Bearbeitung wird als P. des 13. und 14. Jahrh. bezeichnet. Die B. murbe von Tatifacgem 1737 entbedt, und zum ersten mal berausgegeben und ins Deutsche überseht von Schlözer 1767. Die lehte Ausgabe ist von Kalaczow (einleitende Erklärungen, Dlostau 1846 und Tert 1847). Bearbeitet murbe bie B. zuerst von Ratomiecti (poln., Barich. 1821) und Ewers, «Das alteste Recht ber Ruffen. (Dorpat u. Samb. 1826). Gine umfafienbe

Bearbeitung ift in neuester Zeit von Mroczel Dros: | bie Statue ber Aphrobite in Anibos, wofür ihm an-

bowifi begonnen worden.

Brateif (ruff.), ein Eretutionsmittel im alten ruff. Recht, burch Beter b. Gr. aufgehoben. Das altere ruff. Recht tannte feine Erefution in bas Eigentum, fonbern nur gegen bie Berfon bes Schulbners. Der B. bestanb barin, bag ber Schulbner in Saft gehalten wurde und an Gerichtstagen geprügelt murbe, bis er entweder felbit gabite ober von andern oft aus Mitleid ausgeloft wurde. Satte ber Schuldner eine bestimmte Beit bie Brugel ausgehalten, fo murbe er entlaffen und fonnte nicht mehr belangt werben. Da felbit Gutsbefiger ihre Schulben abstanden», fo verlieh die Regierung im 17. 3ahrh. bem Gläubiger ein Grefutionerecht gegen beffen Bauern; wenn die nicht gablen tonnten, murben fie gum B. geftellt.

Brawoflauunie, f. Raftolniten. Bragens, ein fog, Batripaffianer, b. h. einer berjenigen fircht. Lehrer, welche teine Mehrbeit gottlicher Berjonen annahmen, fonbern behaupten, daß in Chriftus die Gottheit bes Baters felbit Menfch gefoorben fei und gelitten habe, gu-gleich ein eifziger Gegner ber Montaniften. B. ftammit aus Rleinafien, mo er in einer Berfolgung Monfeffor murbe, und verbreitete feine Lehre ums 1. 190 unter bem Conte bes rom. Bijchoje in Rom. Die gegen ihn gerichtete Schrift Tertullians (f. b.) ift lange nach B. gefchrieben und in Wahrheit gegen ben Bifchof Calliftus pon Rom gerichtet.

Bragebie, die Beilige, und ihre Schwefter, bie beilige Bubentiana, maren ber Sage nach Töchter bes rom, Senators Bubens, ben Beirus betehrt haben foll. Beibe find bargestellt in Mofaiten ber ihnen gewionieten Rirden Gta. Braffebe

und Sta. Budenslana in Rom. **Brazis** (grd.), die Ausübung einer Kunft, Lehre u. f. w. (im Gegensatzur Theorie), das erfahrungsmäßig tibliche, auch Beichaftetreis und

Thatigleit eines Rechtsanwalts, Argtes.

Pragiteles, ein Sohn bes Bildhaners Rephiffos botos aus bem attifchen Gan Girefiba, ift mit feis nem etwas altern Beitgenoffen Stopas (i. b.) ber Sauptvertreter ber jungern attifden Bilbhauerfoule, welche in ber Bilbung jarter Junglinge, und aumntiger Frauengestalten und in ber Muspragung ber bald milbern, bald beftigern Bemutebewegungen (auf bem Gebiete bes Pathetischen) ihre schönsten Erfolge errungen hat. Der hauptschauplay ber Tintsterischen Ehbitzteit des K., die eine die Zeit 265—335 v. Chr. unigaft, war Athen und die dei aachdarten Landidaften Wegaris und Bootien. Er arbeitele jowohl in Er, als in Ammor, war aber nach dem Urteile alter Kunstrichter auf dem lettern Felbe gludlicher als auf bem erftern. Geine zahlreichen Werte find größtenteils Einzelstatuen ober aus wenigen Figuren bestehende Gruppen, hauptjächlich Göttergestalten, wie Bera, Apollon, Artemis, hermes, Dionylos, Aphrobite und Gros, Demeter und Berfephone und gottliche Befen aus ben Rreifen berfelben, namentlich aus bem bes Dionufos. Als bie berühmteften find hervorzuheben: fein jugenblicher Apollon, ber, an einen Bammftamm gelebnt, im Begriff ift, eine an bemielben emporfolitpfende Gibechfe zu töten (Sauroftonos); mel-vere Statuen jugendlicher Satyrn, darunter einer, mit den Statuen des Toinglos und der Methe (Trunkenheit) zu einer Gruppe gehörig, gewöhnlich einfach ber aBerühniten (Beriboctos) genannt;

geblich die berühmte Setare Phryne als Mobell ge-Dient haben foll; Die Statue Des Eros in Thefpia in Bootien; endlich eine Gruppe ber Demeter und Rora und bes Jatchos in einem Tempel ber Demeter in Athen, an welcher befonders die Statue bes Jathos bewundert murbe. Bon mehrern biefer Berte find aus bem Altertum mehrfache, jum Teil gute Rapien erhalten, fo von ber Aphrobite im Ba: tifan in Rom (eine icon modifizierte Nachbildung ift die in München, f. Tafel: Bildnerei II, Fig. 12); neuerbings ift auch ein Originalwert bes B., bie im Beraon in Olympia aufgestellte Marmorftatue eines ben Anaben Dioupfos tragenden Bermes, bei ben Ausgrabungen in Olympia entbedt worden (f. bieselbe Tafel, Fig. 11). Auch die Gruppe ber Niobe (f. b.) und ihrer Kinder wurde icon im Altertum von manchen für eine Arbeit bes R. gesalten, während andere sie wohl mit mehr Recht dem Stoped suschrieben. Bal. Friedrichs «R. und die Riodegruppes (Pp. 1885); Teru, Ger-mes mit dem Diomylostnaden» (Berl, 1878); Kefule, aliber ben Ropf bes Braxitelifden Germes» (Stutta, 1881), und über einen altern B., bem einige einen großern Teil ber bem B. beigelegten Werte guteilen, mahrend andere feine Erifteng gang verwerfen, Rlein, «Studien jur griech. Runftler-geschichten in ben Archaol. epigraph. Mitteilungen aus Ofterreich» (Wien 1882); Brnun, "Bur griech. Kanftlergeschichten in ben "Sigungsberichten ber

Bayrifden Afabemie» (Münch, 1880). Pražák (ipr.: Brajchak, Alois, Freiherr von), öjterr. Julijaminister, geb. 21. Febr. 1820 zu Unga: rifd-Grabifch in Dahren, abfolvierte in Olmus bie jurift. Studien, begann in Brann bie Unwaltepragie, wurde 1848 in ben mahrifden Landtag und in den Reichstag gewählt und trat ber foberaliftifden Bartei bei. 3m 3. 1861 trat er an die Spipe ber pon ihm organisierten czech. Partei Mahrens, Die er bis 1864 im Reichsrat vertrat, hulbigte bann ber ezech. Abstinenzvolitit, boch trat er, wenn auch unter Bermabrung einer Bergichtleiftung auf bas czech. Staatsrecht, 1874 wieder in ben Reicherat und fcblof; fich anjangs ber Rechtspartei unter Sobenwart an. 3m 3. 1879 wieber gemablt, wurde er guerit als Dinifter ohne Bortefenille in bas Rabinett Taaffe berufen und 1881 jum Justigminister ernannt und in den Freiherrenstand erhoben. In der Session 1883 -85 mar feine Justigverwaltung in Bohmen und Unterfteiermart, Die Durchführung ber Gprachengwangeverordnung, die Glawifierung bes Dichterftanbes u. f. w. Wegenstand ber herbiten Stritit von

feiten der Deutsch-Liberalen.

Brazeffion nennt man bie von bem griech. Aftronomen Sipparch burch Bergleichung feiner eigenen Beobachtungen mit benen alterer Aftronomen entocate langiame Bewegnng ber Mguinol: tialpuntte. Als er burch bas Ericheinen eines neuen Sterns im Gforpion im 3. 184 v. Chr. gur Inlegung eines Sternfataloge veranlaßt wurde, fand er, bag bie Lange bes Sternes Spica in ber Jung: fran feit etwa 150 Jahren um 2° augenommen habe, und es ftellte fich beraus, bag biefe Bewegung eine allen Sternen gemeinfame fei. Gie entitebt badurd, baß die Durchichnittspuntte bes Mquators mit ber Effiptit auf biefer langfam nach Weften, entgegengefeht ber Bewegungerichtung ber Sonne, fortwandern, und zwar beträgt biefes Fortruden augenblidlich 50,4" in jedem Jahre ober nahogu 1°

in 70 Jahren. Die Thatfache, baf bie Langen aller | folgenden gebraucht, um 20 Min. 23 Gef. furger Eterne gunehmen und biefelben infolge beffen nach Diten vorriden, gab Beranlaffung ju ber Benen: nung B., mahrend bie eigentliche Urfache ein Burudweichen ber firen Buntte an ber himmelstugel

ift, auf welche die Langen bezogen werben. Die Urfache biefer Erfcheinung fand Newton nach Entbedung bes Gravitationsgesehes in ber Ungiehung, welche Conne und Mond auf ben fpha: anteinig, beite vollet und ben und und phate vie Erde eine vollsommene Augel, so würde ihre Adse, deren Bestadgerung zugleich die Richtung der Weltachte angibt, ihre Richtung im Weltraum niemals ändern. Da nan sich aber die Erde in eine Augel und eine kiefel in der Ausende die Ausende der eine biefelbe in ber Begend bes Mquators um: gebenbe Schale von ungleicher Dide zerlegt benten tann, fo uben Sonne und Mond auf bie verfchie: benen Teile berfelben eine ungleiche Angiehung aus, welche, wenn die anziehenden Rorper fich außerhalb ber Gene bes Aquators befinden, jur Folge hat, baß lettere bestrebt ift, sich ber Ebene ber Efliptit, resp. ber Mondbahn ju nähern. Da nun serner bie erbe eine Rotation besit, so erfolgt nach den Ge-sehen der Mechanit eine Drehung der Erbachse um eine der Achse der Elliptit parallele, welche mit einer einen Wintel von nahen 23/4" bildet. Man kann diese Erscheinung mittels des Bohnenbergerichen Mafdindens barftellen, welches einen frei idmebenben Rreifel enthalt. Erteilt man bemfelben eine Rotation und hangt an ben ben Rreifel ums gebenben Ring ein fleines Bewicht, fo befdreibt bie Mdfe , indem fie eine bestimmte Reigung gegen ben Horizont beibehalt, eine Regelfläche und zwar ist die Bewegung um so langlamer, je kleiner das ans gehängte Ewwicht war, welches bei dem Versuch die Stelle der Anziehung von Sonne und Mond auf die Erbichale vertritt.

Da Sonne und Mond sowohl ihre Stellung jur Ebene bes Aquators, als auch ihre Entfernungen von ber Erbe beständig verandern, so ist die Be-wegung ber Croachse teine gleichmähige. Insbesonbere bewirft bie in einem Zeitraum von etwa 19 Jahren periobifche Beranberung ber Lage ber Mondinoten ftarte Schwantungen von gleicher Beriobe, welche fleine Drehungen ber Erbachfe um ihre mittlere Lage verurfachen und mit bem Ramen Rutation (f. b.) bezeichnet werden. Der oben angegebene Wert von 50,2" ift die fogenannte mittlere B., welche, da die Elliptit felbst ihre Lage im Welts raum langsam verandert, in einem Jahrhundert um 0,0244" mächst. Die P. hat zur Folge, daß der Weltpol, in welchem die Berlangerung der Erdadje über ben Nordpol hinaus das himmelsge wölbe trifft, langfam unter ben Sternen fortrudt und im Laufe der Zeit ungefähr einen Kreis um ben Bol ber Elliptit befdreibt. Der Rame bes Bolar: fterns (f. b.) tann baber einem bestimmten Sterne nicht bauernb angehören. Die Beranberung ber Lage bes Beltpols bewirtt auch, baß gemiffe Sternbilber zeitweilig fur ben horizont einer bestimmten Breite verschwinden. Go mar bas befannte Gubliche Kreuz (i. b.) in frühern Zeiten selbst im nördl. Europa sichtbar, mährend es sich jeht nur in nie-drigen nördl. Breiten über den Horizont erhebt. Die Beriode biefer Beranberungen, die man bas

ift als die Dauer eines mahren Umlaufs. Dan nennt biefe Beit bas Tropifche Jahr.

Brazipitat, f. Rieberichlag (vgl. Fallung). - Rotes Brazipitat (Mercurius praecipitatus ruber) ist Quediileroryd, f. unter Quediile ber (Berbindungen 1b). - Beißes Brazipi: tat (Mercurius praecipitatus albus) ift Diquedfil: ber Diammoniumchlorid (f. ebendafelbit 3°)

Breanger Regentichaften, eine Refibents ichaft im weftl. Dritteil ber nieberland. Infel Java in Sinterindien. Die Breanger Regentichaften nebmen ein Areal ein von 21 243 qkm und werben begrenzt gegen W. von der Residentschaft Bantam, gegen N. von den Residentschaften Batavia, Krawang und Lieribon, gegen D. von lesterer und der Refibentichaft Baujumas, gegen G. von bem inb. Deenn. Die Bewölfterung von ben Breanger Refi-bentschaften beträgt (1879) 1238540 Seelen, wor-unter 757 Europäer und 1553 Chinefen. Obgleich biefe Residentschaft im allgemeinen gebirgig ift, enthalt fie boch auch große Musbreitungen niebrig gelegener Flachen, außerft fruchtbaren, fur ben Un-bau fomohl aller einheinnichen als auch eingeführten Bflangen, beren Rultur auf Java überhaupt ftatt: findet, fehr geeigneten Bobens. Unter ben einge: führten Rulturpflaugen nimmt ber Raffeeftrauch eine ber Sauptftellen ein. Große Bobenftreden in ben Breanger Regentichaften find auch noch mit ben prachtvolliten Urwalbern beftanben. Sauptort und Gig ber hochften Provingialbehorben ift Banbong, Station ber Babu Batavia Tjitjalenta.

Brebifdithor, ein Felstogen in ber Sächflichen Schweis, jeboch icon auf bohm. Gebiet gelegen, auf ben rechten Ebufer, 10 km fibbflich von Schauban, unten 30, oben 20 m breit, 373 m über bem Meere, mit Sotel und iconer Musficht.

Precarium (lat.), bittmeis tiberlaffenes. Wenn man jemand eine Cache auf beliebigen Wiberruf unentgeltlich leibt, fo entsteht ein P. Dasielbe berechtigt ben Empfanger (Brecarift) jum Befit ber Sade und verplichtet ibn jur Midgade, sobald ber Geber bieselbe verlangt. Ein solches Berhaltniss sond beneden der Begriff bes P. hertommt, wohl nur an Inmobilien fatt, vielleicht ift es ursprünglich bie Form für bie Uberlaffung von Staatelandereien an Private gewesen und somit der Urtypus der rom. possessio. Moderne Rechte haben das P. in dem Kommodat aufgeben laffen, inbem fie es bloß als einen Fall ber unentaeltlichen Leibe bebanbeln.

Brechtl (Joh. Jof., Ritter von), hervorragender Technolog, geb. 16. Nov. 1778 ju Bifchofsheim an ber Rhon, widmete fich philof, und tameraliftifchen Stubien ju Burgburg und tam nach turgem Aufenthalte in Beglar 1802 nach Bien, um bei bem bortigen Reichshofrate feine Brazis fortzusegen. Hier wendete er sich bald physit. mathem. und dem. Studien zu. Seine Abhandlung «liber die Phyfit bes Feuers» wurde 1804 von ber holland. Befellicaft ber Biffenichaften ju Sarlem getront. Im J. 1809 ward er Direttor der in Trieft ju er-richtenden Real- und Navigationsalademie und mit deren Organisation beauftragt. Nach dem Frieberen Organisation beauftragt. Rach bem Fries bensichluffe ging er nach Bien gurud und übernahm Alatoniiche Jahr nennt, beträgt eiwa 26000 Jahre. bier 1810 an der Realatabemie das Lehrfach der Das Zurudweichen der Aquinoftialpuntte bewirtt auch, daß die Zeit, welche die Sonne von einem ihn die Borarbeiten gur Errichtung des betweets bedytechten Durchgang durch den Frühlingspuntt dis zumnächt nischen Instituts in Wien, wozu er den Plan ausguarbeiten hatte. Im J. 1814 marb er gum Diref. tor biefer Unftalt ernannt, welche balb ju einem ausgebehnten Rufe gelaugte. Er trat 1849 in ben Muhestand und wurde balb barauf in ben öfterr. Ritterftanberhoben. P. ftarb 28. Oft. 1854 ju Wien.

Unter A. Schriften ift vor allen die «Technol. Encyflopadie» (20 Bde., Stutta. 1830—55; Supplemente, herausg. von Karmarich, Bd. 1—4, 1857 -65) ju nennen, für welche er eine große Anjahl Artitel felbft bearbeitete. Biele Abhandlungen enthal: ten auch die von ihm herausgegebenen «Jahrbücher des Bolytechnischen Instituts» (20 Bbe., Wien 1819 -39), fowie andere technische Beitidriften. Bon felbständigen Arbeiten find hervorzuheben: «Grundlehren ber Chemie in technischer Begiehung» (2 Bbe., Wien 1813; 2. Anfl. 1817), «Unleitung zur weden näßigen Ginrichtung ber Apparate zur Belenchtung mit Steinfollengas» (Wien 1817), «Prattifche Dioptrit's (Wien 1828), «Untersuchungen über ben

Blug ber Bogeln (Wien 1846).

Brechtler (306, Otto), beutich öfterr. Dichter, geb. 21. Jan. 1813 gu Grieslirchen in Oberöfterreich, ftubierte in Ling und Wien, trat 1834 in die allgemeine Softaumer in Wien als Beauter ein, wurde 1856 au Grillpargers Stelle Archivdirettor im Finangministerium, lebte feit 1866 penfioniert nieift in Ling und ftarb 6. Ung. 1881 gu Innabrud. A. machte fich junachit burch lyrifche "Dichtungen" (Wien 1836) befannt. Diefen folgten «Gebichte» (Wien 1844), bas romantifche Webicht aDas Rlofter au Traunsee» (2. Auft., Gmunden 1869), «Ein Jahr in Liedern» (Wien 1849), "Zeitlofen» (Wien 1855), "Sommer und Herbste (Stuttg. 1870) u. s. w. Bon feinen bramatifchen Werten find gu nennen: «Die Kronenwächter», «Faltoniere», «Arrienne», «Die Rose von Sorrent», «Er sucht seine Braut». Anch schrieb B. gegen 40 Opernterte, barunter Diana von Colunge», tomponiert vom Bergog Eruft von Cobura Gotha.

Brecigne, Fleden im franz. Depart. Carthe, Urrondifiement La Flèche, Ctation (4 km vom Orte) der Linie Le Mans. Ungers der Westbahn, hat (1881) 1216 E. (Gemeinbe 2700), ein Ceminar, ein Baijenhans, Tuch: und Olfabrifation, Geilerei,

Biegelei, Copferei und Mineralquellen. Brecied, i. Bretios. Brebeal, Dorf in Siebenburgen, au bem hochften Buntte bes Torzburger Baffes an ber Grenge von Rumanien, Station ber Linien Großwarbeins B. ber Ungarifchen und Blojeftis L. ber Auntanifchen Staatsbahnen. Das Sochplateau der Umgebung

ift reich an Alpenweiben.

Bredella (ital.) ift bei Altaranfiaken und namentlich ben mittelalterlichen Glügelaltaren ber unmittelbar über bem Tjich befindliche Godel ober bie auf bemfelben befindliche figurliche ober bilbnerifche Darftellung, bisweilen auch ber auf ber bintern Seite bes Altara befindliche Stufentritt, welcher gur Aufbewahrung von Leuchtern, Altargefaßen i. f. m. [belet.

Brediger (Bud) bes Alten Teftaments), f. Ro:

Bredigeraffe, f. Brallaffe.

Bredigerorden, f. Dominitanerorben. Bredigt (vom lat. praedicare, verfündigen) beist ber geiftliche Bortrag, welcher gur religiofen Erbauung der Gemeinde bas göttliche Wort ver-fundet und gewöhnlich von der Ranzel hernb gehalten wird. Rach bem allgemeinen Inhalte ber B. ber fich auf die firchlichen Beiten und Gefte begieht, |

3. B. auf Weihnachten, Oftern, bie Reformation u. f. w., redet man von Geftpredigten; fofern er aber befondere Begebenheiten und Berhaltniffe behandelt, fpricht man von Gedachtnis ., Sochzeites und Leichenpredigten, ober von Gaft:, Brobe:, Un: tritts: und Abichiedepredigten, Erntes, Brands, Miffiones, Buftagepredigten u. f. w. Behandelt bie B. Cabe aus ber Gittenlehre, jo heißt fie Do: ralpredigt, bezieht fie fich aber auf Glaubens: fage, fo ift fie bogmatifch, und fofern fie bie driftl. Glaubensiche gegen Angriffe verteibigt, fit sie bog-matisch-polemisch. Da die P. die Bertündigung bes göttlichen Wortes ist, so ergibt es sich von selbst, baß ihr immer eine religiofe Wahrheit ober Thatfache ju Grunde liegen muß, welche ber Brediger auf bas driftl. Leben anzuwenden fucht. Ubrigens läßt fich auch jede Erfcheinnug im Leben felbst gum Gegenstand einer driftlichen B. nachen. Bor allem aber find bie Wahrheiten und Thatfachen bes Chris ftentums felbit bagu angethan, bie Erbamung bes Menichen burch Mustegung bes in ber Beiligen Schrift enthaltenen gottlichen Wortes ju fchaffen. Daber eutlehnt auch die B. ihren Ctoff vorzugeweife aus ber Beiligen Schrift, indem fie einen eingelnen Abidmitt berfelben ju Grunde legt. biefe Bibelftelle, ber Tert genannt, bewegt fich bann bie gange B. Entweder ift ber Tert für jebe B. an Conn : und Sefttagen vorgefdrieben, wie bies bei ben aus ben Evangelien und Spifteln entlehnten Beritopen (f. b.) ber Sall, ober er wird frei gemablt. Mußer ben Bibelftellen werden in ber prot. Rirche ausnahmsweise auch Abidmitte aus bem Ratechismus (fog, Ratechisntuspredigten) und geiftliche Lieber als Bredigtterte behandelt. Die Grimblage und der Entwurf jur organificen Gestaltung des Juhalts der K. bilbet die Disposition. Der Grunds gehante der R., welcher bestimmt, möglichst lurg und leicht sablich ausgederficht werben muß, heißt das Dasfelbe gerfällt gewöhnlich in mehrere Teile, welche bas Thema nach seinen verschiedenen Beziehungen hin entwideln. Die Angronung der Teile tann verschiedene Methoben befolgen (ana: lytische oder funthetische B.). Gine erbauliche Betrachtung über ein gu Grunde gelegtes Bibelmort ohne formliche Gliederung in Thema und Teile

pflegt uan eine Homifie (f. b.) zu nemen. In formeller Beziehung nuß der Charafter der B. im allgemeinen in einfacher, gemeinverftändlicher, aber ebler Sprache gehalten fein und ebenfo mohl auf ben Verftand als auf bas Berg und ben Willen einzuwirfen fuchen und namentlich ben erbaulichen Die B. bilbet Bwed nie aus bem Ange verlieren. in ber epang. Rirde ben Mittelpuntt bes Gottes: bienftes; in ber tath. Rirde ward fie vielfach vernachläffigt. Die miffenfcaftliche Anweisung gur tirchlichen Beredfamteit gewährt die Bomiletit (f. b.).

Ugl. Baniel, "Bragmatifde Gefchichte ber driftliden Beredjamteit» (unvollendet; 2 Bbe., Lyz. 1839—40); Eruel, «Geldichte ber beutschen B. im Mittelalter» (Detni. 1879); Marbach, «Gefchichte ber beutichen B. von Luther» (Berl, 1873); C. G. G. Gdmidt, "Geschichte ber B. in ber evang. Kirche Deutschlands von Luther bis Spener» (Gotha 1872); G. Cad, "Gefdichte ber B. in ber beutid: evang. Rirche von Docheim bis Echleiermacher und Dlenten» (Beibelb. 1866); Stiebrig, Bur Gefchichte ber B. in der evang, Kirches (2 Bbe., Gotha 1875 -76); Rebe, "Bur Gefchichte ber B. von Schleiermader bis auf bie Wegenwart . (3 Bbe., Wiesb.

1879): Rothe, « Gefchichte ber Rangelberebfamfeit | pon ben Unfangen bis auf Schleiermacher», herausg.

von Trumpelmann (Brem. 1881).

Peredif. Alpenyaß im fubl. Kärnten, ber, foweit bie Kenntnis reicht, feit bem frühelten Mittelalter ben libergang aus dem Gebiete der Drau in das des Jongo vermittelt und auch schon von den Nömern begangen wirbe. Der Alltieg auf einer Kunstliraße, die sich in eine Soumers und Winterftraße teilt, erfolgt von der lättner Seite bei Kaild ("Wild von Arvis, in einer Seeßöße von 914 m, die Paßbig felbt beträgt 1182 m, der Alftieg auf der görzer Seite bei Flitich 580 m. Die gauge Strede bietet eine Riehe hochinteressanten des Propositions der Reinerbahmerfehr ist von der ölber, Regierung im Prinzip angenommen, aber noch nicht ausgeführt.

Peres, Stadt im der preuß. Provin; SchleswigJoshkin, Areis Plön, an der hier aus dem nördl.
Zeil des Landerfees, dem Richtjee, tretenden und dem Klöfluß des nachen Politiees links aufnehmenden Schwentine fichon gelegen, Sie eines Aufnehmenden Schwentine fichon gelegen, Sie eines Aufnehmenden Schatisdahuen, dat (1880) 4720 C., Gewerbeichule, Hohrer Tochterschule, Waisenstaus, Stiftung für Töchter scheibenjscholitein, Webeispanilien (an Settle des 1216 auf dem Maxienfelde gegründeten und um 1260 noch einem eisigem Standort vertegeten Wenedittinerimentlösters), Wolf. und Bammoolineberei, Gerberetien, sehr farte Schuhmackrei, Vierbrauereien, Vernnerteien, eine Hespelnkorteri, Ziegeleien, Kallforennerei, eine Wagendauanstalt mit Jampsbertieb, eine Wachsinnerit und eine Jacksbereitungsanstalt. Eina 7 km unterhalb K. liegt im romantsischen von Zouristen viel bestude ten Tode der Schwentine die 1637 gegründete Mattorter Wasterminde

Préference (fr.), Sidhpiel, mit deutscher freiende der vier Bersonen gespielt; in letterm Halle ist der Geber deim Spiel nicht beteiligt. Der Name ruhrt daher, daß eine Karbe vor der andern bevorzugt ist; den Gewinn entscheidet die Mehrbeit der Stiche, nicht der Wert der Vilder.

Prefisso (ital.), f. Brafir.

Breget, der Haupffluß Oftpreußens und die Grundliufe für das Wasserspitem dieser Proving, entiget bei Gumbinnen aus der Bereinigung der Bissa und der Komiute. Die 22,8 km lange Pissa bissa und der Komiute. ift ber Abfluß bes Wyfstyten, eines an ber poln. Grenze liegenden Sees. Die 66 km lange Rominte bilbet sich teils aus Landseen im Kreise Golbap, teils aus solchen an der poln. Grenze bei Przerosl. Das vereinigte Baffer tragt ben Namen Biffa noch bis zur Ginmundung der Angerapp, 8 km oberhalb Austerburg bei Larpuponen, worauf ber Rame B. eintritt. Bon bier an ift ber Bluß fchiffbar, verfolgt noch 133,8 km weit feine weftl. Richtung und munbet, nadbem er von Tapiau aus rechts einen fdiffbaren, 41,43 km langen Geitenarm, Die Deime, an Labiau vorüber in bas Aurifche Saff gejendet, 8 km unterhalb Konigsberg, bei bem Schloffe Sol-ftein, in bas Frijche Saff. Die Breite bes P. beftein, in das Frijde Saff. Die Breite bes B. be-tragt im Regierungsbezirt Gumbinnen, bein er 30,3 km weit angebort, burchichnittlich 132 m. im Regierungsbezirt Konigeberg, ben er 60,6 km meit durchitromt, 150 m. Rach ber Vereinigung der fast parallel laufenden Arme des Alten und des Neuen Pregel, in die sich der Strom bei Seiligenwalde 27 km oberhalb Ronigsberg getreunt

hat, dehnt sich jedoch bei diefer Stadt selbst die Breite auf 226 na nus. Die Tiefe itt oberhald Wehglau (2,8 dis 6,3 m, in Königsberg aber normalimäßig 3,4 m; tkeinere Seeschijte fonnen dis hierher itromaufwärts gelangen, große müligin im Billau löschen. Die bobe Bedeutung des V. für Preußen liegt namentlich darin, doh derelbe ein ganz preuß. Strom ist und in seinem 19230 akm großen Gebiet alle Wasser sammelt, die zwischen ber Sesjuppe und Basjarge auf den preuß. Landrucken entspringen. Inkerdurg, Wehstan, Kapiau und Königsberg liegen an bem R., umd die leistere Stadt gibt als Jestung im Berein mit Killau diese Stromlinie Wichtigkeit der Wischenflus des Kieltung im Berein mit Killau diese Stromlinie Wichtigkeit dei militärischen Operationen. Der bedeutendste Meckenfluß des R. ist die Alle (16, d) dei Wehstan. Der größte Rebenfluß auf dem rechten Ufer ist die Inter, die bei Instructurg mündet, 105 km lang, der nur 1,8 km aufwärts für kleine Kädue fahrbar ist.

Preien, ein Schiff auf See mit bem Sprachrohr anrufen; auch burch Signale mit einem Schiffe

vertebren.

Breie (lat. pretium) nennt man im allgemeinen ben Gegenwert, ber für ein in ben Taufchvertehr gebrachtes But, eine Bare, von feiten bes Gintauichenden gegeben wird. Im engern Sinn jedoch versteht man unter B. den in dem allgemeinen Mquivalent: und Bermittelungegut, bem Gelbe (f. b.), ansgebrudten Wegenwert, ben ber Raufer ber Bare entweber fofort gablt ober in ber Butunft gu gablen fich verpflichtet. (Bgl. Rauf.) Die in Geld ausgebrücken Preise stellen zugleich die relative Größe ber Taufchwerte ber verschiedenen Waren Unmittelbar haugt ber B. einer Bare ftets von dem Berhaltnis bes Angebots zu der Rachfrage ab, und es unterliegt baber auf einem gegebenen Martt fortwährenden Schwantungen, mit Bebung ober Gentung, je nachbem jenes Berhaltnis abuimmt ober junimmt. Aber Angebot und Nach-frage felbst tonnen sich nicht willfürlich bewegen, fondern find von ben thatfachlichen Berhaltniffen ber Broduttion und ber Ronfumitionsfähigfeit ber Bewölferung abfängig. Entideibeut maßgebend für ben P. werben baber die Broduttionskolten. Sind diese für alle Broduzenten annähernd gleich und tann die Brobuttion unter gleichen Bebingungen beliebig ausgebehnt werben, so wird ber P. ber Ware nur vorübergehend mehr betragen tonnen, als bie Berftellungstoften nebft bem landes: üblichen normalen Rapitalgewinn, ba bei Aber-ichreitungen biefer Grenze balb ein vergrößertes Angebot bemmenb und preisbrüdenb auftreten wird. Andererfeits aber fann ber B. auch nie langere Zeit hindurch erheblich unter jenem Rors malfag bleiben, ba in Diefem Fall die Broduzenten ihre Rechnung nicht finden, ruiniert werben ober ihren Betrieb beschräuten ober einftellen, und fomit eine Berminberung bes Angebots ftattfinbet, welche wieder ein Steigen des B. bedingt. Demnach wird burch die Produktionstoften nebft dem landesublichen Rapitalgewinn ber fog. unturliche B. bebingt, um welchen ber jeweilige Marttpreis mit größern ober geringern Musichlagen gu ichmauten pflegt. Sanbelt es fich um Baren, bie nur mit fteigenden Schwierigfeiten und Roften verniehrt werben tonnen, so ift ber natürliche B. gleich ben Roften (nebft bein üblichen Rapitalgewinn) in benjenigen Betrieben, die unter ben ungunftigften Bes bingungen arbeiten, aber gur Befriedigung ber effettiven Nachfrage noch mitwirten muffen. In I niebriger gewesen ift, als gerabe in biefer Periobe biefem Sall erhalten alfo bie gunftiger geftellten Broduzenten in bem B. mehr als ben gewöhnlichen Rapitalgeminn. Wird ein Erzeugnis nur von einem einzigen ober von wenigen Brobngenten, die fich toalineren tonnen, geliefert, fo bilbet fich ein Dlo: nopolpreis, ber fich fo hoch ftellt, bag bie Ber: taufer den möglichft großen Geminn erhalten, wobei natürlich auch die Abnahme ber Rachfrage bei fteigeubem B. in Betracht tommit. Uffettions : und Liebhaberpreife find folde, bie aus befonbern perfonlichen Grunden für einzelne individuelle Be: genitande oder für einzig bastehende Erzeugnisse, wie namentlich Aunstwerte, bezahlt werden. Für die nominelle Sohe der Geldpreise einer Ware tommt aber aufer ben auf Geite ber Ware felbit liegenben Momenten auch ber eigentliche Wert bes Gelbes, bes Bertmaßes, mit in Betracht. Bei einer febr bebeutenben anhaltenben Bermehrung bes baren Gelbvorrats wird unzweifelhaft fchließ: lich, wie fich bies auch bentlich bei ber übermäßigen Bermehrung von uneinloslichent Papiergelb mit Zwangeture gezeigt hat, eine Berminberung bes Gelbwertes gegen bie Waren, alfo ein allgemeines Steigen ber B. eintreten. Jeboch geschieht bies infolge eines verwidelten Brojeffes und feinesmege für alle Waren gleichmäßig, ober in irgend einer angebbaren Broportionalität ju ber Geldvermeh: rung. Beitweise tann auch ber bare Gesbvorrat einen erheblichen Zuwachs erfahren, ohne bag bie Breife irgendwie beeinflußt werben, weil das Geld feine gunftige Bermenbungegelegenheit finbet und fich in ben Banten aufftaut. Gine berabbrlidung ber B. burch Berminberung bes Gelbvorrats wird im allgenreinen nur mittelbar entstehen, indem die lettere gunächst nur eine Erhöhung bes Disconto und baburch fchließlich vielleicht eine Belb: und Arebitfrifis hervorruft. (G. Breisrevolution.)

Breiscourant, ein Barenverzeichnis mit Beis fügung bes Breifes, ju welchem fie verläuflich find. Breierevolution nennt man eine bedentende. rafd von ftatten gehende und bauernbe Berandes rung bes allgemeinen Riveaus ber Preife, fresiell bie im 16. Jahrh, eingetretene allgemeine Preis-fteigerung. Diefelbe mutbe icon von dem geine nöfnichen Schrifteller Jean Vodin für eine Folge bes farten Bufluffes von Edelinetall aus Amerita ertlart. Dhne Bweifel bat diefe lettere Thatfache wesentlich mit eingewirft, jedoch steht die B. auch mit ber gangen bamaligen Entwidelung ber Beltwirtschaft in Bufammenhang. Gine neue Periode ber P. fcbien 1848 und 1850 mit ben großen Goldentbedungen in Californien und Auftralien gu be-ginnen, und es fand in ber That in ben nachsten ahrzehnten im großen und ganzen eine erhebliche Erhöhung ber Warenpreise statt. Die Bewegung erwies fich jedoch nicht als nachhaltig, vielmehr trat in ben fiebziger Jahren ein Rudichlag ein, fodaß etwa im J. 1879 ber Durchichnittspreis von zu wichtigen Baren, welche ber londoner «Economist» feinen fortlaufenben vergleichenben Berechnungen 3. 1845—50 gleichstand. Diese Erscheinung ift aus ben allgemeinen vollswirtichaftlichen Berhalt: nigen ber Probuttion und Ronjumtion ju erffaren, nicht aber, wie manche wollen, burch eine Wertfteis gerung des Goldes infolge der Demonetisierung besselben, da niemals so große Barvorräte in den Banken brach gelegen und der Discontosat selten

ber rudläufigen Preisbewegung. Preifelbeeren, f. unter Vaccinium.

Brefar (vom lat. precarium, f. b.), unficher, fdwantenb.

Brefareihandel ift ber burd Bermittelung einer neutralen Ration betriebene beimliche Geehandel zwiichen zwei im Ariege befindlichen Staaten, beren beiberseitige Schiffe in ben Safen bes neutralen Landes Aufnahme und Schut finden.

Brel (Rarl, Freiherr bu), philof. Gdriftsteller, geb. 3. April 1839 in Landshut, tam 1858 in Die tonigl. Bagerie in Danden, wo er auch bas Gumnafium und die Universität besuchte, trat 1859 in bie banr. Urmee, nahm 1872 als Sauptmann feinen Abichied und beschäftigt fich feitdem fdriftstellerifch. Er veröffentlichte: Oneirokritikon. Der Traum vom Ctanbpuntte bes transfcenbentalen 3bealismus» (in ber «Deutiden Bierteljahreichrift», 1869), "Der gefunde Menfchenverftand por ben Broblemen ber Wiffenschaft» (Berl. 1872), «Unter Tannen und Binien» (Reifeftigen, Berl. 1876), « Pfichologie ber Lyrif» (Lpg. 1880), «Die Planetenbewohner und die Rebularhypothefes (Lpj. 1880), «Entwidelungs: geichichte bes Weltalls" (3. Muft., Lpg. 1882), Die Philosophie ber Myftite (Lpg. 1885), «Der meta-

phyfifche Darwinismus» (Lpg. 1886).

Breller (Friedr.), berühmter beutider Land-ichaftsmaler, geb. 25. April 1804 in Gifenach, befuchte gu Weimar Die Beichenschule unter Sofrat Mener. Bou Goethe empfohlen, tam B. als 18jah: riger Jüngling nach Dresben. Der Grofherzog von Weimar brachte ibn 1825 felbft zu van Bree auf bie Atabentie gu Antwerpen, wo er feine Aufmertfamfeit vorzugeweise ber menichlichen Signr guwanbte. hierauf ging B. 1827 nach Mailand, 1828 nach Rom, wo er fich besouders an Joseph Unton Roch aufchloß und fehrte 1831 nach Weimar zurfid, wo er als Reichenlehrer bei ber Runftichule eintrat. Bugleich mard ihm ber Auftrag, neben Genelli und Roch bas Barteliche, fog. Romifche Baus in Leipzig mit Semalben ju fcmuden. A. führte baselbit fieben herrliche Bilber aus ber Obyfiee in Tempera aus. Bei ber Unsichmudung bes weimarifchen Schloffes mit Bilbern nach ben Werten ber beutichen Maffiter fiel ihm bas Wieland-Bimmer gu. wandte fich hierauf nach ber Infel Ragen und 1840 nach Rorwegen. Zahlreiche Stimmungsbilder aus norbifden Landichaften giugen fennell in Urivatbefit über. Gedigehn lanbichaftliche Stiggen gur Obnfice machten 1858 auf ber allgemeinen beutiden Ausstellung ju Manden Auffeben. Im 3. 1859 manbte fich B. wieber nach Italien und erhielt nach feiner Rudfehr (1861) nach Weimar vom Großherzog ben Huftrag, Die erwähnten Bilber aus ber Obnifee für bas nen zu errichtenbe Minjenm aus-Bunachft vollendete er binnen 18 Dezuführen. naten bie Rartons in ber Große ber Wandbilber, welche fich feit 1865 im Museum zu Leipzig befin-ben. Jugwischen batte B. noch bie Kalppie und Leufothea (zwei Bilber) für Coad in Münden und die Raufilaa für die Galerie Raczynsti in Berliu gemalt. Die Bilber für das Museum zu Weimar wurden 1868 vollenbet. Mit bichterifchem Beifte fduf B. frei aus ben Ginbruden, bie er von ber Matur empfing, bebeutende Schauplage, in benen ein großes Menfchengeschlecht waltet. B. fiarb als Brofeffor und Sofmaler ju Weimar 23. April 1878. Er bat auch eine Reihe trefflicher Radierungen geliefert

B.s lanbichaftliche Stigen gur Obnffee find mehrfad in photographicher Nachfildung erschienen, besonberk von Albert (Manch, 1864), Wgl. No-quette, Kriedrich & Kransfi, a. M. 1883, Sein Sohu, Friedrich & geb. 1. Sept. 1838,

murbe burch ben Bater in Die Runft eingeführt. Dit bemfelben befuchte er 1859 Stalien, wo er bis 1866 in Rom permeilte. Rach Dresben übergefiebelt, erhielt ber griech, Selbenmnthe in ber Billa Meger ju Dresben, in ber Albrechtsburg in Deigen, im bregbener Theater. Das ftabtische Museum in Leipzig, sowie bie dresdener Galerie besigen von P. auch Lein-wandbilder; außerdem hat P. treffliche Zeichungen

Haffischer Lanbichaften geliefert.

Breller (Lubw.), beutscher Altertumssorscher, geb. 15. Sept. 1809 au Hamburg, studierte in Leipaig und Berlin Philosogie und privatisierte bann einige Jahre gu Samburg, bis er fich gu Riel habieting same as patients, die et na gan eine gane litierte. In biefer Seit veröffentliche K. eine my-tholog. Arbeit über «Demeter und Perfephone» (Kamid. 1837). In I. 1888 ging R. als ord. Prossofior der Philologie nach Dorpat, nahm aber dath seine Entlassung, lebte längere Zeit in Italien, bis et 1844 nach Jena übersiedelte, wo er 1846 auch eine Profeffur an ber Universitat erhielt. Roch in bemfelben Jahre murbe er Oberbibliothetar in Weis mar, wo er 21. Juni 1861 ftarb. Er hatte 1852 mit Göttling und hettner eine Reise burch Griechenland und Rleinafien unternommen, welche auf feine Unschauungen von bem Altertum mefentlichen Gin-Andgalungen von dem Altertum wefenlichen Anfalug über. P. & Hauft über eine Myldofogie (2 Bde., Berl. 1854—55; 4. Aufl., von Bobert, 1885; 6). Beniger Wert hat die Abnu. Mythologies (Berl. 1858; 3. Aufl., von Jordan, 1881 fg.). Ferner förfieb er: "De Hellanico Lesbios (2007), 1840), «Die Regionen der Etabt Komw. Jena 1846), "liber bie Bebeutung bes Schwarzen Meers fur ben Bertehr und ben Sanbel ber Alten 2Belto (Dorp. 1842) u. f. m. Die Ergebniffe feiner philos. Studien legte er in ber "Historia philosophiae Graecae et Romanae» (Berl. 1836; 6. Hufl. von Teidmuller, 1878) nieber, welche er mit S. Ritter bearbeitete. Für Die allgemeine Encytlovabie" von Erich und Gruber lieferte B. gabireiche wertvolle Beiträge. Eine Anzahl "Ausgewählte Auffäge" gab R. Köhler (Berl. 1864) herans.

Brellichuf, auch Brallichuß (frg. ricochet), ein Schuß, welcher nicht birett, fonbern erft nach vorhergegangenem Aufichlag bes Gefchoffes auf ben Erbboben ein Objett trifft. Durch ben B. erleibet

erovodet ein Dopiet trijft. Auro den 4. erteuer das Geschof eine Berminderung seiner Kraft.
Presistene, f. Abweiser.
Pres angellengeniegen Erdatsvagner inn der Erdataban Keherinanneller, ift Sie eines Bezirfsgerichts und jählt (1880) 3437 zech. E. In der Nähe befeht eine große Zuderfabrit. – B. gehörte schon 1086 pur Votation des Afofters von Opatowis, erhielt 1981 das Erdatrecht und verblieb im Besipe des Aloskers bis zu besten Ausbebrung 1421. Der Ort hat in Bohmen benfelben Ruf wie im Dentichen Schilbau.

Bremern, Stabt im frang. Depart. Riebre, Arrondiffement Coone, am Riebre, Station ber Linie Clamecy-Nevers ber Paris-Lyon: Mittelmeerbahn, hat (1881) 1183 (Gemeinde 2449) E., Sohofen, Gifenhammer, Solz und Leberhandel.

Premeti, Bremmeti, Stadt im türk. Bilajet Jannina, Liwa Argyrokaftro (Ergheri), links an ber Wojuka, hat 3000 E., meift Albanefen, ein Raftell,

brei Mofcheen, zwei griech. Kirden und Sanbel. Brempft (fpr. Bichempft), auch Brzenigft ein Chelmann aus ber Gegend von Stabig (bei Auffig), war nach der Sage ber Gemahl ber Libuffa (f. d.) und der Begründer der Dynastie der Pře-niysliden, die gegen 600 Jahre in Böhnen herrichte, bis fie 1306 mit bem in Olmus ermorbeten Bengel III. im Mannsftamm erlofd).

Brenglau ober Brenglow, Rreisstabt im preuß. Regierungsbezirt Botsbam, bie Sauptstabt ber ehemaligen Utermart, liegt an ber Uter und an ber Norheite bes Unteruterjees, Station ber Linie Angermünde: Straljund ber Preußischen Staats-bahnen, ist Sig eines Lands, Schwurz und Amits-gerichis, eines Audortstamts, einer Neichsbank-nebenstelle und eines Haupstleueramts und gählt (1880) 16 933 G. Unter ben fünf Rirchen ber Ctabt zeichnet fich bie got. Marientirche (von 1340) mit awei Turmen aus, welche zu ben schönften Back-steinbauten ber Mart gablt. Auch find bie alten Stadtthore bemerkenswert. Bon höhern Unterrichtsauftalten befinden fich ju B. ein Gymnas benmittelschule und zwei höhere Töchterschulen; auch besteht daselbst ein Krovinzial Landarmen-Unter ben Ginwohnern befinden fich viele frang. Abtommlinge. Außer mancherlei Danus fakturen bilden Aderbau, Korn: und Biehhandel Die hauptfächlichfte Rahrungsquelle für Die Ctabt. Bei B. mußte fich 28. Oft. 1806 bas von Jena ber auf bem Rudjug begriffene 10-12 000 Dlann ftarte preuß. Korps unter bem Fürsten von Hohenlohe nach einem unglüdlichen Gesecht ben Franzolen unter Murat ergeben. — Der Kreis Prenglau jählt (1880) auf 1133 qkm 56 180 E.

Breobrafchenet, ruff. Dorf in ber Rabe von Mostau, wo Bar Beter ber Große eine aus Spielgenoffen zusammengestellte Rompagnie militarifc ausbilbete, aus welcher nach ber Thronbesteigung bas erfte Leibgarbe: Infanterieregiment B. errichtet worben ift. Dies Regiment gehört gur 1. Garbes Infanteriedivifion, fteht in Betereburg und ergangt fein Offiziertorps aus ben Gohnen hoher Generale und Warbenträger, sowie ber angesehensten russ. und beutschen Abelssamilien, welche im Pagentorps

erzogen worden find.

Preradović (Peter), ber angesehenste troat. Dichter ber Reuzeit, geb. in Grabounica (in Kroa: tien) 19. Märg 1818, tam 1830 in die Militarafa: bentie in Wiener-Neuftabt, murbe 1838 Offigier und avancierte nach vielfachem Wechfel ber Regimenter und Garnisonen 1866 jum General. Die beutsche Erziehung hatte ihn seine Muttersprache fast vergeffen laffen; burch troat. Rammerreben und bie Berbindung mit den in den vierziger Jahren in Agram umd Dalmatien thätigen Schriftfellern an-geregt, wandte er sich dem Studium der troat. Sprache wieder zu und begann von 1842 an darin ju bichten. Seine gesammelten Werte erschienen unter bem Titel: «Pjesnicka djela Petra Preradovićas (Agram 1873). B. ftarb 18. Mug. 1872.

Prerau (czech. Přerov), Stadt in Mahren, füb: oftlich von Olmus, an der Beczwa, Station der Linien Bien Kratau, B. Dimit und Regampelin-B. ber Ferdinands Nordbahn, ift Sip einer Bezirts-hauptmannichaft und eines Bezirtsgerichts, hat ein got. Nathaus und eine alte Burg, ehemals Sip bes Ronigs Matthias Corvinus, ein czech. Realgymna: fium mit Obergumnafium und Oberrealfdule, eine gewerbliche Fortbildungsichule und eine landwirtichaftliche Schule und jählt (1880) 11 190 meist flaw. E., welche Ludere, Seilerwarene, Metallewarene, Wagene und landwirtschaftliche Maschinenfabriten unterhalten.

Brerotoftrom, f. unter Bobben.

Presber (Germ.), humoriftifder Schriftfteller, - geb. 9. Dez. 1830 ju Ribesheim, ftubierte in Beibelberg und Tübingen Geschichte und Litteratur, wurde 1858 Lehrer zu Frankfurt a. Dt. und ftarb basclbft 3. Mary 1884. Um befannteften find feine Genrebilber "Ibeal und Kritit" (1856) und "Wolfenfududeheim» (1859), eine Gdilberung bes rhein. Lebens in ben fünfgiger Jahren. Auch fchrieb er einige Novellen, wie: «Gin Anempfinder» (1862), «Rubolf» (1876), «Rheinijche Rovellen» (1882). Breeburg, f. Bregburg.

Bredbyopie (grch.), j. Altere fichtigteit. Bredbyter (grch., b. i. Altefte) hießen nach bem Borgang ber jub. Snnagoge in ber alteften Rirche Die mit der Sittenaufficht in ben einzelnen Gemeinben betranten, burch Alter und Erfahrung ange: sehenen Mitglieder berselben, welche meist mit ben Bischöfen, b. h. ursprunglich ben Bermaltern bes Gemeinbevermögens, gufammengefallen gu fein icheinen, baber in ber Urfirche bie Ausbrude B. und Bifchof (i. b.) häufig wechfeln. Erft um bie Mitte bes 2. Jahrh. wurde Bifchof ber Ehrentitel für ben Borfigenden bes Kresbytertolleginns (Bresbyterium), ber balb alle firchliche Macht-volltommenheit in feiner Berfon vereinigte. Doch war noch im 3. Jahrh, bas Unsehen ber P. febr bedeutenb. Erft im 4. Jahrh, wurden die P. als Liarrer einzelner Kirchen den über einen ganzen Sprengel gefegten Bifchofen formlich unterthan. Der priefterliche Charafter, welcher namentlich bas Recht ber Caframentsverwaltung bebingt, blieb ihnen jedoch mit ben Bifcoren gemeinsam und wies ihnen ihren Plat im hobern Rlerns au. Gie tonnten predigen, taufen, Abendmabl halten, die Ratechumenen unterrichten, bagegen nur vermöge besonderer bijchoft, Bollmacht tonfefrieren, orbinieren, tonfirmieren, und folde, die in öffentliche Rirchenbuße verfallen waren, abiolvieren. Der erfte B. hieß Archipresbyter ober Brotopres: buter. Etwas wesentlich anderes als bie tath. Rirche verfteht die evangelische unter bem Umt ber Unter vermeintlicher Wiederaufnahme ber avoftolifden Gemeindeverfaffung murben in ben reform. Kirchen ber Schweiz, Frantreichs, ber Nieber-lanbe und namentlich Schottlands ichon in ber Reformationszeit ben Geistlichen angesehene und kirchlich gesinnte Laien zur Wahrung ber Kirchengucht und gur Leitung ber außern Gemeindeangelegenheiten gur Geite gefegt, welche mit ben Beiftlichen gemeinsam bas durch sog, Kooptation sich felbst ergänzende Presbyterium bilbeten. Diese alten reform. Presbyterien waren sonach firchliche Muffichtsbehörden von arijtofratifchetheofratischem Charatter, benen bie Bemeinden ebenfo rechtlos gegenüberftanben als ben luth. Konfiftorien. Erft

in neuerer Reit verfteht man unter B. bie ermable ten Bertreter und Bevollmachtigten ber firchlichen Gemeinden, welche bie Ungelegenheiten berfelben felbitanbig zu ordnen haben und ben Beiftlichen mit ber Aufgabe jur Seite stehen, die Rechte und An-schauungen der christs. Laten gegenüber einem ein-eitigen Bastorenregiment zur Geltung zu bringen. Gegenwärtig bestehen solche freigewählte Presbyterien (Rirchgemeinberate, Rirchgemeinbevorftanbe) in ben meiften beutichen Canbestirchen. Als Bebingung ber Bablbarteit bat man oft außer perfonlicher Unbescholtenheit und einem Alter pon minbestens 30 3. auch gewisse tirchliche Qualifita-tionen (firchlichen Sinn, fleißigen Besuch bes Gotichten Anglines, regelindigige Teilindime am Woend-mahl u. a. m.) aufgestellt. Presbyter. Bresbyter Tohannes, f. Johannes der Bresbyterianer (gro.) ist der Name einer in

England, Schottland und Amerita febr zahlreichen Kirchenpartei, welche die bijdoff. Berfaftung der Unglitanischen Kirche (1. b.) verwirt und an der reform. Bresbyterialverfassung, ebenso wie an den übrigen Grunbfagen ber fcweig. Reformatoren, namentlich auch an ber Ginfachheit und Schmud: lofigfeit bes reform. Rultus felthalt. Schon in ber ersten Reformationsperiobe gab fich gegenüber ber halben Reformation heinrichs VIII. in England bas Streben tund, bie Rirche ju ihrer urfprung: lichen Reinheit gurudguführen, murbe aber burch ben tonigl. Defpoten gewaltsam niebergehalten. Das eigentliche hervortreten einer presbuteria-nischen Bartei unter ben engl. Brotestanten batiert inigen gartet unter ven engt. protestunes unter jeboch erft feit bem Regierungsantritt ber Rönigin Elijabeth, unter welcher zahlreiche, ben handen ber blutigen Maria entronnene Rüchtling aus Genf, Burich, Basel und Straßburg mit streng reform. Unichaungen nach ihrem Naterland zurudfehrten. 213 Elifabeth vom Barlament fich bie oberfte Rirchengewalt übertragen ließ (Febr. 1559), bie ohnehin halbtath Liturgie Sbuards VI. nach einigen noch mehr tatholifierenden Anderungen burch die Uniformitätsatte (Juni 1559) für alle Rirden bes Reichs bestätigte und ihren frubern Lehrer Matthaus Barter jum Erzbifchof von Canterbury erhob, so verwarfen die calvinistisch Seinnten das Epistopat der Königin und die bischöft. Würde überhaupt als hierarchisches Unwesen und forberten bie Unabhangigfeit ber Rirche vom Staat, eine schärfere Kirchengucht und die Einfahrung der Genfer Kirchenverfassung, wie sie Knop der schott, Kirche gegeben hatte. Als Gegner der Univerni-tätsalte wurden diese B. auch Nonconformisten, wegen ihres rigoristischen Gifers für herstellung einer von allen tatholifierenben Elementen gereis nigten Rirchenordnung Buritaner (f. b.) genannt. Als die Regierung die widerftrebenden Brediger entfette und verfolgte, begannen fie feit 1567 eine eigene, auf ben ftrengen genfer Grunbfagen beruhenbe firchliche Gemeinschaft zu grunben und mit ber presbyterialen Berfaffung bas calviniftifche Dogma und bie fclichten calvinifchen Kultusformen unter fich einzuführen. Gie verfammelten fich in eigenen Saufern, verwarfen bie bisher beibehal: in eigenen Julierin, beiwarje Die Diege berecht, tene tath, Briefterfleibung, bie Beobachtung ber Seiligentage, ber Faften und Apostelfeite, ferner Das Singer ber Gebete, bie Amendung bes Aren-ges bei ber Taufe, bie Paten bei berfelben, bie Gloden, Orgeln und Altare, bas Anien beim Abends mahl, bas Berneigen beim Namen Jefu, bie

Konfirmation durch die Vissobie, das Worlesen, aus den Apotrophen, das hertommliche tanonissien Recht und alle gestlichen Würden. Die der altesten Kirche unbetannt gewesen wären. Die den altesten, das alle Diener der Kirche unter sich gleich, das Epistopat mit seiner gangen Verfassung nur dierarchentum sei, die Kirche sich unabhängig vom Staat regieren, jede einzelne Gemeinde durch Presbyterien, die gange Kirche sich und die das benselden Verworgegangenen Synoden gesteite werden mitste.

Dlit ber Grundung biefes firchlichen Bereins begann bas eigentliche und felbftanbige Auftreten ber R. in England. Unter mannigfachem Druct er-hielten fich bie B. im ftillen, bis es eublich 1572 bem Brebiger Field zu Wandsworth, einem Dorf bei London, gelang, Die erste presbuterianische Rirche in England ju ftiften. Die Leitung berfelben ward elf Presbytern ober Altesten anvertraut. Balb verbreitete fich bie presbyterianische Kirchenverfaffung, befonders von Th. Cartwright miffenicaftlich verteibigt, im geheimen immer weiter, Gemeinben traten zu Rlaffen gufammen, besonbers in Gfer, Warwidshire, Northamptonibire und anberwärts, und zu ihnen gehörte ein großer Teil ber Geiftlichen in der bifchoft. Kirche, sodaß sich bis ju Glifabeths Tod die Bahl der B. auf 100 000 be: lief. Die ftrengen Berordnungen gegen fie bauerten babei immer fort, ja fteigerten fich noch unter Satob I., ber ein in Staat und Rirche unbeschranttes Königtum, geftüßt auf die Grundfage ber Epi-ftopallirche, erstrebte. Ein Vereinigungsversuch mit den Staatstirchlichen zu hamptoncourt 1604 war vergeblich. Biele P. wanderten unter jolchen Berhältniffen abermals aus, andere verteibigten ihre Rechte gegen die tönigt. Willfür und steigerten Die polit. Opposition gegen ben Ronig burch ihren religiofen Fanatismus. Noch großer warb ber Wiberstand und ber haß gegen ben König, als Jatob die ichott. Rirche, die fich feit ber Reformation ebenfalls als Bresbyterialfirche gestaltet batte, mit ber engl. Epiftopaltirche wieder zu vereinigen fuchte. Die neue, der bijchoft. Rirche entsprechende Liturgie, die Jatobs Cohn, Karl I., in Ebinburgh einführen ließ (Juli 1637), gab endlich bie Beraulaffung jum erften Husbrud) ber Revolution. In Schottland bilbete fich 1638 eine fast über bas gange Land fich erstredenbe politisch religiofe Berbindung gegen ben König (Covenant). In England begann bas faft gang presbyterianifch gefinnte Barlament im Staat wie in ber Rirche ju reformieren, und auf bem Bege ber Gefeggebung bie bifcoft. Liturgie und Verfassung durch die presonnert uniche zu erfehen. Die polit. Revolution, welche Karl I. aufs Schafott führte, trug zugleich einen schwärs merifchreligiösen Charafter und mar die Glangperiobe ber B. und ber mit ihnen verwandten, nur noch weiter gehenben Independenten (f. b.). Die Wieberherstellung bes Königtuns bagegen burch Rarl II. (1660) bereitete auch ber Berrichaft ber B. und Inbependenten ein Ende. Rarl II. ftellte fofort bie bifcoft. Rirchenverfaffung in England und Schottland ber und erließ ftrenge Wesethe wiber bie B. Unter bem jum Ratholigismus neigenben Konig Jatob II. murbe ihre Lage noch fchlimmer, baber ein großer Teil nach Norbamerila auswan: berte und bort neue Gemeinden grundete. Erft unter Wilhelm III. murbe bie presbyterianifche Berfaffung in Schottland wiederhergestellt, und in England erhielten bie B., und mit ihnen die In-

bepenbenten, Baptisten und Onäter, durch die Tolerangakt (1689) wenigleine sie beschränkte Gewissensfreiheit, indem alle gegen sie erlassenen Gesehe, mit Ausnahme der Korporations und Testalte, aufgehoben, sie aber verpflichet wurden, den Ort ihres Gottesdienstes zuwor anzuseigen, die Gefälle an bei bischl. Kirche fortguentrichten und die 39 Artistel, mit Ausnahme von Art. 22, 34 und 36, welche im Sinn der bischlich sie der den die auch erlassen der die die die die die die die und unterscheiben. Im Varlamente erhoben sich zwar unterscheiben. Im Varlamente erhoben sich zwar unterscheiben. Im Varlamente erhoben sich werden erhomals (1736, 1790) Wottomen, and die Korporations und Testalte auszuheben, boch gingen sie uicht durch

Die firchliche Ginrichtung ber B. ift mefentlich folgende: Jebe Bemeinde befteht fur fich, mablt ihre Alteften, Diatonen und Geiftlichen, unter benen es feine verschiedenen Klaffen gibt. Synoben werben nicht gehalten. Die Beiftlichen benoben werben nicht gehalten. Die Beiftlichen beraten alle firchlichen Ungelegenheiten, fonnen aber ohne Gutheißung ber Gemeinbe feinen binbenben Befdluß faffen. Fur alle gilt Gemiffensfreiheit; bie Rirchengucht wird mit Bermahnung und Musichliefung geubt. Der Gottesbienft besteht in Be-fang ohne Orgelbegleitung, Gebet, Brebigt und in ber Feier ber Gaframente. Die Bredigt wirb ab: gelefen, bei ber Taufe ber Täufling mit Baffer nur befprengt, das Beiden bes Areuges meggelaffen. Baten find nicht jugegen, vielmehr legt ber Bater bes Rinbes ober ein Anverwandter bas Glaubens-befenntnis ab. Beim Abendmahl, bas figend empfangen wird, findet bas Brechen bes Brotes ftatt. Ju Schottlaub hat fich bie Kresbyterialverfassung feit Wilhelm III. ganz in ihrer frühern Strenge erhalten. (S. Schottische Kirche.) In Englaub bagegen ift bie Bartei bebeutend gurudgegangen und gablt gegenwartig circa 270 fleinere Gemein: ben, in Frland circa 560. In Nordamerita, wo bie presbyterianische Kirche feit Begrundung ber neuengl. Rolonien die angesehenste und gablreichste ift, hat fich diefelbe neuerdings in viele fleinere in, gai lag diejelos neuerolings in viete teinter Farteien gejopalten und umfajt im gausen über 7000 Gemeinben. Pgl. Gillat, «History of the Presbyterian Church» (2 Bde., Philad. 1864; 2. Mull. 1875); Weingarten, «Die Mevolutions-lirchen Englands» (Eps. 1868); Steats, «History of the free-churches of England" (20nd. 1869).

Breebyterium, bas Rollegium ber Bresbyter, ber Raum für die Briefter in ber Rirche, baher fo-

viel wie Chor.

Bredeot, Stabt in ber engl. Grafichaft Lancafter, 10 km im DND. von Liverpool, Station ber Linie Liverpool. Wiggan: Manchefter: Mitpfelb. geods, hat (1881) 6418 E. Steinfohlenbergbau, Baunwollfpinnerei und Fabrilation von Segeltuch, Ultren und Uhrmacherwertzeugen.

Bredeott, Stadt in Grenville County ber canad. Proving Ontario, lints am Locenzifrom, fiber ben eine große Eisenbahnbrüde führt, achte (1881) 2999 E., treibt handel und hat Eisengiebereien,

Brauereien, eine Brennerei u. f. m.

Bredeott, Samptort von Yavahai County im nordamerit. Territorium Artigona, 3ahlt (1880) 1836 E. und war früher Sig der Territorialtregierung. Rahebei find reiche Gold- und Gilberminen.

Present (Billiam Sidling), amerit. Gefdichtfdreiber, geb. 4. Mai 1796 zu Salem im Staate Majlachnietts, flubierte 1811—14 im Harvard-College die Nechre. Woch auf der Untwerficht gatte er burch einen Juftal ein Auge verloren, die Seffraft geichwächt, und nach einer ichweren Rrantheit, mabrend ber er bem völligen Erblinden nabe war, fah er fich genötigt, seinen jurist. Beschäftigungen zu entsagen. Zwei Jahre verbrachte er in Europa, wo er die hilse der berühmtesten Augenärzte von London und Baris auffuchte, ohne jebody Beilung ju finden. Spater befferte fich indeffen feine Gehitraft wieder einigermaßen. Co von aller öffent: lichen Thatigfeit abgefchuitten, beichloß er, fich gang bem Studium ber Gefdichte ju widmen. Unter ben großen Schwierigfeiten, Die ibm fein Buftand ent: gegenietete, sammelte er zehn Jahre lang die Ma-terialien zu seiner "History of Ferdinand and Isabella" (Bost, u. Lond, 1838; deutsch, 2 Bde., Pps. 1842). Diefer folgte die «History of the conquest of Mexico» (3 Bbe., Boft. 1843; beutid), 2 Bbe., Lug. 1845), welche, burch Stil und Inhalt gleich ausgezeichnet, ben litterarischen Ruf bes Verfaffers befeltigte. Seine "History of the conquest of Perus (3 Bbe., Boft. 1847; beutich, 2 Bbe., Lpg. 1848) bietet biefelben Borguge bar, welche alle hiftor. Lei: ftungen B.s bezeichnen: fleißiges Duellenftudium, farbenreiche Darftellung und eine ber objettiven Rube bes Befdichtichreibers nur felten Gintrag thuende Barme bes Gefühls. Geitbem beichaftigte fich B. mit Borarbeiten zu einer Gefchichte Phi-lippe II. Gegen Enbe 1855 erfchienen bie beiden eriten Bande unter bem Titel . History of the reign of Philip II., king of Spain » (beutich, Lpg. 1856), benen 1858 ber britte Band folgte. Er war eben im Begriff, die lette Hand an den vierten zu legen, als er 28. Jan. 1859 zu Bofton flard. P.S Bei-träge zur «North American Review» wurden unter bem Titel «Biographical and critical miscellanies» (Neugort u. Lond. 1843), andere fleinere Arbeiten in ben "Critical essays" (Neunorf u. Lond. 1852) gesammelt. Eine Frucht ber zur "Geschichte Philipps II.» gemachten Studien mar auch bie von ihm 1856 veröffentlichte, mit Annerkungen und Ergänzungen versehene Ausgabe von Robertsons «History of Charles V.» Bgl. Lidnor, Life of P.» (Boh. 1864). Die lette reviberte Ausgabe feiner Berte wurde von feinem Brivatelteta & F. Kirl herausgegeben (15 Wee., Philad. 1874—75).

Brefenning, Stude von mafferbichtent, geteertem Segeltuch, welche gum Bebeden von Qufeu u. f. w. an Bord gebraucht werben.

Presepio (ital., «Krippe»), bilbliche Darftel-

lung ber Anbetung ber Birten.

Brefibios (vom lat. praesidium, b. i. Schut, Bache, Boften) beißen in Spanien und Bortugal, fowie in ben Rolonien beiber Lander eigentlich fefte Blage, gegenwärtig aber verfteht man in Spanien unter biefem Ramen Gefangniffe, insbesondere Buchhaufer für männliche Berbrecher. Insbesous dere aber sind im Ausland unter dem Namen B. befannt die vier inen Benarktieren. befannt bie vier fpan. Deportationsorte an ber Rufte von Marotto, in welche Staatsgefangene und die femerften Berbrecher tommen, und welche an die Stelle ber ehemaligen Galeeren getreten find. Es find bies die lehten Refte bes früherhin ausgebehnten fpan. Landbefiges an ber Rordtufte Ufritas. Als bas harteste B. in Ufrifa gilt Ceuta (f. d.), bas 1580 mit Bortugal an Spanien fam. Dann fol-1580 mit Boringal an Spanien fam. Dann fol-gen von Weften gegen Diten an ber Kufte ber Rifpiraten: Peñon de Bélez de la Comera oder Bélez de la Comera (seit 1508 spanisch, 1877 mit 315 E.); Fort Albucemas ober Benon be Therefia murbe es erneuert und bem Echwiegerfohn

bes andern ward balb! burch anhaltenbe Arbeit | Albucemas (feit 1678 fpanifch, 277 C.), beibe auf fleinen Infeln, und Melilla ober Mila Geit 1496 fpanifch), eine fefte Stabt fablid vom Cabo be Tres Forcas gelegen, mit 1517 E. und einem Hafen. Südoftlich von Melilla liegen die drei Dichafarans oder Zafarani-Infeln, von den Spaniern erft 6. Jan, 1848 befetzt und Islass Chafarina's genannt, mit 367 C. Die vier B. 3ablen gufammen auf 66 9km mit ben Garnifonen nund Eträflingen (1877) 12170 E., ein Gemisch von Spaniern, Juden, Mauren, Negern und Mu-latten, und haben für Spanien nur als feite Pläze und Straforte Muben.

Bredirn (fpr. Breichirn, Frang), ber bebeustenofte flowen. Dichter ber Reugeit, geb. 3. Dez. 1800 in einem frainischen Dorfe, ftubierte in Bien die Rechte und war jugleich Lehrer am Alintowströmschen Inflitut. Im J. 1828 wurde er in Laibach angestellt, 1847 erhieft er eine Abnotatur in Krainburg und ftarb bafelbit 8. Gebr. 1849. Geine Bebichte find burchweg lyrifder Urt (gefammelt unter bem Titel «Pesmi Frauceta Presirna», Laib, 1866). Dentsche übersehungen von Liebern P.S gab E. Samhaber herans unter bem Titel «Presiren-Hange» (Laib. 1880).

Prest, bei naturwijfenschaftlichen Ramen, bezeichnet Karl Boriwoj Prest, geb. zu Prag 17. Febr. 1794, war Cuitos bes böhm. Niufeums und Professor in Prag, starb 2. Ott. 1852 in Prag; feine Sauntidrift ift «Tentamen Pteridographiae»

(Urag 1836; Supplement 1845). Brestes, Dorf bei Chatclet (f. b.) im Hennegau. Bresten ist beim Bergdau der Abbau, Aussbied des ganzen Inhalts einer Lagerstätte. R. bezeichnet auch den verlaffenen, gang abgebauten und mit Bergen ausgefehten Abbau einer Grube. Kreßhauen heißt eine Lagerftätte rein abbauen, ohne Bergfesten, kaube Mittel, Bfeiler stehen zu lassen. Breß wird jerner folche Zinnnerung genannt, welche manbelbar, verftodt, verfault ift. Brefbengel, f. unter Buchbinbertunft.

Prefiburg ober Bre 3 burg (ungar. Pozsony, flaw. Prespurk, lat. Posonium), lönigl. Freistadt im aleichnamigen Komitat Ungarns (4310,8 9km mit [1880] 314,147 E.) am linten Ufer ber Donau, Station ber Linien Marchegg : Budapeft und B. Gillein ber Dfterreichifd-Ungarifden Staatsbahnen, ift bie zweite Sauptstadt, und wenn auch nicht ber Bevolferungegahl nach, fo boch binfichtlich ber gunftigen Lage, des Bertehrs und ber fogialen Bildung ihrer Bewohnerichgit nächt Bubaveit die wichtiglie Stadt des Laubes. Diefelbe ift Sip der Konitats-behörbe, eines Wechjelgerichts, einer Filiallandestaffe, einer Pofidirettion, einer Sandels: und Gemerbesammer und hatte bei ber lesten Jählung (1880) 48284 meift lath. E. Ein großer Teil ber Bevollerung fpricht ausschließlich beutich, boch wird in ben hobern Areifen bas Magnarijche und Deutsche gleichzeitig tultiviert. Das gur Ctadt gehörige Bebiet unight ein Arral von 80 gkm. Man unter-icheibet die Aifftadt, Ferdinandstadt, Franz-Joseph-stadt, Therestenstadt und Neustadt (Blumenthal). Unter ben Baumerten ragt befonders das alte Colof hervor, welches fich auf einem über ber Donau 83 m hoch aufsteigenben Telfen erhebt und bie Ctabt sowie bie weite Donauebene beherricht. Dasielbe war einft bie Refibeng ber Konige von Ungarn und eine Beit lang Gig ber Landtage. Unter Maria

Tefchen, bem bamaligen Balatin von Ungarn, junt Bohnfit bestimmt. Geit bem Branbe von 1811 liegt es jeboch in Ruinen. In ber 1090 begonne: nen, 1452 geweihten Domfirche Ct. Dartin murben bie Ronige von Ungarn gefront und auf bem von Menidenhanden errichteten, 1873 abgetragenen Aronungsbügel (unmittelbar an ber Donau bei ber Schiffbride gelegen) schwang ber neuge-tröute König nach alter Sitte bas Schwert Ste-phans bes heiligen nach ben vier Weltgegenden gum Beichen, bag er Ungarn verteibigen wolle, mos her ber Feind auch tomine. Anger ber Domfirche hat P. noch 14 tath. und 2 evang. Kirchen, 7 Ra-vellen, 6 Klöster und 2 Synagogen. Bon ben übrigen Gebäuben find hervorzuheben: das 1288 begonnene Rathaus mit bem ftabtifden Mufeunt, bas 1753 erbaute Landbaus, 1802-48 Sikungegebaube bes Reichstags, jest Gerichtshof, bas Komitatehaus, ber erzbifchoft. Balaft, bas vom Erzherzog Friedrich bewohnte Graffaltowitiche Palais und bas neue Theater. Bon hohern Bildungsanftalten beftehen gu B.: eine tonial. Rechtsatabemie, ein tath. Staats: gymnafium, eine Staats Dberrealichule, ein prot. Lucenun mit einer theol. Lebranitalt und einer reich ausgestatteten Bibliothet, ein tath, geiftliches Geminar und eine hobere Tochtericule. In Bezug auf Beile und humanitatsanftalten ift B. reicher als die meisten anbern Städte Ungarns. Unter ben Hofpitäsen stehen Städte längerte Landtrantenhaus denan. Handel, Industrie und Weindau sind bie hauptiächlichste Erwerbsquelle für die Bewohner. Die hauptfächlichten Ausfuhrartifel find Getreibe, Wein, Mehl, Genuje, Obit, Spiritus, Chemitalien und Hol3. Nicht unbedeutend ist verhältnismäßig die Industrie: Drechsler- und Tischlerarbeiten, mufitalifde Inftrumente (Maviere), Sanbichuhe, Badereiwaren (Zwiebad) erfreuen fich eines weit: verbreiteten Rufs. Soust sind zu nennen einige Bassernühlen, eine Dampfmuhle, eine Tabatsfabrit, eine Seibenband: und mehrere Champagner:, Spiritus, und Rofogliofabriten, eine große Tuch. fabrit in ber Stadt; ferner in ber Umgebung bas Schieferbergwert zu Mariathal und die Schwefelfabrit ju Bofing. Die Umgebungen A.S find rei-gend. Während bie Stadt von ber Sugelreihe ber Meinfarpaten umfänmt wird, auf benen 1868-69 ber Gebirgepart angelegt murbe, breiten fich jenfeit ber Donau bichtbelaubte Auen, besonders ber forge fältig erhaltene Aupart aus; in der Engerau finden im Frubjahr Pferberennen fatt.

fiber ben Urfprung ber Stadt und bie Entstehung ihres Innern berrichen fehr abweichenbe Mufichten. Gewiß ist, baß Bergog Bratistam hier ichon im 9. Jahrh. eine Burg befaß, welche später in ben Besig ber vordringenden Ungarn kam. Seitdem maren bie Schidfale ber Stadt B. mit benen bes Ronigreichs Ungarn aufs engfte verfnupft. 2113 Schluffel bes Landes wurde Diefelbe oft hart bebrangt, wie unter ben Raifern Beinrich III. (1042) und Beinrich V. (1108), unter Bergog Friedrich von Ofterreich und Ottotar von Bohmen. Bon ben Mongolen blieb B, felbit zwar verschont, boch wur-ben die Orte ber Unigebung fast ganglich geritört (1241). Als die Turten 1541 die Residenz Ofen genommen hatten, murbe B. Saupt- und Kronungsftabt von Ungarn, fomie Gig ber Reichsbehörben, bes Reichsprimas und bes Landtags. 3m J. 1784 wurde bie Statthalterei nach Dfen verlegt und biefe

ber Raiferin, bem Bergog Albrecht von Gadien: | Stadt wieder gur Sauptftadt bes Landes erhoben. B. blieb inbeffen Gig ber Landtage, bis auch biefe 1848 nach Best: Dien übersiebelten. In bem nach ber Schlacht und bem Baffenstillstand von Austerlig (j. b.) zwijchen Napoleon I. und Kaifer Frang II. 26. Dez. 1805 abgeschloffenen Frieden zu Preße 20. 226, 1300 utgefuhrleiten Freben ist Frebe burg mußte letterer 1) ben im Lunéviller Frieden erwordenen Teil von Benedig (40200 qkm mit 2130000 E.) an das Königreich Italien abtreten; 2) ben Aurfürsten von Bagern und Burttemberg bie tonigl. Burbe und Souveranetat und lettere auch bem Rurfürften von Baben jugefteben; 3) Tirol, Borarlberg und einige Landichaften nebst Gid: ftatt und Baffan an Bayern, ben größten Teil bes Breisgaus nebft Konftang an Baben, bie Donau-ftabte und einige Striche in Schwäbisch-Ofterreich an Burttemberg überlaffen; bafur murbe 4) bas bisherige Rurfürstentum Salzburg ber öfterr. Mon: archie einverleibt, ber Kurfürst Erzherzog Ferbinand aber durch bas ihm von Bapern abgetretene Burgburg entschäbigt. Der Friebe ju B. murbe auch bie nachfte Beranlaffung jur Auflofung bes Deutichen Reichs. (S. Deutschland und Deutsches Reich, Geschichte, und Rheinbund.) Bgl. helich, «Ilustrierer gübrer durch R.» (Precht. 1884); Bagner und Orbot, «Geographie des Brefiburger Romitats » (Bregb. 1884)

Brefbette, f. unter Dede. Breffe und Brefgefengebung. Nach ber bei ber Bervielfaltigung von Schriftwerken hauptfachlich verwenbeten Buchbruderpreffe bezeichnet man bie Gefamtheit ber burch ben Drud verbreiteten Schriften und die darin sich offenbarende gestige Bewegung mit dem Namen Bresse. In einem engern Sinne wird diese Benennung auf denjenigen Teil ber Litteratur übertragen, beffen gange Birtfamleit von ber rafden und allgemeinen Berbrei: tung, darum aber vorzugsweise von der Benuhung der Druderpresse abhängt, also auf die Tages-litteratur. Während des 18. Jahrb. gebrauchte man dasur häusig den Ausbrud Publizität.

Faft gleichzeitig mit bem Aufbluben bes Drud: gewerbes tritt bas Migtrauen ber geiftlichen und weltlichen Dacht gegen biefes Mittel ber Gebantenverbreitung hervor. Ge follten alle migliebigen Beröffentlichungen mittels Konfistation und Bernichtung ber vorgefundenen Eremplare, Bestrafung ber Druder und Berbreiter, noch beffer aber baburch gehindert werben, bag man von bem Inhalt ber erst zu brudenben Schrift Renntnis nahm und, falls berfelbe anftößig befunden murbe, die Beröffent-lichung unterfagte. Das lettere Berfahren, die benight metrique. This expects destributen, de de-reits dom Papit Alexander VI. in Begug auf die Anfertigung von Bücherabschiften eingesetzt Gen-tur (f. d.), echielt seit 1515 durch Leo X. aus Anlah der lirchschen Resounderngung ihre weitere Aus-ter in der Resourch der Russeller und bilbung. Geit 1557 marb feitens ber papfil. Regierung ein «Index librorum prohibitorum» her ausgegeben (f. Index) und bis zum heutigen Tage fortgeführt. (Bgl. Neufd, «Der Index ber verbotenen Bücher», Bonn 1883.)

In Deutschland mar bie oberhirtliche Beauffichtigung ber Drudereien allerbinge nicht allgemein burchzuführen. Dafür verorbnete aber ichon 1529 ber Reichstag ju Speier: alles, mas Reues gebrudt ober feilgehalten werben folle, fei guvor einer von jeber Obrigkeit dazu verordneten ver-ftändigen Person zu unterbreiten.» Obgleich nun beshalb ein Bücherkommissariat in Frankfurt a. M.

errichtet und mehrfach mit Wiebereinscharfung ber Cenjurverorbnungen verfahren murbe, jo tam boch von Reichs megen nichts Gleichmäßiges gu Ctanbe, und bie Behandlung der Breffe mar in ben verschies benen beutichen Territorien je nach ber Stellung, bie man ju ben liberalen Ibeen genommen, eine höchft abweichenbe. hierin vollzog fich nicht einmal eine wesentliche Anderung, als feit dem 17. Jahr), die litterariiche Thatigteit auch dem Gebiete der Bolitif und der sogialen Frage sich zuwandte und bamit ber bis bahin überwiegend hierardifd:religio. fen Cenfur eine maleich polit, Richtung aab. Bielmehr bebielt Diefes Boligeiinftitut bis gegen bas Ende bes romifch:beutiden Reiche eine partifula: riftijde Sarbung, und mabrend in Ofterreich noch unter Maria Therefia ber furchtbarfte Brefigmang berrichte, in Bayern Schriften und Schriftiteller ber freiern Richtung mit Fanatismus verfolgt murben. mochte bas freie Bort in Breugen unter Friedrich b. Gr., in Sannover, Braunfchweig und Solftein eine offene Bufluchtsftatte fuchen. Erft als nach bem Ausbruche ber Frangofischen Revolution Die Befürdtung überhand nahm, baß die Bolter auch Dieneit bes Rheins die Rotwendigfeit bes Befteben: ben in Zweifel gieben tonnten, wurden beim Reiches tage wieber allgemeine Magregeln gegen bie Breffe angeregt, tamen aber, hauptfächlich auf Hannovers Einsprache, nicht zu Stande. Bur Zeit der frauz. Fremidherrichaft unterlag die deutsche Lepise allenthalben bem Drude bes Napoleonifden Defpotismus, melder an Balm (f. b.) fogar bie Tobesitrafe megen Brefvergeben vollftreden lieb. Beim Biener Rougreb brangen Breufen und Sannover auf allgemeine Beilimmungen über die Breife in liberalem Es marb jeboch burch Urt. 18 ber Deut: ichen Bundesatte nur verheißen, baf fich bie Bunbesversammlung in ihrer eriten Bufantmentunft mit ber Abfaffung von gleichformigen Berfügungen bezüglich ber Breffe beschäftigen folle. Da biefe Bufage eine Stelle unter ben gugeficherten Boltsfreiheiten einnahm, fo tonnte man als entipredenbe Berfügungen nur folde vorausfeken, bie ben Bann ber Cenfur und aller Polizeiwillfur von ber Breffe hinwegnahmen. In biefem Ginne fprach fich auch ber 12. Ott. 1818 durch ben Bundestagsgejandten von Berg erstattete Bortrag aus, nach welchem eine Rommiffion mit ber Ginbringung von entiprechenben Borichlagen beauftragt murbe.

Babrend man aber noch ein Bunbesgeiet gu Gun: ften ber Breffreiheit erwartete, die in Beimar, Raffau, Medlenburg, Beffen : Darmitabt, Bauern. Württemberg und hannover bereits Aufnahme gefunben hatte, mußte bie legitimistische Reaftion einen Umichlag an ben mafgebenben Stellen ber: beiguführen, und ber infolge ber Karlsbader Monferenien (f. Rarlababer Beichluffe) gefaßte Bunbesbeichluß vom 20. Gept. 1819 verpflichtete beshalb alle Staaten jur Beibehaltung ober Biebereinführung ber vorläufigen Cenfur in Betreff aller Schriften unter 20 Bogen. Umfänglichere Schriften tounten gmar auf Befahr bes Berlegers ohne weiteres ericheinen, boch follte auch bier Cen: fur nachgesucht werben burfen und, wenn bie Be-horbe bas Ericheinen bewilligt habe, ber Berfaffer, Berleger und Druder von jeder nachträglichen Ber: antwortung befreit fein. Die Bundesversammlung legte fich ferner bas Recht bei, Schriften fur ben gangen Umfreis bes Bunbes ju verbieten und ben Rebacteuren von jo verbotenen Beitidriften jebe

entsprechenbe Thatigfeit fur funf Jahre ju unterfagen. Hugerbem erhielten bie Bunbesregierungen Unweisung gu gegenseitiger Rechtshilfe in Bref-Amverjung zi gegentertiger Mechtspitte in Prei-fachen. Der Befchlus, wolcher nur als ein provi-sorificher auf füuf Jahre verkindet, aber 1824 auf unbeftimmte geit verkingert worden vonz, gelangte indeffen nicht zu gleichförniger Durchführung. Bayern behieft lein Preihefit vom 1818 bei, das bloß periodische Schritten polit. Juhalts der Centur unterwarf, Olbenburg gewährte binfichtlich ber innern Landesangelegenheiten völlige Breffreiheit, Breugen ordnete mittels Chitts vom 18. Dit. 1819 eine allgemeine Cenfur far alle Schriften an, und in Ofterreich und Sachsen verfuhr man nach ben eigenen Ceniurporidriften von 1810 und 1812. Meiftens bing jeboch ichon bamals bie Eröffnung neuer Drudereien und bie Berausgabe polit. Beit: fdriften von ber Erlaubnis ber Regierungsbehorbe Mongeffion) ab, und bie Boridrift, bag auf jebem Buche ber Druder und Berleger genannt fein muffe, ficherte allenthalben bie Saftbarmachung beftimmiter Berfonen. Erleichternb mirtte querft wieder 1830 ver Rüdichlag ber franz. Julirevolution. Baden erließ ein Prefigefet, welches bie Cenfur nur für alle ben Deutschen Bund ober andere Bundesstag. ten betreffenbe Schriften mit ber Bestimmung beis behielt, bag biefe fich auf Befeitigung bes wirflich Strafbaren befdranten folle. In Bagern ward ein ziemlich freifinniges Prefigefet von ben Stan: ben als noch nicht ausreichend verworfen. In ben meiften fudbeutichen Staaten horte die Cenfur fat: tifch auf, indem bie Beborben fie nicht gu uben ung auf, moen die Depoteen he nicht zu wert wagen, und andermarks gelangte wenigtens eine nildere Krafis zur Geltung. Rur zu bald legte fich aber nieder ber Bund im Mittel. Berfchieden polit. Zeitschriften, wie «Der Kreilunige», die chleitschwiede, die Dentife Tröhnen, wurden unter brückt, das bad. Kreingeles als mit dem Bundesstellung mit 1810 unwerden zu der befolgte mit 1810 und 1810 un beidluß von 1819 unvereinbar auber Braft gefest, bie Cenfur wenigstens aller Schriften unter 20 Bo. gen für obligatorifch ertlart, ben Dlegierungen eine besondere ftrenge Aufnicht binfichtlich ber Beroffentlichung landftanbifcher Berhandlungen empfohlen, weiterhin felbit ber gange Berlag einiger Firmen (unter andern Soffmann u. Campe in Samburg), ja jogar jebes burch Schriftsteller einer bestimmten Rategorie (Beine, Outlow, Laube, Wienbarg, das fog. Junge Deutschland) herauszugebenbe Wert verboten. Dabei nahmen Die Gingelgefengebungen von bem frang. Suftem ber Rautionen Reuntnis, wonach ben Berausgebern von Beitschriften bie Sinter: legung einer Gelbsumme gur fofortigen Beftreitung etwaiger Gelbbugen angefonnen murbe. Die Breg. vereine, die fich barauf in mehrern Landern, 3. 3. Mheinbagern, gur Berbreitung freifinniger Schriften und gur Unterftugung in Strafe verfallener Schrifts steller gebilbet hatten, mußten fich auflosen. Geit 1840 loderten fich inbeffen abermals bie

Seit 1840 soderein sich inbossen abermals die Bessel. In der kenten follte die 1882 erfolgte Gimiehung einer höhern Intlang mit annähernd richter lichem Charatter, des Obercrusurgerichts, der Wille tir allgie nighersiger Centoren begegnen, und das icht elle engehe von 1844 befreite die Schriften über 20 Agapt von der öhnehin nicht überstenen Geniur. Das J. 1848 brachte endlich der Vereile in allen Teilen Deutschlands eine Freiheit, die wegen der Schriften gegen wirtliche Besselbertrusungen entbehrte. Die Geniur, sowie das Kontiele der Arbeite das der Vereile des Schriften gegen wirtliche Geseinbertrusungen entbehrte. Die Geniur, sowie das Kontielen und der Vereile das Kontielen des Schriftens des Vereiles das Kontielen des Vereiles das Vereiles des Vereiles das Vereiles des Vereiles das Vereiles des Vereiles des

Rautionswesen bei Beitschriften marb in ben einzel- ! nen Landern burd die neuentstandenen Berfaffungen ober burch besonderes Gefet, für gang Deutschland aber in der Reichsverfassung vom 28. Märg 1849 unter Berweisung ber Bregvergeben vor die Schmurgerichte für immer aufgehoben. Aurg barauf follte jedoch die Presse infolge der überall hereinbrechen: ben Reattion bem frubern Banne aufs neue ver: fallen. Die Cenfur in alter Form jog gwar nicht wieber ein, dafür erließ man aber in den meiften beutichen Staaten verscharfte Brefftrafgefebe, griff hinfichtlich ber Beitschriften auf ben Rautionszwang und fonftige Erichwerungen gurud und entzog ben Wefchworenen bas Urteil in Breffachen. 2118 Bor: bild biente meiftens bas preuß. Gefeg vom 12. Dai 1851. Roch weiter ging ber Bunbesbeschluß vom 6. Juli 1854, welcher bie Bermarnung, Einstellung 6. Juh 1894, verger bie Beitfaftling, Enfletung umb Unterbridung von Zeitschriet im Berwaltungswege aus Frankreich berübernahm und mit ber Anordnung, daß alle Schriften vor ihrer Ausgabe bei der Behörde eingereicht werden follten, die Behelfe ber Cenfur, wiewohl ohne die Berbindlichfeit jur Entschädigung ber Berleger, fich porbehielt. Indeffen publizierten nicht alle Regierungen ben Befchluß, und Cachien nahm auf biefen Grund bin fpater die Beroffentlichung gurud. Dit Auflofung bes Deutiden Bunbes 1866 fiel natürlich ber gemeinfame Brefgmang in Deutschland weg, mahrend die bisherigen Bregbeschrantungen in ben einzelnen beutschen Staaten, fowie auch im Norbbeutschen Bunde vorerft im gangen fo blieben, wie fie fich Anfang ber fünfziger Jahre gestaltet hatten. Gingelne Beidrantungen entfielen burch bie Gewerbes ordnung vom 21. Juni 1869. Bgl. Schletter, «Handbuch ber beutiden Breftgefetgebung» (Lpz. 1846); Wiesner, «Dentwürdigfeiten ber öfterr. Cenfure (Stuttg. 1847); Rommentare jum preuß. Befet von 1851 von Schward (Berl. 1862), Thilo (Berl. 1862), Hartmann (Berl. 1865); juni bapt. Gefet vom 17. März 1850 von Braiter (Erlangen 1853); zur sächs. Gesetzebung von Bausch (Lyz. 1870) und von Barth (Lpg. 1870). Das neubegründete Deutsche Reich unterwarf

bie Bestimmungen über die Breffe ber Reichsgeset: Das "Breggefet für bas Deutsche Heich vom 7. Dai 1874" ward in allen Staaten einges führt mit Ausnahme von Elfaß-Lothringen, wo das franz. Preßgeses einstweiten beibehalten wurde. Die bisher gultigen Praventiomaßregeln wurden durch das Reichspreßgeses zum größten Teil beseitigt. Bum Betriebe bes Buchhandels und ber Buch: bruderei, fowie jur Berausgabe einer Zeitung ift eine besondere Rongeffion nicht mehr erforderlich; eine Entziehung Diefes Gewerbebetriebs ift meber im Berwaltungswege noch burch richterlichen Spruch gulaffig. Die Bestellung einer Raution ift nicht er: forderlich und der bisher in einigen Staaten eingeführte Beitungsstempel ift befeitigt. Jebe Drud-ichrift muß ben Ranien und Wohnort bes Druders und Berlegers enthalten, mabrend bei periodifchen Drudidriften, welche in monatlichen ober furgern Fristen erscheinen, außerdem ein verantwortlicher Rebacteur, der im Deutschen Reich seinen Wohnsig haben muß, anzugeben ist. Gleichzeitig mit der haben muß, anzugeven gi. Detengerig mit ver Ausgabe einer Zeitungsnummer ist ein Grempfar werben verliet. Die Etrafen, womit man einen verselben an die Bolizeibehörde des Ausgabeortes einzulieferti; nur dei Deudschaften, welche aus-schießlich den Zweden der Wissenschie, ber Musik, der Welche Weledidigung des Königs auf Abschaft bes Gewerbes und der Jndustrie dienen, findet diese

Boridrift feine Unmenbung. Wenn gegen eine Rummer einer im Muslande ericheinenben periobis iden Drudidrift binnen Jahresfrift zweimal eine Berurteilung auf Grund ber §§. 41 und 42 bes Strafgefegbuchs erfolgt ift, fo tann ber Reiche tangler bas Berbot ber fernern Berbreiting ber Drudschrift bis auf zwei Jahre aussprechen. Die Berantwortlichkeit fur Sandlungen, beren Straf-barteit burch ben Inhalt einer Drudidrift begrun: bet wirb, bestimmt fich nach ben bestehenden allge-nieinen Strafgeseben. Ift die Drudfchrift eine periodifche, fo ift ber verantwortliche Redacteur als Thater ju bestrafen, wenn nicht burch besonbere Umftanbe bie Unnahme feiner Thaterschaft ausgefcoloffen wird. Borin diefe abefondern» Umftande bestehen, ift bem Ermeffen bes Richters überlaffen. Es tonnen Falle eintreten, in denen dem Nedacteur der strasbare Inhalt des Artitels entgangen ist, weil ihm die besondern Thatsachen und Verhaltniffe, auf benen bie Strafbarfeit bes Artitels be-ruht, nicht befannt gewesen find. Dies gilt poraugsweise von Injurien, bei benen ber injuriose Charafter nur benen erkennbar wird, welchen bie einschlagenben Berhaltniffe befannt finb. Dagegen enthebt die Unterzeichnung bes Artifels burch ben Berfaffer ben Redacteur nicht ber Saftbarleit. Denn es liegt bem Rebacteur bie Bflicht ob, ben Inhalt bes Urtifele ju prufen und bei eintretenben Bebenten ben Abbrud ju inhibieren. Much aus bem Um= ftande, daß ein Artifel aus einem andern Blatte ents lehnt und an bem Orte feines Ericheinens nicht gum Gegenstand einer Untersuchung gemacht worben, tann ber angeflagte Rebacteur teinen Enticuls digungsgrund herleiten. Begründet der Inhalt einer Drudschrift den Thatbestand einer strafbaren Sandlung, so sind der Redacteur, der Lerleger, der Druder und der gewerbmäßige Berbreiter, soweit fie nicht als Thater oder Teilnehmer zu bestrafen find, wegen Sahrlaffigfeit gu beftrafen. Die Beftrafung bleibt jeboch fur jebe ber benannten Berfonen ausgeschloffen, weun fie ben Berfaffer, mit beffen Einwilligung die Beröffentlichung geschehen ift und ber im Bereich ber richterlichen Gewalt eines Bunbesftaats fich befindet, nachweift. Darüber, inwiefern Rebacteur, Berleger ober Druder jum Beugnis über bie Berfon bes Berfaffers angehalten werden tonnen, find bis jur Ginführung ber Deut: ichen Strafprozefordnung vom 1. Febr. 1877 bie Bestimmungen ber Brogefordnungen ber einzelnen beutschen Bundesftaaten maßgebend geblieben. Bgl. außer ben Rommentaren jum Reichsprefigefes von von Schwarze (2. Aufl., Erlangen 1885), Thilo (Berl. 1874), Marquarbsen (Berl. 1875) noch: Jaques, "Abhandlungen jur Reform ber Gefeß-gebung" (Abteil. 1: Grundlagen ber Brefigefeß: gebung », Lpg. 1874); Berner, «Lehrbuch bes beut: iden Prefrechts» (Lpz. 1876); von Lifst, «Das beutiche Reichsprefrecht» (Berl. 1880).

In England mar bie Breffe noch im 17. Jahrh. febr beidrantt. Diefelbe ftand unter ber Aufficht ber Sterntammer, eines von Beinrich VIII. eingefesten Muenahmegerichts, welches bie Bahl ber Buchdruder und Breffen bestimmte und ben Cenfor ernannte, ohne beffen Genehmigung nichts gebrudt

Brockhaus Convernations Lexikon, El. Aufl.

Breffen 267

find wirllich vollftredt worben. Das Lange Barla: ment machte 1641 ber Sternfammer ein Ende und nahm bessen Nechte hinsichtlich ber Presvolizei auf fich. Bis 1694 erneuerte auch bas Barlament mehrmals bie Anordnungen, welche bie Behörben mit ber Musubung ber Cenfur beauftragten, erflarte fich aber bann gegen bie weitere Erneuerung. Go trat gleichfam von felbit bas Enftem in Araft, wonach es burchaus teine Befdrantung bes Druds und der Verbreitung von Schriften gibt und bloß bie Urheber von Schmahichriften (Libellen) als Sto: rer des öffentlichen Friedens auf erhobene Untlage und nach einem verurteilenden Wahrspruche ber Burn beftraft werben tonnen. Doch tommen felbft folde Unllagen nur felten vor, benn es hat in England bie Anficht festen Tuß gefaßt, daß bie öffentliche Meinung, fich felbit überlaffen, am beften Wahres vom Falfden icheibe, Unmarbiges verwerfe und bem burch bie Breffe ungerecht Berlegten auf bemfelben Wege vollgultige Benugthuung verfchaffe. Rordamerita befolgt gleiche Grundfage.

In Frantreich ward bie Mugerungs: unb Breffreiheit burch bie Ronftitutionen von 1791 und 1793 verfündet. Rachbem aber icon bas Wefet vom 27. Germinal bes 3. IV die Aufforderungen jum Sochverrat, gur Wieberberftellung bes Monignuns und ju Mord und Alinderung mit dem Tode bedroft hatte, unterwarf bereits wieder das Gefels vom 19. Fructioor des J. V. (6. Sept. 1797) die Zei-tungen polizeilicher Aufficht, und der Konfularbeidfluß des A. VIII (1800), welcher das Erfordernis öffentlicher Ermächtigung jur Herausgabe von polit. Zeitschriften einführte, leitete nur das Syftem von Dagregeln ein, mit beren Silje Rapoleon I. bie Proffe in völliger Abhangigteit erhielt. In ber tousitu-tionellen Charte von 1814 war die Preffreiheit wiederhergestellt, und die Ordonnaugen von 1830, welche fie vernichten und die Cenfur von neuem einführen follten, fturgten fogar ben Thron ber altern Bourbonen. Nach ber Julirevolution trat wieber ein geficherter Rechtszuftand für bie Preffe ein. Beichworenengerichte entichieben über beren Mibbraud nach ben allgemeinen Strafgefenen: für Angriffe auf ben Ronig und bie Rammern bestanden Infolge befondere ftrafrechtliche Bestimmungen. bes Fieschifden Attentats auf Ronig Lubwig Phi= lipp (28. Juli 1835) ergingen jedoch bie fog. Septembergefete, welche bie Strafen für Prefivergeben bebeutend icharften und beren Buerfennung in allen ichwerern Fallen bem Bairshof übertrugen. Die Ungebundenheit ber Breffe nach ber Februarrevolution von 1848 follte nur turgen Beftand haben. Infolge ber Juniemeute und bes über Baris verhängten Belagerungezuftanbes fuspendierte Cavaignac als Diffator der Republik eine große Musahl polit. Lageblätter, und die Geieße vom 27. Juli 1849 und 16. Juli 1850 kehrten fast zu allen Behelsen vorbeugender Etreuge zuräd. Roch weiter ging Ampoleons III. Zeltret vom 17. Febr. 1852, das die Presse der Gnade der Berwaltung übersteferte. Dieses Detret wurde geändert durch die Gesehe vom 11. Mai 1868, 15. April 1871, und 29. Dez. 1876. Das neuefte Gefet vom 29. Inli 1881, welches enb: lich einmal ein vollständiges Gefet für die perio: bijde wie nichtperiodifche Preffe brachte und an die Stelle von gablreichen und gerftreuten Texten einen einheitlichen feste, ift aus parlamentarifcher Initiative bervorgegangen und febr freifinnig. Bejuglich ber Beitungen und verfobijden Drudidriften besteht | wird gu biefem Zwed bie Mutter mit Lodern gum

feine Rotwenbigfeit vorgangiger Genehmigung, leine Rautionspilicht, feine Pflicht ber Untergeich: nung ber Artifel; beibehalten ift ber Gerant werantwortlicher Redacteur), Anjeige: und hinter-legungspflicht. Die Reihe ber Brefbelitte ift eingeichrantt gegenüber frühern Bejegen (Art. 23-41). Die Berantwortlichteit in strafrechtlicher Beziehung trifft ben Geranten (ober Berleger) und ben Berfaffer, bagegen ben Druder und Berbreiter nur für nicht mit ihrem Gewerbe in Berbindung stehende Handlungen (Art. 42—46). Die Sigentühner der Leitungen oder periodischen Arnaldseiten haften für Berurteisungen, welche auf Gets lauten. Eigentliche Pregbelitte, ausgenommen Berleumbung und Beleibigung von Privatpersonen, sind vor die Jury gewiesen. Eine Erzänzung (betressend Lerteilung von unsittlichen Edristen, Wilbern u. s. w.) brachte das Geseh vom 2. Aug. 1882.

Breffen (frg. presse, engl. press) find im eigentlichen Ginne Apparate und Dafchinen, welche baju bienen, burd ben auf einen festen Rörper ausgeübten Drud entweber bie Oberfläche besfelben gu veranbern, ober fein Bolumen zu vermindern, ober eine in ibm enthaltene Aluffateit zu entfernen. (Bgl. Bragmafdineunter Dunge und Dinngweien Bergolbe, Plindbrude und Präge pressen unter Buchbinderlunft; Filter-pressen, Genpresse, Geupresse, Oberesse unter Olfdlägerei.) In jedem Sall wird das betresende Mejultat badurch erreicht, daß der zu preffende Rorper auf eine feste Unterlage gebracht und bem Drud bes gegen bicfelbe bewegten Teils (Blatte ober Rolben) ausgesent wirb. Rad den gur Anwendung fommenden Dechanismen bezeichnet man die Breifen als Reil:, Ercenter., Aurbel:, Schrauben:, Aniehebel: ober Balgenpreffe; nach ber verwenbeten Betriebsfraft als banb., Dampf: ober Sybraulifde Breffe, nach ben verarbeiteten Materialien ober ben zu gewinnenben Rrobutten als Thonpresse, Beinpreise ic. Bei ben Keilpressen, bei benen neben bem gu pressenden Gegenstand ein Keil eingetrieben wird, ift bie Wirfung ungleichmäßig, weshalb biefe altefte

Anordnung jest nahezu verlaffen ift. In Fig. 1 bis 3 ber Tafel: Breffen find Schraubenpreffen bargestellt. Diese, bie am häufigften vortommende Urt von B., find mit einer Edraubenfpindel, feltener mit zwei ober mehrern, verfeben. Die Husübung bes Drude gefchieht burch Drehung entweder ber Spindel ober ber Schranbenmutter, welche Bewegung durch Debel oder Raders wert bewirft wird. Fig. 1 zeigt eine Boweniche Differentialidraubenpreife. Die vertitale Schraube hat im obern Teil Gewinde von geringerer Steigung als im untern. Die Drehung geschieht burch ein Knarrwert, abnlich bem Mechanismus ber Bohrfnarrer ober Bohrratiche (f. unter Bohrer und Bohrmafdinen), indem gunadit die obere Schraube bewegt wird, wobei bie Breffung ziemlich raich erfolgt. Dierauf wird ber Sperrtegel um-gefehrt, fodaß bei entgegengefenter Bewegung bes Debels gearbeitet wird; bie Breijung erfolgt als: bann laugfanier, bei ieder Umdrehung um bie Differeng zwischen ber Steigung ber untern und ber obern Schraube. Bei ben Schraubenpreffen von John und Benry Gwynne in London wird bie Mutter ber Brefichranbe gebreht und baburch bie wirtfame Bewegung ber Spindel erzeugt. Entweber

Ginfegen von Dreharmen (Fig. 2) verfeben, ober 1 bas Muttergewinde ift in die Nabe eines tonifchen Rabes eingebreht, welch letteres burch tonische Be-triebe von einer Sandturbel ans bewegt wird (Fig. 3). Bei ben Aniehebelpreffen wird die lleber: tragung bes Druds burch zwei unter einem Wintel scharmerartig verbundene Streben bewerfielligt, wobei burch Bergrößerung des Winkels eine allmähliche Berftartung des Prucks statfindet. Gine Bapierpreffe mit Aniehebelbewegung, von ber Salleichen Maichinenfabrit und Gifengieberei gebaut, ift in Fig. 4 abgebilbet. Bei berfelben wirb burch Mintwert mittels eines Bebels ober eines Sanbrades mit Rurbel und Griffen eine rechte: und eine linkagangige Schranbe gebreht, auf welchen je eine Mutter gleitet, an benen die Scharniere ber skniehebel angebracht find. Diese Preffe bient fo-wohl jum Satinieren bes Papiers als auch für die mancherlei Bwede ber Buchbinberei. In Fig. 5 ift eine Beinpreffe ber genannten Firma bargeftellt. Un einer vertifalen mittlern Welle find oben an traftigen Scharnieren Die Kniehebel befestigt. Die Rnieftude merben burch Schraubenmuttern gebilbet, Die auf einer rechts und einer links geschnittenen Schraube burch beren mittels Bebels und Angremerts erreichte Drebung gleiten. Die vertifale Wesse bient der Brespsatte, an welcher die untern Kniehebel be-sestigt find, als Agbrung. In Hig. 6 ist eine Ta lg-gereise der die der die der die der die der die presse der die der gestellten Firma abgebildet. Das culindriche Breggefaß hat einen burchlaffigen, aus hölzernen Staben hergeftellten Mantel, ber für ben Zwed ber Entleerung jum Mufflappen nach ber Arbeitsfeite bin eingerichtet ift.

Bon besonderer Bichtigfeit find bie Subraulifden Breffen, nicht nur megen ihrer bebeuten: ben Bregwirtung, fondern auch weil man bei verhaltnisniafig geringem Kraftverbrauch ben Drud nach Belieben fteigern und burch bas an benfelben angebrachte Manometer ben ausgeübten Drud genau bestimmen tann. Der außerorbentlich ftarte Drud wird bei biefen Mafchinen baburch erreicht, daß mittels einer Bumpe mit Plungerkolben (f. unter Bumpen) von geringem Querichnitt Flussigteit (Basser, ober wo basselbe bem Gefrieren ausgefest ift, Glygerin) in ein Gefaß gepumpt wird, in welches ein zweiter Rolben von bedeutend größerm Querichnitt, auf ben bie Brefplatte aufgefest ift, Der Drud pflangt fich burch die gange Fluffigleit hindurch gleichmäßig fort; es muß baber auf die Querichnittseinheit bes großen Rolbens berfelbe Drud ausgeubt werben, ben bie Querichnitts: einheit bes fleinen Rolbens erzeugt. Sieraus erflart es fich, baf mittels ber Sybraulijchen Breffe ein viel ftarterer Drud als mit jeber anbern Breffe ausgeübt werben fann. Die Brefplatte bewegt fich bei biefen B. meift von unten nach oben, nur bei vereinzelten Anwendungen wirkt ber Drud in horizontaler ober von oben nach unten in vertifaler Richtung. ber letigenannten Ronftruttion befindet fich bas Bumpwert direft unter ber Presse; ber seite obere Teil wird in seiner Lage durch traftige Schrauben spiert, bie einen Querschnitt entsprechend bem haufigen ftarten Bug, auf welchen fie beansprucht werben, erhalten muffen. Die Bumpen find fur Sandbetrieb und Dafdinenbetrieb eingerichtet. Fig 7 zeigt eine Sybraulische Preffe von John und henry Smynne.

Bei ber Garnpreffe (Fig. 8) wird bie in bem untern Behalter befindliche Gluffigfeit burch eine

Sandpumpe in ben Brefftiefel gepumpt. einem Bruch in ber Dafdine vorzubeugen, ift feit: lich ein kleines, burch Sebel mit Gewicht belaftetes Bentil angeordnet. Bei ber Breffe Fig. 9 find zwei Bumpen getrennt vom Brefapparat aufgestellt und mit bemfelben burch Rohre verbunden. Die in Fig. 10 bargestellte, von Bassermann 11. Mondt in Mannheim gebaute Bresse, welche hauptsächlich als Obst preife, sowie in Laboratorien Berwendung findet, besteht aus zwei durch einen Kanal verbundenen, mit Di gefüllten Cylindern. Der größere berfelben ift vertifal, ber tleinere horizontal an: geordnet. In beiden find Rolben geführt, von benen ber auf und nieber gebenbe ftartere einen tellerartigen Muffag mit Abflugrinne tragt; auf biefen wird ein gelochtes cylindrifches Gefaß geftellt, bas, um ein Beriprigen ber ansgepreßten Aluffigfeit gn verhindern, mit einem Mantel aus Blech umgeben ift. Die gu bearbeitenden Gubftangen werben gunachft mit Silfe ber an bem Schwungrab angebrachten Schranbenfpinbel, bie auf eine runbe Blatte brudt, gepreßt. Gobann wird mittels ber Rurbel bie untere Schraubenspindel gebreht und baburch ber kleine Kolben in den Enlinder hinein-gebrudt; das Ol bringt durch den Kanal in den größern vertikalen Cylinder, worauf durch Heben bes größern Rolbens bie Breffung vollenbet wirb. Die gewaltigften hybranlifden Bregvorrichtungen werben im Lotomotivenbau gur Berftellung ber Raben mit Speichen aus einem Stud fur bie Loto: motivrader gebraucht. Sierbei mirb bas bellrot marme Gifen burch ben Stempel ber Breffe binnen einer Minute in die aus Sartguß hergestellte Form gepreßt. Auch bas Anfzichen ber Lotomotivraber auf die Achsen geschieht mittels bybranlifcher Breffen. Die Rabe bes aufzugiehenben Rabes mirb tonifch ausgebohrt; entsprechend tonifch, jedoch 11/2 mm ftärfer, wird die Uchfe abgebreht. Für die lettere Bressung werden die Materialien nicht erhist. Jur Herstellung von Blechdosen, Latronenbulsen, Ber-Fur die lettere gierungen an Bijouterien, beim Nieten ftarter Bleche, jur Unbringung von Bergierungen auf Bapier und bei Unfertigung von Uttrapen benuft man P., beren Brefplatten mit ben beabnichtigten Forn: veranderungen entsprechenden Bertiefungen ober Erhöhungen verfeben find.

über bie in ben Graphischen Runften gur Bervielfaltigung von Schriftftuden ober Beichnungen bienenben B. f. bie Artitel: Brieftopier: preffe, Budbrudertunft, Rupferbrud, Schnellpreffe und Steinbrud.

Beeffen ber Matrofen, eine gefestiche Maßregel in England, wonach im Kriegsfalle, bei mangelnber Mannichaft, Kriegsfchije vom Lando-Seeleute aufgreifen oder sie auch von engl. Hanbeleichiffen nehmen und fie bis jum Ende bes Rriegs Das Gefet ift gwar in Dienft behalten tonnten. noch nicht aufgehoben, jedoch in neuerer Beit nicht mehr in Anwendung getommen, da fich genug Leute jum freiwilligen Gintritt in die Marine melbeten.

Breffenfe (Edmond Dehoult be), frang. prot. Theolog, geb. zu Baris 7. Jan, 1824, studierte 1842—45 zu Laufanne unter Binet Theologie, worauf er noch bie Universitäten Halle und Berlin befuchte. Rach Baris jurudgefehrt, murbe er im Commer 1847 als Baftor ber evang. Freitirche an ber Rapelle Taitbout angestellt und fpater Brofeffor ber Ecole libre des sciences théologiques. Seine glangenbe Rebnergabe, bas Feuer feiner religiofen Begeifterung und fein Rampf fur völlige Unabhängigfeit ber evang, Rirde von ber Staats-gewalt machten feinen Ramen balb in weitern Kreisen bekannt. Und seine zahlreichen Schriften, bie fich burch ebenfo viel Warme als Beredfanteit auszeichnen, haben jum größten Teil eine prattifch: religiofe Kenbeng. Im gangen fieht er ber beutichen Bermittelungatheologie nahe. Unter A. jahl-reichen Schriften find erbaulichen Inhalts «Le redempteurs (Bar. 1854; beutich, Gotha 1883), «La famille chrétienne» (beutsch, Lp3. 1864), «Discours religieux» (Bar. 1859) u. f. w. Bon feinen biftor. und bogmatijden Arbeiten find hervorzuheben bie von der Afademie gefronte «Histoire des trois premiers siècles de l'église chrétiennes (beutich, 6 Bdc., Lpz. 1862—77), «Jésus-Christ, son temps, sa vie, son œuvre» (3. Anfl., Par. 1866 ; beutid) von Faburins, Salle 1866), «Le Concile du Vatican, son histoire etc.» (Par. 1872; bentid von Fabarius, Nord. 1872), «Études évangéliques» (Par. 1867; deutich von Fabarius, Salle 1869), «Les origines» (Par. 1882, 4. Aufl. 1884; deutsch von Fabarius, Salle 1884). Auch begründete P. 1854 die «Revue chrétienne» und bas «Bulletin théologique».

Breffreiheit, f. unter Breffe und Breg: Igefeggebung. gejeggebung.

Brefgefene, f. unter Breffe und Breg:

Brefthefe ift finftlich tultivierte Befe. Die gur Beit ber lebhafteften Begetation von ihrer Rahr: ftufngleit getreint und durch Abpreffen in Sebel-und Filterpreffen soweit wie nidglich von Feuch-tigteit befreit ift. Gehr hanfig, fait immer, wird fie jur leichtern Entwagerung mit Rartoffelftarte-Ihre Darftellung bilbet einen mehl vermiicht. nicht unwichtigen Industriegweig. Gie findet ausgebehnte Berwendung bei ber Bereitung bes Brotes und fonftiger Badwaren.

Breffieren (lat.), brangen, treiben; Gile haben, teinen Auffchnb leiden; Breffion, Bedrangung,

Drud, Beeinfluffuna.

Breffioneführung, f. u. Gefdus, 25. VII,

F 888

Brekler (Dlar Robert), ausgezeichneter forft: wiffenfcaftlicher Schriftfeller, geb. 17. Jan. 1815 gu Dresben, besuchte bie Realfcule und technische Lehranftalt bafelbit, murbe 1836 Lehrer an ber Gewerbeschule ju Bittan, 1840 Brofeffor an ber forftund landwirtichaftlichen Alfabengie gu Tharand; 1883 trat er in den Ruheftand. 3m 3. 1858 er: schien das erste Dest feines «Rationellen Mald-wirts»: «Des Maldbaues Zustände und Zwede» (Dresd.), 1859 das gweite Dest: «Die fortliche Jinangrechnung». Dieses Wert war bahnbrechend und begrundete eine gang neue Schule ber forftlichen Biffenichaft und Braris, die fog. "Reinertrags: foule". Cein Toritliches bilfebuch für Schule und Brazis" (Dresb. 1869) ist bas umfaffenbste Wert auf biefem Gebiete. Mit Runze bearbeitete B.: "Die Solgmenfunft in ihrent gangen Umfang" (Berl. 1872). Große Berdienste erwarb er fich auch burch seine Lebre vom Beiserprozents. (S. unter Forits abidagung, Forfteinrichtung und Forsts mathematik.) Für die Schänung stehender Banme und Beftande entbedte B. ein neues, por: gugliches Berfahren, Die fog. Richtpunftemethobe. Bur Untersuchung bes Bumachjes ftehenber Baume erfand er ben jog. Buwachsbohrer, mit welchem man bem Baum einen bunnen Gpan entnehmen

fann, um die Sabreeringe zu meffen und an gablen. Much rubren von ibm mehrere praftijd tonftruierte Tabellenwerte her, unter benen ber "Ingenieurs Weitnehr mit Tertbuch» (5. Aufl., Tharand 1876), «Holswirtschaftliche Tajeln» (3. Unfl., Tharand 1882) und "Forstliche Kubierungstafeln» (6. Aufl., Tharand 1883) bervorinbeben find.

Brefinis, Ctabt in Bohmen, Begirtebauptutaunschaft Raaben, im Erzgebirge, Station ber Linie Romotau Beipert ber Bufchtichraber Gifenbahn, ift Gig eines Begirtegerichts und gablt (1880) 3487 beutiche E., welche Spigentloppelei und Fabris tation von Mufitinftrumenten treiben. Die preße niber Dinfitaefellichaften (Sarfeniftinnen) unterneb-

men Reifen burch halb Europa.

Breffpane, Brefpappe ober Tudfarten. Glangpappe.

Brefvergeben liegen im Gegensag gu Bref: polizeivergehen bann vor, wenn eine ftrasbare Ge-bantenauserung öffentlich burch Berbreitung von Drudschritten erfolgte. In ber Berbreitung liegt bie Begehungshandlung; bis dieselbe stattsand, liegen Borbereitungsbandlungen vor.

Bregvolizeivergeben find bagegen fibertrefungen gang bestimmter gefehlicher Unordnungen, namentlich ber Pflicht ber Rennung ber bei Serftellung und Musgabe von Drudidriften beteiligten Berjonen, ber Bflicht ber Sinterlegung eines Erems plars jeber Minmmer ber periobifden Breffe gleich: zeitig mit der Ausgabe, der Kilicht zur Aufnahme von Berichtigungen n. dal. Für diese Vergeben find meist fürzere Berjährungsfristen (6 Monate) festgeseigt und in Bayern, Württemberg, Naben und Oldenburg für P. die Schwurgerichte als entfcheibenbe Berichte beibehalten.

Brefgiegel find mit Silfe von Breffen bergeftellte Manerniegel ober auch nach bem Formen und teilweisen Trodnen ju bem Bwede befonbers nach: geprefte Majdinen : ober Sandziegel, um ihnen eine eraftere ober glattere Oberflache ju geben.

Brefteigne, Sauptftabt ber engl. Grafichaft

Radnor (j. d.) im Fürstentum Wales.

Breftel (30h. Gottlieb), Maler und Rupferftecher, geb. 1789 gu Grunbad in Schwaben, erhielt ben erften Unterricht in ber Malerei burch bie Brüber Zeiller in Tirol, ging 1760 nach Benedig und 1767 nach Rom. In ber Schweiz, wo er fich nachber aufhielt, beichaftigte er fich befonbers mit Bortratmalen, wobei ihm Lavater gur Geite ftanb; in Marnberg, wo er bann lebte, fing er an, mit bem Grabfiichel gu arbeiten. Spater begann er in Rotel: und Tufdmanier gu arbeiten und verfuchte fich bann nicht ohne Glad im Rabieren. Co entstand eine besondere Sandzeichnungemanier, die ihn berühint gemacht hat. Er wußte die handzeiche nungen auf bas glüdlichste in ber Radierung nache quahmen. Die Blätter, welche er heransgab, über-trafen alles, was Englanber und Frangofen bierin geleiftet haben. 3m 3. 1783 ließ er fich in Frant: furt a. M. nieder; hierauf ging er nach Augsburg, wo er 5. Ott. 1808 ftarb. Borguglich befannt find feine in Murnberg 1780, 1782 und in Wien 1779 herausgegebenen brei großen Cammlungen interef: fanter Beichnungen ber vorzüglichften Daler aus mehrern Schulen, wovon die erfte 48, die zweite 30, die britte 36 Blatter enthalt.

Preftel (Michael Ang. Friedrich), Meteorolog, geb. 27. Dit. 1809 ju Gottingen, mar am Gym: nafium ju Emben, zeitweise auch an ber Naviga:

tionsidule bafelbit thatia. Er richtete 1864 an ben hannov. Ruften ein Sturmwarnungefoftem ein und bat fich burch gabireiche Abhandlungen um verichiebene Bweige ber Meteorologie verbient gemacht. B. ftarb zu Emben 29. Febr. 1880. Breftibigitateur, f. Tafdenfpieler.

Prestige (fra.), eigentlich Blendwert, Gautelei; bann foviel wie Rimbus, fiberlegenes Unfeben.

Beefin (Prestie), Stadt im westl. Bohnen, lints am flusje Angel, Station ber Linte Hilfen Gijenstein ber Herreichischen eines Begirtsbernptnannichaft und eines Bezirtsbernptnannichaft und eines Bezirtsgerichts, mit (1880) 3066 E. flaw. Bunge, bat große Biehmartte.

Presto (ital., ceilige), in ber Dlufit bas fcnellite ber fünf Saupttempi; eine weitere Steigerung ift

nur Prestissimo (fehr cilig)

Brefton, Municipalitabt und Barlaments: borough in ber engl. Grafichaft Lancafter, rechts am fchiffbaren, fifchreichen Mibble und am Lancafter-tanal auf einer 40 m hohen Unhöhe gelegen, ift Station ber Linie Stafford: Warrington-Lancafter-Carliele ber London-Nordwesthahn und ber Linien Manchester . Bolton . B. . Boulton, B .. Drmefirt. Liverpool, B. . Bigan und B. . Lptham . Bladpool ber Laucafhire . Portibirebahnen , und gablt (1881) 3m 18. Jahrh. hatte fie als Gig ber 96532 C. Gerichtshofe bes Bergogtums Lancafter und als Sammelplat bes Abels ber nächsten Umgebung ein vornehmes Anschen; feit bem Aufenmen ber Baumwollinduftrie (1777) ift fie burchaus Jabrit-Gie hat 25 Rirchen und Raund Sandelsftabt. pellen, eine Lateinichule, einen Berein gur Berbreitung nuglicher Kenntniffe mit Bibliothet und Du-feum, einen Aderbauverein, ein Theater, eine Korn-, eine Tuch: und eine Martthalle und ein Taub: ftummeninftitut. Gine Statue bes Grafen Derby wurde im Juni 1873 enthüllt. Es gibt hier und in der nächsten Umgebung 220 Fabriten und 2000 Wertstätten mit mehr als 24000 Arbeitern, meist Baumwollfabriten, bann Leinwandfabriten, Gifenund Meffinggiegereien, Mafdinenfabriten, Dtalgbarren, Brauereien, Gerbereien und Seilerbahnen. Meine Seefdiffe gelangen bis gur Stadt. Bei B., bas einft Brieft's Town hieß, auf bem Ribble ton Moor, erfocten 18,-20. Mug, 1648 Cromwell und Lambert einen Sieg über bie Royaliften und Schotten unter bem Bergog von Samilton, und an berfelben Stelle wurden 1715 bie Aufänger bes Bratendenten Jatob (III.) Stuart burch bie Generale Billes und Carpenter geschlagen und zersprengt. Etwa 21 km norboftlich von B. liegt bas berühutte Jefuitentolleg Stonenhurft mit 200 Böglingen. Brefton (Richard Graham, Biscount), f. unter

Graham (Geichlecht).

Brefton : Band, lleiner Hafenort ber schott. Grafschaft Habdington, 12,9 km öslisch von Coim burgh, sublich am Birth of Borth gelegen, mit 1592 C., bie Bischerei, Ansternsang, Salzsieberei, Geifenfieberei und Biegelbrennerei treiben, ift Gik eines beutschen Ronfularagenten und besonders berühmt wegen ber Anftern, beren befte unter bem Ramboors weit und breit verfchidt werben. Sier erfocht 2. Dft. 1745 ber Bratenbent Rarl Chuard einen Sieg über ben engl. General Cope.

Breftonfalg ift Bitterfals (i. b.).

Breftwich, Stadt in der engl. Grafichaft Lau-cafter, nabe Manchefter, hat (1881) 8627 C. und Baumwollipinnerei.

Breti (Maria), ital, Maler, f. Calabrefe. Bretioe (lat.), toftbar, wertvoll, gegiert; Bre: tiofen, Roftbarteiten, Beichmeibe, Chelfteine.

Bretie (Sifinio, Freiherr von B. Cagnobo), österr. Staatsmann, geb. 1828 in Samburg als Sohn bes bortigen österr. Generaltonfuls, studierte in Innsbrud, Brag, Göttingen und Seibelberg, biente bei ben Finanzbehörben im Guben bes Reichs, vornehmlich in Trieft, 1850-62, bann im Marine-ministerium, hierauf im Sanbelsministerium. Als Autorität in Bollangelegenheitenbetaunt, Freihandler feiner Uberzeugung nach, ichloß er bie meisten San-beleverträge (mit Frantreich, Italien, Deutschlanb). Nach Pleners Andtritt ichied er aus bem Dlinifte-rinm und wurbe 1871 Statthalter von Trieft und Ruftenland. 3m Minifterium Muersperg murde er 1872 Finanzminister. Er suchte die Folgen ber 1873er Krifis zu heilen , begann die Steuerreform und ichloß ben Ausgleich mit Ungarn. P. war auserfeben, ein Kabinett nach Auerspergs Intellugung ab ilben, sond aber bei ben Fabren ber beutsch : liberalen Partei, von benen er bie Berlangerung bes Wehrgefetes und bie Unertennung ber Occupation verlangte, feine Unterftugung und unterließ beshalb bie Kabinettsbilbung, was bie Berufung Taaffes zur Folge hatte. B. ging im Mug. 1879 als Statthalter nach Trieft.

Pretoria, Sauptstadt ber fübafrit. Republit (Transvaal), Borort bes Distritts B., Sig bes Boltsraads und ber Regierungsbehörden, am Mbhange ber Magaliesberge, batte (8. Febr. 1881) eine Bevölferung von 1550 Beißen unb 1350 Schwarzen, außer ber Befagung von 842 Mann regularer Truppen und 700 Freiwilligen, von benen

regularer Truppen und 100 gerioningen, von venen indessen der größte Teil den Einwohnern von Kangebrite. In der Räche sind Vleiminen.

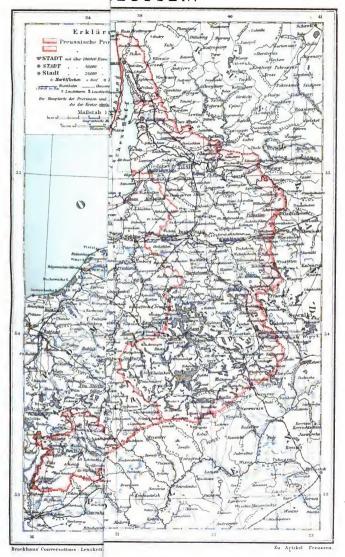
Peettin, Stadt im prens. Regierungsbezirt Merseburg, Arcis Torgau, unweit rechts der Elbe, 18 km im NRW. von Torgau, Sig eines Antsgerichts, hat (1880) 1877. Dicht an K. schließen sich die Törier Hintersen und Lichtenburg an, letteres mit Schloß, feit 1811 Strafanftalt.

Brene, f. Bregel.

Bretich, Stadt im preuß. Regierungsbezirt Merfeburg, Areis Wittenberg, nahe lints ber Elbe, het (1880) 2026 E. Schiffahrt und Kilderei. Schloß P., auf der Elbfeite, ichon von den Wenden als feste Burg (Pretolinie im Gau Niziji) benugt, 1697—1727 Wohnsis von Christiane Ekrefardine, Gemahlin Augusts II. von Polen und Schösen, seit 1829 eine Tochteranftalt bes tonigl. Baifenhaufes

in Potsdam für Mädigen. Unweit südweiklich der Stadt liegt die königl. Domäne R. mit Park. Preuner (Ebrik. Ludw. August), klassischer Archäolog und Altertumsforicher, geb. 14. Sept. 1832 zu Opringen in Württemberg, studierte in Tübingen, war bann in verschiebenen Lehrstellungen thatig, murbe 1860 Bibliothetar bes theol. Stifts in Tübingen, habilitierte fich baselbit 1864 als Privats bocent ber tlaffischen Philologie und wurde 1866 außerorb., 1870 orbentl. Professor ber Archaologie und ber Gefdichte bes flaffifchen Altertums an ber Universität in Greifswalb. Er hat mit feinem Sauptwert "Seftia-Besta. Ein Entlus religions: gefdichtlicher Foridungen» (Tub. 1864) ben feit: bem namentlich auch von 2B. S. Rofder verfolgten Weg ber jugleich histor. - tritischen und vergleichen-ben Erforichung ber griech, und röm. Mytho-logie und Religionsgeschichte betreten. Außerbem

EUSSEN.



jagriev 35. «Uber die Benus von Milo. Gine archaol. Unterfuchung auf Grund ber Fundberichte» (Greifem. 1874) und afiber bie pergamenifden Stulpturen » (in ben «Berhandlungen ber ftettiner

Philologenverjammlungs, Lp3, 1881). Breufelbeeren, f. unter Vaccinium. Breuf (Joh. David Erbunam), Hilorifer, geb. 1. April 1785 zu Landsberg an der Warthe, widmete fich in Frantfurt a. D. theol. und humaniftifden Studien. Geine Schrift «Die iconen Rebefunfte in Deutschland» (2 Bbe., Berl. 1814-16) gab Beranlaffung, baß er 1816 als Lehrer ber Ge-fchichte und beutichen Litteratur an bas Friedrich-Wilhelms-Inftitut in Berlin berufen murbe. Ginige Beit barauf erhielt er auch ben Titel eines tonigl. Brofeffors ber Befchichte und 1841 erfolgte feine Ernennung zum Sistoriographen bes lönigt. Saufes Brandenburg. Nachbem er sich jedoch 29. April 1860 von feinem Lehraut zurftägezogen, starb er 24. Kefr. 1865 zu Berlin. zur Gefäliche Friedricks II. ging zuert die Wio-graphie Friedricks b. Gr.» (4 Bbe. Text und 5 Afe. Urfunden, Berl. 1832-34) und fobaun bie mehr für bas größere Bublifum berechnete Schrift a Die etensgeichichte des großen Königs von Preu-ken, Friedrichs II.» (2 Bde., Berl. 1834; 2. Aufl. 1837) bervor; darauf folgten Ariedrich de als Schriftfeller» (Berl. 1837; Ergänzungsheft 1838) und Griebrich b. Gr. mit feinen Bermanbten und Freunden» (Berl. 1838). Die Schlufichrift dieses Cytlus bilbete die Jubelichrift «Friedrichs Die Schlußidrift b. Gr. Jugend und Thronbesteigung» (Berl. 1839). Bahrend ber fpatern Beit wurde B.' gange Thatigfeit burch die Ausgabe ber «Oeuvres» Friedrichs b. Gr. (30 Bbe., nebft Register, Berl. 1846-57) in Unfpruch genommen.

Breufen (Proving B.) bieß bis 1878 bie nord: öftlichfte Broving ber Breußischen Monarchie; Die: felbe umfaßte 62459,97 qkm mit (1875) 3199171 G. (worunter 70,2 Brog. Evangeliiche, 27,9 Prog. Satholiten, L. Kroz, Juden), zerfiel in die vier Ne-gierungsbezirte Königsberg, Gumbinnen, Danigi und Marienwerder, hatte Königsberg zur Saupt-fiadt, wurde aber, durch Gefeis vom 19. Marz 1877, am 1. April 1878 in die beiden felbiländigen Pro-nieren Konsenfor (*). vingen Oftpreußen (f. b.) und Westpreußen (f. b.) geteilt. Sierzu eine Rarte: Breußen (Ofts und

Weftpreußen).

Preufen (geographifd:flatiftifd). Das König-reich B., ber größte Staat bes Deutschen Neichs, ift aufgedaut aus einer langen Beise von Land-erwerbungen, beren Kern bie Martgraffchaft Branbenburg bilbete. 3m S. ber Oftfee, Medlenburgs, Danemarks und ber Norbfee und im R. Ofterreichs, Sachsens, ber thuring. Staaten, Bayerns und Hessens behnt sich bas Land von ben Grenzen'Rußlands bis Elfaß:Lothringen, Luxemburg, Belgien und Riederlande aus. Mit Ausnahme von 14 Cx: tlaven in breifach fo vielen Studen, fowie verfchie: flaven in dreifach jo vielen Stiden, jowie verfche-ben grober, zu 16 andern beutiden Elaaten achd-riger Enflaven ift das Gebiet V.3 feit 1866 ge-ichlosen. Es erstreck sich zwischen 49° 6' 45" (sid-lichter Puntt der Kheimproving), einschließlich Hohrendern dagegen zwischen 43" 30", und 55' 53' 40" nord. Dr. und zwischen 23" 31' 55" und 40' 33' 25" östl. E. von Jerro. Die äußere Landes-grenze des Hauptgebietes, abgesehen von den Gren-zen der Erstauen und Enstauen, ist rund 7600 km lang: davon fallen 1244 auf die Grenze gegen die

Oftiee, 410 gegen bie Rorbice und fast 6000 auf bie Landgrenze; an letterer find beteiligt: Rufland mit 1357, Ofterreich mit 7653/4, Luxemburg mit 125, Belgien mit 112, Rieberlande mit 607, Danemart mit 75. Triangulationemeffungen bes Glacheninhalts liegen bisher nicht von allen Teilen bes Staats vor; die Grundsteuerverwaltung bezissert 1883 benfelben auf 352485 gkm, einschließlich 4154 qkm Inhalt ber brei großen Saffe an ber Dit fee, ber engen Bemaffer um Hugen und Bingft, ber Clbflache auf holstein. Seite und bes Jabebufens. Seit ber Mitte bes 19. Jahrh, wurden neu erworben: bas Gebiet bes Rriegshafens am Rabebufen 3,40 qkm vom Großherzogtum Olbenburg burch Kaufvertrag vom 20. Juli und bessen Nachtrag vom 1. Dez. 1853 (in Besig genommen durch Pateur vom 5. Nov. 1854), am 8. April 1873 vergrößert auf 15 gkm, gemäß Bertrag vom 16. Febr. 1864; bas früher bem Ronig von Danemart unterworfene Serzogtum Lauenburg mit 1182 qkm nach bem Biener Friedensvertrag vom 30. Oft. 1864, und ber Gafteiner Rauftonvention vom 14. Mug. 1865 gwifchen B. und Ofterreich burch bas Wefen vom 23. Juni 1876; Die fruber mit Danemart in Berfonalunion itehenden, feit bem Deutsch-Banischen Kriege von 1864 von P. und Österreich gemeinsam verwalteten und durch den Arager Friebendvertrag vom 23. Aug. 1866 für P. allein behaupteten Derzogtumer Schlesmig (wovon bie außerfte Norbland: fcaft an Danemart gurudgegeben marb) und Solftein mit 17665 qkm (nachbem mittels Bertrags vom 27. Cept. 1866 bas Umt Ahrensbot an Olbenburg abgetreten war), beibe in B. formlich aufge-nommen burch Gefet vom 24. Dez. 1866; ferner auf Grund bes Berliner Friebensvertrags vom 22. Aug. 1866 bie früher bayr. Landesteile Bezirks amt Bersfeld, Landgerichtsbezirt Orb ohne Auraund Gemeinde Raulsborf mit 542 gkm; bie vom Groß herzogtum Seffen am 3. Cept. 1866 abgetretene Landgraficaft Seffen-Somburg nebft ber Berrichaft Meisenheim, sowie die ehemals heffen barmft. Areije Bohl und Biebentopf nebft bem nordweftl. Zeile bes Gießener Kreifes, bem Ortsbezirt Robelheim und bem Anteil an Nieberurfel mit gusammen 1065 9km; durch das Recht der Eroberung und die Einwilligung des Landesherrn das ehemalige Kur-fürstentum Hessen (nach Abtretung von 69 9km an bas Großbergogtum Beffen und eines Balbbiftrifts an ben Bergog von Coburg-Gotha) mit 9403 qkm, fowie bas ehemalige Bergogtum Raffau (nach 21b: tretung von 17 akm an Seffen) mit 4674 akm; burch Eroberung und auf Grund bes Befeges vom 20. Cept. 1866 bas Gebiet ber ehemals Freien Stadt Frankfurt a. M. (nach Abtretung von 13 qkm an Heffen) mit noch 84 qkm; endlich ebenso, ohne Bustimmung bes frühern Landesherrn, das ehemas lige Ronigreich Sannover mit 38475 gkm. Spatere Grengvertrage mit Riederland, Ofterreich, Cachfen-Altenburg, Bremen, Samburg, Braunichweig, Anshalt, Oldenburg und Medlenburg-Schwerin brackten nur unbebeutende Arealveranderungen zu Wege-Seit 1853 ift etwa ein Sunftel bes heutigen Arcals Das gegenwärtige Territorium neu erworben. B.s wird mit Ginrednung von Berlin und Sobensollern in solgende 14 Provingen eingeteilt: Sspreußen, Westpreußen, Stadifreis Berlin, Branbenburg, Pommern, Bosen, Schlessen, Sachlen, Sachlessen, Schlein, Hannover, Westfalen, heften Raffau, Rheinproving und Sobenzollerniche Lande. (Bgl. bie Politische Abersichtstarte bes Dentichen Reichs, Bb. V, S. 205. Karten ber verschiedenen Gebietsteile finden fich bei ben Ar-

tifeln ber einzelnen Brovingen.)

Die Bobengeftaltung B.s ift febr mannig-faltig; in reichen Wechfel hat es tiefe Chenen, welliges Sugelland, malbreiche Mittelgebirge, fubalpine Regionen und felbft Sochgebirge; ba aber feine biefer Formen einseitig weite Glachen bebedt, fo ift es nicht allein an landichaftlichen Schönheiten, fonbern auch an natürlichen Silfsquellen reich. Der weitaus größte Teil bes Staatsgebietes gehört bem nordbeutiden Tieflande an, welches von einzelnen oftwestwarts ftreichenden Sugeltetten (Baltifder Landruden) belebt, fanft nach Rorben bin abfallt und, ftredenweise vom Dleere felbft burch veranderliche Dituen (die höchsten in Europa, auf der Kurischen Nehrung bis 62 m hoch) gegen die Fluten gefout, flach in ben Diceresboben übergeht; Mus: nahmen bilben faft allein die famlanbifden Steilnahmen beie Infel Allgen, beren Kreibefelen fcwoff am Straube emporiteben, und ber Nordoften Schleswig-holfteins mit feinen von tief eingreifenben Sohrben (Bjorden) gerichnittenen hoben Ufern. Begen bie Mordfec find an verschiedenen Stellen tollipielige Damme aufgeführt, um bas bahinter jun Teil tiefer als ber Bafferfpiegel liegende Land vor Bermuftung ju fchuben, von welchem gleich: wohl manche Cturmflut großere Etreden in eine nen gebilbete Dieeresbucht verfeuft; auch im Rorben ber Broving Breußen und im Rordweften Bontmerns war man mehrfach zu funftlichem Ruften-fchube genötigt. Die vorgedachten welligen Erhebungen bes Bobens bilben einen breiten Sauptstod im preuß. Landruden, steigen im preuß. pommerschen höhenruden bis 334 m im Turmberg, erreichen im Bungeberge in Solftein noch 159 und in Schleswig 110 m. Angenehme Formen bilbet der martische Sobienraden in den Freienwalder Bergen (Martische Schweiz). Sablicher ftreicht ein zweiter Sobenzug, hier und da von Tiefland unterbrochen, vom Tarnowiger Blateau (St. Annaberg 399 m) aus in westnerdweste Nichtung sort; den zusammenhängenden Ersebungen hat man die Namen Archither Hollen (Neinderg 310 m), Erüneberge Higeliand (Nüdenberg 228 m), Jaming (Hagelsberg 201 m), dutyadd (311 m), habens lebener Soben, Sellberge (150 m) u. f. w. gegeben; er verläuft in der Lüneburger Heide, wo sich ber höchste Buntt noch 171 m erhebt. Teils zu Füßen biefer Bergguge, teils mitten in ber Ebene ober in Meeresnahe breiten fich weite Bobenfentungen aus, von benen bemerft gu merden verbienen: Die Til: fiter Menielnieberung, bie Weichfelnieberung Regebruch, ber Barthe und Obrabruch, ber Oberbrud und bas Manbungsgebiet ber Ober, ber Egreevald, das Javelind, die Riederung der Schrieben Schwarzen Citer, der Drömling, die Maricen in Schleswig Holftein und Hanuover, die Torfinoore in Hannover und Münsterland und die Chene des Rieberrheins. Diefes gange Webiet befteht faft burchweg ans Diluvialbilbungen, in welchem erratifche Blöde aus bem Rorben nicht felten sind, und aus Tertiärformation, aus welcher hier und da ältere Felsbildungen hervorragen. Im sidl. Eritteil waltet ber Gebirgscharafter vor. Bunachft wird bas Brenggebiet gegen Siterreich vom Subetenguge erfullt, junerhalb beffen ber Schneeberg 1424 m, bas Eulengebirge in ber Soben Gule 1014, bas

Reinerzgebirge in ber Sohen Menfe 1085, Die Seuscheuer 919, der isolierte Zobten 718, das Riefengebirge in der Schneetoppe 1601, das Jergebirge in der Tascklichte 1121, das Laufiber Gedirge endlich in der Landskronz bloß noch 429 m erreicht. Den Gubmeften ber Broving Cachien bebedt bas fachf. thuring. Bergland in verfchiedenen Formen: ber Frankenwald mit dem Rosenpiels von 537, der Thüringerwald mit dem Juselsberge von 914 m öbe, das thüring Sigelland an Saale und Un-trut, die Schuide, das kahle Plateau des Eichs-eichs von Chefeldes mit dem Ohmberge von 523, nördlicher der Unterharz mit dem Namberge von 537, der Ober-harz mit dem Broden von 1141 m Höhe. Rach Beiten zu ichließen fich bie unter bem Cammel namen des Westergebriges besannten, im Moosberge auf 494 m steigenden Gruppen des Höuster, des Destiers, des Solling, des Tentoburgerwaldes und der Egge an. Ohne durchgreisende Unterdrechung reiben fich füblicher im alten Franken ber Reinhards: walb (Ctaufenberg 467 m), der Meigner von 751, bie Sobe Rhon mit ber Großen Baffertuppe pon obe John and der Greger Zuffeltupe von 350, das Sauerland (Haarltrang, Lennegebirge u.f. w.) mit dem Kahlen Aften von 830, der Westerwald mit dem Hahlen von 657, der Taunus mit dem Großen Felberge von 880 m Hobe an, und das nalerische Siebengebirge schließt biesen Gebirgeftod ab. Das Rheinthal icheibet ihn von ben gleichfalls eine große Dlaffe bilbenben meftl. von 695, der Schie mit der Hohen Acht von 710, der Eisel mit der Acht von 760, bem Coonwalbe mit bem Ginmerer Ropf von 663, bem Sunderud mit ben 3mei Steinen von 781, bem Sochwalde mit bem Balberbestopf von 814 m Erhebung über dem Meere. Sobengollern gehort der Schmabifchen Alp an, welche hier im Sobengollern 866 m und im Kornbuhl 886 m erreicht. B.s oro: graph, Glieberung ift jum großen Teil nur im Bufam-menbang mit berjenigen Teutichlande zu versteben. (S. Deutschland und Deutsches Reich.)

Die Bobenbeichaffenheit bes norbbeutiden Tieflanbes, eines Brobutts mehrerer geolog. Bilbungsepochen, wedfelt je nach ben aufliegenben Diluvial- und Alluvialichichten vom beften Weigenund Rübenboden bis zum ganzlich ertraglofen Flugfanb. Stauenbe Maffe bes Untergrundes vereitelt in weiten Streden haufig bie Muhe bes Unbaues, und erst eine jahrhundertlange eifrige Ableitung der Sumpfgemaffer vermochte kaum bewohnbares Land in fruchtbare Gefilbe umgufchaffen, wie beifpiels-weise bie Beichfelnieberung und ben Dberbruch. Söher gelegene Streden leiben in trodenen Jahren, welche gludlicherweise ben mit ihnen abwechselnden Rieberungen jugute tommen, Dlangel an befruch: tenben Rieberichlagen. In ben nordweftl, Provingen wechfelt trodener und farger Geeftboben mit humosem Marichlande und absolutent Torfmoor ab. Die Landerriden, welche die Liefebene durch gieben, bestehen gumeist aus Sandichichten mit geringer Beimischung von Thon, welche bei der furgen Dauer der Bestell- und Erntegeit feinen reichen Ertrag gulassen. Raum vorteilhafter für die Begetation ist der Kallboden des oberschles-tible Begetation ist der Kallboden des oberschles-Blateau. Gine außerordentliche Fruchtbarteit mohnt bagegen bem Schwemingebiete ber Salbensleben: ichen Sugel (Magbeburger Borbe) inne, wie beun auch bie Borlanbichaften ber Subeten, bes jachi. thuringischen Berglanbes (Saalthal, Unstrutthal, Golbene Aue), der Weiergebirge (Weierthaf, Jürifentum Hibeshiem), des Tennegebirge (hellweg), des Besterwaldes (Rheinthal), des Taunus (Rheingau) und die Thaler des Jundsrüd größenteils von den bestem Bodenarten Geder ind. Die Gebirgeführen selbst gestatten wegen ihrer Sohenlage u.j.w. setten mehr als dem Andau der genigfamiten Gewähle.

Santliche Gemaffer, beren mobiverteilter Reichtum ben Aderban und bie Schiffahrt gunftig beeinflußt, gehören außer einem Teil Johenzollerns bem Dit : und Nordsecaebiete an. Die Kufte ber Office, wenig gegliebert in ben Brovingen Oft; und Weitpreußen bis jur Obermundung in bie pommer: iche Bucht, bilbet ben einzigen größern Meerbufen von Dangia mit bem burch bie Salbinfel Sela von ber offenen Gee getreunten Bukiger Biet, fomic bie brei großen Saffe (f. b.) und mehrere tleinere Stranbfeen. (G. Bommern.) Für größere Schiffe mit 4 m Tiefgang und barüber find die Safen von Memel (5,6 m), Ronigsberg (4 m), Billau (5,6 m), Dauzig (5,6 m), Reufahrmaffer (6 m), Stolpmunbe (4 m), Rugenwalbe (4 m), Rolbergermunde (4 m), Swineunfinde (6 m), Stettin (5 m) und Wolgaft (4,7 m) geeignet. Der gerriffenen Rufte von Borpommern mit mehrern fleinern, aber nicht unwich-tigen Safen (Greifemalb, Byt, Straffund, Barth) liegen mehrere Inseln vor, unter benen nur Rugen burch Große und Gestalt bervorragt. Bon ben burd biefe Infel und bas Festland begrengten Be: wäffern find oftwarts ber Stralfunder Bobben nebit bem Fahrwaffer, westwarts ber Jasmunber und ber Rubiger Bodden bemertenswert. Un ber pommerfchen Weftgrenze bilbet bie Gee bie Infel Ringft und burch Boridiebung eines balb mehr, bald min: ber breiten Bemaffers in bas Land bie Salbinfel Dare. Rach einer Unterbrechnug burch anbere Beutiche Bebiete befpult bie Ditjee ben oftl. Stranb Schlesmig : Solfteine, an welchem feche bewohnte Infeln, darunter Jehmarn und Alfen, liegen. Muf Diefer Strede wird ber Schiffsvericht fehr erleich: tert burch tief ins Festland einbringenbe Buchten mit 27 Safen, von benen Reuftabt (größter Tiefgang ber Schiffe 4 m), Beiligenhafen (2,6 m), Riel (6 m), Hoftenau (6 m), Friedricksort (6 m), Ceteriforde (5 m), Mensdurg (6 m), Genfund (7 m), Apenrade, Saberssleen, Conderdurg auf Alfen (6 m) die vichtigken find. Die Arotheefulgen von Schlesbigs Solftein im Weften und Sannover im Norben haben mehrere bebeutende Ginbuchtungen, wie bie Giber:, Cib : und Befermunbung, den Jabebufen und bie Ememunbung (Dollart). fiber 70 größere und fleinere Safen liegen an biefer Ruftenftrede, barunter Sulum (größter Tiefgang ber Schiffe 2,3 m), Tonning (3,5 m), Gluditadt (5,5 m), Altona (4,8 m), Krautiand (7,5 m), Krang (4,5 m), Horburg (4,5 m), Geeftemanbe (7,s m), ber Rriegehafen Wilhelnis: haven (7,5 m), Emben (3,5 m), Leer (5 m) und Bas penburg (3,5 m), Starte Wogenipulungen haben hier übrigens ben Saum bes Deers mit Untiefen (Battenmeer mit ben Salligen, f. b.) erfüllt und gahlreiche Infeln jum Teil erft in geschichtlicher Beit bom Seftlande losgeriffen. Die bebeutendften biefer langgefredten, bunenreichen Infeln find Sylt, Fohr, Amrum, Bellworm, Nordftrand, Spieleroog, Langeoog, Rorberney, Buift und Bortum. - Land: feen fommen in ber von Solftein über Medlenburg burch Bommern, Beft. und Ditpreußen nach Huß: land hinziehenden, burd viele Flufdurchbruche ge-glieberten baltifchen Geenplatte außerorbentlich

sablreich vor . zuweilen . namentlich in Oftpreuken. burd fdiffbare ABafferlaufe gu Schiffahrtefuftemen verbunden. Much außerhalb biefer Geenzone finben fich vereinzelte bemerfenswerte Bafferbeden. Sut gaugen gablt B. rund 400 Landicen von annahernb 1 9km und darüber. Durch ihre Größe zeichnen sich aus; in Ofpreußen der Spirdingte von 102, der Mauerse von 105 9km Jläche, der Löwentin, und der Gejerichier; in Polen der Goplos und die Meselen; in Kommern der Lebajes von 82, der Garbelide von 26,4 der Maddiele von 40 akm und der Aummerowsec; in Schlesch die Miltijds-Tradenklerger Seengruppe; in Brandenburg der Ruppiner und bie Savelfeen; in Cachfen ber fuße und ber falgige Mansfelber Gee; in Schleswig Solftein ber Rageburger, Bloner und Gelenter Gee; in Sumover bas über bie Grenze reichenbe Steinhuber Meer und ber Dummerfce, bieje beiben bie einzigen größern Wafferansammlungen westlich ber Elbe. Endlich verdieut ber hochgelegene Laacher See, ein ausgebrannter Rrater, in ber Rheinproving Ermahnung. - Bon mehr als ber Salfte bes Staategebietes flieft bas Baffer gur Office ab. Die Stronigebiete berfelben find einschließlich ber Saffe: außerster Norbojten 990, Memel 4420, sub-östl, und subl. Abbachung zum Kurischen Saff und Rebrung 1150, Abdadung gur Oftice amiiden beis den Hallen 220, nöröl. Albadyng gun Frijden Hallen 220, nöröl. Albadyng gun Frijden Hallen Laff und Nehrung 5380, Weidhel 30910, Albadyng gur Chife gwijden Weidhel und Oder 15600, Oder 100240, übrige Albadyng gur Chi fee 7400; Stromgebiete ber Diffee gufannen. 182600 gkm. Nach ber Norbies fallen etwa 165000 gkm ab, und ymar: nörblichie küftenflissie 8730. Elde 61690, Weler 34480, Albachung gur Norbies zwiichen Weser und Emis 1400, Emis 10300, Bechte 1900, Rhein 41 440 und Maas 5030 gkm. Bum Gebiet ber Donau, alfo bes Schwarzen Meers, gehören enblich 725 akm. Größte und größere ichijfbare Fluffe und beren Langen auf preuß, Gebiet (in Mlammer: ichiffbare Lange, wenn furger als iene) in Rilometer find: Die Memel 64 mit bem Ruß 48 und ber Gilge 42; ber Pregel 117 nebit bem Rebenarm Deime 41 und bem fchiffbaren Debenflug Alle (54); die Beichfel 117 mit bem Reben-arm Rogat 58 und Danziger Weichfel 68 (ber Elbinaer Beidifelarm ift nicht fciffbar und in ber trodenen Jahreszeit meift mafferleer); fcbiffbare Nebenfluffe der Weichfel find rechts Dreweng (11), ints Brahe (16), Schwarzwaser (4) und Jerle; die Oder 806 (741, Mündungsarm Dievenow außerbem 86), ihr zusließend rechts die Warthe (358), mit Nege (214) und Obra (45), sowie die Jona (60), links die Glager Neisse (11), die Görliger Neisse (15), die ctder (35) und die Beene (170); die Zolleuse (45); ber Trebel (28); die Rednig (28); bie Ciber 188 (140): Die Schlen (41): Die Elbe (614), ihr gufließend rechts die Savel (306) mit Spree (169), Rhin (80) und Doffe (17), sowie die Stor (40), fints die Saale (159) mit Unstrut (72), die Jege (28), die Imezau (38) und die Ofie (81); die Befer (410), aus Werra (72) und Julba (104), ihr zufliefend bie Aller (105); die Ens 330 (272); der Mein (360), ihn ansließend der Main (55), die Lahn (107), die Ruhr (73) und die Lippe (191), links die Mosel (240) mit Caar (119). Die Gefantlange ber innern natur: lichen Bafferftragen U.s mit Ausschluß bes Anriichen und bes Grifden Saffe wird auf 7340 km

angegeben; am reichlichften find bamit bie Brovin: 1 gen Brandenburg, Sannover, Oftwenken, West-vreußen und Abeinland versehen. Ihre Bebentung für ben Berkehr wird burch eine auschnliche Zahl von längern ober fürzern Ranalen gehoben, welche fich jum Zeil an naturliche Bafferlaufe ober Geen anschließen und Sohen bis zu 20 1/2 m im Friedrich: Wilhelmstanal, 23,4 m im Bromberger, 26 m im Cider, 36,4 m im Finow- und 99 m im Clbing: Oberlandifden Ranal fiberminden. Durch ibre Lange ober Wichtigfeit fur ben Berfehr ragen bervor: ber Ronig-Bilhelmstanal mit ber tanalifierten Minge 49,8 km, die mafurifche Bafferftraße 163,9, ber Elbing : Dberlanbifche Ranal 197, ber Geden: burger Ranal 11 und der Große Friedrichsgraben 19 in Dipreußen, der Bromberger Kanal 26,5 zwischen Brahe (Weichsel) und Nege (Warthe Ober) in Bofen, ber Klobnigtanal 45,5 in Dberichlefien, ber Finowfanal 67,5 gwifden Ober und Savel (Elbe), ber Friedrich Wilhelmstanal 24 zwifden Ober und Spree (Savel-Elbe), ber Rhinfanal 96,9, ber Savellandische 58, ber Landwehr: 9, ber Luifen: ftabtifche 2,2 und ber Spanbauer Ranal 9 in Branbeuburg, ber Giber: 32 und ber Stednigkanal 72 awifden Trave und Elbe in Schleswig-holftein, ber Blanefche Ranal 32,3 zwischen Savel und Elbe und ber Ihleburger Ranal 30,4 in Sachfen, ber Sabeln: iche und Geeftefanal 43,5, ber Tredfahrtstanal 23,5, ber Mhauberfehntanal 72,s, ber Bapenburger Stadt-tanal 34, ber Emstanal 26, ber Ems-Bechtefanal 21, ber Gub: Norbtanal 71 km und andere Ranale in Dannover, ber Mar-Clemenstanal 37,5 km in Best-falen, die Auhrtanale bei Duisburg und Auhrort und die Saartanale in ber Meinproving. Ein weiterer Ausbau bes prenf. Ranalneges ift projettiert.

Das Klima ift vermöge ber Lage bes Lanbes und wegen ber wechfelvollen Bobengeftaltung groß: tenteils ein gemäßigtes und bei bem Tehlen ichroffer Gegenfage im gangen ber Gefundheit und ber Begetation gunfliges. 3m Norboften bes Lanbes ift bie Beit ber Reife allerdings febr befdrantt, und auf ben Sobenruden bes nordbeutiden Tieflanbes, ben beff. westfal. Gebirgen und ben linterhein. Sochplatten herrichen raube Winde vor. Die mehr ge: ichusten Wegenben erfreuen fich indes eines febr milben und gleichmäßigen Alimas, 3. B. bie Bor: laubichaften ber Subeten, ber größere Teil Sach: feus, ber Guben Sannovers, ber Rheingau und bas mittlere Rheinthal. Rad 30- bis 33jahrigen Beobachtungen fteigt die mittlere Jahrestemperatur auf ben Höben Pomerellens taum auf 6½°C. und auf ber oftpreuß. Seenplatte taum auf 6½°, da-agen an ber Mofelmändung auf 10½°, und Agen an ber Mofelmändung auf 10½°, und Mheinthal immer noch auf über 9 bis nahe an 10°. Das Monatstemperaturmittel liegt in Oft- und Westpreußen bis 5%, unter Mull im Dezember, Januar, Februar und Marz, in Pommern, Bosen, Branbenburg und Schlefien 1 bis 3' im Degember, Januar und meift auch im Februar, in Sachfen nur im Januar mit weniger als 1°, im Rhein: und Mojelthal bagegen mit 11/2 bis 21/2° über Rull felbft im Dezember und Januar. Das Maximum ber atmosphärischen Rieberschläge im langjahrigen Durchichnitt fallt auf ben Oberhary (Clausthal) Interpret fatt auf ven deverfiet, geknargen, mit 1865 mm, dann die niebertefein. Geben (Aleve) mit 781, die Kussen der Dit: und Nordse mit 661, die Verfiete des Vielengebirges mit 661, die Nortskreibe Geben mit niech benn 688; am wenigsten Nieberschlässe wurden in Berlin mit 420,

ber Ukermarl, dem össt. Abbang des Eicksfeldes, dem sidd. Bomerellen und dem Angleichal bedachtet. Die Menge der Aliederschläßige wechselt natürlich von Ort an Ort, namentlich in den gedingigen Gegenden. Dass Vegenstlationennes sit in Breußen aber nicht die gemag, am hieriber ein erschöpsen der nicht die Angleich von großen Einstlätig. 3. Mierwiegt im Batel der odern Oder Vorder vor der Gebreich Güdwind, in Listi der Gehöwind, in Arteschlößigen Güdwind, in Listi der Gehöwind, in Arteschlößigen Güdwind, in Arteschlößigen eine Britteils des Jahres neben Sidd, in Arteugnach Sidworkt neben Vordi; auf dem meisten Statzenen ist dere beter Oder wird ver eine Welfmind am bäusgleich der schafte der eine Welfmind am bäusgleich ober der Gehweitwind, an der Aliedersche, have und Bartse der eine Welfmind am bäusgleich ober alle sich in Arteugnach vor und beschäftnische Baten in den Sahren 1879—84 von rund 55 000 Gemeinde und Gutschleichen der Sitzen der einstellichen: durch Regen und Nasse 3, die 11, a. Pros., durch schaft in der Sahren Statte und Frost (Maistosse) 2,6 bis 32,6, durch Daret 1,5 bis 9,4 Pros.)

Die ortsaumefende Bevolterung B.s betrug nach ber Bolfsgahlung vom 1. Des. 1880 (beren Kosten fich beilaufig auf 499608 Mart beliefen), 27279111 Berfonen, auf bem Quabrattilometer (nach Abjug ber Grengemaffer und Saffe) mithin 78,3. Die fubmeftl, und mittlern Provingen find 183. Die juovent, und mattern provingen nur fürfter als die nörblichen bevölftert: die Rheimproving mit 151, Welffalen mit 101,2, Schleften mit 195,5, sessen "Vondenburg einschließlich Berlin mit 184,6, Sachen mit 194,5 da. gegen Bommern mit nur 51,2, Oftpreußen mit 52,2, Beftpreußen und Sannover mit 55,2 Bewohnern auf je 1 qkm. Das B. von 1816 jablte 10349031 G. ; 1825 betrug bie Bevölterung 12256 725, 1840: 14928501, 1852: 16938420, 1861: 18491220, 1867: 23971462, 1871: 24639706 unb 1875: 25693634 C. Die durchfdwittliche ibrliche Vervöllerungszunchue betrug von 1871 bis 1875 1,04 und von 1875 bis 1880 1,16 Brog. ber mittlern Be: vollerung und mar in letterer Beriode am ftartften in Berlin (2,92), Westfalen (1,93), Rheinproving (1,97) und Sachien (1,97), am schwächsten bagegen in Sobenzollern (0,98), Oftpreuben (0,98), Schlefien (0,83) und Weftpreußen (0,91). Bon ber 1880er Bevolterung, welche fich auf 3113676 bewohnte Bebaube und 18589 jum Aufenthalt benutte fonftige Wohnstätten (Schiffe u. bgl.) verteilte, lebten ein: zeln 325066 Personen, die übrigen teils in den 5390690 Familienhaushaltungen, teils in 7849 öffentlichen und 21287 Beherbergungsanstalten. In 1287 Stadtgemeinden wurden 9707 802, in 37 668 Landgemeinden und 15 829 Gutebegirten 17571 309 Ortsanwefenbe gegahlt; 4564098 Berfonen ober 16,73 Brog. ber Gefaintbevolferung wohnten in ben 69 Stabten mit über 20000 E., und auf die Orte mit über 2000 E. fommen 11 614 385 Berfonen ober 42,6 Prog. ber Bevölferung. Mehr als 25000 G. hatten folgende 51 Stabte: Berlin 1 122 330, Brede batten folgenes I Stante: Bettin 1122001, 3000-lan 272912, Köln 144772, Königsberg 140,809, Frautfurt a. M. 136819, Hannover 122843, Dan-ig 108551, Magbeburg 97539, Barmen 95941, Diffelborf 94458, (Cherfelb 98538, Etettin 91766, Ultona 91047, Nachen 85551, Krefelb 73872, Hannover 14484, Bortmund 86544, Kojen 65713, 25745 (2900), Time 56044, Chrutt 5234, Kroute Raffel 58290, Effen 56944, Erfurt 53254, Frant-furt a. D. 51 147, Görlig 50307, Wiesbaben 50238, Botsbam 48447, Riel 43594, Duisburg 41 242,

Miniter 40434, Glabbad 37387, Liegnih 37157, Clbing 35842, Bromberg 34044, Bodium 33440, Osnabrid 32812, Bonn 31514, Salberjtabt 31260, Flensburg 30956, Bielejeld 80679, Robleng 30586, Geneburg 30586, Bielejeld 80679, Robleng 30588, Charlottenburg 30483, Memideib 30029, Giraliund 29481, Gyandau 29311, Branbenburg a. D. 29066, Stabt Königshutte 27522, Meuftabt-Magdeburg 27090, Sagen 26285, Brobbaufen 26198, Sibbesheim 2587, Guben 25840, Rotbutten 25584,

Aber bie Bufammenfegung bes Bolts nach Geichlecht, Alter, Familienftand, Religionebetenntnis, debartigleit und Staatsangehörigkeit im F. 1880 liegen genaue und gleichartige Nachrichten vor. Reben 13414866 mannlichen wurden 13864245 weibliche Bersonen gezählt, d. h. 1033 weibliche auf je 1000 mannliche; des mannliche Geschlecht überwiegt auffällig in Westfalen (nur 969 weibliche auf 1000 manuliche), um ein Beringes auch in Ithein: lanb. Sannover und Schleswig Solftein; bas weib: liche bagegen in Schlefien (1100 weibliche auf 1000 mannliche), Oftpreuben und Sobengoliern (1084 weibliche auf 1000 mannliche), forvie in Bofen. Unter 1000 mannlichen Berfonen fieben im Alter von 15 3. und barunter 360, von 15-65 3. 599, von mehr als 65 3. 41; von 1000 peibliden beziehent-lich 354, 600 und 46. Bon je 1000 mannliden Bersonen waren 343 verheiratet, 31 verwitwet und 1 gefdieben, von ebenfo vielen weiblichen Ber: sonen beziehentlich 334, 84 und 2. Dem Religions: belenntuiffe nach scheibet sich B.s Bevölkerung in 17633279 (64,64 Brog.) Evangeliiche und Broteftan: ten. 9206283 (33.74) rom. Ratholifen. 52 225 (0.19) fonftige Chriften, 363 790 (1,33) Juben; ber Reft ift anderer oder unbefannter Religion. Die Katholiten überwiegen in hohenzollern (95,36 Brog.), Rhein: darb (T2,20), Bofen (65,20), Weitfalen (52,37) und Schieften (51,91), und bilben auch in Weitpreuben nabezu bie Sälfte ber Bevölkerung (49,94), ver-(4.70 Brog.), Bommern (1.50) und Brandenburg mit Berlin (3.80) und find auch in Sachlenburg mit nover (12,20) und Ditpreußen (12,96) erheblich in ber Minderheit; in Deffen Raffau find fie mit 9,3) und machen auch int westpreus, Regierungebegirt Marienwerber noch 2,39, im Begirt Oppeln 1,00, Breslau 1,50 (in ber Stadt Breslau 6,4) und Kobleng 1,51 Bros. der Bevöllerung aus. Der Staatsangehörigfeit nach murben 1880 in B. 168390 nichtpreuß. Reicheangehörige und 98985 Reichsausfanber ermittelt. Dagegen befanben fich unter je 10000 mannlichen Berfonen 84 außerhalb Deutschlands, aber in Europa, 3,3 außerhalb Guropas und 204 in anbern beutichen Staaten geborene; für bas weibliche Gefdlecht find bie entfprechen: ben Bahlen 65, 3,4 und 182; 91,2 Brog. ber Be-völterung waren in ihrer Broving und 6,1 außerbem im Staate geboren, woraus nian auf bie Gestaftigleit und ben verhaltnismafig geringen Ban: bertrieb ber Bewohner B.s fchließen barf, ohne baß damit ein sehhafter Bohnfigmedsel in engern Krei-fen, ber thatsachlich besteht, ausgeschlossen ware. Die Rationalität der Bewohner nach ihrer

Die Nationalität ber Bewohner nach ihrer Absammung mit Sicherheit setzustellen, ist nur möglich; benn besonberd in ben oftl. Brovingen haben Bungersnöte, verwisstende Kriege und Geu-

den einen oftmaligen Bediel ber Bolfsftamme in Befit und Bewohnung bes Canbes bervorgerufen. Die Behauptung, baß eine mehr ober minber ge: waltsame Berbeutschung ber geschichtlich altesten Insaffen öftlich ber Elbe ftattgefunden habe, halt por einer forgfältigen Rritit nur infoweit Stid. ale jebe polit. Unterjodung, jumal in ben raubern altern Beiten, ben Beftanb bes unterworfenen Bolfs erschüttert und durch Sinführung der Berwaltungs-formen des Siegers, sowie durch die aus seinen Reihen vordringende Kolonisation die Berbreitung ber fiegenben Ration und bementiprechenb meit eine Berminberung ber besiegten im Gefolge bat. Go auch in ben Lanbesteilen bes jetigen B. Much bie Berangichung frember Rolonisten bat in ausae: behntem Dage ftattgefunden, und biefen Bugugen verbantt bie beutige Bevolterung mehr als ben Ureinwohnern ihr Dafein. Go wurben Deutsche von ben wendischen Bergogen nach Bommern, von ben Biaften nach Schleffen, von poln. Großen nach bem Subweften Bojens und andererfeits Bolen vom Deutschen Orben und feinen Rachfolgern nach bem Guben Ditpreußens in berfeiben Beije beran gezogen, wie Bolen jur Beit ber poln. Serrichaft nach Westpreußen und wie Ober: und Rieberbeut: iche von Astaniern und Sobengollern nach Bran: benburg, Bonimern und Oftpreußen. Die allmab-liche Germanifierung ber nichtbeutiden Bevolferung erfolgt gegenmartig auf freiwilligem Wege und nicht am wenigften baburd, bas fich Abtommlinge frember Stamme nach beutichen Gegenben begeben und bafelbft beutiche Sitte und Sprache fich und ihren Rinbern gu eigen machen. Alle Rennzeichen ber Nationalitat ift bie Sprache angufeben, welche im Kamilientreife geredet wird. Eine Festikellung berfelden ift neuerdings nicht erfolgt. Auf Grund afterer Ermittelungen darf man die Deutschen auf 24 030 000 oder 88, Eroz. der Bewölkerung nach Abzug der Reichsaussander, die Dänen auf 153 500 ober 0,55, die Litauer und Auren auf 147 000 ober 0,53, die Bolen auf 2700 000 ober nahezu 10, die Bohmen und Dahrer auf 54000 ober 0,20, Die Benben auf 81 000 ober 0,30 und bie Ballonen auf 10800 ober 0,04 Brog. fcaben. Danen mohnen nur im Norben Schlesbigs, Litauer nur im Norben ber Proving Oftpreußen, Wallomen an ber besg. Grenge. Weiter verbreitet find die Volen: der im Süden Oftpreußens lebende Bollsstamm ber Mafuren unterscheibet fich burch Glaubensbetenntnis und Mundart mefentlich von ben Grofpolen; Die im Weften bes bangiger Regierungsbegirts und ini außerften Diten Bommerne angefellenen Raffuben bebienen nich ebenfalls eines befonbern Digletts: bichter wohnen bie Bolen im Guben Beftpreußens und im Often Bofens gufanimen, in welchen Lanbestellen allein fie fich ihrer reinen Schriftprache bebienen; die oberichtef. Bolen endlich, beren Gefidid feit Jahrhunberten von bem ber Grofipolen getrennt mar, befigen eine eigene Munbart, bie maffer polnifde. Bon Glamen anderer Stamme tommen Mabrer und Bohmen im Guden Ober- und Mittel ichlefiens und Wenden auf einem gufammenhangen ben Bebiete ber Laufis im Nordweften Schlefiens und im Guboften Branbenburge vor. Die beutichen Bewohner bes Staats gehoren meift ben Stam-men ber Riebersachsen, Obersachfen und Franten an.

Die Borgange ber natürlichen Be megung ber Bevöllerung werben feit Ginführung ber Stanbes amter abfolut zwerlaffig und ausführlich registriert.

allerbing3 nicht ohne erhebliche Kosten, welche | 100 000 Mart allein für bie Zwede biefer Statistit betragen. 3m 3. 1884 haben in B. 1093 973 Ge: burten ober 38,7 auf 1000 Lebenbe (Geburtsgiffer), 761172 Sterbefalle ober 26,9 auf 1000 Lebenbe Ceterbezisser), beides mit Einschluß von je 43123 Totgeburten (3,9 Proz. aller Geborenen), und 225,939 Cheschließungen oder 16,0 auf 1000 Lebende (heiratsgiffer) stattgefunden. Die Geburts-giffer war im Mittel der J. 1867—84: 40,0 und ist feit den auf den Deutsch-Französischen Krieg folgenben Rahren, mo fie ben hochften Ctanb mit 42,8 er: reicht hatte, allmählich berabgegangen. Die Sterbegiffer betrug im Mittel berfelben Jahre 28,0, war Degijer bering in Inter verteen guge 20,9, oan bodifer 1872 mit 31,1 und hat fich feitben regelmäßig vermindert. Die mittlere Scienasziffer berfelben Periode mar 17,0, am högifern 1873 mit 20,7, und ift feitbem mertlich gesallen. In ben Stabten ift bie Weburtsgiffer wegen ber verhaltnis: maßig größern Bahl ber Unverheirateten etwas niebriger als auf bem platten Laube, bie Beiratsgiffer ebendeshalb aber etwas höher; auch die Sterbes giffer ift in ben Stabten höher. Die rein land: wirtichaftlichen und bie mit polnifcher Bevolterung ftart burchfesten Brovingen Beftpreußen, Bofen und Oftpreußen haben die bochften Geburtegiffern, 1884 beziehungsmeife 43,4, 41,6 und 40,1; aud Schleffen, Sachfen und Weitfalen zeichnen fich in gleichem Sinne aus, mahrend Beffen Alaffan und Echleswig-Holftein mit 33,4, Sannover mit 33,7 und hohenzollern mit 33,8 in entgegengesehrer Richtung hervorragen; die Sterbezisser war 1884 und abulich in andern normalen Jahren befonders hod in Schleffen mit 30,7 und in Offe und West-preußen mit 29,2 und 29,1, ein Sat, hinter bem Berlin mit 28,2 unradbleibt, was, in An-betracht ber besondern Berhältnise der Großfadt, ein gunftiges Beichen für ihren Gefundbeitszuftanb ift; mit fehr niebrigen Sterbegiffern fteben Schles, wig : Solftein (20,6), Sannover (22,7) und Seffen: Maffau (23,1) obenan. Wirften Fortpflangung und Sterblichfeit allein auf bie Bolteinenge ein, fo murbe fie im Mittel ber 3. 1867—83 jahrlich um 1,20 Brog., im 3. 1884 um 1,18 Brog, gewachjen fein. Die allerdings registrierte, aber nicht genau zu erfaffende, balb ftartere, balb ichwachere Muswanderung vermindert indeffen die natürliche Bevolterungegu: nahme um etwa 2 bis 3 pro Mille ber burchschuitt: lid Lebenben. Dem Gefdlecht nach find von 1000 Geborenen im Mittel mehrerer Jahre rund 515 mannliche und 485 weibliche, und bei ben Geftor: benen ift ber mittlere Anteil ber mannlichen Gefclechts mit 525 von je 1000 noch größer, woraus fich fchlieflich bie obenermabnte ftartere Bertretung bes meiblichen Befchlechte in ber Bevolferung ers gibt. Die unehelichen Rinber machen im Mittel etwa 7,6 Brog. aller Geborenen aus; fie find mit 8,8 Brog. am häufigften bei evangelischen und mit 2,7 Brog. am feltenften bei jub. Muttern, mahrend von tath. Muttern 5,6 Brog. unehelich geboren merben. Die weftlichen Brovingen, aber auch Pofen, weis fen bie menigften unehelichen Beburten auf. Unter 1000 Geborenen find ungefahr 25 Mehrlingefinder und unter 1000 Entbindungen etwa 987 Einzelgebur: und inter 1000 enverement eine von eine gegenneten. Unter 1000 neuvermäßten Aerionen befanden fich durchschnittlich 2,8 Männer und 96,7 Frauen von unter 20 %, 679 Männer und 705 Frauen von 20 bis 30 %, die Abrigue in höhern Alltersfulen; ferner 865 Junggesellen und 913 Jungfrauen,

liber bie Beich aftigung ber Bevolterung B.8 hat bie Berufsgablung von 1882 bie ausführliche ften Mufidluffe gegeben. Danach waren unter ber auf 27287860 festgestellten Gesamtbevolterung 10 120813 ober 37,1 Brog. Erwerbathatige aller Art, 886 177 ober 3,2 Brog. Dienstboten für hausliche Dienfte, 15575375 ober 57,1 Brog. Angehö: rige, welche überhanpt nicht ober nur nebenfachlich erwerbend thatig maren, und enblich 705 495 ober 2,6 Brog. berufelofe Gelbftanbige und Unftalte-insaffen. Dem Sauptbernfe ber Erwerbethatigen nach gliebert fich bie Bevölferung mit Ginrechnung ber Ungehörigen und ber im Saushalte bei ben betreffenben Erwerbethätigen Dienenben folgenbermaßen: Gruppe A. Landwirtschaft, Forstwirtschaft, Tier: jucht und Fischerei 11 904 407 ober 43,63 Brog. ber Befantbevollerung; Gruppe B. Inbuftrie, eins ichließlich Bergbau und Bauwefen 9393 750 ober 34,4; Gruppe C. Sanbel und Bertebr, einschießlich Gast: und Schantvirtichast 2725344 ober 9,99; Gruppe D. Lohnarbeit mechselnber Art und hausliche Dienftleiftungen (Mufwartefrauen u. bgl.) 890892 ober 2,05; Gruppe E. Staats, Gemeindes, Kirden u. f. w. Dienft und fog. freie Bernfäarten 1305657 ober 4,70; Gruppe F. Bernfslofe Selb-ftändige und Anfialtsinfassen 1267810 ober 4,64 Brog. Rach bem Unteil ber Bevolterung an ben einzelnen Berufegruppen gu urteilen, ift B. noch überwiegend auf bas Gebeihen ber Landwirtichaft angewiesen, erft in zweiter Linie fteht bie gewerb: liche Thatigfeit, bie allerdings ebenfalls bereits einen großartigen Umfang gewonnen hat. Uberwiegend landwirtschaftlich thatig ift bie Bevolterung ber Brovingen Bofen (64,67 Brog.), Oftpreugen (64,39), Westpreußen (60,55) und Boinmern (54,51), welche in Diefer Richtung alle anbern Webietsteile beid Deutschen Reichs, selbst Sübbavern, Medlen-burg und Olbenburg überragen. Dem gegenüber waltet in Berlin, im Moinland (mit Hohenzollern) und in Beftfalen die Induftrie fo fehr vor, daß biefe Gebietsteile nacht bem Ronigreich Cachfen bie industriereichiten Deutschlaubs find; 54,29 bes giehungsweise 47,31 und 46,80 ber Bevolterung jener Brovingen gehoren mit ihrem Samptberufe ber Industrie an. Berlin, Schleswig : Solftein, Beffen : Raffan, Rheinland und Sannover zeichnen fich burch größeres, Berlin fogar fehr ftartes Hufs treten ber Sanbels, und Bertehrsgewerbe ans.

Die Landwirtich aft hat, feitbem bie Stein-Sarbenbergiche Gejegebung ber ubgifigen Landes, tultur überhaupt bie Wege geebnet, einen bebeutlamen Aufschwang genommen. Der nachfaltige Kiels ber landwirtigaftlichen Bevölkerung hat unter Mitwirtung und Leitung einer einfichtsvollen Re- I gierung und Gejeggebung ber Bobenbenugung Erfolge ju erringen vermocht, welche bie nicht ge-rabe verichwenderische Ratur des Landes zu verfagen ichien. Die grundlegenben gefengeberiichen Magnahmen, welche bie Landwirtichaft wefentlich geforbert haben, find folgende: 1807 murbe bie Grb. unterthanigfeit aufgehoben, 1811 und 1861 bie Mbs losbarteit ber Grundlaften gegen eine billige Ent: ichabigung ausgesprochen, bie Bargellierung und Bufammenlegung ber Befigtunier gestattet, 1821 Die Teifung ber Gemeinheiten unter gemilien Bebingungen verordnet, 1850 bie Leben in freies Gigen, tum permanbelt und bie Ablofung ber Grundlaften burch Errichtung von Provingial-Rentenbanten erleichtert, 1861 Die ungleich verteilten Grunditenern mit Entichadiaung ber Reubesteuerten nen reanliert u. f. m. Much in ben neuen Provingen find teils pon ben frübern Regierungen, teils unter preufi: icher Berrichaft in ahnlicher Beife bie rechtlichen Borausjehungen geichaffen, unter benen die Ent-widelung ber Landwirtichaft überhaupt möglich ift. Die freie Berffigung und Teilbarteit bes Grund, eigentums, welche bie Bejeggebung gum Grundiak erhoben bat, ift indeffen and nicht ohne nachteilige Folgen geblieben und bat infolge ber gleichen Erb: teilung gur Berichulbung bes lanblichen Grunbbefines und jur Gefahrbung bes mittlern Bauernftanbes geführt. Den bierburch brobenben nationalwirtichaftlichen und fogialen Gefahren fucht bie neuefte preuk, Gefekgebung burch Wiebereinführung begiebungemeife Begfinftigung ber frubern bauerlichen Erbrechte ju begegnen. (S. Sofewefen.) Unbern Daguahmen gur Sebung ber Landestultur, wie ber Ordnung bes landwirtichaftlichen Rreditmefens, ber Deichverbande und Buffergenoffen-ichaften gu Ent: und Bemufferungegweden u. f. m., der Sugwalbungen und Waldgenoffenschaften, bes Biehjeuchenweiens, bes landwirtschaftlichen Unterrichts: und Bersuchemesens, ber Meliorationen u. a. m., bei welchen Staat und Gelbitvermaltungeforper mitwirten, verbantt Land: und Sorftwirtichaft reiche positive Forberung. Go tommt es, daß diefer Zweig produttiver Thätigkeit troß aller großartigen Entfaltung der Indultrie noch beute die Hauptgrundlage des nationalen Wohlftanbes bilbet; auf fein Gebeihen finb 40 bis 45 Brog, aller Familien birett angewiesen; im 3. 1882 murben in B. 3040196 Sanshaltungen ober 56 Brog. aller Familienhanshaltungen ermittelt, von benen aus überhanpt Landwirtichaft betrieben murbe: bavon bewirtichafteten 613 000 nur geringe Unbauflächen von unter 20 a, die übrigen 2 427 000 mit über 20 a Andaufläche hängen unzweifelhaft mehr oder minder vom Wohl und Webe der Landwirtschaft numittelbar ab. Im ganzen herricht der kleinere und mittkere Betrieb vor, der Erose betrieb nur in einigen ofit. Provinzen. Es wurden im 3. 1882 1 456 724 Landwirtichaftsbetriebe mit unter. 1 ha sandwirtschaftlich benugter Fläche, 1178625 mit 1—10 ha, 384408 mit 10—100 ha und 20489 mit mehr als 100 ha ermittelt, und von ber gefamten landwirtschaftlich benutten Blache tamen 2,2 Brog, auf bie erfte, 19,s auf bie zweite, 46,3 auf bie britte biefer Großentlaffen, mahrenb Die vierte 31,7 in Unfpruch nahm; ber lettere Brogenting, ber bes Großbetriebes, erhebt fich in Deftpreußen auf 47,1, in Bojen auf 55,3 und in Bom-mern bis auf 57,4, fällt aber in Sohenzollern auf

2.6, in Rheinland auf 2.7, in Beftfalen auf 4,8, in Seffen-Raffau auf 6,7 und in Sannover auf 6,9. Rach bem Unteil an ber bewirtichafteten Slache baben ben ftarfiten Baueruftanb (Birtichafteflache 10—100 ha) die Provinzen Schleswig-Holkein (72,2 Proz.), Hannover (63,3), Westfalen (57,8), Ostpreußen (51,1) und Sachien (50). Das Grunds fteuertatafter begiffert ben Unteil ber Rulturarten an ber meiter oben angegebenen Gefautflache für berge 50,35 Proz., Wiefen 9,5, Weiben, Sutungen und Meinen und Minland 11,2, Forsten und Holgungen 23,4, Sans, und hofraume 0,9, Wege, Gewäffer u. f. w. 4.5 Brog. Bon ben 17548011 ha Ader- und 43, 903. On beit if 300 in in detreibe und Gartenland waren 1838 bestellt: mit Getreibe und Haften in Gemüle 15,1, mit Haten in Gemüle 15,1, mit Haten in Gemüle 15,1, mit Haten it Gemüle 15,1 mit Gemüle 15,1 mit Haten it Gemüle 15,1 mit Gemüle 1 bennet 13.9 und als Obitaarten 1.2 Bros. Die Uns bauflächen ber wichtigften Rabrfruchte für Men-ichen und Tiere waren für Roggen 4431034 ha, für Beigen 1099 683, für Spelg 17290, für Gerfte 939 027, für Kartoffeln 1990 221, für Safer 2 456 373 und für Wiefenbeu 3 292 297 ha; von 24063/3 lind jur Aufrehren 2392/29/ lia, voll Jandelsgewächlen wurden 911/93 ha mit Albhadi jur Ölgewinnung, 762/57 mit Jack, 271/609 nit Juderniden, 50/1 mit Abdt, 54/2 mit Jopfen angebaut u. f. w. In wärmen Laudfrichen it die Obitzucht febr beträchtlich; Wein wird im ganzen auf 20/27/1 ha, und zwar bejonders am Mehen und ber Mofel, an der Saale und Unitrut, sowie in External der Saale und Unitrut, sowie in Schlefien gewonnen. Die Ertragsfähigfeit ber einzelnen Rulturarten ift naturlich febr verichieben. Der Grundstenerreinertrag (f. Grundtatafter, (Brundfteuer) bes Mderlanbes wechfelt in B. von 9,2 Mart pro Seltar in Ditpreußen, 10,2 in Bofen und 10,8 in Weitpreußen, über 19,2 in Schlefien (Stanteburchichnitt 18,2) bis ju 30,3 in ber Rhein: proving und 31,2 in Sachien; berjenige ber Garten pon 19.4 in Ditpreußen bis ju 68,4 in Rheinland (Stanteburchichnitt 40,7); berjenige ber Wiefen pon 11,1 in Ditpreußen bis 29,1 in Ilheinland (Ctaateburchichnitt 18,4); berjenige ber Solgungen von 1,s in Weftpreufen bis 11,s in Chleswig Solftein (Stanteburchichnitt 4,0) u. f. w. Dem ente fprechent find auch die burchschnittlichen hettarertrage in ben einzelnen Brovingen febr ungleich. trage in der eigenen gefonger jehr ingeten, 23m gangen Staate fiellt fich der Ernteertrag der daupftruchtarten im 3. 1884 in Doppelcentnern in 100 kg wie folgt: Weigen, Spelg und Einforn 13598830, Hoggen 38142750, Gerfte 10408261, Safer 24 860 345, Buchweigen 1 223 426, Erbien und Aderbohnen 3 779 913, Rartoffeln 141 800 105, Dtohrrüben, Weißrüben und Rohlrüben 18373851. In Durchichnitt der F. 1879—83 wurden auf den Kopf der Bevöllerung 46 kg Weizen u. j. w., 139 Roggen, 38 Gerfle, 4,4 Buchweizen, 14 Erbien und Bobnen und 458 kg Rartoffeln gewonnen. wurde alfo, wenn es auf fich allein angewiesen ware, feine Bewohner trop bes großen Anteils ber Subuftriebevolterung felbit gn ernabren im Stanbe fein; indeffen find Musfuhr und Ginfuhr landwirtichaftlicher Erzeugniffe bedeutenb. Die Malbflache, welche 1883 auf 8146073 ha, bavon 33,60 Prot. Caubhols, 54,8 Kiefern: und 11,51 fonftige Rabel. holzbestande, ermittelt wurde, verteilt fich ungleich über ben Staat; fie betragt 6,4 Brog. ber Befant: flache in Echleswig-Solftein, 16,1 in Sannover, 18 in Oftpreußen, 19,7 in Bommern, 20 in Bofen und

bungen und Balbfrevel erlaffen.

Bleich bem Aderbau liefert auch bie Biebjucht B.s einen nicht unerheblichen Teil ihrer Erzeugniffe in bas Musland ab; einen hohen Ruf hat fich befonders bie Pferbejucht erworben. Muf bie Erhaltung und Bervolltommnung guter Raffen mirten brei Sauptgeftute vorteilhaft ein, und aus ben eben: falls vom Staate unterhaltenen 15 Landgeftuten werben Bengfte alljährlich im Lanbe verteilt, um Die Stuten ber Bferbebefiger gegen ein niebriges Sprunggelb zu beden: berartige Bebedungen fanden 1881 100469 ftatt, aus benen über 56 000 lebenbe Johlen geboren wurden. Auch die Nemontemartie, welche jur Ergängung des Seeresbedarfs regel-mäßig veranstattet werden, tragen jur Belebung der Pferdaucht bei. Bor allen andern Landesteilen zeichnet fich in biefer Beziehung bie Broving Oftpreifen aus. Man jahlte 1883 im Staate 2417138 Pferbe überhaupt, worunter 400 363 Johlen von weniger als brei Jahren, 8924 Jucht-hengite, 1514168 vorzugsweise zu landwirtschaft. licher Arbeit, 66 712 Militär:, 426 971 sonftige Reit: und Bagenpferbe. Die Rindviehzucht, unter beren Erzeugniffen jumal die holltein. und fries. Ochfen großen Ruf haben, umfaßt 8737 199 Saupt, namlich 119 784 Buchtftiere, 5 132 839 Rube, 747 136 Ochsen, 1883474 Ninber von 1/4, bis 2 Jahren und 853 966 Kalber. Einschließelich Lämmer existiereten um bieselbe Zeit in V. 14747975 Sind Schafvieb, worunter 5315 330 seine Wollschafe; boch legt man wegen ber Ronfurreng ber auftralifchen und Rapwollen feit Jahren niehr Gewicht auf Erzeugung von Fleischschafen; im gangen befindet fich bie Schafjucht im Rudgange; ber Schafbestand war 1883 um mehr als 25 Broz. geringer als 1873. Schweine, einschließlich der Ferkel, waren 5818 732 vorhanden, Biegen und Biegenbode 1 679 686. Die Bienengucht wurde mit 1237991 Bienenftoden betricben, barunter 178957 mit beweglichen Baben. Der Gefamtbefig an Bich verteilt fich auf 3 125 062 Saushaltungen. Die gifchzucht ift burch Schongefete, die gelungene Berpflangung ebler Gifcharten n, f. w. neuerdings fohr gehaben worben; bie fis-talifchen Fifchereigemaffer liefern allein einen jahrliden Pachtertrag von über 1 Mill. Mart. Die Seibenzucht ist im ganzen nicht bebeutend, am mei-ken noch in Branbenburg, Schlessen und Bonmern. Die Jagdnutzung wird auf etwa 6 1/2 Mill. Mact jabrlich veranschlagt.

Cine große Bedeutung für die industrielte Ahatileit des Bolts hat der Reightum P. an Mineral ist eine Albert der Bernfein der Officeerielte nur örtlich von einiger Wichtigkeit, delt musglangericher tritt aber der Abdau roher Mineralien auf. Man bricht Marmor in Schlesen und andern Vrovingen, derenn Kalt namentlich in Oberfchesen,

gewinnt Borgellanerbe bei Bettin in Sachfen, Bfeifen- und Ballererbe in Dittelfchlefien und Raf: fau, bearbeitet Lavamühlfteine in ber Rheinproving, andere in verfchiebenen Gebirgen bes Lanbes, verfendet Eraß und Zuffleine aus ber Mofelgegend in die Riederlande u. f. w. Der Induftrie der Steine und Erden gehörten 1882 179 369 Erwerbsthatige und mit beren Angehörigen überhaupt 479117 Berfonen an. Dit mineralifchen Quellen ift befonbers ber Regierungsbegirt Biesbaben gefegnet (Baber in homburg, Biesbaben, Ems, Schlangenbab, Langenfchwalbach, Coben u. f. w.), aber auch ber Raffeler Begirt (Reunborf, Edmalnoes ung set August Sezit (erknooft, Saybald-heim), Meiuland (Nachen, Kruynach, Neuenabry, Schlessen (Warmbrunn, Salabrunn, Flinsberg, Neuenabry, Landed) und sporadisch auch andere Pro-vingen. Der Bergdau, welcher 1883 auf 1818 We-len, barunter 1577 in Produttion, mit einer durch-freitlichen Melachafter und 2012/20 Könfert. schnittlichen Belegschaft von 284270 Köpfen betrie: ben wurde, lieferte Mineralien von 69222260 t im Berte von 367,8 Dill. Mart an ben Gruben, Steintohlen allein wurden 50611018 t von 255,3 Mill. Mart Geldwert gewonnen. Sie tommen in ber Rheinproving an ber Saar, nörblich von ber Eifel (Inde: und Burmrevier) und am besten und reichlichften im Gebiet ber untern Ruhr vor; ber Roblenreichtum ber Proving Bestfalen liegt im Aufrgebiet und an ben Borbergen bes Teutoburger: walbes, ber hannovers am Deifter und im Fürstentum Denabrud, ber ber Broving Sachfen im Beden von Bettin und ber Schlefiens im Balbenburger und befonders im Tarnowiger Revier. tohlen, deren Forderung fid 1883 auf 11896 630 t von 31,2 Will. Mart Wert belief, finden fic ywar in den meisten Brovingen; größere Mengen lieferten indes nur Sachfen, Brandenburg, Rieberichlefien und der Regierungsbezirt Köln und Kaffel. As-phalt (20411 t au 134419 Mart) neben Erdöl (2495 t au 254117 Mart) ift bloß in hannover von einigem Belang. Unermehliche Lager von Stein-jalz besitt die Brovinz Sachsen im Staffurter Becten und bei Ersurt; bier und zu Seteten in Hobenzollern wurden 208241 t zu 1 262 534 Mart Bert gefordert, wovon fast neun Behntel ohne Umsedung in den Berbrauch gefangen. Daran schieben fich 280071 t Kainit ju 3,1 Mil. Mart, andere Kalifalge 609 742 t an über 5 Mil. Mart, etwas Bittersalgenub reiner Boracit ju 74200 Mart. Die Befamtproduttion von mineralijchen Salzen betrug 1048238 t ju 9465000 Mart. Die Erz-gewinnung umfahle: Eisener 4118331 t ju 27567000 Mart (bejonbere in ben Begitten so-blem, Arnsberg, Oppeln, Wiesbaden, Silbesheim und Oknabrid), Interz 676 736 t ju 8 858 000 Mart (haupflächlich in Oberfahleim), Alleier, 149445 t ju 17 145000 Mart (in ben Begitten Aachen, Oppeln, Wiesbaben, Silbesheim u. f. w.), Kupferer; 604406 t gu 15775000 Mart (hauptfächlich in ber Grasschut Mansseld), Silber: und Golder; 96 t zu 57 000 Mart (bei Clausthat), Robalterz zu 19 000 Mart (im Kasselse Bezirk), Nicelerz, Anti-monerz, Arfenikerz, Manganerz 4573 t zu 118000 Mart, Schwiefellies 148717 t zu 1352000 Mart (hauptfächlich im Begirt Urneberg) und fonftige Bitriol: und Alaunerze. Die gesamte Erzgewinnung belief sich auf 5713471 t im Pherte von 70868 ob Mark. Die Salgsewinnung aus mässeriger Lö-sung u. f. w. beschästigte 59 Werte mit 3642 Mann, welche neben Alaun (323 800 Mart), fdwefelfaurer

Thonebe (911 250 Mart), ichwefelfauter Kaliummagnefia (435 800 Mart) u. a. m. vorzugsweise Glauberfal (2063 700 Mart), ichwefelfaures Kali (2762400 Mart), ichwefelfaures Mart) und Kochfal (6316000 Mart) produgerten. Die Sesantgewinnung von Salgen aus mässeren. Die Sung betwa 655000 t. m. 3380000 Mart Wort

fung betrug 425209 t ju 23360000 Mart Bert. Sehr ausgebehnt ift auch ber hutten betrieb. Die Metallbarftellung aus Erzen und Schladen machten fich im 3. 1883 212 im Betriebe befindliche Werte jur Hauptausgabe, nicht eingerechnet die hüttenmäßige Berarbeitung von Robeifen; es arbeiteten 1883 barin in mittlerer Belegung 35 786 vetteter 1883 oatm in mitteter zeitstillig 33 60 Arfreiter; in der gefanten Hätteinibultrie waren 1882 109088 Personen thätig. Aus 10199 312 t Erz, Schladen und anbere Materialien wurden 3037 652 t Metall und anbere hättenprodutte im Berte von 227240778 Mart, außerdem Edelmetalle, Cadmium und Uran im Werte von 26 111 130 Mark erzeugt, sodaß die gesamte Hittenproduktion (immer ohne die weitere huttenmäßige Nohessen-verarbeitung) sich auf 253360000 Mark belief. Es betrug die Kroduktion an Nohessen, 2575978 t von 143 070 300 Mart Wert, an Bint in Bloden 116644 t von 33 668 700 Mart, an Blei in Bloden und Rauf: glätte 88667 t von 21 348400 Mark, an Blod: und Rosettenlupfer nebst Rupserstein 18750 t von 24855500 Mart, Silber 172866 kg von 25804900 Mart, an Golb 101 kg von 284400 Mart, an Ridel nebit Rideltupfer und Nidelfpeife 109 t von 755 000 Mart, an Schwefelfaure 224980 t von 12253600 Mart, an Bitriol 8550 t von 1334500 Mart, an Schwefel 3753 t von 497385 Mart, bagu etwas Cabmium, Uranvraparate, Mangan, 3inn, Robalt-farben, Antimon und Arfenitation. Unberft untfangreich ist bie buttenmaßige Berarbeitung bes Robeifens, namentlich in Berlin, Sachfen, Rheinland, Befifalen und Schlefien, und bie preuß, Gifenindustrie gehört mit ju ben erften ber Belt.

Die Intelligenz und der Fleiß der Landesbewohner haben A. auch im übrigen den induftrielliten
Etaaten beigefellt; die Hinwegtannung aller Zumftbeigränfungen und zu weit gehenden Polizeivorichriten durch die Eelen habenbergie Geleggebung, die Gewerbefreißeit, jodann eine dem Großgewerüßerliche günftige geleggebung, die Jaubelspolitit, die flarfe Zunahme der Bewolderung und
bie bis zur überprodultion sichrende Zuwendung
bedeutender Kapitalien trugen zu diesem Ergebnis
das Jhrige bei, nicht minder auch die staatlichen
und ionstigen Einrichtungen zur Sebung der gewerblichen Bildung und Schung der
Gewerbeit anbeite Rachgens, die Kagierungskeirte Rachen, Dallebort, Arnsberg, der
nördl. Zeil des Mitwener Bezirts, der Siben hannovers, der Schweiten Schleiben, Mit Ausstehul
ber vonn Bergdau, Jütten- und Salinenbetriebe,
sowie von der Lorigrächerei (behehen Beotletrung gehörten 1889 nach dem Jauptberuf der Erwerbstähtigen 2866925 Ewodyner A.5 der Er
bulfire mit Einschlich des Nauweiens au; das find
30,3 Proz. der Gehantesoliferung. Alei der Gewerbe
zählung 1882 wurden, ausfchließlich der Ganbelsund ber Süttenlindulftie, 1245302 Kaunt

und 137171 Rebenbetriebe verzeichnet; von erftern befanben fich 201 im Befit bes Staats ober Reiche. 403 in bemjenigen tommunaler Rorpericaften. 2215 in bemjenigen wirtichaftlicher Gefellichaften und Benoffenichaften, 16783 in bemjenigen meh: rerer Bejellichaften und 1225 760 in bemienigen einzelner Berfonen; 92 Sauptbetriebe beichaftigten mehr als 1000, 1062 gwifden 201 und 1000, 4399 swifden 51 und 200, 20765 swifden 11 und 50, 29 997 swifden 6 und 10, 1 189 047 weniger als 5 Berfonen; unter lettern maren fvegiell 768510 Bes triebe einzelner Berfonen ohne Gehilfen und ohne Motorenbenuhung, welche somit bie einfachte Form bes handwertsmäßigen Sanbbetriebes barftellen. Mis Inhaber und Wefchafteleiter find 891 731 mann: liche und 321125 weibliche Berfonen, als taufman: niid und technifch gebilbetes Berfonal 70066 mann: liche und 1401 weibliche Berionen, als Gehilfen. Lehrlinge und Arbeiter 1910652 mannliche unb 288 160 weibliche Berfonen bezeichnet. Die Befamtaahl von 3483 135 in ber Inbuftrie Befchaftig: ten verteilt fich auf die Gewerbegruppen: Runfis und handelsgartnerei mit 28247, hijderei und ge-werbsmäßige Tierzucht mit 21114, Bergban, huttens und Salinenwesen und 2017, Jetzoun, But tens und Salinenwesen und Torfgewinnung mit 359177, Jubustrie der Steine und Erden mit 216931, Metallverarbeitung mit 285112, Herstels lung von Mafchinen, Bertzeugen und Apparaten ung von Balginen, Wertgeugen und Apparatet mit 200628, dem. Anditire mit 38722, Sertellung von heiz und Leuchstoffen mit 24399, Zertilindu-strie mit 428543, Lapters und Leberindultrie mit 117210, Industrie der Holz und Schinssfoffen mit 253925, Herftellung von Achrungs und Genus-vittele mit 202106. 200320, yerreuung von Nayrungs und Genuß-mitteln mit 393105, Gewerbe für Beleibung und Reinigung mit 741142, Baugewerbe mit 381388, polygraphische Gewerbe mit 35970, tünflerische Betriebe für gewerbliche Jwecke mit 7672. Die Berbreitung der eingelnen Industriegweige über den Staat und eine Teile sit, je nach dem Borhanden-sein der allgemeinen und befondern Borbedingungen sitz ein Memerke ich worldie. für ein Gewerbe, fehr ungleich. Eine gebrangte Schilberung ber carteriftifchen Inbuftrien ber einzelnen Brovingen ift in ben Artiteln über lettere erfolgt, welche baber ju vergleichen find. 3m 3. 1885 ift man mit ber Schaffung besonderer Bemerbefammern (f. b.) porgegangen.

Der Vertehr ift fehr febhaft entwidelt und belt hand in Sand mit der wachfenden Juduftrie, dem blühenden Sandel und dem weitern Ausbau der Verlehrstragen außerorbentlich MR, 1882 waren im Aands und Wasserverfehr, sowie in den bierher zu rechnenden Gewerben für Beberbergung ! und Erquidung 415988 Berfonen ermerbethatig; mit Ginrechnung ber Angehörigen u. f. m. berfelben lebten im gangen 1 349 687 Bewohner B.s unmittels bar vom Bertehr. Die Eröffnung neuer Bertehres wege ift in ftetigent Fortidreiten begriffen. Den bereits ermabnten naturlichen und tunitlichen Dafferitragen im Junern bes Lanbes treten jablreiche Chauffeen bingu, in beren Erbauung B. in ber neue: ften Beit fehr eifrig und mit Aufwendung betrachtlider Mittel (fruber aus Staatsfonds, gegenmar: tig aus Brovingial: und Rreisfonds) vorgegangen ift. Es gibt beren innerhalb ber meftl, Brovingen unaleich mehr als innerhalb ber öftlichen; fie gebo: ren gegenwärtig, nachdem die Straßenbau-Ungele-genheiten ben Selbstoerwaltungeforpern übertragen find, entweder ben Provinzialverbanden ober ben Rreifen, nur wenige einzelnen Gemeinden ober Bris vatpersonen. Ihre Lange ift wohl auf 75000 km ju fchagen. Das Gifenbahnneg umfaßte gu Enbe 1884 eine Gefamtlange von 21 923 km, welche inners balb ber Grengen bes Staats bem öffentlichen Bers kehr gewidmet waren; hierunter befanden fich 17543 km Haupt: und 4380 km Nebenbahnen von bloß lotaler Bebeutung; 1265 km lagen in Dit: preußen, 1106 in Weftpreußen, 2540 in Branben: burg , 1343 in Bommern , 1144 in Bofen , 3010 in Schlefien, 2011 in Sachfen, 999 in Schleswig Solftein, 2095 in hannover, 2070 in Weftfalen, 1325 in Seffen-Raffau, 2933 in Rheinland und 81 in Sobenzollern. Gerner waren große Streden Gruben: und Inbuftriebahnen fur nichtoffentlichen Berfehr vorhanden. Entjprechend ber neuern preuß. Eisenbahnpolitit find bie Bahnen gegenwärtig ju fast 90 Brog. (18799 km) Staatsbahnen; bie noch nicht verstaatlichten Brivatbahnen (3124 km) sind zu mehr als einem Drittel lediglich Rebenbahnen von untergeordneter Bebentung. Außerpreuß. Eifenbahnen besihen furze Streden an ber Grenze, wogegen nichrere preuß. Bahnen in bas benachbarte Das gejamte Unlage: Musland binnbergreifen. fapital ber preuft. Sijenbahnen betrug 1881 5388247000 Mart, ober für jeden der damals vor-handenen 20492 km durchichnittlich 262944 Mart. An Betriebsmitteln maren 1881 auf famtlichen Bahnen in B. vorhanden 7144 Lotomotiven, 10955 Berfonen:, 150919 Guter: und 745 Boftmagen. Beforbert murben in bemfelben Jahre 124 383 963 Berfonen mit 4050 Milliarben Berfonentilometern für 144 738000 Mart und 120 120 222 t Guter und Bieh mit 9598 Milliarben Tonnentilometern für 402 741 000 Mart.

Der Verlehr auf den Masserkraßen ist ebensalls außerordentlich beträchtlich und mit dem Ausdau des Eliendahnnekes immer mehr gelitegen, jumal die Konfurren, der Eliendahnen eine Ermäßigung der Analgebühren und irüher idon die Kuthselung der Flutzelle berbeigesührt hat. Er läht sich aber nicht wohl allgemein, sondern nur individuell für einzelne bedeutende Aurchganges oder Hafelne So sind 3. 1883, ausschließlich des Flosverterst, dei Edmachningten auf der Memel in der Verge und Thalfahrt 2008 beladene und unbeladene Frachtschieft der 29900e tragsädicht mit 143600 t Gitterladung durchgegangen; bei Zonglächter und der Schiffe von 160500 t Tragsfädigtet mit 185800 t Gütern; auf dem Verwerberger Kanal 1809 Schiffe von 160500 t Tragsfädigtet mit 185800 t Gütern; ein Küttin auf der eitet mit 98800 t Gütern; ein Kutin auf

Barthe 4525 Schiffe von 465 000 t Tragfabigfeit mit 282 500 t Gitern; ebenda auf ber Dber 4664 Gdiffe von 432 800 t Aragfähigfeit mit 307 000 t Gütern; bei Thiergarten (Ohlau) auf ber Ober 1666 Schiffe von 111400 t Tragfabigfeit mit 49600 t Gatern; auf bem Friedrich: Wilhelms: (Mullrofer) Ranal 3616 Schiffe von 344 300 t Tragfabiateit mit 183400 t Gutern; bei Berlin auf ber Sprce angetommen 32007 Schiffe von 3133400 t Trag: fähigfeit mit 2896500 t Gutern; bei Sarburg auf ber Elbe angetommen 12 632 Schiffe von 402000 t Tragfahigfeit mit 300 700t Butern : auf bem Rinows tanal bei Chersmalbe burchgegangen 11941 Schiffe von 1201 800 t Tragfähigteit mit 1054 900 t Ga-tern; bei Magbeburg auf ber Elbe angetommen 4990 Schiffe von 1091 400 t Tragfähigteit mit Sendle vom 1987 von 2 Leugiahgieri mit 689 000 t dittern; auf dem Plauer Kanal durchge-gangen 7142 Schiffe von 918600 t Tragfäbigfeit mit 664 600 t Gütern; bei Bremen (Zollgrenze) auf der Ober-Wefer durchgegangen 1166 Schiffe von 138315 t Tragfabigfeit mit 99 700 t Gntern: bei 13831.0 t Aragtahgtett mit 99700 t Gitern; bei Emmerich auf bem Bhein 36791 Schiffe von 6072400 t Aragfahigteit mit 4494300 t Gütern; bei Ruhrort auf bem Rhein abgegangen 12768 Schiffe von 2118 700 t Aragfahigteit mit 1977200t Gütern; bei Gübingen auf ber Saar burchaegan. gen 7456 Schiffe von 1683600 t Tragfahigfeit mit 680 700 t Gutern u. f. w. Der Beftand an in B. beheimateten Fluße, Ranale, Saffe und Ruftenfchiffen Dampffdiffe), von 12733 wird die Arneffdiffel auf 13190 (barunter 512 Dampffdiffe), von 12733 wird die Eragfahigkeit auf 1198 005 t angegeben; die 512 Danipfer hatten auf 19800st angegeben; die 512 Dampfer halten Malchinen von 63913 indigierten Pierchefaften. Der Seeverlehr, bem Eigenhandel und der Spedition gleichnächig Tientle leistend, ist in einzelnen Safenpläßen febr umfangreich. B. beift, außer leinern, 27 Safen, in welchen der Seeverlehr eine gröbere Bedeutung hat; die hervorragendlen sind: Memel, Königsderg, Billau, Reusfahrvasser (Danzig), Swinenmande, Stettin, Kiel, Flensburg, Alfernau und Gereftenfuhre. Im gerofen Weltmerflich. tona und Geeftemunbe. Am großen Beltverfehr nimnt bas Land inbeffen einen feiner fonftigen Bebeutung nicht entiprechenben Anteil, indem es sich viellach der Bermittelung der Sanfelfabte, Groß-britanniens und der Niederlande bebient. Im J. 1884 verfägte bie preuß. Reedrete über 2747 Gee-schiffe mit 453272 Regiltertons Netto-Raumgehalt und mit 17103 Mann Besahung; barunter besan-ben sich 280 Dampsichise mit 94256 Registertons und 3306 Mann. Auf Oftpreußen fallen 32178, auf Weftprenfen 43509, auf Bommern 159 093, auf bas Oftfeegebiet Schleswig folfteins 80316, auf beffen Rorbfeegebiet 35285, auf bas Elb: und Wefergebiet Sannovers 50 021, auf bas Ems: und Inbegebiet 52 871 Regiftertons.

Der Berkehr ber wichtiglten Hafenplake war 1883 folgender: Memel einigegangen 940 Schiffe von 230082 Registertons (davon 508 Schiffe von 140023 Negistertons in Ballost ober leer), ausgegangen 948 Schiffe von 229909 Registertons (de Schiffe von 5851 Registertons); Königsberg eingegangen 1635 Schiffe von 368288 Registertons (418 Schiffe von 99925 Registertons), ausgegangen 1750 Schiffe von 397281 Registertons (39 Schiffe von 9844 Registertons); Weldluck eingegangen 300 Schiffe von 1919 1968 Registertons (105 Schiffe von 581918) Registertons (105 Schiffe von 41849) Registertons); Resistertons (2001) eingegangen

2352 Schiffe von 652828 Regiftertons (560 Schiffe | von 187471 Registertone), ausgegangen 2365 Schiffe von 658 126 Registertons (458 Schiffe von 111 591 Megiltertons); Swinemunde eingegangen 567 Schiffe von 241 722 Regiltertons (38 Schiffe von 5168 Megiltertons), ausgegangen 563 Schiffe von 238333 Registertons (331 Schiffe von 171271 Registertons); Stettin eingegangen 3251 Schiffe von 859052 Registertons (200 Schiffe von 21312 Registertons), ausgegangen 8528 Schiffe von 876646 Registertons (516 Schiffe von 220658 Regisertons); Kiel eingegangen 3217 Schisse von 439491 Megistertons (149 Schisse von 9586 Re-gistertons), ausgegangen 3254 Schisse von 149352 Registertons (844 Schisse von 126919 Registertons); Alensburg eingegangen 1329 Schiffe von 117416 Registertons (128 Schiffe von 4799 Registertons), ausgegangen 1138 Schiffe von 120 208 Registertons (497 Schiffe von 93 932 Registertous); Altona eins gegangen 555 Schiffe von 138 810 Registertous (65 Schiffe von 1596 Registertous), ausgegangen 458 Schiffe von 110 843 Registertous (122 Schiffe von 97612 Registertons); Geestemunde eingegangen 618 Schiffe von 225126 Registertons (118 Schiffe von 25093 Registertons), ausgegangen 629 Schiffe von 255349 Registertous (233 Schiffe von 131929 Registertons). Der gefamte Seeverfehr B.s begif. ferte fich auf 43318 Schiffe von 4 449 395 Regifterton3 im Gingange und 42 982 Schiffe von 4485 594 Registertons im Musgange; bavon gehören etwa swei Drittel ber Registertons bem Danipfervertebr au. Der Bertehr ber Boft und Telegraphie tann für B. nicht ziffermäßig augegeben werben, ba bies Ungelegenheiten bes Deutichen Heichs (f. b.) find.

Der Sanbel mit nichtpreng. Lanbern ift ein Bestandteil bes Sandels des Bollvereins und mangels besonderer preuß, Erhebungen uicht nachzu-weisen. Er hat aber einen sehr bedeutenden Um-fang. Für den Außen- und Binnenhandel, mit Einichluß bes Aredithandels, aber ohne die Saufiergewerbe, wurden 1882 im gangen 260 769 Saupt-betriebe mit 492 720 barin beichäftigten Berjonen und außerdem 88 787 nebenfachlich betriebene Sanbelogeichafte gezählt; von ben Sauptbetrieben batten 85 157 je 1—5 Gehilfen, 7231 bagegen 6 und mehr Gehilfen, von lettern 141 fogar mehr als 50 Personen. Die im Hauptberuf vom Handel lebende Bevölterung (Erwerbathatige, Angehörige und Dienftboten) begifferte fich auf 1256 099 oder 4,6 Proz. ber Gesamtbevöllerung. Saupthanbels: plage für ben Binnen: und Außenhandel sind Berin Königsberg, Dauzig, Stettin, Kofen, Breslau, Magbeburg, Hangoer, Alfona, Frantfurt a. M., Köln, Barmen, Elberjeld, Arefeld, auch Frantfurt a. D.; der Binnenhandel blicht außerdem in vielen größern Stäbten. In über 2700 Orten finden neben ben Wochenmartten mehr als 13 000 größere und fleinere Martte und Meffen ftatt, barunter bebentende Polimärtte in Berlin, Breslau, Annigsberg, Bosen, Landsberg a. W., Stratjund, Hildesheim, Hannover, Paderborn und Kassel. Es bestehen in B. 81 Sandeletammtern. Regelmagige Borienver: famiulungen an ben größern Sandelsplaken, worunter die ju Berlin und Frantfurt a. M. von europ. Bebeutung, zeitweilige Juduftrieborfen an verfchie: denen Orten, die Meisen zu Frankfurt a. M. und Frankfurt a. D. regulieren den Umjah im Großen und die Breise. Das Münzwesen in durch die Reichegefege vom 4. Dez. 1871 und 9. Juli 1873

geregelt und beruht auf der Goldwährung und der Decimalteilung (1395 Mart = 1 Pfund fein; 1 Mart [M]=100 Pfennige). Das Maße und Gewichts tyftem, gleichfalls reichzeichlich verty die Raßund Gewichtsordnung vom 17. Aug. 1868 ge-

ordnet, ift bas metrifche.

Entipredend ber hohen wirtichaftlichen Entwide: lung ift auch bas Bant: und Arebitwefen in B. fehr vielfeitig ausgebilbet. Bezüglich ber Bet-Drbnung geschaffen, mit bem in England und Frankreich bereits erreichten Biel einer Centralifierung ber Motenausgabe burch bie Reichebant. Inbeffen bestehen in B. neben letterer, die ihren hauptfit in Berlin und jahlreiche Filialen im Laube hat, gur Beit noch folgenbe Bettelbauten: Frantgat, zur gen noch forgende Getteloditen: grunt-furter Bant mit 171/7, Hannoversche Bant mit 12, Danziger Privat-Attienbant, Provinzial-Attien-bauf des Großherzogtums Bosen, Stäptische Baut ju Breslan, Magdeburger und Rolnifche Brivat-bant mit je 3 Mill. Mart Grundfapital. Dem Realfredit bienen bie Laubestreditanftalten fur Samover, Seffen und Raffau, bie auf Begenfeitig: feit errichteten altern und neuern General-Landichaften u. bgl. ju Königsberg, Marienwerber, Stettin, Bofen, Breslau, Görlin, Berlin, Salle, Riel, Stabe, Celle, Saunover und Munfter, einige tleinere Berbande, bann die Provinsialbilfstaffen u. f. m., ferner folgende Attiengefellschaften: Die Bommeriche Sppotheten Aftienbant (mit 3 Dill. Grundlapital) ju Köslin, die Schlessiche Boden-tredit-Altienbant (mit 7½ Will.), die Preußische Bodentredit-Altienbant (30 Mill.), die Preußische Central-Bobenfredit-Aftiengefellichaft (142/, Dill.), bie Breußische Spotheten : Attienbant Spielbagen (6 Mill.), die Deutsche Sypothetenbant (5 1/2, Will.), die Nordbeutsche Grundfreditbant (4 1/4 Mill.), die Breubifche Supothetenverficherungs : Attiengefellfchaft (15 Mill.) und bie Breufifche Immobilien: Aftienbant (6 Dlill.) in Berlin, Die National-Sypothefar: Rrebitgefellichaft (etwa 1 Dill.) in Stettin, ber Frantfurter Sypotheten-Rreditverein (1 % Dill.) und die Frantfurter Sypothetenbant. Bur Betreibung von Rommiffionsgeschaften murben unter ans bung von Kommissionsgeschäften wurden unter ausern gegründet: die Brestauer Bechselerdant (6 Mill.), der Börfenhandelsverein (3 Mill.), der Börfenhandelsverein (3 Mill.), der Börfendom missionsstaut (2½ Mill.), die Griettenmallerdant (22 Mill.), die Griettenmallerdant (22 Mill.), die Griettenmallerdant (1½ Mill.), die Besteinsammen (3 Mill.) in Berlin, die Kölnische Bechster und Kommissionsbant (5½ Mill.), die Bechster und Kommissionsbant (5½ Mill.), die Bethse eine und Nechsten und Kommissionsbant (5½ Mill.), die Bethse eine und Nechsten und Kommissionsbant (5½ Mill.), die Bethse eine und Nechsten und Kommissionsbant (5½ Mill.), die Bentsche eine und Nechsten und Kommissionsbant (5½ Mill.), die Bentsche eine und Nechsten u Andere hervorragendere Banten, ausgenommen die zu Bauzweden errichteten, find: die Königsberger Bereinsbant (3 Mill.), die Bant für Landwirtschaft und Induftrie (21/4 Mill.) in Bofen, ber Oberfchlefijde Arebitverein (11/5 Mill.) in Ratibor, bie Ober: fchlefische Bant für Sanbel und Judustrie (1 1/2 Will.) in Beuthen, der Schlefische Bantverein (18 Will.) in Breslan, die Breslauer Discontobant (13 1/4 Mill.), die Rommunalftanbifde Bant für die preuf. Derfanis in Görlig, die Niederlausher Bant (24), Mill.) in Kottons, solgende in Berlin: die Discontegelelikaft (60%) Mill.), die Deutsie Bant (45 Mill.), die Berliner Kandelsgeiellichaft (20 Mill.), die Berlinen bandelsgeiellichaft (20 Mill.), die Berlinkant (6 Mill.), die Deutsie (20 Mill.), die Berlinkant (6 Mill.), die Deutsie Genosienichaftsbant Eörgel-Barrisus (9 Mill.), bie Berliner Probutten umb Sanbelsbant (5½ Mill.), bie Landwirtschaftliche Bant (1½ Mill.), bie Bant in Epril: umb Probuttensanbel (5 Mill.), bie Bant in Epril: umb Probuttensanbel (5 Mill.), bie Bant bes Berliner Kassenberger (24 Mill.), bie Mill. bes Mill. bes Mill. bes Mill. bes Berlines Leitsche Berlines Kassenbelsgellicheit (24 Mill.), bie Entwerein und bie Magbeburger Briantbant (6 Mill.), bie Bruteria Und die Magbeburger Briantbant (6 Mill.), bie Berlinesbant (19 Mill.), bie Bruteria Bant (11½ Mill.), bie Antwerein (24 Mill.), bie Berlinesbant (24 Mill.), bie Deutsche Bant (10½ Mill.), bie Willesbant (10½ Mill.), bie Willesbant (10½ Mill.), bie Willesbant (10½ Mill.) in Koefelb, bie Mill. benande under Bischant (10½ Mill.), bie Boutsche Bischant (10½ Mill.), bie Mill.) in Koefens (25 Mill.), bie Willesbant (25 Mill.), bie Will.) in Koefens (25 Mill.), bie Will.) in Koefens (25 Mill.), bie Will. bie Will.) bie Will. bie Will. bie Boutsche Will. bie Berlinesbant (25 Mill.), bie Will.) in Koefens (25 Mill.) in Koefens (25 Mill.), bie Will.) in Koefens (25 Mill.) in Koefens (25 Mil

B. nach allen Seiten gut entwidelt. Spartaffen wurden als Sammelpuntte und Rugungsauftalten ber fleinen Ersparuiffe im erften Biertel bes 19. Jahrh. nur in geringer Angahl von ftabtifden Beborben und einzelnen Brivaten errichtet; feit bem Erlaß bes Reglements vom 12. Dez. 1838 nahm bie Zahl ber Gemeinbespartassen beträchtlich zu, und seit ben fünfziger Jahren traten sehr viele Kreisanstalten bieser Art auf; zum Teil bienen sie Kreisanjtaten diejer urt auf; zum zen onenen pe gleidzeitig als Varlenkstafien. Im J. 1883 be-ziehungsweise 1883/84 bestanden zusammen 1258 Spartassen mit einem Einlagelapital von 1966 Mill. Mart, die sich auf 3650613 Sparbüdger barunter saft 28,08 Proz. mit weniger als 60 Mart) verteilten; ber Refervefonbs belief fich auf 128,6 Mill. Mart. Bon ben 2045,5 Mill. Mart ginsbar angelegten Beständer waren 26,es Proz. als Hypo-theten auf stadtische, 28,02 auf ländliche Grund-ftide, 26,78 in kurshabenden Wertpapieren angelegt, 2,48 gegen Pfand, 9,27 auf Schulbigeine und Wechsel und 6,52 an öffentliche Institute und Kör-perschaften ausgeliehen. Neben ber in ben J. 1884 und 1885 reichsgesehlich geordneten Kranten: und Unfallverficherung (l. d.) ber Arbeiter wirten gahl-reiche freie Bereine, welche ihren etwa 250 000 Mitgliedern Unterftugung in Rrantheitsfällen ober ben Sinterbliebenen Begrabnisgelb gemahren. Fur bie Bergwerts: und Suttenarbeiter befteben Amanas: taffen feit Jahrhunderten bei einzelnen Werten ober in größern Distritten, und gwar verfichern biefe Rnappfchaftstaffen ihren rund 320 000 Mitgliedern auch Invalidenpenfionen und bieten periciebene andere Borteile. Ühnlich ind die mit Aufquisver-plichtung der Arbeitgeber ausgestatten Fabrit-arbeiter-Unterstühungskaften und Gesellentassen für einzelne Anstalten und Berufstweige oder für die bettessenden Arbeiter innerhalb bes Gemeinbebeirts eingerichtet. Die Jahl famttibere Kassen die sein eingeschieben Sitze tem Art mit Ginföhus ber eingeschiebenen Sitze lassen. Die Statt im A. 4001 mit 839 602 Mitgliebern. Berbältnissmäßen gind mit 839 602 Mitgliebern. Berbältnissmäße sowo eigeschieben Muster. Die Kensten und ber ebergalts hierber gehörigen Gemerbereine (b. b.) nach Sirsch erungeschem Muster. Die Kenstonsverhältnisse ber Gatatäbeamten und ber Lehrer find gesehlic gereget, besgleichen bie Gorge für bie Situterbliebenen ber Einibeamten und ber Lehrer find gesehlic gereget, besgleichen bie Gorge für bie Strikterbliebenen ber Einibeamten und ber Lehrer Rüb die Beannten ber Gemeinben und vieler großen Arionatunternahmungen, sowie für bie Berstättenarbeiter und bas untere Betriebsperfonal ber Eisenbahmen, besonders aus eine Statischauen, beschehn Ernenbahmen, beschehn Ernerbahmen Erwerbst und Strichussen auch Schlieben der Strikten aus der Schlieben der Schl

odneoen vestanden viere kompaniverente, Augustus, Magagine, Neert und Daugenossenschaften. Die Versichterungen auf den Lebense und Versichten voor der mitteinschaft haben in P. seit Zuschfung vieler mitteinander sonkurrierenden, um Teil kapitalssprachen Gesellschaften in hobem Wafe gegenommen. Mit ben verschiebenen Bweigen ber Lebens., Menten-und Unfallversicherung befagten fich in B. Aufang 1883 überhaupt 65 preußische, anbere beutsche und außerbeutiche Gefellichaften und Auftalten; Die verficherte Gumme ber Rapitalverficherungen auf ben Tobesfall betrug allein über 1353 Mill. Mart bei 439 000 Bolicen; im Borjahre wurben rund 15 Bros. ber Berfiderungssumme fällig und gelangten jur Unszahlung. Das ilberwiegen ber beutiden Ut. Ausgahlung. Das Aberwiegen der beutschen At-tiengesellschaften ift ein bebeutenbes; ihnen gehör-ten 65,4 Proz. aller verlicherten Bersonen mit 58,3 Proz. der gefanten Berscherungsstumme an, während auf die Gegenleitigleitigesellschaften 30, beziehungsweise 36,5 Proz. der Reft auf außer-beutsche Gesellschaften entsiel. Die Begrabnisgeld-und Eterbetasseuren gat ihren Schwer-punkt in zahlreichen lotalen Sterbetassen; die gro-ken Mehrlichaften hohen beieren wur zu ihren. Ben Gefellichaften haben bieran nur einen unter: geordneten Unteil. Rapitalverficherung auf ben Erlebensfall gewähren 33 Gefollichgten u. bgl. Die gewerbliche Unfallverficherung (Anfang 1883 mit 572 773 versicherten Personen) ber 16 eigentlichen Gefellichaften fteht hinter ber biesbezüglichen Bebeutung ber lotalen Arbeiter: und Benoffen: fcaftstaffen jurud. Die Rentenverficherung ift gleichfalls nicht febr entwidelt. Die Berficherung gegen Sagelichaben betreiben neben angerprenfis ichen in B. felbit 5 Aftiengefellichaften und 27 gro: ligen in B. jeloff 3 Attengeselliggten und 27 grö-fere und lieinere Unftalten auf Gegenseitigleit, Jür Biehversicherung sind neben 9 größern prenk. Gesellsgaften zolltreiche meist leine Verbände thätig. Die Gee: Aufts und Landransportves-licherung ist bei dem bedeutenden Verkehr A. fehr umfanglich entwidelt; außer nichtverußsichen be-treiben in B. selbst 25 größere Gesellschaften und außerbem eine Angahl kleinerer Anstalten und Beraugeroein eine Angun teinerer anfintien um Dere eine biefen Berfigerungsgweig; am bebeutenblien ift das Geschäft ber Anfieborfer Gesellschaft, des Meiniglich Bestställichen Auch im Glabbach, des Deutschen Loop in Berlin, der Deutschaft benania in Koln und des Kewpropmmurcfaen Soffwereinderungsgefellschaft dasselbst, der Meinania in Koln und des Kewpropmmurcfaen Soffwereinderungsvereins in Statund. Die Preußische

Sypothetenverficherungsgefellichaft und bie Rord: beutsche Grundfreditbant in Berlin betreiben außer Bantaeidaften auch bie Berficherung gegen Runbigung und Musfall von Sypotheten. Spiegel: glasversicherung gemahren bie Branbenburgifche, Die Berlinifche, Die Sannoveriche und die Rolnifche Spiegelalaeverficherungegefellichaft, außerbem ne: benbei einige für anbere Berficherungsarten be: stimmte Gefellichaften. Für die Berficherung gegen Feuerschäben besteht in B. ein fehr umfangreicher Apparat. Die meiften Landesteile find aus frühern Beiten ber mit ftanbifden ober ftabtifchen Teuer: focietaten verfeben, welche gewiffe Borrechte neben bestimmten Blichten befagen, ihre Musnahmeftel: lung aber großenteils allmählich verloren und bie Bersicherung von Mobilien erft in neuerer Zeit auf-genommen haben. Haft alle find mit ahnlichen Austalten anderer Staaten zu einem Berbande beuticher offentlicher Keuerverficherungsanftalten mit bem Gige in Merfeburg gufammengetreten, und mehrere unter ihnen haben eine besondere Rud: versicherung abgeschloffen, um Schwantungen in ben Beitragsfähen moglichft zu vermeiben. Bei 38 Unftalten biefer Urt maren ju Enbe 1882 an Immobilien 13492 und an Mobiliar 1339 Mill. Mart mit durchschnittlich 1,00 Bromille Beitragen verfichert. Ihnen reihen fich au: 78 auf eine Broping beidrantte tfeinere Berbanbe für 3mmobiliar., 156 für Dobiliar: und 10 für beiberlei Berficherung mit 344,9 Dill. Dart verfichertem Gebaube: und 675 Mill. Mart Mobiliarwert, 14 andere Auftalten auf Gegenfeitigteit mit 3369,5 Mill. Mart, 24 beutiche Aftiengefellichaften mit 22 153 Mill. Mart und 7 nichtbeutiche Aftiengefellichaften mit 1614,5 Mill. Mart Berficherungsbeftand. Danach belauft fich in B. bie gefamte Berficherung gegen Teuersgefahr auf 28 156. Mill. Mart.

In Sinficht auf Bilbung und Unterricht, welcher Thatigteit 1882 im gangen 72538 mann: liche, 26818 meibliche Berfonen hauptberuflich und 2324 mannlide, 2447 weibliche Berfouen neben-beruflich als Lehrende u. bgl. oblagen, ninunt ber preuß. Staat eine bervorragende Stellung ein. Der Elementarunterricht ift obligatorisch, die Schul-unterhaltungspflicht Sache ber Gemeinden und Gutsherren u. f. w., welchen ber Staat in Fallen ber Beburftigfeit ju Gilfe tommt. Die Oberaufficht über bie Schulen nimmt ber Staat für fich in Unfpruch; Die unmittelbare Aufficht führen Deputationen und Kommissionen ber Gemeinden uebft ben Lotal und ben ftaatlich bestellten Rreisichulinfpet: toren, bie hohere liegt ben Begirtsregierungen ob. Die Erteilung bes Unterrichts und bie Borbilbung ber Lehrer ift mohlgeordnet und entfpricht ber fort: geschrittenen Babagogit nach Maggabe ber vorhaubenen Mittel: in ben Lanbesteilen nichtbeutscher Bunge wird auf bie Erlernung ber beutichen Sprache feitens aller Schuler hingewirft, Bon ben fcul-pflichtigen und bilbungefahigen Rinbern vermag fich nur ein verfdwindenber Bruchteil bem Unterricht zu entziehen, meshalb fich in ber neuesten Beit im Durchichnitt bes Staates nicht mehr 2 Brog. ber jabrlich in bas beer eingestellten Refruten, in vielen Landesteilen nicht einmal 1/10 Brog. ohne alle Schulbilbung ermeifen. Um gunftigften ift es um bie Bollsbildung in Sobengollern, Schleswig Solftein, Sannover, Berlin, Beftfalen und Cachfen beftellt, am ungunftigften in ben oftl. Grenggegenden. Bur bie frabefte Ingend beftehen viele Rinbergarten und

Rleinlinderbemahranftalten. Die Bahl ber öffent: lichen Bolfsichnlen war 1882: 33040 mit 65968 Maffen, in welchen 4339 729 Rinber von 59917 Lehrern und Lehrerinnen, burchfcmittlich alfo 72 Rinber von je einer Lehrtraft unterrichtet wurben. In Brivatschulen, welche nicht mehr fehr anhlreich find, finden etwa 120 000 Kinder Unterricht. Fortbilbungsichulen, Abend: und Countagsichulen. welche teils obligatorifch, teils freiwillig eingerichtet find und erforberlichenfalls Staatsbeihilfen er: halten, find über bas gange Land verbreitet und orgen für Befestigung bes in ber Schule Erlernten bei ber nicht mehr ichulpflichtigen Jugenb. Hu öffentlichen Mittel- und höhern Mabchenichulen befteben etwa 350 mit gegen 100 000 Schulern. Die Befanttoften ber öffentlichen Bolteichulen ichließtid ber Mittelichulen, wurden 1878 auf 101 016 623 Mart begiffert; bavon wurden aufge: bracht 66,27 Broz. von den Gemeinden u. f. w., 12,88 Broz. durch das in den Boltsschulen noch nicht überall abgeschasste Schulgeld, 12,24 Broz. durch Staatszuschüsser, 7,79 Broz. durch Strafge des Schulvernögens u. s. w. Jedes Schullind tostet jährlich ungefähr 24 Mart. Die Heranbildung von Lebrern erfolgte, von 4 jub. Lehrerbilbungeanftalten und vielen hohern Mabchenichulen mit Geminars tlaffen abgefeben, 1882 in 102 tonigl. Geminaren mit 9373 Coulern und 9 tonigl. Lehrerinnenfemi: naren mit 582 Coulerinnen. 13 Lehranftalten mit 50 Rlaffen und 117 orbentlichen und Sanbfertigteitslehrern forgten 1883 für ben Unterricht von 900 Minben, für beren jeben im Durchschilb 546,s: Mart aufgewendet wurden, 96 Unftalten und Schulen mit 381 Klaffen und 463 Lehrtraften im 3. 1884 für ben von 3991 Taubftummen, beren jeder einen Aufwand von etwa 416 Mart jahrlich verurfachte. Min Unftalten fur ben bobern Unterricht befaß B. im Winter 1884: 18 höhere Burger: foulen mit 222 Lehrern (ohne Ortsgeiftliche für Religionsunterricht) und 4578 Schülern , 17 Realichulen mit 246 Lehrern und 3957 Schülern, 12 Oberrealichulen mit 224 Lehrern und 3656 Schile lern; 88 Realprogymnasien mit 613 Lebrern und 8547 Schülern, 90 Realgymnasien mit 1490 Lehrern und 23 906 Schülern, 36 Progynnasien mit 278 Lehrern und 3880 Schülern, 253 Gymunfien mit 4208 Lehrern und 73060 Schillern; an ben zu ben vorgenannten Anstalten gehörigen Borichulen unterrichteten außerbem 610 Lehrer 19203 Schiller; auf ben Gymnafien erhielten 1884: 3420 Goff: ler, auf ben Realgyumafien 648 und auf ben Ober: realfdulen 46 Schuler bas Reifezeugnis. Mit ber Mufficht über bie höhern Schulanftalten und Lehrer: bilbungsanftalten find bie Brovingial Schultolle: gien betraut. 2018 mittlere und niebere Sachichulen beftanben 1883; a) 16 Landwirtschafteschulen, 32 Aderbaufdulen und 32 landwirtichaftliche Winter: fculen, ferner 26 Schulen für Garten: und Obit: bau n. f. w., 5 für Wiefenban u. f. w., 1 für Flache bau, 9 Molfereifdulen, 6 Sufbeichlags Lehrichmie: ben, 452 landlide Fortbilbungsichulen, verfchiebene Rurie fur Geibenban und Bienengucht, 1 Brennerci: fcule, 1 Lehrinftitut für Buderfabritation u. f. w.; ferner: b) 9 Bergichulen und 17 Bergvorschulen, 1 Suttenschule, 1 Marticheiberfachschule, 5 hoberc Bebefchulen, 18 Baugewert, ober Runft: und Bewertichulen, 1 Schule für Runfttifchlerei, 1 Schule für Rorbflechterei, 1 Schule für Topferei, 2 Lehr: auftalten für Rleineifen: und Stahlinduftrie und Metallinduftie, die Fachllassen bei verschiedenen höbern Aufgerschulen u. s. w., seiner 14 Navigastionsbrofischen; et 19 Sedammenlebransfalten; d) 2 Wilitärtnaben, Erziehungsinitute, 6 Unterossigestigulen und 2 Borichunen, 1 Militärschichte, 1 Artillerieschichte, 1 Militärschießischule, 1 Artillerieschichte, 1 Militärschießischule, 1 Militärschießischule, 1 Militärschießischule, 1 Militärschießischulen, 2 Massichilen und Steuermanns. Schulen, 2 Massichilen und Steuermanns. Schulen, 1 Marineschule.

Universitaten mit einer evang. theol., einer jurift., einer mebig, und einer philof. Satultat befteben gu Ronigsberg , Breslau , Greifsmalb , Berlin , Salle, Riel, Gottingen, Marburg und Bonn; Breslau und Bonn beniten auch eine tath.theol. Satultat, und als unvollständige Sochichulen baben bie Alfa: bemie gn Minfter und bas Lycenm gu Braunsberg je eine tath. theol. und eine philof. Fatultat. Un allen gufammen wirften im Sommerjeniefter 1884 1086 Profefforen, Docenten und Lehrer, barunter 56 Lehrer für Stenographie, Mufit, Jechten, Reiten und Turnen; von ben Profesioren und Docen: ten gehören ber evang. theol. Fatultat 81, ber ta: tholiich theologifden 26, ber juriftifden 90, ber me: biginifchen 293 und ber philosophischen 538 an. Gur eine umfangreiche Berufebilbung forgen bie Terffich ausgestatteten Institute, Ceminare und Cammlungen, welche mit ben Universitäten eng verbunden sind. Im Commersemester 1884 befuchten bie Borlefungen an ben Universitäten 2111 evang. und 423 tath. Theologen, 2010 Juriften, 3307 Mebiginer und 4961 Studierenbe ber philof. Fatultat; Die Gumme ber 12842 immatritulierten Studierenben verteilt fich auf Ronigsberg mit 925, Braunsberg mit 20, Breslau mit 1481, Greife: walb nit 903, Berlin mit 4154, Salle nit 1593, Riel mit 421, Gottingen mit 1010, Munfter mit 332, Marburg mit 803 und Bonn mit 1109 Gtubierenben. Denfelben ichließen fich 1519 gum Be: fuche ber Borlefungen Berechtigte (in Berlin allein 1487) an. 2118 Sochichulen für Spezialfacher wir: fen: bie landwirtichaftliche Atabemie gu Boppeleborf und die tonigl. landwirtschaftliche Sochichule gu Berlin mit gufammen 185 Studierenben im Binter 1883, baneben bie mit ben Universitäten verbundenen landwirtichaftlichen Inftitute gu Bred: lau, Salle, Gottingen, Riel und Ronigsberg mit gufammen 293 Ctubierenben, bie Forstalabemien 30 Eberswalbe und Munben mit gusammen 231 Stubierenben im Winter 1883, bie Bergatabemien ju Berlin und Clausthal mit gufammen 158 Gtubierenben im Winter 1883, Die tonigl. technischen Sochichulen gu Berlin mit 887, gu Sannover mit 354 und ju Nachen mit etwa 300 Stubierenben im Jahre 1883, eine Hanbelsatabemie zu Danzig und eine höhere Sanbelsschule zu Berlin, bie tonigl. Lierarzneischulen zu Berlin mit 247 Studierenden und gu Sannover mit 91 Studierenben, bas mebis. dirurgifde Friedrich-Wilhelms-Inftitut, die medig.: ehirurgifde Afabemie und die Militar-Nofaryfdule ju Berlin, bie vereinigte Artillerie: und Sngenienr: ichule bei Charlottenburg, bie Kriegeatabemie gu Berlin und bie Marineatabemie gu Riel. Ermahnung verbienen hier auch bie private Sochschule fur bie Biffenfchaft bes Jubentums und bas Rabbiner, feminar ju Berlin. Sochichulen ber Rnnfte finb;

bie Atademie ber Runfte gu Berlin mit funf Abteilungen, die Runftalademien zu Königsberg, Kassel und Dusselborf, die Zeichenalademie zu Sanau, die Hochichule für Musit in Berlin und bas Institut für Rircheumufit in Berlin und Breslau. reihen fich bie Softheater gu Berlin, Sannover, Raffel und Wiesbaben, bie Singatabemie gu Berlin, bie tonigl. Mufeen und Bilbergalerien an. vingielle und ftabtifche hiftor. Dinfeen und Archive. MItertums: und Runftfabinette, Brivat: und Ctabt: theater ic. find reichlich über bas Land gerftreut, wie benn auch viele Gesellichaften und Brivatinftitute fich bie Forberung von Runften und Wiffenschaften angelegen fein laffen. Die tonigl. Atabemie ber Wiffenichaften, Die Staateardive, Die tonigl. Biblio: thet gu Berlin, bie Univerfitatebibliotheten und arofie Lanbesbibliotheten n. f. m., bas geobatifche Institut, das Centralburean der europ. Grad-messung, der botan. Garten in Berlin, das aftro-physit. Objervatorium bei Botsdam, die geolog. Lanbesanstalt und viele andere öffentliche Institute bienen ber Pflege ber Wiffenschaften in ausgebebn: tem Umfange. Der Erhaltung von Runftgegen: ftanben und Denlmalern ber Borgeit wenbet ber Staat eine freigebige Fürforge zu. Für ben Schuts bes geistigen Sigentums ift reichsgeseplich (Befet bom 11. Juni 1870) und burch gablreiche Bertrage (Litterartonventionen) geforgt. Eine unmittelbare praftifche Richtung verfolgen bie in allen bebeuten: bern Stabten vorhaudenen Gewerbevereine, mah: rend bie feit etwa 1845 entstandenen Arbeiterbilbungevereine bie Bebung bes Arbeiterstandes be-gweden; baneben wirtt bie Dentiche Gefellichaft für Berbreitung von Bolfsbilbung mit gahlreichen Zweigvereinen in B. Die Erzichung und Pflege ber Maifentinber ift burch bie Bormunbichaftsord: nung vom 5. Juli 1875 umfichtig geregelt und finbet in Baifenhaufern und in Jamilien ftatt. Die vermahrloften Rinder finden feitens freier Bereine und tommunaler Rettungshaufer (auch in zwei ftaatliden) erziehliche und unterrichtliche Berjors gung; 1882 gab es beren 180 mit über 7800 Rog-lingen. Das Gefet vom 13. Marg 1878 regelt bie jur Salfte auf Staatstoften erfolgenbe Bwangs, erziehung ber Rinber von 6-12 Jahren, welche fich im Buftanbe ber Bermahrlofung befinden (1884: 7190), burch fiberweifung berfelben an bie Rom-munal-, beziehungsweise Brovingialverbanbe, mofür ihnen und bem Staate jahrlich über 1 390 000 Darf Ausgaben erwachfen. Es wird beabsichtigt, in famtlichen Lanbesteilen hierfur auch ftaatliche Befferungsanftalten gu errichten.

Die füttliche Multur läßt fich statistisch nicht in allen Erscheinungen ersäsen, bat aber als eine bem hoben allgemeinen Rusturssande ber Nation entiprechende bezeichnet werden. Unter den negativen Beweisen fin die Ertitsseite mögen neben der bereits berührten unehelüsen Gedurten unter andern die Konstitte mit dem Etroseiesbuch ermadent werden, die dem Durchschult des gangen nehen die Konstitte mit dem Etroseiesbuch ermähnt werden, die dem Durchschult des gangen Beutschen Reichs nachstelen; 1883 famen in P. auf 1000 über 12 Jahre alte Bewohner 104, wegen Vertrechen und Verzeichen Berurteilte, darunter 17,4 wegen folder gegen bie Mertreilte, darunter 17,4 wegen solcher gegen lönd, höfentlich Perkeit von Plus begiglich er gegen bie Perion, 52,0 wegen folder gegen bie Berjon, 52,0 wegen folder gegen bie Kirchiche Radischen die bestätischliche Landesstirche, welcher obes fircht ind von. Auch gegen umfalsen Anderschen micht von. Auch bestätiglich der eungelischen Landesstirche, welcher obes firche welcher des Prop. der Gegen ber der des Prop. der Gegen ber der des Prop. der Gegen bei Berjon, 52,0 wegen folder gegen bie Gigentum.

angehören und welche 1881 über 14016 Kirchen und ! Rapellen und 9087 Bfarr: und fonstige geistliche Umtestellen verfügte (burchschnittlich 1256 Evange: lifde auf eine Rirde, 1938 auf einen Beiftlichen), tann ale Reichen firchlichen Lebens angegeben merben, bag von ben lebend geborenen Rinbern evang. Eltern 1876: 94,00 Brog., 1881: 95,21 und 1884: 94,20 Brog. firchlich getauft, von rein evangelijchen neu geichloffenen Chen 1876: 86,44, 1881: 91,46 und 1884: 92,76 Prog. firchlich eingefegnet worben find. 3m gangen Staate und in allen Religionegemein: ichaften maren 1882 fiberhaupt 18102 Berfonen als Geiftliche, Organisten und andere Mirchen-beamte hauptberuflich und 2851 ebenfolche nebenberuflich thatig, außerbent als Rirchendiener und bergleichen Dienstperional 2956 bauptberuflich und 2211 nebenberuflich.

Bur bie Befundheitepflege forgt ein reich: liches Seilversonal; 1882 maren 8436 approbierte Arste (1 auf 3234 G.) vorhauben. Für Bereitung ber Beilmittel bestanben 1879: 2429 fongeffionierte Apotheten, für Krantenpflege und Krantenheilung 987 öffentliche und private allgemeine Heilanftalten mit 43 393 Betten, worin 275 875 Krante ver: priegt wurden, ferner 1881: 64 difentliche und 92 private Freuanstalten mit 28334 Verpflegten, 51 Augenheil: und 134 Enthindungkanstalten. Im 3. 1882 mibmeten fich überhaupt 40887 Berfonen bauptberuflich und 3230 Berfonen nebenberuflich

ber Befundheite: und Krantenpflege.

Sinfichtlich ber Staateverfaffung ift B. nach bem Grundgeset bes Staats, ber burch fpa-tere Gese im einzelnen mehrfach abgeanberten Berfaffungeurfunde vom 31. Jan. 1850, eine ton: ftitutionelle Monarchie, in welcher die gejetgebenbe Gewalt vom König und dem Landtage gemeins schaftlich ausgeübt wird und die Freiheitssphäre der Unterthanen bem Monarchen gegenüber berart ab: gestedt ift, baß biefelbe gegen willturliche Gingriffe bes lettern gefcutt ift. (G. Grundrechte.) In-wieweit bie preuß. Berfaffung burch bie Berfaffung bes Deutschen Reichs vom 16. April 1871, beffen bunbeeftagtliches Mitglied und Brafibialmacht B. ift, nach bem Grundfage: " Reichsrecht bricht Land: recht", an Geltung verloren hat, voll. unter Deut's foes Reich (ftaaterechtlich). Der König von B. leistet nach bem Regierungsantritt in Gegenwart ber Rammern ben Eib auf die Berfassung; ist er minberjährig (bis jur Bollenbung bes 18. Lebensjahres) ober ju regieren bauernd verhindert, fo führt ber nachfte volljährige Agnat Die Regentichaft. Die Arone vererbt fich nach bem Rechte ber Erftgeburt im Mannoftamni und ber agnatifden Linealfolge mit Ausschließung der Rognaten. Das fönigl. Saus Hohenzollern ift evang, Konfession. Die Angelegen-heiten des tonigl. Sauses und des Hosstaats resortieren vom Minifterium bes tonigl, Saufes, bas bem Gesamtministerium nicht angebort, und vom Oberstlammereramt. Bur personlichen Erleichterung bei seinen Staatsgeschäften bebient fich ber Ronig eines Civil: und eines Militartabinette. Reben ben ihm als Deutschem Raifer beigelegten Befugniffen vereinigt ber Konig nach ber Grund: anfdauung bes beutid monardifden Staatsrechts bie gesamte Staatsgewalt grundfahlich in feiner Sand; er übt die vollziehende Bewalt, ernennt und entlagt die Minifter und Staatebiener , beruft und folieft bie beiben Saufer bes Landtags und barf bas Saus ber Abgeordneten auflofen; bie Berfun-

bigung und Ausführung ber Gefebe fteht ihm allein ju: er hat bas Recht ber Begnabigung und Straf: nilberung, ber Berleihung von Orben und andern Auszeichnungen; er führt ben Oberbefehl fiber bas Geer, aber bas Recht, Krieg zu führen und Frieden 3u ichließen, sowie teilweise die Führung der aus-wärtigen Angelegenheiten sind, staatsrechtlich ge-nommen, von bem König von B. auf den Deutschen Kaiser übergegangen. Die Berson des Königs ist unverleglich. Sandlungen ber Regierungsgewalt, mit Ausschluß ber Armeebefehle und ber Alte bes Monigs, welche er als oberiter Trager bes landes: herrlichen Rirchenregiments vollzieht, bedurfen gu ibrer Gultigfeit ber Begenzeichnung eines bie Berantwortung übernehmenben Minifters, boch fehlt es bieber an einem biefe Berantwortlichfeit regeln: ben Gefete. Bu ben öffentlichen Bermogenerechten bes Ronigs gahlt neben Steuer: und Bortofreiheit bie Civilliste, welche sich jur Zeit auf 12219296 Mart beläuft und die gesamten aus Staatsfonds bem Ronige und bem tonigl. Saufe gu gemahrenben Mittel barftellt. 218 Deutscher Raifer bezieht ber Ronia von B. feine Dotation.

Der Land tag befteht aus bem Berrenhaufe und dem Saufe ber Abgeordneten; er hat bas Recht ber gefetgeberifcen Initiative, ber Buftimmung zu allen Beiebgen und gemiffen Berträgen, abt die Kontrolle ber Finangvermaltung, nimmt Betitionen entgegen, tann von ben Miniftern Mustunft verlangen (f. 3n : terpellation), Rommiffionen gur Untersuchung von Thatfachen einfegen und Abreffen an ben Stonig richten. Er tritt alljährlich gwiichen Unfang November und Dlitte Januar gefestich und fonft nach Bedarf jusammen. Die Sigungen find öffent: lich. Die Mitglieber tonnen wegen ihrer Abstim: minigen und Reben im Sanfe außerhalb besfelben nicht zur Berantwortung gezogen werben und genieben beionbern ftrafrechtlichen Couk. Musaes ichloffen vom Landtage find nur ber Prafibent und bie Mitglieber ber tonigt. Oberrechnungstammer. Die Mitglieder bes Aldgeordnetenhaufes erhalten Tagegelber und Reisetoften, auf welche sie nicht verzichten burfen. Das herrenhaus besteht aus ben großiahrigen Bringen bes tonigl. Saufes, bem Saupte bes fürftl. Sobengollernichen Saufes, ben mit erblicher Berechtigung auf Lebenszeit ober auf Prasentation vom Rönig berusenen Mitgliebern, welche Preußen sein und in N. wohnen, aber 30 Jahre alt und einen hat in Mitgliebern, eintetion je eines Mitgliebes And berechtigt: die Tomstifter Brandenburg, Merseburg und Naumburg; bie Lanbesuniversitaten; bie Brovingialverbanbe ber mit Rittergutern angefeffenen Grafen; abelige Familienverbande mit ausgebreitetem Grundbesig; 45 Städte, benen biese Recht vom König beigelegt wurde; jur Prassentation eines ober mehrerer Mitglieder die Verbande bes alten von ber im derere Brundbesities, d. b. der mindelens 50 Jahre in derjelben Familie verbliebenen und der in Beräniserung und Vererbung beschräckten Mittergitter. Im 3. 1884 jählte das Herrentyang 224 Stimmen, darunter 44 rubende; 25 Mitglieder find erblich berechtigte, 64 auf Lebenszeit, 165 auf Brafentation berufene. Das haus ber Abgeordeneten gablt 433 in 256 ftanbigen Bablbezirten gemablte Mitalieber. Die Bahl erfolgt alle brei Jahre nach bent Bejeg vom 30. Dlai 1849 mittelbar burch Bahlmanner (je einer auf 250 Geelen), welche in Urmablbegirten von je 750-1749 Geelen feitens

befigenden, feit feche Monaten in ber Gemeinde mobuhaften und feine Armenunterftunung enwign: genben Manner ber Civilbevolterung mittels öffent: licher Stimmabgabe erwählt werden; die Urwähler find in brei Abteilungen von gleicher Steuerleistung Dreitlaffenfuftem) geteilt. Dem Abgeordneten: baufe mfiffen finanzielle Borlagen ber Staateregie: rung guerft gugeben, und das Berrenhans darf ben Staatshaushalts-Gefehentwurf, wie er aus ben Beratungen bes erstern hervorgegangen ift, nur im

gangen annehmen ober ablehnen. Berfaffungemäßiges Recht ber Breußen ift bie Gleichheit vor bem Gefet unter Aushebung aller Stanbesvorrechte; bloß bie Mitglieber bes tonigl. und bes Sobengollernichen Fürftenhaufes, Die Fa: milien ber 1866 bevoffebierten Gurften und bie Stanbesberren, b. b. biejenigen mediatifierten Für: ften und Grafen, welche fich bei Auflojung bes alten Reichs im Befig ber Neichsunnittelbarteit, ber Neichsftanbschaft (Sie und Stimme im Neichs: tage) und einzelner Regierungerechte, beziehunge: weife ber Lanbeshoheit befanden, genießen be: ftimmte Borrechte, und fur die Beamten bes Civilund Militarbienftes find neben gemiffen Brivite: gien und Bflichten auch befondere, jum Teil einge: fdrantte Rechte gultig. Die burgerlichen Rechte find feit Begrundung bes Deutschen Reichs (f. b.) 3um Teil reichsgesehlich, beziehungeweise reichsrechtlich geordnet (Freigngigfeit, Gewerbefreiheit u. f. w.). Die perfonliche Freiheit ift gemabrleiftet, bas Gigentum, bie Wohnung, bas Briefgebeimnis unverletlich: alles vorbehaltlich eines Ginschreitens ber Berichte und jum Teil (bei frifcher That) ber Boligei. Muf burgerlichen Tob und Bermogenseinziehung barf nicht ertannt werben. Ausnahmegerichte find nicht gestattet, es fei benn ein befonderes Wefet er: laffen ober über einen Landesteil ber Belagerunge: guftand verfündigt. Jeber Ginwohner barf aus-wandern, fofern er nicht feiner Militarpflicht gu genugen bat. Glauben, Wiffenschaft und Breffe find innerhalb ber Grengen, welche bas Strafgefehluch gieht, frei. Bu friedlichen und unbewaffneten Berfammlungen, fowie gu nicht ftraffälligen Gefell: daften barf man fich vereinigen; aber freie Ber: anunlungen gur Beratung politifcher und fogialer Ungelegenheiten unterliegen ber Unmelbung bei ber Polizeibehorbe und ber Beauffichtigung burch biefe. Jeber gefunde Brenfe mannlichen Gefchlechts ift wehrpflichtig.

Die Organifation ber Staatebeborben, Die Bestimmungibrer Buftanbigfeit, Begirte und Gike ftebt als Bestandteil ber pollziehenden Gewalt bem Mouig ju, fomeit nicht wegen Anderung bestebenber Wefete ober megen Debrbelaftung bes Ctaatsbanse halts eine gesetliche Ordnung unter Mitmirfung bes Landtage vorgeschrieben ift. Die Staatebehorden find Centralbehörden, Provingial: (Begirte:, Areis:) Behörben und Lotalbehörben. Un ber Gpige ber Bermaltung fieht bas Staatsministerium, bas vom Ministerprafibenten, besiehungsweise besten Stellvertreter, 9 Reffortministern und soust eine befonders ernannten Staateminiftern gebilbet wird. Demielben untergeordnet find bas Centralbiretto-rium ber Bermeffungen, ber Disciplinarhof für nichtrichterliche Beamte, ber Gerichtshof für firchliche Ungelegenheiten, bas Obervermaltungsgericht, bie Brufungstommiffion fur bie bobern Bermal: tungsbeamten, ber Berichtshof jur Enticheibung

ber fiber 24 Sabre alten, Die bürgerlichen Rechte i ber Kompetengfonflitte, bas litterarifche Bureau, ber "Deutsche Reiche: und Breufifche Staatsangei: ger" und Die Rebattion ber Gefekfammlung. Den Brafibenten find insbesondere bie Generalorbens-tommission, die Staatsarchive und bas Gefessammlungsamt (im Reichspoftamt befindlich) unterftellt. Gelbftanbige Oberbehörben neben ben Dlinifterien find die Oberrechnungstammer und ber Evangelifche Obertirdenrat. 2118 beratenbe Rorpericaft befteht jur Begutachtung von Berorbnungen und Gefegen ber (1884 reaktivierte) Staatsrat (f. b.). Refforts ber Gingelminifterien finb: bie ausmartigen Ange: legenheiten (vom Muswartigen Mmt bes Deutschen Reichs versehen); die Finangen; die geistlichen, Un-terrichts- und Mediginalangelegensheiten; Sandel und Gewerbe; die öffentlichen Arbeiten; die innern Mugelegenheiten; Die Juftig; Die militarifchen Ungelegenheiten: Die landwirticaftlichen. Domanen-

und Forftangelegenbeiten. Das Finangminifterium befteht aus ben brei Abteilungen far bas Etats: und Raffenmefen (1.), für die Bermaltung ber biretten Steuern (II.) und für bie Bermaltung ber inbiretten Steuern und Bolle (III.). Die Generalstaatstaffe und haupt-buchhalterei, die Geehandlung, die hauptvermaltung ber Staatsichulben nebit bem tonial, Leihamt find bem Dlinifter untergeordnet; bie Beneralbirettion ber Lotterie, Die Mange gu Berlin und bie amtliche Probieranftalt gu Frantfurt a. Dt., Die allgemeine Bitwenverpflegungsauftalt gehören ber I. Abteilung an; unter ber II. fteht Die Direttion für die Verwaltung der die eten esteuern in Berlin; unter der III. die Provinzial-Steuerdiedig zu Berlin, das Hauptstempelmagazin baselbst und die gur Rontrolle ber Bolle und Reicheftenern im Gebiete bes Reichs bestellten preuß, Beamten. Bur Brovingialverwaltung ber indiretten Steuern find 11 Brovingial: Steuerbirettionen (außer ber ju Berlin) eingesett, beren lotale Bermaltungsorgane bie Saupt: und bie Rebengoffanter und bie Saupt-fteuer: und Stenerainter finb; ber Provingial-Steuerbirettion ber Abeinproving unterfteben auch bie Sypothetenamter. Die biretten (in Sobengollern auch indiretten) Stenern werben von ben Begirts: regierungen vermaltet; bie Beranlagung ber biret-ten Steuern geschieht burch bie Areis: und Bemeinbebehörben unter Mitwirtung von Steuer: pflichtigen und Bertretern ber Gelbftvermaltunge: torper; bie Sebung erfolgt, abgefeben von ber an bie Rreistaffen einzuliefernben Eintommenftener, burch bie Gemeinden in ben oftl. alten Brovingen, in ben westl. alten und in ben neuen Brovingen burch tonigliche Steuerempfanger (Steuertaffen); bie Beranderungen in ben Grund: und Gebaube: fteuerbuchern fortgufdreiben liegt ber Ratafterverwaltung ob. Die unter bem Finanzminifter und bem Minifter fur Canbwirtschaft, Domanen und Forften ftebenben Provinzialrentenbanten baben auf richtigen Gingang ber Ablofungebetrage für Grundlaften und auf bie Berginfung und Ginlofung ber Rentenbriefe gu feben. Die Oberprufunge-tommiffion fur Laubmeffer fteht gemeinschaftlich unter bem Finangninifter, bem Minifter fur Landwirtichaft u. f. m. und bem für öffentliche Arbeiten.

In die Gefchafte bes Minifteriums ber öffentlichen Arbeiten, welches 1878 vom Die nifterium für Sanbel, Gewerbe und öffentliche Arbeiten abgeloft murbe, teilen fich bie vier Abteilun: gen für Berg., Sutten: und Galinenwefen, fur Die

Berwaltung ber Staatseisenbahnen, für die Ber-waltung des Banwesens und für die Jührung der Staatsaussight über die Brivateisenbahnen. Die sich setzwaltenben Privateisenbahnen werden burch bas tonigl. Gifenbahntommiffariat in Berlin beauffichtigt, die Staatsbahnen und die unter Staatsverwaltung stehenden Brivatbahnen burch Die Gifenbahndirettionen zu Bromberg, Breslau, verlin, Hannover, Altona, Magbeburg, Erfurt, Frantfurt a. M., Ciberfelb und Köln (rechts-rheinische und linkörheinische) geleitet; der durch Gefet vom 1. Juni 1882 eingefeste Landeseifen-bahnrat und bie Begirtseifenbahnrate, beratenbe Rorpericaften für bie Staatseifenbahnverwaltung, geboren jum gemeinschaftlichen Reffort bes Mini: fiers ber öffentlichen Arbeiten, bes Ministers für Sanbel und Gewerbe und bes Ministers für Landwirtichaft. Bon ber britten Abteilung reffortieren die Atademie bes Baumefens (berntenbe Beborbe in Baufachen ac.) und bie technischen Brufunastommiffionen fur bie erfte und gweite Ctaateprus fung im Bau- und Maschinensache; mit Ausnahme ber Strombauten, für welche vier besondere Direftoren bestellt find, geboren bie BBaffer: und Soch: bauten in ben Bereich ber Begirferegierungen: Die Baufachen ber Provingen, Kreise und Gemeinden werden von Organen der Selbstverwaftung geleitet. Jum Resort der Abteilung für das Berge, hättenund Salinenwefen gehoren die geolog. Canbelle anftalt, die Bergafabemie zu Berlin und die Britfungetommiffionen für die erfte und zweite Staats: prüfung über die Befähigung zu ben technischen Amtern bei ben Bergbehörben, sowie als Brovinzialbehörben bie Oberbergamter ju Breslau, Salle, Boermund, Bonn und Claustyal, lettere beauf-nchtigen die Vergichulen, fontrollieren durch Re-vierdeamte den Brivatbergdan, behandeln die bergrechtlichen Ungelegenheiten, frühren die Vergi-baubilfstaffen zur Unterftübung bergbaulicher Unternehmungen, haben bie Oberaufficht über bie Anappfchaftstaffen und bilben eine obere Inftang für bie Staatsunternehmungen auf biefem Bebiete; jur fpeziellen Bermaltung ber bem Staate geborigen Bergmerte, Sutten und Galinen bienen Die Bergwertsbirettion ju Saarbruden, bie Berginfpettionen und Sattoreien, bie Suttenamter und bie Salgamter.

Das Ministerium für Hande und Gewerbe verwaltet, nach vielen im Lauf der Jahre erfolgten Kötrenungen und nach den diesem Belsort durch die Kompeten, des Nieligs gewordenen Kindigaatungen, alle mit Handel und Gewerbe eindigaatungen, alle mit handel und Gewerbe uiterstar und ummittelbar zusammenhängenden Angelegendeiten, namentlich dieseigen der Niederei und Schiffahrt, das Lossenschein, die Ravigationsigulen, die Krivathantinstitute, das Nach und Gewichtswesen, die Korporationen für Handel, Gewerdes und Lindliffer, sowie sneuerbings wiedereinen geoßen Lit des gewerblichen und lunstgewerblichen Unterrichtswesen, das Kunstgewerde, einschlieblich der die jeden der die die und Gewerde und die Angelenmanusfaturu. 1. vo. Unter ihm siehen ferner die technische Deputation sin Gewerde und der Kolkwirtsgafisch, letzere ungleich unter dem Winisserium der Assensia.

Dem Ministerium far Landwirtschaft, Domanen und Forften, welches in brei Albteitungen gerfallt, ift als eine begutachtenbe und betichtenbe Sachverftänbigentommisson bas Lanbes-

ötonomictollegium beigegeben, beffen Mitglieber teils von ben landwirtschaftlichen Centralvereinen gewählt, teils vom Minifter ernannt merben. ber I. Abteilung für landwirtschaftliche und Beftutangelegenheiten gehören neben jenem Rollegium Die landwirtschaftlichen Lebranftalten und Bereine. ebenso die tednische Deputation für das Beterinär-wesen und die tonigl. Thieraryneischulen, die land-schaftlichen Areditinstitute, das landwirtichaftliche Mufeum. die Deichverbande, Meliorationsgenoffenicaften u. f. w., die Central-Moortommiffion, die Staategeitute und bas Dber . Lanbestulturgericht, nebft ben Auseinanderfehungsbehörben in ben Bro: vingen gur Regulierung ber guteberrlichen und bauerlichen Berhaltniffe, fowie jur Ausführung ber Bemeinheitsteilungen (Generaltommiffionen). Die atademien und Forit-Obereraminationstommiffion).

Der Geschäftskreis des Kultus ministerlums wirb durch die vier Abteilungen für die gestlächen, sind das höbere und technische Anteriaksweien, sowie Kunik u. j. " für das niedere Schulweien und site die Wediginalangelegenheiten desechnet. Zum Resport des Kunik u. j. " dar das niedere Schulweien und site die Wediginalangelegenheiten desechnet. Zum Resport des Kunisterums gehören die mister den ficht des Kunisterums gehören die mister den ficht des Kunisterums gehören die Anteriaksen des Gescheiten, die artischen " das Mediginalweien, die Anteriaksen der Generalscheiten und der die Konistien des Gescheiten der Winsterum Wonte pietatis, die Konistien des Gescheiten der Winsterum Wonte pietatis, die Konistien des Gescheiten des Gescheitscheiten des Gescheitsche Auftren des geobätische Intitut (augleich Gentralbureau der europ. Eradmeilung) die Universitäten und technischen des Gescheitschen, die wissen des Gescheitschen, die wissen des Anderspalatien, die Zurnehrer Wilbungsanfalt, die Brüungstommissen des Gescheitschen de

Centralitelle der allgemeinen Landesvermastung, der Polizeie, Gemeinder, ständischen und Armenangelegenheiten sit das Ministerium des Junern; auch resportert von ihm die Leitung der polit. Wohlen und die Ministritung der militärtischen Aushebungen u. s. w. Zu seinem Resport gehören die statist. Centraltonmission, das Statistische Bureau nehlt (bis 1886) dem meteorologischen Justitut, sowie unmittelbar das Polizeipräsidium zu Bersim und einem Estister.

Alls oberfte Inflang für die Juftigverwaltung bient das Infligm in ist er im; die Borstände der Gerichte und Staatsammalschaften sind Organication des selben. Eine Einwirtung auf die Acchsprechung sieht dem Justigminister uicht zur neben der rein verwaltenden Thätigleit ist seine Entstheitung viel nieht unt auf die Beschwerben über Vietzlies. Geschäftsbetrieb und Berichteppungen beschätzt. Unter dem Justigminister sein die ganz Wonarchie einigeseste Justigsprüsungstommission.

Die Berfassung der orbentlichen Gerichte ilt reichs. | behörde erhalten; sie stehen unter dem Kultusmis-aelenlich durch das Gerichtsverfassungsgefeh vom | nister. Die Konsistorialbezirke sind in 608 Kirchen-2te gertallung der overeitigen Gertigte in tetagsgeieglich durch das Gerichtsverfallungsgeleh vom
27. Jan. 1877 geregelt. Auf Grund dessen, sowie des preuß. Ausschletzungsgelehes vom 124. April
1878 und des Gestess vom 4. März 1878 ist das
kand in 13. Oberlandesgerichtsbezirte, und diese ihrerfeits wieber in Landgerichts: und weiter in Umtegerichtsbegirte eingeteilt (f. Gericht und Gerichts verfaffung), welche fautlich nur burch Gefch abgeanbert werben tonnen. Die Oberlandes gerichtsbezirte entiprechen im allgemeinen ben Brovinsen, in Seffen Raffau ben Regierungsbegirten, und haben ihre Gige in Ronigsberg, Marienwerber, Berlin (hier Kaunnergericht genannt), Stettin, Po-fen, Breslan, Naumburg, Kiel, Celle, Hanm, Kaffel, Frantfurt a. M. und Köln; zugelegt find jeboch: ju Raumburg bie Amter Clbingerobe und Hodenstein, sowie Schwarzburg. Sondershausen und Anhalt; zu Gelle der Kreis Ainteln und die beiden Lippe, sowie Phymont; zu Konun der land-rechtliche Teil der Abeinproving (1. d.); zu Kassel der streis Biebeutopf, sowie Walded; zu Frantfurt a. M. ber gemeinrechtliche Teil der Meinproving und Sobenzollern; zu Köln das olbenburg, Fürstentum Birtenselb; die Kreise Schleusingen, Schmaltalden und Biegenrud find bagegen bent nichtpreuß, Ober- laubesgerichtsbezirt Jena zugewiesen. Oberfter Berichtehof für Breugen ift bas Heichegericht in Leipzig (f. Reichsgericht, Umtsgericht, Lanbge: richt, Dberlanbesgericht, Sanbelsgericht, Schwurgericht, Staatsanwaltfchaft).

In firdlichen Ungelegenheiten find zwar alle Religiousgefellichaften grundfahlich unabhangig vom Staate; indes leitet fich aus ber Rirchenhobeit. bie ein wefentlicher Beftanbteil ber Staatshobeit ift, bas ftaatliche Oberauffichterecht (als wichtigftes neben einigen aubern) her. Die oberbifcofl. Bewalt bes Lanbesherrn bebingt einen unmittelbaren Ginfluß ber Staatsgewalt auf bie evang. Rirche auch heute noch. Die ftaatsburgerlichen Rechte find unabhangig vom religiöfen Betenutnis. Die ftaat-lichen Organe in Rirchenauffichts, Rirchenverwaltunges zc. Sachen find ber Minifter ber geiftlichen Ungelegenheiten, in ben Provingen bie Ober: und bie Regierungsprafibenten und bie Rirchen: unb Schulabteilungen ber Begirteregierungen. Behörde für die rein firchlichen Ungelegenheiten ber evang, Lanbestirche ber altern Bropingen ift ber bem Ronig numittelbar untergeordnete Evangelifche Oberfirchenrat ju Berlin, beffen Organe in ben Provingen bie Generalsuperintenbenten und bie Stonfistorien find. Die außere Orbnung und bie Organe fur bie firchliche Gelbstverwaltung find burch die Rirchengemeinde: und Synodalverfaffung gefchaffen; biefe Organe find ber Gemeindetirchen: rat und die Gemeindevertretung, Die Rreisfynobe, bie Provinzialinnobe und bie Beneralfnnobe. (S. Evangelische Rirchenverfaffung.) In ben neuen Brovingen führt ber Laubesberr gleichfalls bas Rirchenregiment und es bestehen bort ahnliche Celbitvermaltungeeinrichtungen. In Sannover haben fich bas luth. Landestonfiftorium und bie reform. Rirche (Ronfiftorium ju Murich), in Frantfurt a. Dl. bas luth. und bas reform. Roufiftorium, in Raffau bas evang. Konfiftorium gu Wiesbaben, im Regierungsbezirt Kaffel bas vereinigte evang. Konfiftorium gu Kaffel, in Schleswig Solftein bas evang. Inth. Konfiftorium gu Riel noch felbftanbig und frei von ber Oberaufficht ber berliner Rirchens

treife (Diocefen, Superintenbenturen, Infpettionen, Bropfteien, Defanate u. bgl.) und biefe in Baro-dien eingeteilt. — Die Ungelegenheiten ber Ratholifen werben großtenteils von einbeinifden Bifchofen geleitet (Bulle De salute animarum vom 16. Juli 1821). Das eremte Bistum Ermland (Bijchofafig in Frauenburg) umfaßt Oftpreußen und ben rechts ber Weichfel gelegenen Teil von Weftpreugen mit Ausnahme bes Rulmerlandes. Lettes res und die meisten weftpreuß, Areije links ber Beichfel bilben neben bent pommerfchen Defanat Lauenburg ben Sprengel bes von Bofen refforties renden Suffraganbistums Kulm (Sig in Belplin). Dem Erzbistum Bofen: Onefen gebort bie Bro: ving Bofen, bas meftpreng. Detanat Deutfch-Rrone und die ponimeriche Bropftei Tempelburg an. Für beinahe gang Schleffen, ben frantfurter Regies rungebegirt und ben Delegaturbegirt Berlin befieht bas auch nach Ofterreich binübergreifenbe eremte Vistum Preslau; die Graficafit Glas steht unter ber Jurisdittion des Erzbischofs von Prag, der Diftritt Katicher in Oberschiesen unter der des Erzbischofs von Olmüg. Der Erzbischof von Köln verwaltet die Begirte Roln und Machen und Teile von Duffelborf und Robleng. Das eremte Bistum Silbesheim umfaßt ben größten Teil hannovers. Das exemte Bistum Osnabrud besteht fur bie Hegierungsbegirte Donabrud und Murich und bie Glb. herzogtumer und ift jugleich Provitariat ber norbifden Miffionen. Guffraganbistumer von Roln biggen Reinben. Sufregundssinder von Korn find die Bistimer Paderborn für die Proving Sachsen und Ernsberg; Münfter für den Regierungsbezirk Münfter und Teile von Duffelborf; Trier für ben Gubmeften ber Ibeinproping. Bur Oberrheinifden Rirdenproping (Erzstift Freiburg) gehören: Die 4 hohenzoll. Delas nate, Die Suffraganbistumer Julba für bas Ges biet bes ehemaligen Rurfürstentums Beffen und Limburg für bas ehemalige Raffan, fowie bie von Maing resortierenden Pfarreien der früher heffe, barmft, und homburg, Landesteile, — Die Ge-meinde Nordstrand in Schleswig hangt bein hols land. Janfenismus an. Die Altfatholifen baben ihren eigenen Bifchof ohne abgegrenzten Sprengel.
— Die Juden, bereu Kultusangelegenheiten in ben alten Provingen burch Gefeg vom 23. Juli 1847,

in ben neuen Brovingen teile etwas fruber, teils etwas fpater burch bamalige Laubesgefeke georbnet find, haben frei nebeneinander ftebenbe Synagogen: gemeinden; nur in Saunover ift bas ieraelit, Rous fiftorium und in Raffel bas Lanbesrabbinat Auf: fichtsbehörbe fiber ben Glauben.

In ber innern Bermaltung ber Brovins gen und einzelnen Lanbesteile bat neben ben ftaats lichen Bermaltungsorganen bie Gelbftverwaltung in ausgebehntem Umfange Boben gewonnen. Durch bie neuere Bermaltungegefengebung haben die staatlichen Provinziale, Bezirfe und Kreise behorden eine vollige Umgestaltung erfahren, wele der, in Untnupfung an bie weiter unten gu bes fprechente Orbning ber Gelbitvermaltung, ber Grundfag ber Decentralifation ber Lanbesverwals tung unter Mitmirfung ber Gelbftverwaltung unb ber von unabhängigen Organen ju fibenben Bers waltungsgerichtsbarteit ju Grunde gelegt ift. Die altern Borichriften über Die Organisation ber Bers maltung tommen, bis ju ber teilweise in nachfter

Beit bevorftebenben Ginführung ber Brovingialorb: 1 nung (f. b.) und Areisordnung (f. b.), jest nur noch in Bofen , Westfalen , Rheinland und Schleswig-Solftein jur Unwendung. Die Organe ber allgemeinen Lanbesverwaltung, neben welchen bie bei ben eingelnen Refforts oben bereits ermabnten befonbern Staatsbehörben bestehen, find ber Oberprafibent, ber Regierungsprafibent (begiebungsmeise bie Regierung bis jur Ginführung bes Lanbesvermaltungsgefebes vom 30. Juli 1883 in ben legtgenann: ten vier Brovingen) und ber Lanbrat, welchen in ben Kreisordnungsprovingen besondere Organe ber Selbstverwaltung als beschließende (in Berwaltungsfachen) ober entscheidende (in verwaltungsf gerichtlichen Ungelegenheiten) Rollegien mit 'gefet. lich bestimmten Buftanbigleiten gur Geite steben. Die weiter oben bereits genannten Provinzen, zu benen ber Stabtfreis Berlin und ber Regierungsbezirt Sigmaringen (Sobenzollerniche Lande) ju gablen find, ftellen bie allgemeinfte Ginteilung bes Staats in Bermaltungsbezirte bar. Sie werben in Staats in Aerwaltungsoegure dat. Sie werden in Regierungsbeigte (im gangen 36 mit Werfin und Sigmaringen) und diese wieder in Kreise (am 1. Juli 1885 im gangen 515, dwom 47 Stadi-treise, d. h. größere, einen Kreis sur sich beiderbe Städte) eingeteilt; die Knoten des vielmassigen Berwaltungsnehes bilden die Gemeinden (1883: 1285 Stadtgemeinden, 37348 Landgemeinden und 15 803 Butsbegirte). - Der Oberprafibent vertritt in ber Broving bie oberften Staatsbehörben unb bas Staatsintereffe, verwaltet unter Mitwirtung bes Brovingialrats bie über bie gange Broving fich erftredenben Ungelegenheiten, führt bie Mufficht über bie Behörben und ift fpeziell in Rommunals und Bolizeisachen lette Beschwerbe: Inftang, mab. rend ber Brovingialrat über Befchwerben gegen Beichluffe bes Begirlausichuffes zu enticheiben hat; er ift Borfigenber bes Debiginal: und bes Brovin: sialicullollegiums, Mitglied bes Staatsrats, tonigi. Rommiffarius bes Brovinziallandiags, nimmt bie staatliche Kirchenaussicht und eine Reihe befonderer Geschäfte mahr. Der Oberprafibent von Brandenburg ift jugleich Oberprafibent von Berlin; ber Regierungsprafibent von Sigmaringen teilt fich mit ben guftanbigen Miniftern in bie Dberprafibialgeschafte von Sobenzollern, bas nur in Militarfachen vom Oberprafibenten ber Rheinprovinz reffortiert. — Den Bezirkäregierungen, be-ziehungsweise Regierungsprasibeuten nebst bem Bezirkausschuß liegt die Berwaltung aller innern Landesangelegenheiten innerhalb des Begirts ob, für welche nicht besondere Behörden geschaffen find. Die alte Regierungseinteilung in brei Abteilungen (nur eine in Stralfund und Sigmaringen, nur zwei in Weftfalen und Rheinland außer Duffelborf) ift in ben Rreisorbnungsprovingen einer Zweiteilung (Abteilung für Rirchen, und Schulfachen und für birette Steuern, Domanen und Forsten) gewichen, nachbem bie Geschäfte ber Abteilung bes Innern bem Regierungsprafibenten übertragen find, wel-dem hierbei ein zugleich bas Bezirtsvermaltungsgericht bilbenber Begirtsausichuß gur Geite fteht. In Berlin werben bie Rirchen: und Schulfachen ic. vom Bolizeiprafibium, bie Militars, Baus und Raffenfachen von ber Minifterial : Militars und Bautomniffion , bie übrigen Gefcafte bes Regie: rungeprafibenten vom Oberprafibenten verfeben. -Die Funttionen bes Lanbrats erftreden fich auf alle Berwaltungsangelegenheiten, ju beren Wahrneh-

nung die Regierung eines Aerwaltungsorgans in ben Areisen bedarf; seine Wirtsamteit umsati innerhald seines Areises materiell bieselben Dinge wie die der Regierung. In den Areisordnungsprovingen sührt er in Verbindung mit dem unter seinem Verbischung mit dem unter seinem Verbischung nich der die he Geschäfte der allegeneinen Andebserwaltung, sondern auch die der Kreisausschung in ehtere Beziehung ist er auf Versiehender des Kreistags. Der Kreisausschung in Stadterisen der Etablausschuft die kleit zugleich das Verwaltungsgericht eriter Instanz. Die örtlichen Organe der Areisverwaltung sind die Andermeister Wosen und die Versiehung der Versiehung die Ausgermeister (Rheinland). Dittrittssommistaer (Vosen) u. s. w. sowie die Borstände der Eabtgemeinden, Landgemeistden und Guisbeziste.

Das unterfte Glieb in bem Dragnismus ber Celbftvermaltungstorper ift bie Bemeinbe, gleich: geitig ein wirtschaftlicher und politischer Ber-band; dieselbe verwaltet ihre eigenen Angelegen-heiten selbständig durch selbstgewählte Organe unter Mufficht bes Stants, beziehungemeife ber hobern Gelbitvermaltungeorgane, Die Bermalstungeregeln fur bie Bemeinben find in Stabtes und Landgemeinbeordnungen (f. Gemeinbeorb: nung) feftgeftellt, beren Reform als Abichluß ber auf Gelbstverwaltung der einzelnen Organismen im Staate gerichteten Gesetzgebung in Aussicht febt. In ben Stabten ift ber Grundsas voller Selbftvermaltung fehr vollständig durchgeführt. Dit bem an ber Spige ber stabtifchen Berwaltung ftebenden Bürgermeister (ober in größern Stadten Oberburgermeister) bilben Beigeordnete und andere befolbete ober unbesolbete Rate ben Magistrat; alle Mitglieber besfelben werben in ber Regel auf 12 ober 6 Jahre von ber Gemeinbevertretung er: wählt, unterliegen aber ber Bestätigung ober Richt-genehmigung burch bie Bezirtsregierung (in voltreichen Stabten jum Teil burch ben Ronig); nur in Neuvorpommern ergangt fich ber Magiftrat burch Rooptation, und ber Burgermeifter wird vom Ronig ernannt; auch Sannover hat eine besondere Stabteordnung, und in Beffen : Raffau (außer Frantfurt a. M.) und Sobengollern: Sigmaringen befteht nur eine Gemeinbeordnung fur Stadte und Landge-meinben. Den rhein, Stadten fehlt ber Magistrat, an beffen betelle ber Burgermeister für die Berwal-tung verantwortlich ist und die Beigeordneten zu verschiebenen Geschäften beputiert. Als Bertretung ber Burger bient bie Stabtverorbnetenverfamme lung, welche nach bem System ber brei Steuerabsteilungen gewählt wirb. In ben Landgemeinben ber oftl. Provingen bitben alle fteuergablenben Ginmobuer bie Gemeinbeperfammlung, in welcher bas Stintmrecht an ben Grundbefig gebunden ift; in ben Rreisordnungsprovingen tann mit Genehmigung des Areisausschuffes an deren Stelle eine gemählte Gemeindevertretung geseht werden. Un ihrer Spihe steht der Gemeindevorsteher (Schulze), ihmt jur Seite die Geffien (Geschworenen, Gerichtsamanner). In den welftäl Landgemeinden mit eigenem Haushalt bilden die Rittergutsbestigen und 6—18 gewählte Gemeindeverordmete die Ges meindeversammlung, welche ben Borfteber auf G Sahre mahlt; in ben rheinischen bestehen biese Befugnis bie Deiftbeerbten und bie benfelben gleich: ftehenden Gemeindeberechtigten, und mit dem Bor-fteher teilt fich ein aus 6—30 Mitgliedern bestehenber Gemeinde: ober Schoffenrat in Die Beichafte. Die and mehrern Gemeinden jufammengejetten westfal. Uniter merben von einem ernannten Umtmann verwaltet, bem bie ans Rittergutsbenkern, Gemeindevorftebern und gemablten Abgeordneten gebildete Minteversammlung gur Geite fteht; abn. lich ift bie Organisation ber rhein. Burgermeistereien; unter bem Einfluß ber bureaufratifchen Aint-manus: und Burgermeisterei-Giurichtung hat fich bier allerbings bie tommungle Gelbittbatigfeit am wenigften ju entwideln vermocht. Den 1866 erworbenen Canbesteilen find abmeideube Gemeinbeordnungen teils belaffen, teils neu verliehen worben. Much in Sobenzollern gelten noch bie frühern cen. And in Joyensputern getten nog die fringern Candedzeige. Im gangen gleicht die Berfallung der preuß. Laudgemeinden einer bunten Muster-larte was bei der großen wirtschaftlichen und fozialen Berichiedenheit der einzelnen Landeskelle nicht immer zu beflagen ift, wennichen bie gefestiche Geftstellung gemiffer allgemeiner Grunbfage immer mehr unabweisliches Bedürfnis geworben ift.

Der nächithobere Kommunalverband und Saupttrager ber Gelbstverwaltung ift ber Rreis. (G. Areisorbnung.) Statt ber frühern, von ber Gutwickelung ber Dinge längst überholten ständisichen Berfassen ber gegenwärtigen Berfass fung in ben meiften Provingen ein wohlburchbachtes Enftem von Jutereffengruppen, auf welchen bie Kreisvertretung aufgebant ift, ju Grunde; in ben übrigen ift beffen Giuführung in Balbe gu er-Die Bertretung der Arcisangeborigen geichieht burch ben von ihnen gemablten Kreistag. welcher ben Rreisfommunalverband ju vertreten, den Areishaushalt feltzustellen, die Areisleistungen zu verteilen, die Grundsahe für die Berwaltung des Areisvermögens und der Areisanstalten zu beftimmen hat u. f. w. Er mahlt bie Mitglieber bes Rreisausschusses, welcher unter dem Borsis des Landrats die eigentliche kollegialische Regierungsbehorde für die Kreisangelegenheiten bilbet; baß er jugleich bie Befdlugbeberbe in Lanbesverwaltungs: jachen und die erste entscheidende (verwaltungs-gerichtliche) Justan ift, war ichon weiter oben er-wähnt. Den Kreisen find neben dem Bestenerungsrecht noch besondere Dotationen und gemiffe Gintinfte überwiesen. Die großen Städte von mehr als 25000 E. sind besondere Stadtkreise oder ton nen solche sein; die Piloge der Selbstverwaltung liegt in benfelben pormiegend auf bem Gebiete ber Gemeindeverwaltung; nur in ben Stadtans: ichliffen, beziehungsweise beren verwaltungegericht: licher Buftandigfeit, ift ein barüber binausgebendes

Clement enthalten.

Det zwijchen Areis und Proving stehende Reg i erungs begirt ist tein Kommunatverband oder Gelbsvermaltungstorper; in hessen Anfau bilden jedog die Regierungsbegirte ebenfalls Kommunatverbände; in dem mit Staatsbermaltungsgeschäften und der Thätigkeit des Begirtsverwaltungsgerichts betrauten Begirtsausich und hin den Areisordnungsprovingen indessen auch das Laienelement Platz gefunden, und injosen ist er auch an biejer Gelte zu berüfren.

Die Brovingen ftellen bie oberften Glieber ber tommunglen Gelbitvermaltung bar. Rach: bem bereits 1867 ben neuen Brovingen eine von ber veralteten ftanbifden Berfaffung ber alten Brovingen abweichenbe Bertretung ber Proving-angehörigen unter Aufgabe ber Bevorrechtung bes Grundbefiges verliehen mar, erfolgte burch bie Brovingialordnung (f. b.) vom 29. Juni 1875, begiehungsweife 22. Marz 1881, welche jur Zeit (1885) bloß für Bojen, Schleswig Solftein und Rheinland noch nicht ergangen, für Beftfalen aber in Borberei: tung ift, bie Umbilbung ber Brovingen je gu einem mit den Rechten einer Korporation ausgestatteten Kontmunalverband zur erweiterten Selbstverwal tung ihrer Ungelegenheiten. Der Brovingialverband baut fich auf ben Rreisverbanden auf, fein dommunaler Juhalt ist hauptfäcklich burch das Dotationsgeses vom 8. Juli 1875 bestimmt. Die Bertretung ber Provinzialangehörigen erfolgt in bem von ben Areistagen gemablten Brovingiallandtag, welcher über bejondere Brovingeinrichtungen und Berfassungsangelegenbeiten Brovinzials jiatuten und Reglements zu erlagen befugt ift, die Grundfage für die Berniogensverwaltung ber Broping befimmt, Die ftenerlichen und anbern Leiftungen für Propinsialzwede verteilt, den Provinsial-haushalt festiellt u. f. w., das Petitionsrecht be-fist und auf Erfordern der Regierung Gutachten über Befete und fonftige Gegenstande abgibt. Die Bermaltungsorgane ber Brownmalvermaltung find ber vom Provingiallandtag gewählte Provingial-ausschuß und ber Landesbirettor (in Schleften Landeshauptmann, in Sannover Landesbirettorium), welch letterer bas ausführenbe Organ ift und ber Bestätigung bes Ronigs unterliegt. Abweichend von dem analogen Institut des Kreisaus-schusses ist im Provinzialausschuß die Kommunalverwaltung nicht mit ber Landesverwaltung verbunben. Letterer bient bagegen ber Provingialrat, in welchem auch bas Laienelement vertreten ift. Die in B. fonft noch vortommenben tommunatftanbifden Berbande find Standetorperichaften chemals felbständiger Landichaften, welche mir ihre eigene Bermögensverwaltung und folche Un: gelegenheiten ihres lanbidiaftlichen Begirts vermal: ten, bei benen eine Rollifion mit ber allgemeinen Brovingialverwaltung ausgeschloffen ift; ihre Bebentung als Gelbitverwaltungetorper im gewöhn:

licken Sinne des Wortes it gering. Die Jina nywirt chaft P.s gift als eine der harfamilen der Welt und ist vorzäglich geordnet. Die prenk. Staatsfould ist gang überwiegend probultive Allageschaft, neuerdings namhaft vermehrt durch Litageschaft, neuerdings namhaft vermehrt durch Litages und Anlauf von Eisenbaldnen. In J. 1806 betrug die verzinsische Staatsfould 159, 1820; 664, 1847; 387, 1806; 7764; Mill. Mart, die unverzinsliche in Kasienanweitungen 474, Mill. Mart; im Frühjahr 1878 betrugen die Kapitalschaften einschliebtid derjenigen der neuer

Laubesteile 1097 1/3 Mill. Mart, 1885: 3901 1/10 Mill. Mart. Ihnen gegenüber steht aber ein so ber beutenbes Bermögen bes Staats au baren Mits teln, Domanen, Forsten, Gebäuden, Cifenbabuen, inbustriellen Anlagen u. f. w., baß die Finanglage B.3 gleichwohl als eine außerft guntige augeleben werden darf. Für bas Finanziahr 1885/86 find die Einnahmen und Ausgaben auf 1258 928 396 Mart verauschlagt. Die Betriebsausgaben betragen 641920414 Mart, bie Dotationen 318626297, die Berwaltungeausgaben bes Staatsminifteriums 3 184453, bes Minifteriums ber auswärtigen Ungelegenheiten 503 400, des Finangministerums 44 365 526, des Ministerums der öffentlichen Arbeiten 17 736 661, des Handelsministerums 2927841, bes Juftigministeriums 85663000, bes Ministeriums bes Innern 41 768 671, bes Ministeriums für Landwirtschaft, Domanen und Forften 12 447 526, bes Ministerinns ber geiftlichen, Unterrichts: und Medizinalangelegenbeiten 52 744 533, bes Rriegeminifteriums (f. Deutiches Reich) 114862 Mart orbentliche, fobann 36 925 212 Mart einmalige und außerordentliche Ausgaben. Gin: nahmequellen find vorzugsweise bie Domanen und Forsten mit 84818090 (wovon vorweg 7719296 Mart für die Civillifte des Konigs in Abzug tommen), die direften Steuern mit 148521672, die iubireften Steuern mit 51 009 000, Die Lotterie mit 4049 900, die Seehaublung mit 2339 000, die Bergwerte, Salinen und hütten mit 107 684 851, Die Gifenbahnen mit 679 181 267, Die allgemeine Finanzverwaltung mit 122 002 983 und die Ginnahmen aus einzelnen Bweigen ber Staatsverwaltung mit 66 705559 Mart. Die biretten Steuern umfaffen die Grundsteuer, die Gebaudesteuer, die Gewerbesteuer, die Eisenbahnabgabe, die Vergmerleabgabe, die Mlaffenfteuer, die flaffifigierte Giutommenftener und die Fortschreibungsgebühren und Strafbetrage u. f. w., fowie die befonders geordneten biretten Steuern in Sobengollern, welche lettere 274000 Dart ertragen. Die Grundfteuer ift für alle Provinzen, ausgenommen Sohenzollern, nach gleichartigen Grundfagen geregelt und auf einen feststebenben Betrag von 39,6 Mill. Mart bemeffen worden, ift aber infolge ber Beranberun: gen in ben grundftenervflichtigen Liegenschaften für bas Finanziahr 1885/86 mit 40131000 Mark in ben Etat eingesett. In abnlicher Beise ift bie Gebaubestener nach bem Reinertrag ber Baulichteiten verteilt, nur baß fie alle 15 Jahre neugeord-net wird und baß tein bestimmtes Quantum für bie aufzubringende Stener, jur Zeit 29 315000 Mart, vorgeschrieben ist. Lom Neinertrag der Brivateisenbahuen wird eine und bessen Prozentverhaltnis jum Altientavital fteigende Abaabe ent: richtet, welche gur Beit nur noch 334 000 Dlart einbringt. Die Bergwerteabgabe, von welcher bie Gifenerzbergwerte befreit find, betragt 2 Brog. bes Werts der abgefesten Brodutte. Berfouen, welche ein Bewerbe in ftenerpflichtigem Umfange betreiben, jahlen eine Bewerbeftener von verfchiebener Sobe je nach ber Bevolterung und bem Boblftanb ber Orticaften; bie Gewerbesteuerflaffen find ber Groß- und ber Mittelhanbel, ber Aleinhandel (biefe brei einschlieflich Bader, Rleifder, Brauer, ber meisten Miller und bes Sanbels mit geistigen Getranten als Rebengeschaft), bie Gaftund Schantwirtichaft und bas Zimmervermieten, bas eigentliche Sandwert (einschlichlich ber fleinen

Müller), bann bie Schiffahrt, bas Fuhrgewerbe und die Pferdeverleiher, eublich ber Hausierbetrieb; sie erträgt 19200000 Mart (einschliehlich Bergwertsabgabe). Die Ginfchatung ber flaffifizierten Einkonmensteuer, welche alle Saushaltungsvor-ftanbe und einzelne felbftanbige Personen mit niehr dem 3000 Mart reinen Einfommens trifft, erfolgt nach der mutmaßlichen Jahreseinnahme mit rund 3 Proz. derselben, Saushaltungsvorstände und sich felbstanbig ernahrende einzelne Berfonen, welche ein geringeres Gintomnien bis 420 Dart berab haben, gablen in 12 progreffiven Steuerstufen eine Rlaffenfteuer von im Sochitbetrage nicht 3 Proz. bes reinen Gintommens, beffen Ginichagung unter Berudfichtigung ber Wohlhabenheit bes Steuer: pflichtigen geschieht; fie ist auf 42 100 000 Mart Jahresertrag vorausbestinnut; burch neuere Gesebe ift aber ben beiben unterften Rlaffenfteuerftufen (bis 900 Mart Gintommen) bie gange Steuer, ben Stufen 3-12 ein Biertel berfelben, feruer ber unterften Stufe ber flaffifizierten Gintommenftener ein Gediftel, ber zweiten Stufe ein 3molftel bes Sabresftenerbetrage bauernd erlaffen worben, woburch fich bie Ertrage erheblich vermiubern, für 1885/86 ift ber Ertrag ber Haffifizierten Gintom: menfteuer auf 36 440 000, ber ber Mlaffeuftener auf 22062000 Mart veranschlagt. Die inbirette Befteuerung ift in ber Sauptfache auf bas Reich über: gegangen (36lle, Brauntweine, Braue, Tabate, Mübengudere, Salze, sowie Wechsele, Börsen und Spielkartenstempel. Steuer), sir die prenß, Kinau-zen kommun hiervom uur die Anteile für Erhebungsu. f. w. Roften, fowie die aus ben Bolleinnahmen n. f. w. bes Reichs ben Einzelftaaten zu überweisenden Betrage in Betracht; rein preuf. inbirefte Steuern bestehen nur in Form ber Stempelabgaben für Bertrage u. f. m., ber Erbichafteftener, ber Bruden:, Sajen:, Ranal: u. f. w. Gefalle und ver: ichiebener Webuhren u. f. w. - Die gefamten Staatsausgaben belaften gegenwartig ben Ropf ber Bevolferung mit 43,95 Mart, bavon werben aber nur 5,02 Mart burch bie biretten Steuern auf: gebracht; von feiten bes prenf. Staats wird ba-ber ber Sadel ber Stenergabler nur in mafigem Umfange in Aufpruch genommen. Die umfang: reichen Aufgaben aber, welche die Gefengebung ben Gelbitverwaltungeforpern überwiefen bat, führen ihrerfeits eine weitere nicht unbeträchtliche Belaftung ber Bevölterung herbei. 3m 3. 1883/81 beliefen fich die Ausgaben ber Stabtgemeinden auf 280653259 Mart, die ber Laubgemeinden auf 129499927 Mart und die ber Gutsbegirte, bei welchen Die Musgaben für öffentliche Bwede vielfach von ben privativirticaftlichen untreunbar find und beshalb nur annahernd gefchapt werden tonnen, auf mindesteus 25 Mill. Mart, gujammen alfo auf rund 435,2 Mill. Mart, einschließlich ber Korporationsabgaben ju Provinzial:, Arcis:, Schule und firchlichen Zweden. Das ergibt fomit nahezu 16 Mart auf ben Ropf ber Bevollerung. Demnach vernriacht bei ber heutigen Lage ber Dinge in B. Die Erfüllung ber offentlichen Ctaate: und Gelbitvermaltungeaufgaben einen Hufwand von rund wenigstens 50 Dlart pro Ropf ber Be: völlerung. - Das Finangjahr beginnt am 1. April.

Das preußische Seer bildet den Samptbeftanbteil der Armee bes Bentifden Reichs und umagt nicht nur das speziell preuß. Kontingent, sonbern auch die Kontingente aller beutschen Staaten bis auf biejenigen Bayerus, Württembergs, Sachfens und Braunichweigs. Jür Malved, Schwarzburg-Sondershaufen, beibe Lippe und bie der
Ganfestäbte hat B. alle militärischen Leistungen
übernommen und bisponiert dagegen unter gewissen Beschweiter auf bas Wehrplicktigen
bieser Staaten und unbedröralt über bie Mittel, welche nach dem Neichsetat auf bas Wehrweist der
felden and dem Neichsetat auf bas Wehrweist der
felden entfallen. Die Kontingente von Baben,
der hen ihren Aben der der
koffen, beben Wedtenburg, Obendurg, Anhalt
und den thiring, Staaten sind unter verschiebenen
Wodalitäten Westanten ind unter verschiebenen
Wodalitäten Westanten ind unter verschiebenen
Wodalitäten Westanten in unter verschiebenen
Wodalitäten Westanten in und
konstanten Westanten
konstanten Westanten
konstanten
konst

Das preußische Kriegeminifterium besteht aus brei Departements und mehrern Abteilungen: bem Allgemeinen Kriegebevartement, bem Dilitar: Olonomiebepartement, bem Departement für bas Juvalibenwesen, ber Albteilung für bie perfönlichen Ungelegenheiten, ber Abteilung far bas Remontes wefen und ber Militar : Mebizinalabteilung. Das Allgemeine Ariegsbepartement gerfallt in funf Ab-teilungen, bavon zwei fur bie Arnices, zwei fur bie Urtilleries, eine fur bie Ingenieurangelegenheiten. Das Militar Dtonomiebepartement hat Abteilungen für bas Ctats: und Raffenwefen, für bie Natural: verpflegungsangelegenheiten, für bie Befleibungs., Gelbverpflegungs-, Reife- und Borfpaunangelegenheiten und fur bas Gervismefen. Die Abteilung für bie perfonlichen Ungelegenheiten befindet fich zwar im Etat bes Rriegsminifteriums, hat aber nuter ber Bezeichnung "Militartabinett" feit 1883 eine felbständige Stellung erhalten. Bon bem Briegeminifterium reffortieren bie Infpettion ber Infanteriefdulen (unter ihr bie Unteroffizierfdulen zu Botsdam, Jülich, Biebrich, Weißensels, Ett-lingen und Warienwerber, die Unterosszierungs-schule zu Weilburg, das Militärknaben Erziehungsinftitut ju Aunaburg mit ber Unteroffiziervorfdule, bie Militarturnanftalt, Die Militarichiehichule), Die Traininspettion, Die Gewehrprufungstommiffion, die Infpettion ber Bewehrfabriten (unter ihr die Gewehr: und Munitionsfabrifen zu Spandau, Danzig und Erfurt) das Militärreitinstitut zu San: nover, die Artilleriedepotinfpettionen, Die Beughausverwaltung zu Berlin, die Juspeltion des Militärveterinärwesens, die Inspeltion der mili-tärtigen Ertsafanstaten, das Aedizimischästrur-gische Friedrich:Wilhelms-Inspitut und die Medi-

ginifchichirurgifche Atabemie für bas Militar. Bon ber technischen Abteilung für Artillericangelegens beiten bes Allgemeinen Kriegebepartements reffors tieren bie Artilleriewertstätten ju Spandau, Deug, Dauzig und Strafburg im Elfaß, bas Feuerwerte-Laboratorium in Spandau, die Geschüßigieserei zu Spandau, die Geschöfigieserei zu Spandau, die Geschüfigieserei zu Spandau, die Geschüfig und die Annau. Der Generalstab bilbet kein in sich abgeschlossensen Argeit gewerte gegangt sich unaushörlich aus Ofsizieren ergänzt sich unaushörlich aus Ofsizieren aller Waffengattungen, mabrent feine Mitglieber in ben praftifchen Dienft gurudtreten. Er hat in bem Großen Generalstab zu Berlin seinen Mittelpuntt und versieht die höhern Truppenstäbe (Armeekorps und Divisionen) und Gouvernements ber wichtigern Feftungen mit Beneralftabsoffigieren. Unter oberer Leitung bes Chefe bes Generalftabes ber Armee ift bas gefamte Lanbesvermeffungewefen in ber Sanb bes «Chefs ber Lanbesaufnahme» fougentriert, bem eine trigonometrifche, topographifche und fartos graphifche Abteilung unterftellt ift. fiber bie Behrverfaffung, Organijation ber Truppen, Startever-

verjulung, organiation der Leippen, Genevers haltinife verfelben, Bewaffining und die Heftunge f. Deutsche Serwesen, 28. V. S. 110 fg.
Das Militärbilbungs, und Erziehungs, wesen erfreut sich ganz besondere Rifege. Es steht unter einem Generalinspelteur, bein für die Leitung ber Rriegsichulen ein besonderer Infpetteur unterftellt ift. Die Rriegsschulen bezweden bie militarmiffenschaftliche Ausbildung ber Afpiranten bes Offizierstandes in einjährigem Aurfus und bestehen zu Potsbam, Erfurt (am 1. Oft. 1885 nach Glogau verlegt), Reisse, Engers, Kasse, Jannover, Antlann und Meg. Für ben Erich ber Ofigiere sorgt außerbem die von Berlin im Juli 1878 nach Lichterfelbe (f. b.) verlegte Sauptlabettenanftalt mit den Voranstalten zu Anten, Votsdam, Wahlskatt, Bensberg, Alon und Oranienstein. Die Vereinigte Artislerie- und Ingenieurschule bei Verlindient zur technisch wissenschaftlichen Ausbildung ber Offiziere fur bie Spezialwaffen, bie Rriegsatas bemie gu Berlin gur höhern Ansbilbung fur Offis giere aller Waffengattungen, namentlich auch als Uflangidule für ben Generalitab. An mehrern biefer Unterrichtsanstalten beteiligen fich auch mit Musnahme Bayerns biejenigen beutschen Ctaaten, beren Rontingente felbständig bafteben; eine Husnahme bilbet bezüglich ber Rabettenergiehung bas Ronigreich Cachfen, bas ein eigenes Rabettenforps in Dresben befigt.

Eine [peziell prenhisch Marine gibt es feit Errichung des Beutschen Reichs nicht mehr, sonbern nur eine Marine des Deutschen Reichs, welche eingeitlich unter dem Oberbesch des Deutschen Kaisers steht. (S. unter Deutschand und Deutsches Reich, Bb. V. S. (228 sp.) Das Staatsmappen ist ein breisaches. Das

Das Staatsway pen ist ein breifaches. Das Iteine enthält in Silber einen schworzen gekrönten Woler mit roter Zunge, goldenen Meestengelen auf ben Flügeln, deut Serpter in ber Keckten, dem Reichsapfel in der Linten und dem Namenszug des Königs auf der Bruft. (S. Abler als Symbol.) Zas mittlere Mappen hat ein Mittelschift, das Bappen von Preußen euthaltend, und 11 Kelder nitt den Enthelmen der Mrovingen. Est sie mit der Königstrone bedecht und wird von zwei wilden Manner mit Keulen gehalten und von Kette und Kreus des Schwarzen Ablerovbers umgeben. Das große Mappen enthält ber Mittelschier (Preußen.

Brandenburg, Nürnberg-Bollern) und 48 Felber mit ben Beichen ber Provinzen und Lanbesteile; es wirb von einem getronten Selm bebedt, von ben Retten bes Schwarzen, bes Roten Ablerorbens und bes tonigl. Sansorbens, fomie von bem Banbe bes Rronenorbens umfangen, von zwei milben, Stanbarten baltenben Dlannern gestüht und ift auf einen blauen, golbeingefasten Schilbesfuß mit bem Bahlfpruch a Gott mit und n gestellt. Das Bange ungibt ein purpurues, mit Ablern und Königskronen bestidtes Wappengelt, besten Gipfel bie Königskrone und bas königl. Reichspanier beden. Die Lanbesfarben find Schwarz und Beig.

Unter ben Orben ift ber von Friedrich I. am 18. Jan. 1701, am Tage ber Aronung, gestiftete Schwarze Ablerorden (f. b.) ber vornehmite. Ihm junachft fteht ber 1705 gegrundete und ipater mehr: fach ermeiterte Rote Molerorben (i. b.), welcher fich in Großtreuze und vier Rlaffen mit gablreichen Schattierungen teilt. Der Orben Pour le merite murbe 1740 von Friedrich b. Gr. gestiftet (f. Merite). Bur Belohnung fur Gelehrte und Runftler besteht ferner eine golbene und eine silberne Berbienst-mebaille. Der hansorben von hohenzollern, am 23. Aug. 1851 bei der hulbigung der hohenzollernichen Lande gestiftet, gerfallt in den mit ber Devife "Bom Kels jum Deer" verjebenen, vom Rouig ju verleihenben Orben bes tonigl. Saujes mit mehrern Abteilungen und ben mit tonigl. Genehmigung von bem jeweiligen Saupte bes fürftl. Saufes Soben: zollern zu verleihenden Sausorden. Um 18. Oct. 1861 wurde von König Wilhelm I. der Kronen-orden (f. d.) gestistet. Der Johanniterorden (f. d.), ein Stanbesorben , wurde nach Mufhebung ber 30: hanniterballei Brandenburg 1811 preuß. Saus-orben, Der Orben bes Gifernen Rreuzes (f. b.) befteht aus bem Großtrenz und zwei Klaffen; er wurde 10. Marz 1813 gehiftet und 19. Juli 1870erneuert. Der Luffenorden (f. d.) wurde 3. Ang. 1814 geftiftet. Das Berbienfitreng für Frauen und Jung: frauen wurde 22. Mai 1871 gestiftet. Ungerbem beitehen noch das Militärverdienstreng, das Militärerbrengeichen 1. und 2. Klasse, die Laudwehrbienstauszeichnung 1. und 2. Klasse, ein Dienstauszeichnung 1. geichnungetreug fur Offigiere bes ftebenben Seers, eine Dienstauszeichnung für Unteroffiziere und Bemeine, eine Dienstauszeichnung für alle, welche 1848-50 unter ben Fahnen gestanben, Mebaillen für bie an ben Kriegen feit 1864 beteiligt Gemefe: nen, bas Milgemeine Chrenzeichen, endlich bas Ber-Dienstehrenzeichen fur Rettung ans Wefahr.

Litteratur. Samptquellen für Die Statiftit B.8 find bie Beröffentlichungen bes Ronigl, Statiftijden Bureaus, namentlich bas "Jahrbuch fur bie amtliche Statistif bes preuß. Staats" (Berl. 1863, 1867, 1869, 1876 und 1883), die aBreuß. Statistit" in zwanglosen heften (seit 1861), bie "Zeitschrift bes Rouigl. preuß. Statistischen Bureaus" (seit 1861); ferner Berrfurth, "Beitrage gur Binang-ftatiftif ber Bemeinben 1878 " (Berl. 1879); berelbe, Ginangtatiftit ber Areife bes preuß. Staaten (Berl. 1880); berselbe und von ben Brinden, «Bei-träge jur Jinanzstatistie ber Gemeinden 1881» (Berl. 1882); berselbe und von Tzschoppe, «Beiträge gur Finangftatiftit ber Bemeinben 1883-84" (Berl. 1884); Peterfilie, Die öffentl. Boltsichulen in A. und ihre Koften "(Berl. 1882); "Die öffentlichen Boltsichulen im prenf. Staate 1882" (Berl. 1883);

öfterr, Gifenbahnnekes von 1838 bis 1882 » (Berl. 1882); "Biehftands: Lexiton für bas Ronigreich B." (Berl, 1884); « Stanbesamte: Leriton fur bas Monigreich B. » (Berl. 1883); Guttstadt, «Kranten-haus: Legiton für bas Königreich B.» (Berl. 1885); paus-vertion für das Königreich A. " (Berl. 1885); Engel. " Daß Zeitalter bes Dampfes" (2. Muft. Berl. 1881); berielbe, "Die beutiche Industrie 1875 und 1861 » (2. Luft., Berl. 1881); Meishen "Der Boben und die landwirtschaftlichen Berhältnisse des preuß. Staats" (Berl. 1868—73); Neumann, "Das Zeustiche Beich in geogr, statikt, und topogr. Beziehung" (Berl. 1874); Deltisch, Coultof-lands Durffähdenform. (Breaf 1880). Moarlands Oberflachenform " (Brest. 1880); Miller: Ropen, «Die Sobenbestimmungen ber Rouigl, preuß. Landesaufnahme Berl., einzelne Provinghefte, uoch nicht abgeschloffen); bie gablreichen Beitidriften ber übrigen Centralitellen bes Staats und bie Artifel «Prenßen» in Notteds und Welders «Staats Legiton» (3. Aufl., Vb. 12, Lpz. 1865), jowie in Wageners «Staats: und Gefellschafts-Lexifon » (Berl. 1864); ferner Dicterici, «Handbuch ber Statifit bes preuß. Staats» (Berl. 1861); Ungewitter, "Die preuß. Monardie, geographifch, ftatiftifd, topographijch und hiftorifd ausführlich bargeftellt. (Berl. 1859); Reller, "Der preuß. Ctaat, ein Sanbbuch ber Baterlandelunden (Mind. 1864-66); «Statiftit bes gollvereinten und nordl. Deutichland» von Biebahn (Bb. 1 u. 2, Berl. 1858—62); Kraak, «Topogr. flatist. Handbuch bes prenß. Staats» (2. Aust., Berl. 1870); für Staatsrecht und Berwaltung: L. von Nonne, «Des Staats-Recht ber Preuß, Monarchies (4. Auft., Bb. 1—4, Lyz. 1881—84); H. Schulz, «Das Preuß, Staats-recht auf Grundlage bes beutichen Staatsrechts-(2 Bbe., Lpg. 1872-77); Graf Bue be Grais, "Sandbuch ber Berfaffung und Bermaltung" (4. Aufl., Berl. 1884); Freiherr von Stengel, "Die Organisation ber preuß. Berwaltung nach ben neuen Reformgesehen» (Lpg. 1884); S. Schulze, a Das Staaterecht bes Ronigreichs B. » in " Sand: buch bes öffentlichen Rechts », herausg. von Marquarbien (Bb. 2, 2. Halbbb., Freiburg u. Tub. 1884); E. Meier, «Die Reform ber Berwaltungs: organifation unter Stein und Barbenberg" (Lp3. (1881); G. Meier, "Lehrbuch bes bentichen Bernatungsrechts" (1883); Schneiber, "Vollsschult wefen und Lehrerbildung in P. (Verl. 1875); "Der Schuß ber jugenblichen Personen im preuß. Staat-Berl. 1883); Biefe, «Das höhere Schulmefen in B." (3 Bbe., Berl. 1864-74). Die beften Rarten find: Engelhardte «Rarte vom preuß. Staat» (23 Blatt, Berl. 1843) und "Generalfarte vom preuß. Staat" Berl, 1868). Renmanns und Sandttes «Atlas von B.» (36 Blatt, 2. Anfl., Glogan 1853), «Sceatlas» (14 Blatt, Berl. 1841), R. Bodhs «Sprachfarte vom preuß. Staat » (2 Blatt, Berl. 1865), «Karte vom preuß. Staat mit besonderer Rudficht auf die Kommunisationen» (12 Blatt, Berl.); Isleib, «Specialatlas des preuß, Staats» (16 Blatt, Gera 1869); Gohr, " Wanbfarte bes preng. Staats " (12 Blatt, Glog. 1872); Die oftere erneuerte «Boit: furs : Rarte " in 9 Blattern; porzüglich aber bie im Maßstab von 1:80 000, refp. 1:100 000 immer noch fortgesette Generalftabetarte (f. b.); aKarte bes Deutschen Reichen, heransg. im Dafftab von 1:100000 von der lartogr. Alteilung ber Königl. prenß. Laubesanfuahme (Berl. 1880 fg.); Dechen, «Geolog. Karte von Deutschland» (2 Blatt, Berl. Die hiftor. Entwidelung bes beutichen und beutich | 1870). - Gine fehr vollständige Rachweisung ber

über B. hanbelnben wichtigern Litteratur ist ber affatalog ber Bibliothet bes Königl. preuß. Statistischen Bureaus 2 (2 Bbe., Berl. 1874—79).

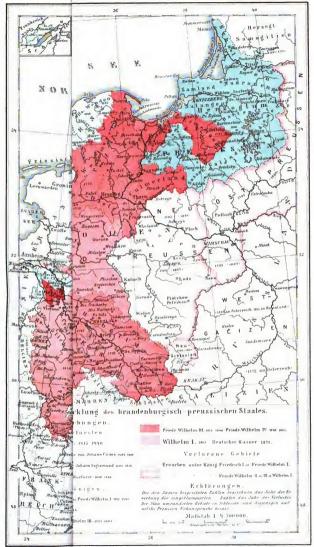
"Mittigen Bureaus" (2 Bbe., Bert. 1874—79).
Gefdickte. (Hierzu Hilteriiche Rarte von Preußen.) Die Lander an der Ditter welche frater des eigentliche Königreich P. bildeten, iollen infolge des Bernsteinhandels ichon den Alten burch ben Griechen Bytheas etwa 820 Jahre v. Chr. befannt geworben fein. Bytheas nennt bas von ber Oftiee befpulte Land Mentenomon, die Bewohner besfelben Guttonen (Goten), deren Nach-barn Teutonen. Diefe Namen verraten unzweifel-haft beutsche Stämme. Tacitus nennt die Bewohner Mitii, b. h. Ditleute ober Eften, welcher Rame fpa: ter auf die finn. Ginwohner bes heutigen Eftland überging. An ber Stelle ber mit ber großen Goten: manberung abziehenben beutichen Bolter festen fich Stamme flaw. Urfprunge in biefen Ruftenlanbern feft, fich mit gurudgebliebenen Reften german. bern fest, sig mit zurüdgebliebenen Weiten german. Bevöllerung vermigfend. Der Bollekzweig, welcher bem Lande B. össtlich von der Weichsel sie bei her Benerami) ben Namen gegeben hat, die Porussis (Werten), krieft, Brussen), wird zuerst gegen Eude des 10. Jahr), genannt. Die Religion dieses Bolts trägt wesentlich den Ehrartter des Naturdientles. Kein slaw, Wolf hat mit solder Jähigkeit an seinem allen Klauben festendlern als die Rerussen. nem alten Glauben feftgehalten als bie Breußen, was fich aus ben taufenbfaltigen Beziehungen ber Religion zu ben brtlichen Eigentumlichfeiten bes Landes ertlart. Spuren heidnischer Sitten und Antlusformen lassen sich sogar bis in den Anfang des 17. Jahrs, verfolgen. Die ersten Befehrungs-versuche, die von dem heil. Abalbert, Bischof von Prag, und von Bruno von Wagoedurg, unternomprag, nut obil zeind bon Acagoring interfoni-nen murben, ideiterten an ber friegeriichen Asib-beit des Volks. Abalbert wurde 997, Pruno 1009 erfolgen. Der poln. Herzog Bolefaw Chrobry nachte 1015 die B. tributplichtig. Seine Pach-folger, Kafimir I., Bolefaw II., Babiliam I., indren glädliche Kriege mit den B., welche fich fortwährend gegen bie Bolenherrichaft und gegen das Christentum auslehnten. Boleslaw IV., welscher einige Gebiete B.s unterjocht hatte, wurde zusleht (1161) völlig geschlagen.

Anwischen war in bem Lande mestlich der Keichfel unter vielen Schäten driffl. Bibung um 1170
das Sistercientersloster Oliva geartindet worden.
Sier faßte der Mönch Christian, ein Konmer von
Schurt, den Gedanten, das Christentum in K. au
verlindigen. Rachdem er feit 1208 in den öslich
von der Weichel gelegenen Distritten ein große
Angals von Seiden, darunter auch manche Stammeshäuptlinge, aur Taufe vermocht, wurde er
1215 von Kapit Innocen III. zum ersten Bischof
K. ernannt. Allein da biefem ersten Gelingen
nur desto befrigere Kealtionen und Bernössungskriege der K. folgten, so gewann Christian die flereriege der R. folgten, in der der der der
Kernstellen und der der der
Kernstellen und der der der
Kernstellen und der der
Kernstellen und der der
Lezza und Lezza unt ärfiger Gegenwehr, erstimmten
Lanzig, zerstörten Diion, verwölketen Masovien
und alle von Ebristian gefürteten Richen und
Klöster. Dieser jelost hieft sich in dem festen Kulm;
bie Jährer des Kreußbeers hotten sich deim erfen Kulm;

Sturm gurudgezogen; bie Breufen tehrten mit ihrem Raub in ihre Balber gurud. Run riefen Chriftian, ber ingwischen gu Dobrin ben Orben ber Ritter Christi gegründet hatte, und herzog Kourad ben Deutschen Orben zu hilfe. Der damalige Orbensmeister hermann von Salza wurde durch Orensmeller germann von Saige wetze vorch bie von Konrad angebotene, vonsägler Friedrich I. und Papft Gregor IX. bestätigte Schentung des Kulmer und Vödauer Rondes, somt allen in P. noch gu erobernden Gebieten, bewogen, 1228 eine kleine Angald von Ordensmitgliedene, 1230 eine größere unter dem tapfern Hermann Ball nach P. ju fenben. Die Deutiden Ritter trugen auf bem gut feboen. Die Beutiggen Anter engen uns ben weißen Mantel bas schwarze Kreuz, woran bie preuß, Farben noch erinnern. In ben ersten Jahr ren nach Antunft bes Orbens wurben Kanupfe mit ben Breufen vermieben. Buerft fuchten bie Ritter burch Biebererbauung gerftorter Burgen, wie Rulm, und burch Grundung neuer Feften, 3. 9. Auth, and outen Standung feete Delen, 3. 2. Thorn, Marienwerber (1233), Elbing (1237), fich festen Salt zu verschaffen. 3m 3. 1233 begann jeboch mit einer für ben Orben glüdlichen Schlacht an ber Girgung ber große Rrieg, ber unter Bingu: ftromen beutichen Abels, beuticher Fürsten und bervorragender Dungften bes Abendlandes 50 Sabre bauerte und 1283 mit Unterwerfung bes gangen Breugenlandes endete. Durch Begunftigung beuticher Rolonisten, die aus allen Teilen bes Reichs einider Molonilien, Die aus auen Zeiten des neings eins wanderten (besonders gahreid aus ben nieberreien. Gebieten), wurde nun dem Lande allmählich ein beutsches Geprage gegeben. Die Städte erzielten zum Teil Twoisches, zum Teil Magdeburgisches Recht, die Bauern freie Gemeindeverwaltung. Zum Unbenten an die unter Leitung Ronig Ottotars von Böhmen nach harten Rampfen vollendete Eroberung Camlands wurde 1256 Konigeberg gegrundet. Die Burg Memel war 1253 erstanben. Nach Christians Tobe (1243) richtete man die Bistumer ein, Rulm, Bomefanien, Ermeland, als viertes 1255 Samland.

Rad ber Eroberung B.s beichäftigte fich ber Orben mit ber Unterwerfung Litauens und unterftuste ben Martgrafen Balbemar von Branden: burg in ber Eroberung Bomerellens, welches Land ihm gegen eine Raufjumme abgetreten murbe (1310). Bu berfelben Beit hatten die fortwähren-ben Rampfe und die mit ber Erweiterung bes Ter: ritorialgebiets gunehmenbe Schwierigfeit ber Ber-waltung ben Orben veranlait, seine bisber in Benebig und Marburg gehaltene hauptresibeng 1309, unter Siegfrieb von Reuchtenmangen, in Die (1276 erbaute) Tejte Marienburg gu verlegen. Die Stabte erbluhten unter bem Schut bes Orbens gu großer Dladit und Bobihabenheit und murben meift von reichen Raufmannsgilben in patricifder Beife regiert. Balb entstand jedoch Zwietracht: weber Die Stabte noch bie eingemanberten Abeligen wollten fich in die strenge herrschaft bes Orbens fügen; Stadte- und Ritterbundniffe wurden gestiftet. Ungludliche Rriege gaben bem innern Saber reiche Rahrung. Litauen konnte in einem beinahe 100jährigen Kampfe nicht besiegt werden. Zwar hatte Konrad von Kniprobe (1351-82), ber mad: tigfte ber Deutich : Orbensmeifter, ben Litauern und beren Berbunbeten bei Rubau (1370) eine glangende Schlacht geliefert, aber bie Eroberung bes Landes icheiterte an bem Wiberftand Bolens. Mis burd Bladiflam Jagello Litauen und Bolen vereint murben (1386), mar ber Orben bem fiber:

REUSSEN.



gewicht biefes großen flaw. Reichs nicht mehr ge- | wachien. Er erlitt in ber Schlacht bei Tannenberg (1410) eine fdwere Rieberlage, mußte zuerft in beni Frieden von Thorn (1411), bann in nichtern anbern Bertragen preuß, Lanbergebiete abtreten und verlor auch im Innern feine Gelbitanbigteit. inbem er Musichuffen von Abel und Stabten Teilnahme an ber Hegierung einraumen mußte. Durch ben Abfall mehrerer Orbenstominre und burch ben in Elbing gefchloffenen Breufifden Bund (1440), ber balb mit ben Bolen gemeinsame Cache madite. geidwacht, pou bem Deutiden Reich obne iebe Silje gelaffen, fab fid ber Orben, jumal feine aus ben aufgelöften Guifitenbecren gebilbeten Goloner: haufen bem Gegner Die Schluffel ber Festungen überlieferten, jur Unterwerfung unter Bolen genöfigt. In einem zweiten Thorner Frieden (1466) wurde bas Laud westlich von ber Weichsel mit voller Couveranetat an Bolen abgetreten , für bie oftl. Salfte aber die Lehnsoberhoheit ber poln. Kouige auerkannt. Diefes Ereignis hatte also bie Tremung B.8 in Oft- und Weftpreußen gur Folge.

Rach einer Reihe fparfam und milbe regierenber, aber schwacher Ordensneister, die fich ben poln. Sehnseib meift ohne Schwierigteit gefallen lieben, faben die Ritter ein, bag nur ein festerer Aufchluß an bas Deutsche Reich fie von bem fremben Joch wieder befreien tonnte, und fie verindten baber burd übertragung ber hodymeisterwurbe auf fürft. Sprößlinge bas Jutereffe beutscher Fürstenbynafiten für ihre Sache zu erweden. Ju 3. 1511 wählte bas Kapitel ben Martgaren Allbrecht von Branbenburg-Onolsbach (Ansbach), den Entel bes Rurfürsten Albrecht Achilles, jum Sochmeister. Auf Die Silfe vertrauend, Die ihm ber Raifer verfprochen, weigerte fich Albrecht, ben Gib als Lehnsunterthan bes Ronigs von Bolen ju leiften. Rach mehrigdirigen, wegen der poln, libermacht für Albrecht unglädlichen Kriegen ging dieser nach Deutschland (1522), nur für die Unterstühung P.S von feiten bes Reichs gu wirten. Da ibm biefe nicht guteil mard, fo entichlof fich Albrecht gu einer ibm von mehrern Geifen angeratenen Staatever: anberung, bie zwar in ben außern Begiehungen gu Volen feine Berbefferung hervorbrachte, bagegen ber Berfaffung bes Landes, welche burch fortwahrende Streitigfeiten zwijden Orden, Abel und Stadten, bei gunehmender Beidrautung ber ober-berelichen Rechte bes Sochmeisters, immer halttofer geworben mar, ein gang anderes Geprage verlieh. Als Albrecht 1523 ben Reformator Luther in Wittenberg aufjuchte, machte ihm biefer ben Borichlag, ben Orden aufgubeben und B. in ein erbliches Burftentum ju verwandeln. Much Bolen ging barauf ein und übertrug, unter ber Be-bingung bes von Albrecht anertaunten Lehnsverhaltniffes, burd ben Bertrag von Krafan (8. Mpril 1525) B. bem Martgrafen als weltliches, erbliches Bergogtum. Der Beifall, welchen biefer Schritt im Laube bei Rittern und Unterthanen fand, war hauptsächlich der Berbreitung ber reformatorischen Iver in P. zu verdanten. Zu den erften, welche dem neuen Bergog hulbigten, gehörten die der Kirchenneuerung zugethanen Bischofe von Sautland und Bomejanien, welde von ber Regierung ihrer Sochftijte gurudtraten und bie Guter berfelben bein Bergog überließen. Diefer gemabrte bem Abel mit ben Stabten laubstandische Rechte. Die meiften Ritter blieben im Lande und erhielten Lehnegater.

Bapft Clemens VII. protestierte gegen bie Gatulat rifierung bes Ordenslandes und Raifer Rarl V. bestätigte bie vom Reichstammergericht 1533 gegen Albrecht ausgesprochene Acht; allein biefer blieb im ungeftorten Befit bes Lanbes, führte bie Reformation in P. burch und grandete ihr einen festen Sig burch Stiftung ber Universität Ronigsberg 1544. Blit ben Landftanben, welche ihre Macht au vergrößern fuditen, batte er manche Streitigfeiten. wobei jene meift die Enticheibung bes Oberlehns-herrn auriefen. Sergog Albrecht ftarb 20. Marg 1568. Con vorher hatte auf bem Reichstag gut Betritau (1563) Bolen fur ben Tall bes Musfterbens ber frant. Linie ber Sobengollern ber braudenb. Linie bie Mitbelehnung und Auwarte ichaft auf B. erteitt. Wenige Monate nach herzog Albrechts Tobe, welchem fein Cohn Albrecht Frieb. rich folgte, wurde diese Belehung sir Kurfürft Joachim II., bessen Sohn Johann Georg und bessen minnliche Officenbeng ermenert, und 1618 nach dem Tode Albrecht Friedrichs wurde P. mit Branbenburg zu einem einzigen Stagt pereinigt.

Seit 1415 befand fich bie Dobengollerufdie Dunaftie bereits in bem Bejig ber Rurmart Branbenburg. (G. Sobengollern und Brandenburg.) Die beiden erften Regenten aus biefent Saufe. berg Friedrich VI. (1415—40, als Burggraf von Mürne berg Friedrich VI.) und Friedrich II. (1440—70) benuften ihre lange Regierungszeit, um die Berlufte, welche bie Lanberverfdmenbung Gigismunbs pou Luremburg über bie Mart perhangt batte. wieder gut ju machen. Die Utermart murbe burch Briedrich I., die Reumart durch Friedrich II. wieder mit Braudenburg vereinigt; 1445 wurden bie herrichaften Kotthus und Beig, 1462 bie Berrichaft Teupit erworben. Erfolgreich waren ihre Berfuche, ber Landesherrichaft im Immern und ben Stadten zu geben. Friedrich I. befiegte ben Abel und ben Stadten zu geben. Friedrich I. befiegte ben Abel und zwang ihm ein Landfriedensgeses auf, Friedrich Il. bemütigte Die Stadte, namentlich Berlin. Der Rachfolger Des lettern, Albrecht Achil-les (1470-86), widmete ben martifchen Angelegenheiten wenig Intereffe und refibierte meift in ben frant, Belikungen Musbach und Bapreuth. Doch zwang er nach einem gludlichen Kriege Bontmern zur Anerkennung der brandenb. Lehnsoberhobeit (1479) und murbe ber Stifter eines fur bie Bererbung ber Sobengollernichen Lande beiber Linien makgebenden Sausgesetes (dispositio Achillea), Im J. 1482 fam bas Fürstentum Aroffen an Brandenburg. Gein Gobn Johann (1486 -99) gab ben Anfpruch auf Die Lehnshoheit über Bommern auf und ließ Diefelbe in eine eventuelle Gerschaft Jossen. Desien Sohn und Nachfolger Gerschaft Zossen. Dessen Sohn und Nachfolger Joachim I. (1499—1535) steuerte bem Naubritters wejen bes Abels, errichtete 1506 in Frauffurt a. D. eine Universität, gründete als oberftes Gericht bas Rammergericht ju Berlin (1516) und vergrößerte 1524 bie Anrmart burd bie Graficaft Ruppin. Er verfolgte die prot. Lebre mit Granfamfeit, felbit bei feiner Bemahlin Glifabeth, bie, für ihr Leben fürchtend, in Cadjen ein Minl fuchen mußte. Durch bie Che mit dieser aus ban. Sause stammenden Fürstin (1502) hatte Joachim I. für den Fall, daß die männs-liche Linie in Danemark ausstürbe, eine Eventualerbfolge auf Schleswig und Solftein erworben (1508). Die Goldene Bulle und Die erwähnte Achilleische Sausorbnung verlegend, zweigte Joachim von den turmärtischen Lanben die Neumark ab und vermachte letzere seinem zweiten Sohne, Johann von Kustrin, während der alteste, Joachim II., mit

ber Rurmfirbe bas fibrige erhielt.

Joachin II. (1535-71) führte zwar 1539 die Reformation in die Aurlande ein, nachdem sein entschlossenere Bruder in der Neumark ihm das Beispiel bagn gegeben, aber fein Bemühen, mit bem Kaifer in bem engsten Einvernehmen gu bleiben, hielt ibn von ber Teilnahme an dem Schnal-talbifden Bunde ab. Bester forgte Joachim II. für die Ausbehnung des Territorialbestandes, inbem er burd Erbverbruberung mit Bergog Fried: bein er bilich ervoertragen in Berging greverich II. von Liegnig (1537) bie Auwartschaft auf bie Fürstentimer Liegnig, Brieg und Wohlau (Kern ber hohenzollernschen Erbansprüche in Schlefien) feiner Dynaftie gubradite. Siergu tam noch, mie bereits ermabnt, bie Mitbelebnung mit bein Bergogtum B. Den erften bebeutenbern Muffdmung nabm inbes bie Mart unter Joadims II. Nachfolger, Johann Georg (1571—98). Die drei Bistümer der Mark, Brandenburg, Havelberg, Lebus, murben eingezogen, die Renniart mit ben Rurlanben wieder vereinigt, 1575 Beestow und Stortow einverleibt, ber Gohn bes Aurfürsten in ber Behauptung bes Ergftifts Magbeburg, welches icon feit 1513 von Bringen bes branbenb. Saufes befest worden mar, unterftust. Bor allem aber erwarb er Erbaufpruche auf B. und die julichichen Canbe, indem er feinen Entel Johann Gigismund mit Anna, ber Erbtochter bes gweiten Bergogs von B., bes geiftesichmachen Albrecht Seisols vernichtte. Dies Farifin war nicht nur die Erbin des Herzogtung K., sondern hatte auch durch ihre Mutter, die als Schwester des letzen Herzogs von Julich dei dem Erdsches bes Mannestammes in ihrer Familie für erbfabig ertlart worden war, die nachften Aurechte auf bie Bergogtuner Julich, Rleve und Berg, fo-wie auf die damit verbundenen Graficaften Mart und Ravensberg. Joadini Friedrich (1598-1608) verfolgte die beiden großen Aufgaben feines Ba-ters, die Erwerdung B.s. und Milichs, weiter. Er ließ sich die Belehung über B. ernenern und fuchte in Julich bie Lanbftanbe fur bas branbenb. Intereffe ju gewinnen. Hugerbem beftatigte er bas Sausgefes bes Albrecht Achilles burch ben Bertrag 3u Gera, ben er mit feinen fraut. Bettern abichlog (1603), und errichtete 1604 als ftanbige oberfte Bermaltungsbehörbe bas Rollegium bes Geheimen Rate. Johann Sigismund (1608-19) beeilte fich nach bem Tobe bes legten julichichen Bergogs, fich in ben Befit ber gangen julichiden Erbicaft zu feken. mußte fich aber in bent mit Bfalg-neuburg 1614 abgefchloffenen Bertrag von Xauten mit Rleve, Mart und Ravensberg begnugen. Des Rurfur: sten Abertritt zur resorm. Kirche war von bem Erlaß eines Dieligiousebilts für seine Territorien begleitet, in welchem beiben evang, Rirchen gleichnäßige Toleraus jugefichert wurde. Bon ba an blieb bie Berfohnung und Bereinigung ber evang. Befenntnife ein eifriges Boftreben ber brandenb.:preuß. herricher.

3m 3. 1618, als mit Albrecht Friedrich das bergogl. Sans von K. ausstard, wurde Johann Sigismund bergog von B. und biefes Land mit Brandenburg zu einem einzigen Staat vereinigt. Die poln. Lehnsboeitet mußte zunächst auerdann.

werben. Bon unseilwarer Gehirnkraufheit betroffen, muste Johaun Sigismund die Negierung
(Dez. 1619) medertegen; er starb wenige Tage spater. Sein Sohn Georg Wilselm (1619—40) war
den Schwierigteiten der Tage nicht gewachsen, Unter dem Einstuh des Grafen Woam von Schwarzenberg, eines latholischen, öberreichig gesinnten
Ministers, siehend, blieb er der laifert. Politit treu. Teopdem wurden die Warten von den Wallensteinern surchtbar verheert. Die Bundesgenossenschaft unit Gustav Vools, von diesem durch Verdongen Verstein 1811 ist 1831 erzwungen, war nur eine vorübergehende Tysiobe. Als nach dem Sinken des schweckschen (1635) mit Kaiser Serdinand II. einging, solgte Brandenburg diesen Veilpiel; hierdurch 30ge 36 in Nachen Gibt nun mit allen Greueln entsessen bei kund ist, die nun mit allen Greueln entsessen die vont länger als zehn der der den verlegs voul songen der absen der den Schweden auf sich, die nun mit allen Greueln entsessen der den der

Unter biefen traurigen Berhaltniffen übernahm Friedrich Wilhelm (1640-88), fpater ber Große Rurfürst genannt, als 20jähriger Fürst die Regierung der brandenb. Lande. Durch Aufstellung eines tudtigen Seers und burch Abichluß eines Waffenftillstanbes mit ben Schweben machte er fich wieber jum herrn von Brandenburg und burch ein Bandnis mit Solland ficherte er fich ben Befit feiner meftl. Gebiete. In Beftfälischen Frieden erlangte er gwar nicht gang Pommern, auf bas er ein Erbrecht hatte, und mußte Borpommern nebft Stettin ben Schmeben überlaffen; als Erfat bafür erhielt er aber bie Bigtunier Salbertabt, Minden und Ramin als weltliche Fürstentumer und die Unwartichaft auf bas Ergitift Dlagbeburg. Sich von ber poln. Lehnisherrlichfeit freizumachen, war in ben ersten Jahrzehnten seiner Regierung bas hauptbestreben Friedrich Wilhelms. Er nahm am fdwed. poln, Rrieg (1655-60) Anteil und erhielt für feinen Beiftand in ber breitägigen Schlacht von 2Barfchau (28. bis 30. Juli 1656), bie fich gur erften Selbenthat ber branbenb. Urmee gestaltete, im Vertrag pon Labiau bie Unerfennung feiner Couveranctat im Bergogtum B. feitene bes ichweb. Könige Rarl X. Guftav. Raum hatte ber Rurfürit burch bie Entfernung ber ichmed. Rriegsmacht freie Saub erhalten, ale er auch bas Ginverftanbnis mit Bolen wieber aufnupfte und fich bie unbeschräntte Dberhoheit in B. burch ben Bertrag von Wehlan (1657) bestätigen ließ. Gerner erhielt Brandenburg die Berrichaften Lauenburg und Butow von Bolen gu Leben, fomie Drabeini als Bfand, welches lettere 1688 völlig einverleibt murbe. Die Friebensverhandlungen in Oliva (1660) brachten ihm endlich bie allfeitige Anertennung ber Souves ranetat über B. Run erft mar biefe Broving mit ben übrigen branbenb. Landen unmittelbar vereint unb ber Grund für die Entwidelung eines mächtigen nordbeutichen Staats gelegt. Wie im Norden, fo wußte bie Politit Friedrich Wilhelms auch im Westen die beutschen Jutereffen mit Nachbrud gu vertreten. Als Ludwig XIV. von Frankreich 1672 in das Reich einsiel, war Friedrich Wilhelm der einzige Fürst, der für die Unabhängigteit Deutsch-lands am Rhein die Wassen erhob. Infolge besien veranichte Frantreich, um fich von den brandens. Eruppen zu befreien, die Schweben zu einem Ein-fall in die Marten. Der Aufrügt erfocht über fie den Sieg bei Fehrbellin (18. Juni 1675), vertrieb fie aus Bommern und fpater, als fie von Livland her die preuß, Grenzen überschitten, auch (1679) aus P. Allein in dem 1679 abgeschlößenen Frieben m. Et. Germain mußte er auf die Eroberungen in P. verzichten. Im J. 1680 siel das Erzilist Magbeburg definitiv au Aurbrandenburg; 1686 vourde der Schwiebusser Kreis (1694 wieder ab-

getreten), 1687 Burg erworben.

Rurfurft Friedrich Wilhelm ift ber wahre Begrunder bes brandenb. preuß. Staats. Er fcuf die branbenb, Urmee, die er meift aus feinem eigenen Landvolt gufammenfeste. Durch Mufnahme ber aus Franfreid) vertriebenen Sugenotten (1685) überwies er feinem Staate bie Rolle ber Schut: macht bes Protestantismus. Um wichtigften für Die Gestaltung ber gangen Staateverwaltung mar es, bag er bie Doposition ber Landstäube, nament: lich ber oftpreußischen, an welcher ber provinzielle Bartifularismus feine Stuge fanb, unterbrudte, ben Abel und bie Stabte gur Unterordnung unter bas Staatsintereffe givang und im Geheinien Rat für alle Landesteile eine einheitliche Bermaltungs: behorbe fcuf. Bei feinem Tobe, 9. Mai 1688, bin: terließ ber Kurfürft ben Staat, ber 110840 qkm mit 11/2 Mill. E. gablte, in ber beften Ordnung; Sinangen und Seerwefen ftauben aufs gunftigfte.

Friedrich III. (1688-1713), ein pruntliebender Rurft, nahm an bem gweiten Reichstriege gegen Frankreich teil und schickte bem Raiser Silfstruppen gegen die Türken. Um seiner Dynastie und seinem Lanbe einen höbern Rang ju verschaffen, betrieb er bie Erhebung bes fouveranen Bergogtums B. an einem Ronigreich und bie Auertennung besfelben feitens bes Raifers und ber übrigen Machte. Buftinmung bes Raifers hierzu erhielt er burch Unterzeichnung bes Bertrags vom 16. Nov. 1700, worin er ihm für ben Spanifden Erbfolgetrieg ein preuß. Silfstorps und in allen Reichsaugelegenbeiten treue Graebenheit gufagte, Um 18, 3an, 1701 fente er fich ju Ronigeberg Die Krone aufe Saupt und nannte fich fortan Ronia Friedrich I. 2113 folder wurde er, mit Ausnahme Frankreichs, Gpa-niens und bes Papftes, von famtlichen Machten anertannt. Franfreich und Spanien thaten bies erft im Utrechter Frieden von 1713. Obgleich bas Berhältnis bes Königs zu bem Deutschen Reich bierburch feine Beranberung erfuhr und er zugleich noch Kurfürst von Brandenburg blieb, fo trat er boch nun ebenburtig in die Reihe ber hauptfürsten Europas ein und borte auf, ein bloger Reichefürft ju fein. Inbes führte er porläufig nur erft außer: halb Deutschlands ben Titel Ronig von Breußen; im Reich selbst naunte er sich Ronig in Preußen, und erf Friedrich d. Gr. nahm 1773 auch bier den Titel könig von Preußen an, nachdem 1772 bas polnifche B. von ihm reoccupiert worben war. Mit bem Rurfürstentitel verschwand feitbem auch allmablich bie Bezeichnung ber einzelnen Laubergebiete als besonderer Bergog., Fürsten- und Mart-grafentumer, welche nun unter dem Gesamtnamen Breufen als ein einziges Königreich gufammen. gefaßt werben. Durch bie Grundung ber Univerfistal Salle (1694), auf welcher ben Geguern ber ftars ren Orthoborie eine freie Statte bereitet wurbe, und burch Stiftung ber Atabemie ber bilbenben Ranste und der Societät der Wissenichaften in Berlin förderte Friedrich I. die geistige Vildung, Abgesehen von der Erwerbung Renenburgs und Ballengins (1707) vermehrte er bas Staatsgebiet burch Untauf ber Graffchaft Tedlenburg (1707)

sowie ber Bogtei über Nordhausen und Queblinburg (1697). Außerbem wurde 1699 die Grafschaft Hohenstein, 1702 Lingen und Mors erworben.

Die Regierung feines Sohnes, Friedrich Bil-helm I. (1713-40), war für B. von hoher Bedentung, ba obne beffen zwedmäßige Beeregeinrichtungen und treffliche Finangverwaltung Friedrich b. Gr. nicht bie Kräfte vorgefunden hatte, die für seine unternehmende Bolitik unerläßlich waren. Die Einrichtung des "Kantonssystems", wodurch den einzelnen Regimentern bestimmte Begirte gur Grganging ber abgangigen Manufchaft angewiesen wurden, war ein Anfang jur Umwandlung bes Golbnerwefens jum nationalen Wehrfuitem. feste ibn in ben Ctanb, bas Beer allmablich von 38000 auf 84 000 Dann ju perftarten. Sinnicht: lich ber innern Bermaltung erhob ber Ronig B. gu bem beutichen Mufterstaat bes 18. Jahrh. Um Ginbeit in bas Kinanzwefen und die gange Bermaltung bes Staats ju bringen und eine genaue Rontrolle auszunben, errichtete er 1723 bas Generalbiretto: rium. Erfolgreich maren feine Bemühungen für Bebung bes Aderbaues, für bie Kultur öben Lan-bes, besonbers in B., für bie Beranziehung tuch: tiger Roloniften (bie 18000 Galgburger 1732). Er erweiterte ben Staat im Frieden von Utrecht (1713) burd Dbergelbern und im Frieden mit Schweden 1720 burd Borpommern bis jur Beene nebft Stet: tin und ben Jufeln Ufebom und Wollin.

Gein Gohn Friedrich II. ober ber Grofe (1740 -86) fand fonach ein zwar raumlich nicht arron: biertes, boch burch einheitliche Bermaltung gu einem hohen Grabe bes Gemeingefühls entwideltes Landergebiet pon 120 590 gkm mit etwa 21/2 Mill. E. vor, sowie eine gute Armee und einen gefüllten Staatsichas. In der beutschen Bolitif waren ihm bie Wege icon von feinem Bater vorgezeichnet. Und Friedrich Wilhelm hatte aufangs eine taiferfreundliche Saltung bewahrt, mar aber, obgleich er bie Bragmatifche Santtion anerkannt und ben Raifer im Bolnifden Erbfolgefrieg unterftut hatte, mit Undank belohnt worden, indem Kaifer Karl VI. in Angelegenheit der jülich-kleveschen Erbfchaft, auf bie B. bie nachften Unfpruche befaß, gu beffen Ungunften entichieb. Friedrich Wilhelm gelangte so zu der tiberzeugung, daß B. ohne Richt auf Siterreich die Bahn seiner Interessen versfolgen musse, selbst auf die Gesahr bin, mit dem Raiferstaat in Ronflitt gu geraten. Friedrich 11. fand balb nach feinem Regierungsantritt Belegenheit, biefer Bolitit Ausbrud zu geben, indem ber Tob Raifer Rarls VI. (20. Oft. 1740), in Ermangelung eines mannlichen Rachfolgers, bas Berhalt: nis bes habsburgifden Saufes gu feinen Aronlauben vie sum Deutschen Reich in Schwantlung brachte. Da Maria Theresia seinen Autrag, dus er gegen Abtretung Schlesses, auf das er wohlbe-gründete Ausprücke hatte, ihre Erbsolge mit allen ginnen Kraften gegen jeden Angriff verteidigen wolle, nicht annahm, so ertlätte sich Friedrich für die Ansprücke bes Kurfürsten Karl Albert von Bagern, unterfrügte beufelben in ber Erwerbung bes beutichen Raiferthrons und begaun ben erften Schlefischen Arieg (1740-42), in welchem er die reiche Proving eroberte, sodat sich Maria Thereisa zu beren Abtretung genötigt fab. Alls sodann die lettere, nach ihrem Gieg über Bagern und Frantreich, Schlefien bebrobte, tam Friedrich 1744 ihr guvor, rudte in Bohmen ein und wußte in einem weiten Schlefifden Rriege (1744-45) bie Proving ju behaupten. (S. Schlefifche Rriege.)

Angefichts ber fortbauernben Bemühungen Diterreiche, mit ben aubern Großstaaten eine feite Alliang gegen B. gu ichließen , benugte hierauf ber Rouig die nächte Friedenszeit zu burchgreifenden Reformen auf allen Gebieten ber innern Berwal-tung. Er sorgte dabei nicht nur für hebung ber Landestultur und ber Behrfraft, fondern faßte and eine besser und gleichnäsigere Organisation ber Rechtspilege ins Ange. Unter aubern sam-men aus jener Zeit die Goccessichen Rechtsformen, aus benen das Preußische Landrecht erwachen ist. Das Seer wurde in den elf Friedensjahren auf 152000 Mann verftärtt. Die Mittel zur Erhal-tung biefer Mittierungt inder thöhe jedoch der König nicht in Erhöhung der Stenern, sondern in der Benight in Ethopung oer Seinern, jondern in der Be-förberung der Bobentultur, der Kabrie und Ge-werbsindustrie, überhaupt in der Entwidelung aller produttiven Thätigleiten, welche den Wohl-land des Annes und infoge bessen die Cinfluste des Staats vermehrten. Die Staatseiusunste ftiegen in ben erften swolf Jahren feiner Regierung niffen in ven einen zwaft Jagen feiner segietens von 7 auf 12 Will. Thir. Wie vortresslich der König wirtichaftete, beweist, daß er von Erspar-nissen bes jährlichen Budgets bis zum J. 1756 einen Staatsichak von 11 Dill. anfammeln tonnte. In Diefer finangiellen Bereitichaft lag bie Dacht, order friedrich II. besähigte, endlich ben Kaupf gegen das tolosiale übergewicht seiner Feinde an-zunehmen und mit bespiellosem Erfolg durchzuführen. In bem Giebenjahrigen Ariege (1756-63). ben Maria Therefia jum 3med ber Biebererobe: rung Schlefiens begann und in welchem B. gegen die Koalition von falt ganz Europa Stand halten mußte, erwarb Friedrich II. seinem Staate, der bisher ein mehr nur geduldetes Dasein geführt, die allgemeine Anertennung als Großmacht, Siebeniabriger Arica.)

Rad mehrjahrigem Ginverftanbnis mit Raifer Joseph II. fab fich ber Konig noch einmal veran: Joseph II. 1ah nah der nong einman veraus lakt, der öftert. Bolitif eintgegengutreten, als diese nach dem Arben Marimilian Josephs von Bayern den Berlich machte. Zeile des bayr. Kurstaats Okterreich (1778) einzworreiten. (S. Vanyrijder Erbsolgetrieg.) Woch einige Jahre vor seinem Tode ftiftete Friedrich, um ben Bergrößerungepla: nen bes ofterr. Saufes ein bleibenbes Sinbernis entgegengufegen, gur Aufrechthaltung ber beutiden Heichsverfaffung und bes beutschen Gleichgewichts querft mit Cachien und Sannover (1785) ben Suritenbund (f. b.), beut allmählich noch 13 Reichefürsten beitraten. Um Bolen nicht gang in bie Sanbe Ruflands fallen ju laffen, beteiligte er fich mit Diterreid und Hugland an ber erften Teilung Poleus 1772, wodurch P. bas bisher polnifche P. (Weltpreußen), außer Danzig und Thorn, und ben Depediftrift mit 34 690 gkm und 600 000 E. erhielt. Rach bent Subertusburger Grieben (1763) gingen die Bemühungen bes Ronigs babin, die ichweren Wunden ju beilen, die der Siebenjährige Rrieg feinem Lande geschlagen. Namentlich dot seine Res gierung sehr bedeutende Geldmittel (über 24 Mill.) bar, um ben Bieberaufbau ber gerftorten Dorfer und Bauergehöfte gn betreiben. Wie in ber aus-wartigen Bolitit, jo ging auch bei ben Magregeln ber innern Bermaltung jeber Anftoß vom Ronig jelbst aus. Die gange Staatsregierung gipfelte in feiner Berjon, und die Minifter maren nur Wert.

Unter folden Berhaltniffen ware fein Reffe und Rachfolger, Ronig Friedrich Wilhelm II., 1786-97, wohl im Staude gewesen, eine felbitändige preuß. Bolitif in ben auswärtigen Angelegenheiten fortguführen. Golange ber aus ber Schule Friedrichs b. Gr. hervorgegaugene Minifter Bergberg an ber Spike ber Staateleitung ftanb, idien biefe Gelbftanbigfeit gesichert. Aber eine einflufreiche Camarilla am Sofe arbeitete auf bie Unnaberung B.s an Ofterreich bin, in ber bestimmten Absicht, burch bie Bereinigung beiber Dachte ein Gegen: gewicht gegen bie bereinbrechenbe Repolution in gerich gegein vereinteigene Arbonisch in Aranfreig zu sichaffen. Die Reichenbacher Konvenstion (Juli 1790) war der Beginn solcher Unterordnung A. unter Österreig und zugleig der erste Schritt jener jchwächlichen Politik, welcher der Staat des großen Kriedrich in den franz. Koalistanteinschried in den franz. Koalistanteinschried in der Franz. Staat ves gropen arrottig in ven franz "voumt tionsfriegen anheimfel. Der Feldung nach Hölland 1787 war weder für die Finanzen noch für den mi-litärifden Geiff Preutpens günftig. Jim I. 1792 begann er im Bunde mit Ofterreich den Krieg gegen bas revolutionare Frantreich, ber bei ber Gifersucht und bem Migtrauen ber Berbunbeten nur gunt Rachteil beiber, namentlich aber gum Schaben B.s ausfiel. Wenn auch ber Ronig burch ben Unfall ber Fürftentumer Unebach und Bapreuth (1791) und burch die beiben neuen Teilungen Boleus (1793 und 1795) einen Landerzumache (1793 Gubrreußen mit Dangig und Thorn, 1795 Reu: Oftpreußen init ber hauptftadt Baridan und Reu-Schleffen) von etma 110 000 qkm erhielt, fodaß nun B. 8700 000 E. hatte, so trug dieser Zuwachs boch micht zur Erstartung bes Staates nach innen und außen hin bei. Die haltlose Bolitik Friedrich Wilhelms II. hatte ibm die Großmachte entfremdet, fein Schas war ericopft, ber Staat mit Schulben belaftet, die Stimmung in den offt. Krovingen unganstig, das gestige Leben durch hemmende Regierungsmaßeregett, wie das Resignonkebit und den Genjurgwang, gefähmt. Durch einen Separatfrieden mit Frantreich (gu Bafel 5. April 1795), in welchem bas linte Rheinufer an Frantreich überlaffen wurde, und burch Biebung einer Demartationelinie fucte ber Ronig feine Rentralitat gu fichern.

Friedrich Wilhelm III., 1797-1840, fuchte barauf die innern Silfaquellen ju vermehren und bie erschöpften Finanzen wiederherzustellen. Während aber Frantreich seine Macht auf dem Kontinent immer weiter ausbehnte, versor B. durch sein neutrales Berhalten feine polit. Bebeutung und brachte fich in eine bebentliche Afolierung. Als Erfag für bie abgetretenen linkerhein. Gebiete hatte es bei bem Reichsbeputationshauptichluß 1803 bie Bis: tumer Baberborn und Silbesheim, ben größten Teil bes Sochstifts Münfter, die turmaingifden Be-figungen in Thuringen (Erfurt und bas Cichefelb) und die Reicheftabte Dinblhaufen, Norbhaufen und Goslar erhalten. Aber feine zögernde Saltung im britten Roalitionstriege 1805, die Einwilligung in ben Bertrag von Schonbrunn 15, Deg, 1805 und in ben Bertrag vom 15. Jebr. 1806, wonach es Ansbach, Kleve und Reuenburg abtrat und bafür bas bem befreundeten England gehörige Sannover annahm, und die Zustimmung zu dem ichimpflichen Allianzvertrag mit Napoleon (15. Febr. 1806) brachten B. bei Napoleon um alle Adiung. Im Geschlibieser Erniedrigung griff nun P. zu den Wassen. (S. Französische Rreußischen Aufsischer Arieg von 1806 bis 1807.) Aber der gintige Zeit-puntt war vorüber. Die Unfähigteit der Helb-berren führte den Berluf der Schlachten bei Jena und Auerstädt (14. Dit. 1806) herbei und nach den Rapitulationen ber Festungen und einzelner Trup-penabteilungen bie Bertrummerung bes Staats. Dis an bie außerften Grengen feines Reichs gurild: gebrangt, ichlog ber König unt Rapoleon ben Frie-ben ju Tilfit (9. Juli 1807), burch welchen er bie Salfte feiner Lander verfor (alle Befigungen links ber Elbe, ben Rreis Rottbus und bie nieiften poln. Erwerbungen von 1793 und 1795 nebit Teilen bes Regebiftrilts) und in bie Befetung bes Reftes burch ein frang. Beer bis gur Begahlung famtlicher Rriegetontributionen einwilligen mußte. Schlag murbe vom gangen Bolle aufe tieffte ge: fühlt, und bie allgemein geliebte Ronigin Luife ftarb 19. Juli 1810 aus Gram. In diefer Rot er: wachte aber auch die Lebenstraft und bie innere Energie bes preuß. Staats von neuem. Der Mi: nifter Stein, nach biefem, feit 1810, Sarbenberg, leiteten mit Glud bie Reorganisation B.8, bie por allem barauf ausging, burch liberale Reformen ben Patriotismus der Burger zu steigern und ihren Wohlstand zu forbern. Durch bas Cbilt vom 9. Olt. 1807 murbe ein freier Bauernstand geschaffen, burch bie Stäbteordnung vom 19. Rov. 1808 ben Rom: munen Selbstverwaltung zugestanden, mahrend Scharnhorft bas beer neu gestaltete und eine Rationalbewaffnung vorbereitete. Nach fieben Jahren fremben Druds erfdien endlich die Beit ber Be-freiung. Flüchtig und ohne Truppen tehrte Napoleon Enbe 1812 aus Rufland gurud, noch jest ben gerechten Forberungen P.S jede Gewähr verfagend. (S. Kuffifc). Seutfch: Franzöfischer Krieg. Da erlärte auch König Friedrich Wilhelm am 16. März 1813 an Napoleon den Krieg und rief

On ertlatte auch Komg Frederich Wilgelm an 16. März 1813 an Appoleon den Krieg und riei 17. März sein Bost unter die Wassen, das nun mit Begeisterung Gut und Blut dem allgemeinen Kample weihe. B.3. Erhebung, seine Ausdauer und Khatkraft führten vorzugsweise in den glorreichen Feldsigen von 1813 bis 1815 zur Befreiung Deutsstands aus den Kessen vor kentle den Kongresses und des Kongresses zu Wien nahm A. seine frühere polit. Stellung unter den europ. Mächten und in Deutschaltung unter den europ. Mächten und in Vertifdsten wieder ein, indem es aus Entschädung für

feine verlorenen Bropiusen und bie im Befreiungsfriege gemachten Unftrengungen, außer ben ebe: mals am linten Ufer ber Elbe von ihm befesienen Ranbesteilen, bie Galfte bes Konigreichs Sachsen, bas Großbergogtum Bofen nebft Dangia und au ben frühern weitfal. Befigungen mehrere neue, ju dem ehemaligen Weltsalen gehörige, ferner bas Großberzogtum Berg, das herzogtum Jülich, den größern Teil der ehemaligen kurtölnischen und kurtrierichen Canber, bas Surftentum Neuenburg und Schwedisch : Bommern nebit Rugen erhielt. gegen verblieben Unebach und Bapreuth bei Bapern und Oftfriesland, Lingen, Goslar und Sildesheim tamen an Sannover. Bugleich trat es in ben neus gegrundeten deutschen Staatenbund ein. Ungunftig war auch bei bem neugeschaffenen B., daß feine eingelnen Gebietsteile nicht ein tompattes, fonbern ein auseinander geriffenes, in zwei ungleiche Teile ger-legtes Ganges ausmachten. Daburch murbe feine Bacht fo gefdwächt, baß es nur in der engften Berbindung mit bem übrigen Deutschland seiner Aufgabe genügen kounte. Die Serstellung einer folden engern Berbindung mar von unn an bas Streben ber preuß, und beutschen Batrioten.

Die hierauf folgenben Friedensjahre benutte Friedrich Wilhelm, feinem vielgliederigen Staat Einheit zu geben, die Bermaltung zu organifieren, Sandel und Gemerbe zu beleben, Runft und Biffen: ichaft ju fordern und ben durch ben Krieg erichnt: terten Wohlstand wieder zu heben. Bunachst ward ber Staat 1816 behufs der Administration in zehn Provingen und jede Proving in Regierungsbegirte geteilt, die vermaltenden Behorben für biefe, fowie bie Oberprafidentichaften eingefest, bie Juftigpflege burd Errichtung ber Lande und Stadtgerichte, ber Oberlandesgerichte u. f. w. organifiert und in ben neuen Lanbesteilen, mit Ausnahme bes größten Teils der Meinproving und Neu-Vorpommens, daß preuß. Landrecht eingesight. Im I. 1824 wur-den jedoch die Krovingen Mederrhein und Ausdi-Kleve-Verg zur Meinproving, 1829 Oft- und Westpreußen gur Broving Preußen (bis 1878) gufammen: gelegt. Bugleich traten neben bem neuorganifier: ten Staaterat bie Ministerien mit ftreng abgegrengten Gefchaftetreifen ins Leben. Die allgemeine Diflitarpflichtigfeit murbe jugleich mit einer Di: litarverfaffung, wie fie icon im letten Rriege por: bereitet mar, eingeführt, die Finanzverwaltung und bas Staatsschulbenwesen geordnet und eine Roms miffion fur bie Befehrevifion niebergefest. gleich ward bie Musführung eines Reges trefflicher Kunstftraßen begonnen, die Einrichtung ber Posten vervollsommnet, 1838 der Bau von Eisenbahnen unternommen. Den größten Aufschwung erhielt ber Sanbel burch ben vom Finangminifter Maagen gmifchen B. und ben meiften beutichen Staaten 1828-34 ju Stanbe gebrachten Bollverein, bem fpater 1838 bie allgemeine Mungtonvention unb ber Bertrag über ein allgemeines Bollgewicht folgte. Für Grindung und Berbefferung ber Schulen und höhern Lehranstalten marb in biefer Reorganifationsepoche bes Staats ebenfalls auf bas groß: artigfte und nachhaltigfte geforgt. Außer ber icon früher ju Berlin (1810) errichteten Universitat ringer gu weite 1818 zu Bonn gegründet, gegen 70 Gymnasien neu gestiftet, die alten verbester, Schullehrerseminarien und Bollsschulen errichtet und die Behalte der Zehrer, besonders die der Rollsschullehrer, verbessert. Wit gleich lebendiger Surforge fuchte ber Ronig bas Gebeiben bes Rir: | denwejens gu forbern. Gur bie tath. Rirche murben infolge bes 1821 mit bem rom. Stuble abgefchloffeinivige ves tost init vem com. Stuge abgefabiller nen Konfordats wei Erzbistumer und fechs Bis-tumer errichtet. Die schon von seinen Borfahren gehegte Joee einer Union (f. d.) der resorm. und luth, Mirche, Die ber Rouig bei bem 1817 eingetretenen Reformation sinbilann zu verwirtlichen fuchte, fand indeffen, so wohlgemeint fie auch war, bei Ge-meinden und Geistlichen heftigen Widerfpruch und führte, besonders feit die Einführung der neuen Agende und Liturgie befohlen wurde, zu anhalten ben Zerwürfniffen. In harten Konflift geriet die Regierung Friedrich Wilhelms mit ber fath, Kirche, als ber Ergbijchof gu Roln, Droite : Bifchering, 1836, im Widerfpruch mit feiner frühern offigiellen Erflarung, Die gemischten Chen ber Brotestanten und Ratholiten ohne bas Berfprechen einer tath. Rinderergiehung als ungefeglich und nurechtmäßig verbot. Als er fich ber Regierung nicht fügen wollte, bem Staate alles Recht, in firchlichen Dingen mit-zureben, abfprach und fogar Klerus und Bolt zu fanatifieren fuchte, wurde er 20. Nov. 1837 nach ber Festung Minben und aus bem gleichen Grunde der Erzbifchof von Posen und Guesen, Martin von Dunin, 6. Okt. 1839 nach der Festung klosberg ab-geführt. Die Unterhandlungen mit dem Kapst blieben ohne Refultat. Außerbem nahnien bie Unzeichen polit. Aufregung und burgerlicher Ungu-friedenheit die Aufmertjamkeit der Regierung in Anspruch. Die politisch fortgeschrittenen Clemente ber Nation fühlten fich unbefriedigt, ba ber Ronig bie 1815 veriprochene Reprafentatioverfaffung nicht erteilte, fonbern fich von ben freifinnigen Unfangen ber frühern Beit mehr gur Reftaurationspolitit hinmanbte. Die feit 1817 hervortretenben burichen: schaftlichen Bestrebungen trugen bagu bei, bie Bolitit B.s immer mehr mit ber Reftaurationspolitit ju verflechten. Befonders feit ben Rarlabader Beichluffen errang biefe Tenbeng allmählich bas fibergewicht, und bas Batent vom 5. Juni 1823, bas Die Bilbung von Brovingialitänben mit beratenber Stinime und die Einrichtung von breifahrigen Bro-vinziallandtagen anordnete, blieb die targe Erfüllung ber 1815 gegebenen Bujagen.

So waren bei bem Negierungsautritt Friebrich Bilhelms IV. (1840-61), ber 7. Juni 1840 feinem Bater folgte, große Schwierigfeiten im Innern vorhanden. Auf ben tirchlichen, wissenschaftlichen und polit. Gebieten hatten sich Ansprüche erhoben, die nach einer Reform ber immer noch ziemlich abfoluten Bermaltungsgrundfage und bes gangen Staatsfufteme hindrangten. Bor allem trat an die Regierung die Forberung beran, ben auch in B. machtig vordringenden tonftitutionellen 3been gegenüber in flarer und beftimmter Beife gerecht ju werben. Aber Friedrich Wilhelin war nicht ber Mann einer polit. Reformthatigfeit, fonbern ber einer mittelalterlichen Romantit. Gleich bei ber Sulbigung in Ronigeberg erflarte er bem preub. Landtag , welcher in einer Gingabe um Ginführung einer allgemeinen Lanbesvertretung bat, bie Bro: vingialftanbe follten erhalten, Reicheftanbe nicht eingeführt werben. Die Brofchuren Schons und Jacobys: "Moher und wohin?" und "Bier Fragen", verlangten entidieben bas Eintreten in die tonftit tutionelle Bahn. Die Regierung ließ sich zu nichts weiterm berbei als zur Abschaffung ber Censur für Bucher über 20 Bogen, jur Errichtung bes Dber:

cenfurtolleginme und gur Berufung ber ftanbifden Musichuffe fantlicher Brovingiallanbtage nach Ber-Die Brovingialftanbe, an welche fich Rorporationen und Brivatleute mit Betitionen für Berufung von Reichaftanden mandten, richteten in biefem Sinne eine Abreffe an ben König, erhielten aber eine abschlägige Antwort. An bie Spige bes Unterrichtsuimisteriums wurde der streng orthodoge Eichhorn berufen. In der noch nicht geordneten Angelegenheit der kath. Kirche bewies die Regierung große Gdmade. Der Ronig mar bereit, ber fath. große Symage. Der Abnig fom betre, bet gestaten, fügfigte von ihr begehrten Freiseiteten zu gestateten, schaffte sofort das königt. Blacet ab, gab den Berkehr der Bijchöse mit Rom frei, unterhandelte burd Bermittelung bes fath, Grafen Brubl mit bem Papfte und ichlog 1841 eine Konvention, wo-nach Dunin auf feinen Bijchofesig zurudlehrte, Drojte feiner Saft entlaffen wurde und ben Bijchof Beiffel von Speier als Moabiutor erhielt und eine tath. Abteilung im Rultusministerium eingerichtet wurde, welche, mit ber Bahrung ber flaatlichen Sobeitsrechte gegenüber ben Kirchenbehörben be-traut, fich bald jur Bertreterin ber firchlichen Intereffen gegenüber ber Stanteregierung bergab und 1850 bei Abfaffung ber tirdlichen Berfaffungeparagraphen aufs freigebigste für die Kirche forgte. Die ultramontane Propaganda nahm infolge beijen in B. wieder mächtigen Aufschwung, wie 3. B. 1844 bie Ausstellung bes fog. heiligen Rocks zu Trier bewies. Der Aufstand in Bolen (1846), allerdings nur ein Ausbruch bes poln. Rationalgeistes, und einige Reibungen zwischen Givil und Militar, namentlich in der Rheinproviug, vermehrten Die Erregung ber Bemnter. In ber Abficht, Die Berftims nung zu befeitigen, trat endlich bie Regierung bes Königs mit bem Batent vom 3. Jebr. 1847 hervor, welches die Landitande der Brovingen in ben Bereinigten Lanbtag jusammengog, ber bei neuen Staatsanleihen, bei Ginfuhrung neuer ober Er-bohung ber bestehenben Steuern seine Instimmung geben und bei ber Gefengebung eine beratenbe Stimme haben follte. Das Oberhaus biefer ftans bifden Berjamnilung bestand aus ber Berrenturie, bie ber Ronig aus ben Bringen feines Saufes, ben Gurften und ehemaligen reichsunmittelbaren Stanbesherren, fowie aus Bertrauensmannern ber Arone gufammenfeste. Das Unterhaus, die Dreiftande: turie, bilbeten bie Stande ber Brovingiallandtage, bie Nitterichait, die Stadte und Landgemeinden. Ein Ausschuß sollte sich periodisch, wenigstens alle vier Jahre, versammeln, während die Einberufung des vollen Vereinigten Landtags nur im Steuer-glewerte der die Vereinigten Landtags nur im Steuerfoden und etwaisen weitern Berfassungsänderungen stattussinden hatte. Die Acbe, die der König 11, April 1847 jur Erössung des ersten Bereinigten Landsag hielt, verriet seine tiese Koneigung gegen alles tonstitutionelle Leben. Da der Ber fammlung felbit eine Begutachtung bes Februar: patente und feiner Ginrichtungen überlaffen mar, fo tonnte eine eingehende Rritit bes tonigl. Entwurfs nicht ausbleiben. Wahrend fich bie Berrenturie im gangen febr regierungefreundlich bewies, trat bagegen in ber Dreiftanbefurie eine geschloffene Phalang ber Liberalen auf. Gemiffe Grundzüge bes Ronftitutionalienme murben bereits in ben Autragen auf Borlegung bes jahrlichen Sinangetats, Mojdoffung ber Cenfur, fahrliche Berufung bes Landtags, verlangt. Da bas Kabinett biefe und andere Huntte teils stillschweigend überging,

teils verwart, so ließ ver im Juni 1847 geschlosiene Landbag im gangen Bolke einen entschiedenen Mißstlang gundt, der sich noch seine san. 1848 versammelten Ausschüfte als einzige Borlage die Durchteratung eines neuen Strafgefebluch erhelten, nicht, wie allaemein erwartet. Mochtlaties helten, nicht wie allaemein erwartet. Mochtlaties

nen in ber Berfaffung.

Die Berfundigung ber frang, Republit (24, Sebr. 1848) gab ber Reformbewegung fofort einen an-bern Charafter. Bahrend man bisher nur eine friedliche fiberleitung bes Staats in fonftitutionelle Bustande im Auge gehabt, verband man jest mit der Forderung einer freiheitlichen Verfassung auch bie einer Reorganisation bes Deutschen Reichs, gegenüber ben Gesahren, die bem gemeinsamen Bagegenwer bei Beiten her broften. Inmitten der terlande-von Weiten der broften. Inmitten der allgemeinen und tiefen Aufregung schloß der König Friedrich Wilhelm IV. (6. März) den Bereinigten Ausschuft mit der Erklärung, die diefem bereits ge-währte Beriodicität auf den Landtag zu übertragen. Gine Rabinettsorbre vom 8. Marg ftellte gugleich eine Reform ber Breggefeggebung in Aussicht. Bahrend fo bie Regierung bie Gewalt ber Bewegung unterschätte und in gefährlicher Gorglofigfeit ber Meinung mar, mit jogernben Rongeffionen Deifter bleiben ju tonnen, fanden in Berlin bereits fürmische Bolkeversammlungen ftatt, und vom 14. bis 16. März tam es zu blutigen Konslitten zwischen bem Bolt und bem Militär. Bergebens erließ Die Regierung 14. Mars 1848 ein Batent. welches ben Bereinigten Landtag auf ben 27, April einberief und bie Dagregeln ber beutiden Reform von einem nach Dresben zu berufenben Burften-tongreß abhängig machte. Gine Deputation aus Roln 17. Darg iprach von ber brobenben Stim: mung ber Rheinproving, eine andere aus Berlin 18. Rarz verlangte Entlaffung bes Ministeriums, Ginführung einer freisinnigen Berfassung und Bür-gerbewassnung. Um 18. März endlich wurde ein tonigl. Patent erlaffen, welches die Breffe fofort freigab, ben Bereinigten Landtag auf ben 2. April einberief und zu einer Umwandlung bes Deutschen Bundes in einen Bundesstaat, jur Regeneration Deutschlands mitzuwirten verfprach. Mitten in ber Freude über biese Zusagen gaben in Berlin einige verhängnisvolle Schuffe am Nachmittag besfelben Tags ben Unlaß zu bem blutigen Konflitt awifden Dillitar und Bolt, von bem es fcmer zu fagen, ob Bufall ober Abficht bie Schulb baran trug. Rach einem hartnädigen und blutigen Rampfe, in welchem bie Truppen bie wichtigften Stabtteile eroberten und Gieger waren, gab ber Ronig feine Cinwilligung ju bem Berlangen, bie Truppen gu-rudzuziehen (19. Diarg) und bas Ministerium gu anbern. Graf Al. von Arnim, Graf Schwerin und Alfred pon Auersmald murben gunachft in basfelbe berufen, und in ben nachften Tagen wurde es burch ben Eintritt Bornemanns, L. Camphausens und bes Freiherrn U. G. von Arnim ergangt. Am 19. Mary murbe ber Ronig gezwungen, bem Leichen: juge ber gefallenen Barritabentampfer vom Balton bes Schloffes aus feine Achtung gu bezeigen. Ronig naherte fich ber Bevolterung in febr verfohnlicher Beife, erließ eine polit. Umneftie, welche auch auf die gefangenen Bolen ausgebehnt mar, und ge-nehmigte die Errichtung einer Burgermehr jum Schuge ber Stabt und bes Schloffes, mahrend ber Bring von Breugen, bem bie aufgeregte Stimmung bie Schuld an ben Borgangen gufdrieb, nach

England ging. Min 21. Dlars machte ber Ronig, mit ben beutiden Farben gefdmudt, einen Umritt burch Berlin und erflarte bem Bolt, fich an Die Spige ber beutiden Bewegung ftellen ju wollen. 29. Mary marb bas Ministerium weiter im liberas len Sinne reorganisiert, indem ftatt des Grafen Arnim Camphausen an die Spige trat und Sanfeinaun die Finangen übernahm. 2m 2. April trat ber Bereinigte Landtag gufammen, potierte bas von ber Regierung vorgeschlagene Bahlgefest gur Berufung einer tonftituierenden Berfammlung und bewilligte ber Regierung einen Arebit für bie Beburfniffe ber Lage. Bahrend fo bie Dinge gur Rube einlentten, erhoben fich konflitte an anderer Stelle. In der Schweis hatte Neuenburg die europ. Berwirtung beintet, sich von B. loszusagen. Die poln. Bevölterung der Proving Volen erhob fich unter Suhrung Dlieroflamitis, verjagte bie preuß. Beamten und wollte ein freies Bolen wieberhers ftellen. General Billifen ichlug bie Aufständischen und zwaug fie 9. Mai zur Unterwerfung. Ingwis ichen mar in Frantfurt jene Umgestaltung bes Bunbestags (f. Deutschland und Deutsches Heich) vorgegangen , welche biefe Behörbe unter ben Ginfluß bes Borparlaments und Fünfziger:Muciduffes ftellte. B. ward vom Bunbestage bie Ercfution in der schlesn, holftein. Berwicklung übertragen. Nachdem ein Bundesbeichluß vom 4. April P. mit der Wahrung der Rechte der Herzogtstuuer beauftragt, rudten preuß. Truppen in Solftein ein, folus gen unter Brangel bie Danen bei Schlesmig (23. April) und brangen nach Jutland vor.

Min 22. Mai murbe bie tonftituierende Berfamnts lung eröffnet. Gie beftand meift aus Bolitifern zweiten und britten Ranges, welche fich einer fdrantenlofen Demotratie bingaben und von ben Strafenbemonstrationen beberrichen ließen. 14. Juni fturmte und plunberte bie revolutio-nare Maffe bas Beughaus und 15. Juni befchlog bie Berfammlung, ben von ber Regierung vorge: legten Berfaffungsentwurf als ju wenig bemofra: trijch beifeite ju legen und eine eigene Rommiffion gur Beratung einer neuen Berfaffung einzuseben. Darauf nahm bas Dlinifterium feinen Hudtritt und marb burch ein Rabinett erfest, beffen Borfin Rub. von Auerswald fahrte, und in welches Sanfe-mann, Milbe, Robbertus, Kühlwetter, Schreden-ftein, Gierle und Märler eintraten (25. Juni). Das neue Rabinett ftellte außer ber Berfaffungeberatung Gefete über die Burgerwehr, Die Entlaftung Des Eigentums, die Gemeinden, die Rechtspflege und die Besteuerung in Aussicht. Als aber die Berfaininlung, bamit nicht gufrieben, ben bemofrati-ichen Geift auch in bie Armee verpflangen wollte und ben Antrag annahm, wonach benjenigen Offis gieren, welche mit ben neuen polit. Bringipien nicht einverftanden feien, ber Mustritt aus bem Dienft jur Chrenpflicht gemacht wurde, so entstand ein verhänguisvoller Konflift. Das Ministerium weis vergingtisvoller wilfilm. 20 Antifectum der gerfe fich, den Befchuts auszufüßeren, die Berfaums lung behorrte (7. Sept.) auf ihrer Abstimutung. Darauf reichte das Minisperium 9. Sept., feine Knitaliung ein. Der Krieg mit Tänemark, halb zögernd und biplomatisch gesährt, hatte inzwischen einem vorsämsigen Wischlich burch den Wärsenfülle stand von Maluns (28. Aug.) gefunden. Die Trupseum kehrte wurdt Loosten fich in den Umeelung pen tehrten gurud, lagerten fich in ber Umgebung Berlins; Brangel erhielt bie Wurde eines Oberbes fehlshabers in ben Darten. Das neue Minifterium

vom 21. Sept., unter Borfit bes Generals Pfinel gebilbet und burch Cichmann, Bonin, Douboff, Ristler und Labenberg ergängt, schien durch seine Jusammenietung die Bolitit des Widerstands gegen die Nationalversammlung angutindigen.

Die Verfammlung ging, nachdem fie verichiebene wichtige Gefese beraten, 12. Oft, zur Beratung ber Berfaijung felbst fiber. Die Bejeitigung bes Titels avon Gottes Gnaden, die Usfeinigung bes Utels, ber Titel und Orben waren bie bezeichnenbsten Befchluffe, welche aus biefen erften Beratungen ber: vorgingen. Meine Tunulte ber Arbeiterklassen (16. Okt.), die zu blutigen Konslitten zwischen diesen nich der Bürgerwehr sührten, die wiederholten zu lutten, welche den Abgeordneten beim Gerausgeben ans bem Sigungelotal jugefügt murben, bie Dhumacht ber öffentlichen Gewalt und ber Burger: wehr, bergleichen ju hindern, bies alles mehrte bie Sehnfucht nach festern und geordneten Buftan: ben. Das Minifterium gab 2. Nov. feine Ent. laffung, und Graf von Brandenburg wurde mit ber Bilbung eines nenen Rabinetts beauftragt. ver solvong eines neiten Modmetts deauftragt. Um 8. Nov. war das Ministerium gefühet; Man-tenssel, General Etrossa, von Todenberg waren in dasselbe eingetreten. Um 9. Nov. erhjelt spieral die Versammlung die Mittellung, daß sie nach Verandenburg verlegt um die Prophen die Jum 27. Nov. pertagt seien. Die Versammlung besolde bagegen, in ihren Arbeiten fortgufahren. Die Rechte batte zwar zugleich mit ben Ministern ben Saal verlassen; boch blieb bie Bersanmlung beschluß-fähig und bemühte sich unter Uuruhs Borsis ihre Beratungen fortgufegen. Ulm bies ju verhinbern, rudte 10. Nov. Militar in Berlin ein und befeste bas Sigungssofal; am 12. ward barauf ber Be-lagerungszustand über Berlin verhängt und bie Auflösung ber Bürgerwehr augeordnet. Von Ort gu Ort gedrängt und in ihren Beratungen vom Militär gehindert, sieß sich die Berfanmlung bei ihrer sehten Aufammentunft, 15. Nov., zu dem Beschluß fortreißen, das Ministerium sei nicht berech tigt, Stenern gu erheben: ein Befchluß, ber im Lande eine ber beabsichtigten entgegengefeste Bir: fung hervorrief. Um 27. Nov. fanden fich bie Mit: glieber ber Rechten in Branbenburg ein; am 1. Deg. erichienen auch etwa 100 Abgeordnete von ber Dp: position, jedoch nur, um ihren Broteft gegen bie Berlegung in wiederholen. Mit ihrem Unefcheiden war die Berfammlung nicht mehr befchluffähig, Run erfolgte 5. Dez. ein tonigl. Detret, bas bie Berfammlung auflöfte, eine Berfaffung oftropierte, welche burch bie nachsten Rammern revidiert wer: ben follte, und biefe Rammern auf ben 26. Gebr. 1849 einberief. Die neuen Wahlen ergaben eine Majoritat ber gemäßigten Bartei. Doch trat nun bie beutiche Berfaffungeangelegenheit in ben Borbergrund. In Frankfurt beichloft man, einen Bun-besstaat unter P. & Leitung zu gründen, und 28. März 1849 erfolgte die Ermählung des Königs Friedrich Bilhelm IV. jum beutschen Raifer, worauf bie Raiferbeputation in Berlin erfchien. Beibe Rammern baten ben Ronig um Annahme ber Babl; allein es erfolgte 3. April an bie Raiferbevutation ein Befcheid, ben biefe felbft als Ablehnung auf-nahm, auch wenn bie Regierung biefe Deutnug noch gurndwies. Ingwischen ftellte Robbertus in ber Zweiten Kammer ben Antrag, Die beutsche Berfassung, wie fie aus ben Beratungen in Frankfurt hervorgegangen, als gultig anguerfennen. Der

Antrag ward 21. Aprif angenonmen: er enthjekt eine ungweibentige Misbilligung der miniferiellen Politik; am 25. Aprif 30g man die Frage, inwieweit der fortdanerude Belagerungszuffand gefestlich fol; im Beratung, und die Nitimunung enthighe dermals gegen das Miniferium. Im 27. Aprif erfolgte fodam die Miniferium der Freiten Kannuer.

B.s unvermeiblicher Bruch mit bem Parlament in Frankfurt trat nunnehr ein. Nachbem man (28. April) die Berfaffung und Raifertrone unbebingt abgelehnt, wurden bie Bevollmächtigten ber einzelnen Regierungen nach Berlin gur Berntung über bie Reichsverfaffung eingelaben und bamit ber Weg ber Bereinbarung betreten. 2018 bie Deutsche Rationalversammlung 4. Dlai ben Befoluß faßte, bie Durchjuhrung ber Reicheverfaffung ihrerseits ju versuchen, und bas bewaffnete Gin-ichreiten als einen Brnch bes Reichsfriebens bezeichnete, ertlarte B .: es ertenne bie Rationalver: fammlung nicht mehr als bie Bertretung bes beutichen Bolts an, und berief feine Abgeordneten gu-rid. Indessen war es nicht blog in Dresben und in der Bialz zu Bemegungen gefommen, die unter ber Form leagler Maitation für Die Reichsperfaffung republifanische Tenbengen verbargen, fonbern auch in P. felbst war die Rube gefahrbet; wenigstens brachen in Breslau, Elberfeld, Duffelborf, Jer-lohn und andern Orten abnliche Anfstände aus wie in Sachfen und im bentichen Gnbweften. Bugleich tamen die in Berlin abgehaltenen Konferengen gum Abschluß. Wahrend Ofterreich und Bagern nicht beitraten, bie tleinern Stuaten, welche die frantfurter Reichsverfaffung anertannt, fich fern bielten, dan zwischen A., Sannover und Sachien das Bundnis vom 26. Mai 1849 zu Stande, welches die Durchführung einer bundesstaatlichen Verfasfung für die freiwillig beitretenben Staaten Deutiche lands jum Biel feste. Ingleich intervenierte E. in Sachfen, unterbriddte die bortige revolutionare Bewegung, folidte feine Ermpen nach ber Mala und nach Baben und bieber beite Ermpen bei Bortigen Borti den bie bort ausgebrochenen republitanijden Er: bebungen. Der Krieg mit Danemart, von Reiche wegen unternommen und eine Zeit lang gladlich geführt, ward, nachdem bie folles holftein. Urmee bie Nieberlage bei Fridericia erlitten hatte, von B. burch ben Baffenftillftand vom 10. Juli vorerit beenbigt, die Serzogfünner unter eine Landesver-waltung gestellt und bas fubl. Schleswig von preuß. Truppen beseht. Die Unterhandlungen über das Bundnis vom 26. Mai gingen unterdeffen vormarts, führten aber mit Ofterreich, Bagern und Bürttemberg gu feiner Berftandigung; bagegen traten Die meiffen ber fleinern Staaten bem Bunbe allmählich bei. Mit Ofterreich vereinigte fich B. einstweilen nur über ben Bertrag vom 30, Cept., wonach bis gur befinitiven Ordnung ber beutfchen Angelegenheiten eine gemeinsame Bunbestommij: fion bie Bermaltung ber Bunbegangelegenheiten übernehmen follte. Inbesien waren and bie innern Angelegenheiten B.3 ber Löfung einen Schritt naber gefommen. Die Regierung hatte nach Unflojung ber Rammer bas liberale Wablgeset vom 5. Dez. 1848 aufgehoben und ein neues ottropiert, welches fich bem in bem Dreifonigebunbnis verabrebeten Dreitlaffenmahlgefet naberte. Daburch und noch mehr burch bie freiwillige Burudhaltung von ben Wahlen, über welche bie bemofratische Partei übereingefommen, fielen bie neuen Wahlen gur Zweiten Kammer für die Regierung viel gimiliger aus als die frühern, und in der neuen Berjammlung, die 7. Aug. 1849 gufammentrat, war das tonjervativorativo

Bu berfelben Beit war auch die bunbesftaatliche Bolitit in ihre entscheibenbe Bhaje getreten. Rachdem die Berftanbigung mit Ofterreich, Bayern, Burttemberg miglungen, Ofterreich felbit burch bas Ende bes ungar. Aufftanbes freie Sand betommen, geftaltete fich beffen Saltung gegen bas Bundnis vom 26. Mai fchroffer, jumal feit fich ergab. bas Sannover und Sachien felbit nicht geneigt waren, bei jenem Bundnisse zu beharren. Diefelben schlosien vielmehr mit Württemberg und Bapern das Biertonigsbundnis. P. berief 3. berief bas Unionsparlament nach Erfurt 20. Mars 1850; bie bort angenommene Unioneverfaffung murbe im Mai bem in Berlin tagenden Rongreß ber Unionefürsten vorgelegt. Man tonnte fich aber hier nur gu bem Beichluß vereinigen, bag ein pro: viforifches Fürstentollegium Die Centralgewalt ber Union bilben follte. Die Mittelftaaten fteuerten bereits mit vollen Segeln ber Reftauration bes Bunbestags unter ofterr. Sahne gu. In Frantfurt faben bereits 13 Bunbestagsgelanbte als aufer: ordentliche Plenarverlammlung. Roch sperrte sich B. gegen die Wiederherstellung des Bundestags, Elber Osterreich verständigte sich (11. Ott.) zu Bregenz mit Bagern und Warttemberg über den Ginmarich eines Bunbeseretutionsbeers in Sturbeffen. B. protestierte; General Radowig über: nahm bas Dlinifterinn bes Auswärtigen; bas Seer murbe mobilifiert, Bei einer neuen Bu-fammentunft in Baridau, mo Frang Jojeph und Deer murbe mobilifiert, Graf Brandenburg fich einfanden (Gibe Ottober), unterftfigte klaifer Nitolaus die Forderung Ofter-reichs, daß B. die Union aufgeben und den restaurierten Bunbestag anertennen folle. Der Mustritt pon Rabowit (2. Hov.) aus bem Rabinett entichieb für die Nachgiebigfeit. Es kam zwar (8. Nov.) bei Brouzell in der Rabe von Fulda zwischen den Breußen und den bundeskäglichen Exekutionstruppen zu einem fleinen Aufammenfton; aber bie Roufereng zu Olmus, bie Manteuffel mit bem öfterr. Bremierminifter Schwarzenberg hielt, entschieb ben Rudjug ber Breugen aus bem Rurfürftentum Bef: ien. Die ju Olmus getroffene Bunttation vom 29. Nov. bestimmte, bag B. fich ber Befegung Rur: hessen nicht wiberiegen und holstein gemeinsam nit Ofterreich befegen, und baß auf Ministertonfe-rengen zu Dresben bie beutiche Berfasjungsfrage entschieden werben sollte. Bei biefen Konferengen

der deutsichen Regierungen zu Dresden wurden alle Berfassungsresonworksitäge verworfen und einfach zum alten Aundestag zurückgezissen. Seit Mai 1851 nahm B. wieder an bessen Beratungen teil, und einige Zeit darauf ichke es auch biesenigen seiner Provingen, welche es 1848 dem Dentichen Aunde einverleibt, wieder von demiesben ab.

Auch im Innern machte fich eine gleiche Tenbenz ber Restauration geltend, feitbem, wie der Minister Manteussel, der nach dem Tode des Erasen Bran-benburg (6. Rov. 1850) an die Spige des Ministeriums trat, fich ausbrudte, mit ber Revolution gebrochen und an bie Stelle ber tonftitutionellen und Ginheitapolitit bie «Solibaritat ber tonfervativen Intereffen" getreten war. Es warb bereits gegen bie 1850 beichloffene Beschagebung, 3. B. bie Gemeindeordnungen, reagiert, bie Brefgefetgebung verschärft, die Beamtendisciplin ftrenger gehandhabt. Im Ministerium felbst erhielt burch ben Gintritt Raumers als Rultusminifiers bas ftrengglaubige Element, burch ben Weftphalens als Minifters bes Innern bas Reftaurationsftreben ber grundbefigenben Adelspartei Unterftugung. Strengere Magregeln ber Kirdenpolizei, Berfolgung ber Freien Gemeinden und die Bieberberufung ber fur ertoschen gehaltenen Provinziallandiage waren die erften Erfolge biefer Richtung. Auf andern Gebieten tonnte man bagegen eine rege Forberung nicht vertennen, und namentlich erlangte bas Gifenbahn:, Boft: und Telegraphenmefen eine bedeutenbe Entwidelung. In August reifte ber könig nach ben hohenzoll. Landen (l. Sobenzollern), die durch den freiwilligen Berzicht der Fürsten (7. Dez. 1849) an B. übergegangen maren, um bort bie Suldigung entgegengunehmen. In berfelben Beit erlangte B. einen wichtigen Erfolg burch ben Mbfolus bes Bollvertrage vom 7. Cept. 1851, wonach Sannover und bie fibrigen Staaten bes Stenervereins bem Bollverein beitreten follten. B. fündigte nun (November) ben Bollverein, um benfelben auf neuer Grundlage zu retonftituieren. Dies gab Ofterreich Anlaß, ben ichon friber angeregten Entwurf einer öfterr. beutiden Rollvereinigung aufzunehmen und gu biefem 3med Bolltonferengen nach Wien zu berufen. Der Konflitt fand eine friedliche Logung. Am 19. Febr. 1853 ward swifden Diterreich und B. ein Sanbele und Schiff: zwijchen Spierreich und p. ein gammer. ber ge-fahrtevertrag auf 12 Jahre unterzeichnet, ber gegenseitige Bertebrecrfeichterungen feststellte. Der Bollverein wurde burch ben Steuerverein vom 1. Jan. 1854 an erweitert, mabrend ber Bertehr mit Ofterreich burch ben Bertrag vom 19. Febr. einen neuen Aufschwung erhielt. Dem Londoner Bertrag vom 8. Mai 1852, moburch bie ban. Erb. folge abgeanbert ward, trat B. bei. Auch wandte es einen besondern Gifer auf die Grandung einer Semach. Im Inli 1853 ward mit Oldenburg ein Bertrag abgeichlossen sier die Erwerbung von Gebiet an der Jade zur Gründung eine Kriegs-hafens und zugleich das Marineweien als ein be fonberes Departement von ber Rriegeverwaltung getrennt. In ber ausmartigen Politif ichien feit bem Staatsstreich in Frantreich und ber herstellung bes frang. Raifertume eine Annaberung an bie Oftmachte bemertbar. Dad nifflang im Gerbit 1853 der Verfuch Anflands, in ber orient, Wer-widelung A. näher in sein Juteresse zieben, sowie auch ber Wersuch ber Wessmächte, daß R. mit ihnen gemeinschaftliche Sache gegen Außlaub

machen folle, unerfüllt blieb. Das Ministerium bielt Tropbent an feiner vermittelnben Stellung feft. nahm B. an ben Berhandlungen bes Barifer Friebenelongreffes teil nub unterzeichnete ben Bertrag vom 30. Dlarg 1856. 2m 3. Dft. 1854 erließ ber Rultusminifter Raumer brei tiefeingreifenbe Ber: orbnungen über bie Ginrichtung bes evang. Gemiinar, Praparauben. und Elementarunterrichts (bie fog. Regulative), welche bie Boltsichule aufs außerfte beschränkten und im Lande bie entidiebenste Migbilligung ersuhren. Nachbem endlich burch tonigl. Berordnung vom 12. Ott. (auf Grund bes Pairiegefeges von 1852) eine neue Erfte Ramnier gebilbet worben, bie ben Ramen bes "berren: baufes» erhielt, mabrend bie Zweite Raumer fortan bas «Saus ber Abgeordneten» hieß, erfolgte 30. Nov.

1854 bie Eröffnung bes Landtags.

Die Neuwahlen für bas Abgeordnetenhaus, die 27. Gept. 1855 ftattfanben, fielen für bie Regierug bochft gunftig aus. Rachbem ber Ronig burch gwei Berordnungen vom 12. Rov. bie Wieberherstellung bes privilegierten Gerichtsftanbes jugefichert und ben fruher reichsunmittelbaren Stanbesberren meitere Begunstigungen versprochen hatte, eröffnete er 29. Nov. ben Landtag. Es erfolgte nunmehr bie Unnahme bes minifteriellen Antrags auf Bieberherftellung ber gutsherrlichen Bolizeigewalt, eines Disciplinargefeges für ben Richterstand, eines Befeges über bie Befdrautung ber Wechfelfabig: feit. Roch in bemfelben Jahre erhob fich ein Berwürfnis zwischen ber Krone Preußen und ber Schweiz, bas aufs neue in einen Krieg auszuschlargen brohte. Die Royalisten bes Kantons Reuenburg (f. b.) unternahmen in ber Racht vom 2. junt 3. Cept. einen gewaltsauen Berfuch, um bie Berr-Schaft bes Ronigs von B. in bem Landchen wieberberguftellen, ber aber vollständig missang und die Urheber des Aufitandes in eidgenössische Gefangen-schaft brachte. Triedrich Wilhelm IV. verlangte in Anbetracht feiner Rechte bie Nieberfclagung bes Sochverratsprozesses und bie Freigebung ber Befangenen, welche Forberung ber ichmeig. Bunbesrat verweigerte. Die preuß. Regierung bagegen feste eine bebeutenbe Truppenmacht in Bereitschaft und wandte fich an bie Großmachte fowie auch an ben Deutschen Bund. Int Jan. 1857 brachte ber Rai-fer ber Frangosen eine Vermittelung ju Stande, wonach ber Bundesrat bie Gesangenen freigab. In einem Bertrag vom 26. Mai vergichtete fobann bie Rrone Breußen in aller Form auf ihre Couve:

ranetateredte über Renenburg. Wiewohl auch in biefer Beit ber polit. Realtion eine Forberung ber materiellen Boltsintereffen von feiten ber Regierung nicht ju vertennen mar, befand fich boch gegen 1857 bin ber preuß. Staat in einer unbefriedigenden Lage, der öffentliche Geist war verstimmt und gedrückt, die Regierung nach außen ohne Auseben. Im Sommer 1857 wurde König Friedrich Wilhelm von einem Schlaganfall betroffen, infolge beffen er burch Rabinettsorbre pom 23. Oft. feinem Bruber, bem Bringen Bilhelm pon Preugen, auf brei Monate bie Stellvertretung in ben Regierungsgeschäften übertrug, die 6. Jan.
1858 auf weitere brei, im April auf jechs Monate verlängert wurde. Am 7. Okt. 1858 wurde endlich durch sienigt. Verordnung die bisherige Stellver-tretung in eine sonnliche Regentschaft verwandelt, und ber Bring:Regent berief auf 20. Oft. ben Land: tag ein, bem er am 26. ben Gib auf die Berfaffung leistete. Nach Ginsetung ber Regentschaft murbe bas bisherige Rabinett 6. Nov. entlassen und ein neues Minifterium gebilbet. Die Mitglieber besfelben waren Gurft Rarl Unton von Sobengollern: Sigmaringen (Bremier), Aud. von Auerswalds (Staatsminister), von Schleinig (Auswärtiges), Graf Schwerin: Bugar (Inucres), von Patow (Fi naugen), von Bethmann: Sollweg (Rultus und Unterricht), von Bonin (Rricg), von Budler (Ider: bau). Bon ben bisherigen Miniftern behielten nur ber Juftigminifter Simons und ber Sanbelsminis fter von ber Sendt ihre Bortefeuilles. Gine Uns fprache bes Bring: Regenten vom 8. Nov. an bas Ministerium mar als bas Programm ber neuen Regierung auguschen und rief in gang Deutschland lebhafte Sympathie hervor. Der Regent fprach fich im gangen für ein gesehmäßiges, tonftitutio-nelles Regiment aus, bezeichnete bie Bertretung der Interessen Beutschlands für B.s heitigte Bflicht und erklärte die Schaffung einer farten Armee als eine absolute Notwendigkeit für B.s Stellung. Gin Erlag an die Oberprafibenten unterfagte jebe Beeinfluffung ber bevorftehenben Bablen von feiten ber Negierungsorgane. Die Bahlen fielen ministeriell aus. 2m 12. Jan. 1859 murbe ber Lanbtag eröffnet.

Ingwijden begann bie öffentliche Aufmertfam-teit fich ber Spannung gwijchen Ofterreich unb Frantreich bezüglich Staliens juzuwenben. Die int preuß. Bolte vorherrichenbe liberzeugung, baß bie Erhaltung ber öfterr. Berrichaft in Stalien fein Intereffe ber beutichen Dachtftellung und Nationals ehre fei, wurde auch von der Regierung geteilt. Diejelbe unterstügte anfangs die engl. Bernitte-lungsvorschlage, erklärte aber jugleich, daß sie ihre gefamte Rraft in bie Bagfchale legen werbe, um jebe fur Deutschland nachteilige Beranberung bes europ. Gleichgewichts ju verhindern. Um fur alle Eventualitäten geruftet ju fein, wurben 20. April 1859 brei preuß. Armeeforps mobilifiert. 2m 5. Dai forberte bie Regierung einen außerorbents licen Aredit für Geer und Marine und einen zeit-weisen Auschlag zur Giulommenstener, sowie zur Mahle und Schlachtteuer, wobei ihr das Abgeord-netenhaus bereitwillig entgegentau. Um 14. Mai netenhaus beretivillig entgegentain. Am 14. Mai wurde jodann der Landbag geschossen. Im Avril, bei einem Besuch des Erzbergogs Albrecht in Bertin, hatte sich das preuß. Kadinett geweigert, eine Garantie sur der Bertisch das der Geschlichten in Italien zu übernehmen und durch Aufstellung eines großen beutichen Berets am Rheim Frankreist zu westimbern, seine Armeen nach Italien zu sich ist die beite Ofterreichs tennen zu lernen, tambte R. den General Millien und Wien. Im Sidden beutschland standen Regierung und Bott auf feiten Sterreichs 28 mollte aler weber als Rossal feiter Dfterreichs; B. wollte aber weber als Bafall Ofter-reichs, noch als Beauftragter bes Bunbestags in militarifche Attion eintreten, fonbern nur als felb: ftanbige Macht, welche, nach teiner Geite gebunben, beiben Barteien Forberungen ftellen und bies fen durch eine schlagsertige Armee ein beachtens; wertes Gewicht geben tonnte. P. mobilifierte zu biesem 3wed seine ganze Armee und beantragte 25. Juni Mobilifierung bes 7. und 8. Armeetorps und 4. Juli die bes 9. und 10. Bundesforps, ver-langte aber für B. ben Oberbefehl über bie gange beutsche Streitmacht und bie unbeschrantte Bers fügung über biefelbe. Siterreich ftellte am Bunbe ben Begenantrag, wonach ber Dberbefehl gwar B.

abertragen werben, ber Priuz von R. aber von ben Infrustionen des Bundestags, d. b. thätsächlich Sterenben der ein folle. Darauf fonnte A. nicht eingehen. Darauf solnte Bräminnervertrag von Willafrana, da es in dem Vorgehen L. am Bunde eine solche Gefährbung seines Einstußes in Deutschland erhölte, das es den ihm von dieser Seite brohenden Berluft höher anschlag als die Opfer, die ihm der Friede won Billafrana aufertedete.

Bon nun an fcoloffen fich bie Reformparteien wieber mit Bertrauen bem Staate Friedrichs b. Gr. an. Am 16. Sept. 1859 wurde in Frantfurt a. Dr. der Nationalvetein (f. b.) gegründet, ber bie 3bee ber Centralgewalt, bie Bereinigung militäriicher Juhrung und einheitlicher diplomatischer Bertre-tung Deutschlands unter B. bervorhob. Durch gang Deutschland verzweigt, erwedte ber Berein in allen beutschen Landen Rundgebungen ju Gunften ber preuß. Spige. Die preuß Regierung bulbete awar bie Berfammlungen bes Bereins und beffen Musbreitung im eigenen Lande, unterließ es aber, fich über jenes Brogramm ber nationalen Partei ju ertfaren und fich auf basfelbe ju ftagen. Biele niehr beschräntte fie fich barauf, in einigen am Bunde schwebenben Angelegenheiten eine bas Bertrauen ber Liberalen ermedenbe Stellung einzuneh. rnen, fo im turbeff. Berfaffungsftreit und in ben Angelegenheiten Schleswig bolfteins, und bean: tragte junadit am Bunbe eine Reform ber Bunreage junaght an Innoe eine Neform or Bundestreisderiglung. In einem Antwurf vom Jan. 1860 verlangte es für das Kommando über die Bundesarmee eine Zweiteilung, johaf die zwei füddentichen Korps an Österreich, die zwei nordbentichen an P. sich antickiehen sollten. Diefer Littrag wurde 20. April 1860 yon der Bundes verfammlung verworfen, namentlich von ben Staa: ten ber fog. Burgburger Roalition vom 23. Rov. 1859, die fich gebildet hatte, um bei den Abstim-mungen am Bunde als eine geschloffene Phalang aufzutreten. Chenfo führten bie von B. im Jan. auguireren. Geopio jugten die von P. im Jan. 1860 nach Berlin beruferen Konferenzen der (Iereftaaten von Oft- und Nordfee, zur Werbesferung des Kastenstäutens, nur mit den lieinern Staaten zu einem Kesultat (zu dem Beschüller, 10 Liniens fehiste und 20 Fregatten aufzulkellen), sanden das gegen Biberftand an Sannover, bas auch bem Bau einer Gifenbahn von Minben nach bem Jabebufen, foweit die Bahn bannov. Bebiet berühren follte, bie Erlaubnis verlagte. Es mar flar, daß R. weber Siterreich noch die Mittelstaaten für sich gewinnen könne, um auf dem Wege des Mundestags eine Reform der Bundesversallung durchziglegen.

Conversations - Leriton, 13, Muft. XIII.

Landwehr follte bei einer Mobilmadung gefcont, die Linie und die Referve perftartt und badurch die Moalichfeit jur rafchen Aufftellung einer nach Quantitat und Qualitat ftarten Armee bergeftellt werben. Der jahrliche Debraufmand für biefe Dr: ganifation mar ju etmas über 10 Dill. Thir. Roften für bie erften Ginrichtungen auf etwa 5 Mill. Thir. berechnet. Da nach ben von ber Rommiffion ausgesprochenen Unfichten Die Richtannahnte bes Gefehes mahricheinlich war, fo jog bie Regierung basfelbe jurud und brachte 5. Mai einen anbern Antrag vor bas Saus, ber eine außerorbentliche Bewilligung von 9 Mill. Thirn, verlangte, um bas Seer ein Jahr lang, bis jum 30. Juni 1861, in er-höhter Kriegsbereitichaft halten ju tonnen. Dit Radficht auf die unfichere polit. Lage bewilligten nun beibe Saufer ben außerorbentlichen Rredit und erteilten bamit allerbings vorläufig, b. h. bis zum 30. Juni 1861, ber Militärreorganisation ihre Zustimmung, indem man die Regierung zugleich zu einer fraftigen Bolitit in Deutschland aufforberte. Bunachst fab man aber B. nirgends eine nationale Junudit jag man aber B. nirgende eine nationate Politit einschlagen, und die Note bes Ministers Schleinig 30. Oft. 1860 an Sarbinien betonte in febr auffallender Beise ben Standpunkt ber Legitimitat. Die Busammentunft bes Bring-Regenten mit Rapoleon III. in Baben-Baben 15. bis 17. Juni 1860 gestattete fich ju einem Fürstentongreß, ba vier Könige, brei Großbergoge und ein bergog um ben Pring: Regenten fich versammesten. Diefen beutichen Mitverbunbeten gegenüber hob ber Bring: Regent hervor, feine Beniuhungen feien auf eine Reform ber Bunbesverfaffung und auf eine ftraffe Bufammenfaffung ber Streitfrafte Deutschlande gerichtet, ohne bag baburch bas zwifchen ben beutichen Regierungen bestehenbe volterrechtliche Banb ericuttert murbe.

Friedrich Wilhelm IV. ftarb 2. Jan. 1861, und ber Bring-Regent folgte ihm als Ronig Wilhelm I. auf bem Thron. Alle Erwartungen tongentrierten fich in B. auf bie Berfon bes neuen berrichere. Gin 12: Jan. 1861 erlaffenes Umneftiebelret für alle polit. Bergehen machte ben besten Eindrud. In einer Brollamation vom 7. Jan. ertlärte ber König, daß er seine Pflichten für P. als mit benen für Deutschland jufammenfallend betrachte. Bugleich ward ausgeiprochen, daß die Aufgabe, die B. in und für Deutschland ju erfüllen habe, auf feiner ruhmvollen Gefchichte und feiner entwickelten Beeresorganisation berube. Much in ber Thron: rebe gur Eröffnung bes Lanbtags (14. 3an.) fand fich bie Betonung ber Beeresorganifation. gegen wurden beftimnite Borichlage über bie Bunbesreform bei biefer Belegenheit vermißt. Das Abgeordnetenhaus verfaumte nicht, in ber Ant: wort auf die Thronrede barauf hinzuweisen, baß eine zwedmäßige Gestaltung ber Seeresorganisa-tion allein nicht genügen werbe, bie berechtigten Buniche bes beutiden Bolis zu erfüllen (7. Jebr.). Die preuß. Militarorganifation wurde auch bies: mal nicht jum Gefes erhoben, fonbern bie fur jene geforberte Summe, mit einem Abstrich von 750000 Ehlen., nur als außerordentliche Ausgabe bewilligt (31. Mai). Auf erneute einbringliche Borftellungen von seiten der Regierung hatte endlich das Gerren-haus das Grundsteuergeieh 7. Mai angenommen. Am 5. Juni wurde der Landtag geschlossen. Un. 9. Juni verfündigte die Deutsche Fortschrits: partei », welche aus ber Frattion « Jung-Litauen »

Deutschuffen, Oskar Beder, betrossen.
Das Neiultat ber Bahlen vom 6. Dez. 1861
war ein Sieg ber Fortschritispartei, welche nun
die Majorität in der Kaunmer batte. In der 14. Jan.
1852 gehaltenen Thomroebe nahm der König die
sown zustellenen Thomroebe nahm der König die
sown Juli 1860 vollendete Mitiktarorganisation als
ummisspliche Tabstänge an, bedauerte den Stand
der beutscher der Michaelte der Verläumschliche der
Mischliche Wehrverschlung und erwähnte den
Mischliche Deutschlung und erwähnte den
Mischliche Abertage Geschaft, Altenburg, Walbed).
Das Abgeordwetenthaus vermisse ein ereigisches
Brugeben in Sachen der Anneherschun und wollte
einer thatenlosen Neglerung die Mittel zu einem
färfern Mitiktärauspund nich bewilligen. Es
nahm 6. März den Hagenschaft fürstig mit genauere
Gweizlassenschlicher über den vorgelegt und
beier Granzsplanschlicher fürstig mit genauere
Gweizlassenschlichen Possen vorgelegt und
beier Granzsplanschlichen üben den der vorgelegt und
beier Granzsplanschlichen üben den vorgelegt und
beier Granzsplanschlichen üben den vorgelegt und
beier Granzsplanschlichen den den den der
Geschliche vorgelegt und
beier Granzsplanschlichen den den den den
beier Granzsplanschlichen den den den den
beier Granzsplanschlichen den den den den
den den der den der
mit den den den der
mit den der den der
mit den den der
mit den der
mit den der
mit den den der
mit den der
mit

laffung 18. Mary angenommen.

Es erfolgte die Bilbung eines neuen Rabinetts, an beffen Spige ber Bring Abolf von Sobenlobe: Jugelfungen ftanb. Graf Bernftorff, von ber Benbt (Finangen) und Roon blieben, von Jagow trat für bas Innere, Graf gur Lippe für die Juftig, von Mühler für den Aultus, Graf von Ibenplis für bie Landwirtichaft ein. Gin Bahlerlaft vom 22. Marg forberte bie Lanbratsamter auf, ihren Ginfluß auf: anbieten, damit nicht dem fönigl. Regiment zu Gunffen einer sog, parlamentarischen Regierung Albbruch geschäbe. Diese Drud auf die Wahlen hatte keinen Erfolg. Die Wahlen vom 6. Mai 1862 brachten ber Fortfchrittspartei ben eutschie: beusten Sieg; tein einziger Minister wurde gewählt. Der Jandbag wurde 19. Mai vom Jürsten von Sobentolge eröffnet. In der von ihm vertesenen Rebe war auf die größere Spezialiserung der Einnahmen und Musgaben und auf bie Erfparniffe im Militarhaushalt hingewiesen. In bem vorgelegten Bubget waren bie Ausgaben für die Armeeorganis fation als orbentliche aufgeführt. Die Abresse bes Abgeordnetenhauses wies auf den ministeriellen Ballerlaß bin, verlangte verschiebene Reformen in ber innern Gesetzebung und nach außen eine träftige nationale Politik. Lepterm Berlangen kam die Regierung eben bamals entgegen. Das Monigreich Italien wurde von B. anerfaunt, ber Saubelsvertrag mit Frantreich ber Rammer vorgelegt,

ber Kursürs von Sessen zur Wiedersterstellung der Berfallung von 1831 gewärte. Michoendrechn daus genedunigte den Haubelsvertrag und die Misiatenventionen und bewilkigte 23. Sept. mit 308 gegen 11 Sessen als ordentliche Ausgaden für das Herrichte von 18 gehomen der die Verläufer de

Ertraordinarium gurudgefest worden waren. In biefer Lage ber Dinge übernahm 23. Sept. 1862 von Bismard. Schonbaufen, mit welchem icon im Mary Unterhandlungen eröffnet worden waren, interimistisch ben Borfis im Staatsministerium, mahrend ber Pring von Sobenlohe bavon entbunden wurde. Die erste Mitteilung, die Bismard ber Rammer machte, ging dabin, baß bie Regierung ben vorgelegten Gutwurf bes Staatshaushaltsetats für 1863 gurudgiebe, um benfelben in ber nächften Sihungsperiobe nebft einem neuen Reorganisationsgeset von neuem gur Beratung zu bringen (29. Sept.). Seine Erflärung in der Budgetsommission 30. Sept., daß die großen Fra-gen der Zeit nicht durch Reben und Majoritätsbefchluffe, fonbern burch Blut und Gifen entichieben wurden, erregte unter ben Liberalen meniger Mufmertjamteit , als fie es verbient hatte. Um 1. Dtt. trat von Bodelichwingh an von ber Benots Stelle als Finangminifter ein, und Bismard felbft übernahm 8. Oft. befinitiv bas Prafibium bes Staats: ministeriums und das Portefeuille bes Auswartigen, mabrent Graf Bernftorff ausichieb. Schon in ben erften Wochen feiner minifteriellen Birtfamfeit entwidelte Bismard die Theorie, baß die Beiterführung ber Finangen ohne ein Bubgetgefes gu einem Rotrecht werde, fobalb einer ber brei gefch: gebenben Fattoren (Arone, Gerrenhaus, Abgeordnetenhaus) seine Bustimmung verweigere. Diefer Konflitt ber brei Fattoren trat offen gu Tage, als bas herrenhaus burch ben Befchluß vom 11. Dit. 1862 ben von dem Abgeordnetenhaufe amendierten Etat verwarf und bagegen ben Regierungsetat in feiner urfprunglichen Form annahm. Das Abgeordnetenhaus antwortete barauf 13. Oft. mit einer Refolution, welche babin lautete, bag ber Befdluß bes berrenhaufes gegen ben Ginn ber Berfaffung verftoße und widerrechtlich, fomit null und nichtig fei. Den Rern feiner Forberungen hatte bas 216: geordnetenhaus bei ber Budgetfrage in bie gegen bas Ministerium gerichtete Ertlarung niebergelegt, baß es verfaffungswidrig fei, wenn die touigl. Staatsregierung eine Musgabe verfage, welche bas Saus befinitiv abgelehnt habe (7. Ott. 1862). Roch am 13. Dit. wurde ber Landtag gefchloffen. Daß bie Dajoritat bes Lanbes mit bem Berhalten ber Abgeordneten einverftanben mar, barüber ließ ber Empfang, der diefen allenthalben in ben liberalen Bahltreifen bereitet wurde, teinen Zweifel. Die Regierungsorgane und die Feudalpartei anderersieits suchten durch Anfprachen, Flugblatter und Lonalitätsabreffen eine toufervative Bewegung im Lande zu unterhalten. Um 9. Dez. 1862 über-uahm an Stelle von Jagows der Graf Eulenburg das Ministerium des Innern, und von Selchow erhielt das Ministerium des Aderbanes.

Unter solden Umfläuben sand 10. Jan. 1863 die Eröffung des Andbags statt. Die Untwort, die das Abgeorductenhaus auf die Thromede gad, gestaltete sich zu einer Antlage gegen die Minister, welche die Regierung in werspsingsprigter Weise.

ohne Etat führten, bas Anfeben ber Lanbesvertretung berabietten und, entgegen ber Ertlarung vom 7. Oft. 1862, Ausgaben bestritten, welche bie Kammer abgesett habe. Ein neues Motiv bes Bwiefpalts trat hingu, ale die Regierung wegen bes Mufftanbes in den ruff. poln. Provingen Ende Januar vier Armeetorps mobilifierte und, obicon Breufifch Bolen von ber Bewegung nicht eraxilien mar, eine Ronvention mit Rusland abichlos (8. Jebr.), odne dem Barlament über den Indalt derfelben Gröffnung zu machen. In der Antwort auf die Adreche außerte der König 3. Febr., ohne and des Averge ausperte der Norg 3. zeur., vone Gegengeschung des Annitetes, eine verfonliche Ansicht bahin, daß das Zustandessommen des Budgets auf der Übereinstimmung der deri Jattoren bernhe, und daß die Krone doher das von dem Laufe der Algesodneten in Anjunch genommene Recht alleiniger Bewilliaung ober Bermeigerung bes Gtats als Gingriff in bie Berfaffung betrachten muffe. Um 24. April erftattete die Militartom-miffion des haufes ihren Bericht über die von Mimitter Roon porgelegte Befehesnovelle jur Militar. reorganifation. Sie beidrantte fich nicht barauf, Die Militarnovelle guradgumeifen, fonbern batte ieben Bargaraphen berielben mit ihren Berbeiferungen verfeben und baraus ben Entwurf gn einem nenen Befen über bie Rriegepflicht gujammen. gestellt, worin eine nur gweijahrige Dienftzeit bei ber Line festgeseht war. Gin parlamentarifcher Konflitt zwischen bem Kriegsminister Roon und bem Biseprafibenten Bodum Dolfis verfdarfte ben Streit (11. Mai). Das Ministerium gab am folgenben Tage die Erklärung ab, daß seine Mitglie-ber nicht eher im Sause wieder erscheinen würden, 1618 das Veräftbinn sich jeder Disciplinargewalt über die Minister begeben habe. Da das Abgeordnetenbaus an ber Bestimmung ber Geichaftsorb. nung sethielt, hielten fich die Minister seen von den Shungen des Plenums und der Kommissionen. Der König trat in einem Schreiben vom 21. Mai für bas Recht feiner Minifter ein , morauf Das Abgeorbnetenhaus in einer Abreffe (22. Dai) erflarte, baf bie amiiden ben Ratgebern ber grone und bem Lanbe beitebenbe Rluft nicht anbers als burch einen Bechfel ber Berfonen und mehr noch burch einen Bechfel bes Syftems ausgefüllt werden könne. Die Regierung antwortete baranf 27. Mai mit dem Schluß der Session. Ihr näds-tles Bestreben richtete sich nun darauf, die liberale Bewegung, die bas gange Land ergriffen, burch itrenge Dtittel ber Bermaltung, namentlich burch interimiftifche Muffebung ber Breffreibeit gu unterdruden. Gine Ordonnang vom 1. Juni 1863 unter-itellte bie Breffe ber Aufucht ber Regierungs: und Bolizeibeborben.

Der beutiden Frage gegenüber nahm bas Die nifterium Bismard von Aufang an eine entichies bene Stellung ein. Bunachit hatte fid B. nicht beirren faffen burch ben Biberftand, ben ber 29. Mar: 1862 abacidlogene Sanbelsvertrag mit Frantreich bei ben fübbentiden Regierungen jand, und burch bie Reigung, welche biefe feitbem ju einem San-velsbunde mit bem ofterr. Raifertum zeigten. In bas Berhattnis B.8 gur Bunbesreform tam einiges Licht burch ben vom Raifer Frang Jojeph nach

zurudweisen mußte. Dagegen erflarte B. in meh-rern Depeschen vom Aug. und Sept. 1863, es ver-lange die Gleichstellung B.s mit Ofterreich hinfichtlich bes Borfites und ber Leitung bes Bunbes und ind des Boringes into ber terining ore Canotage, fondern aus diet ans Delegationen der Landtage, sondern aus diretten Wahlen nach dem Maßitat der Bevöfferung der einzelnen Staaten hervorgebende Boltsvertretung mit reichlich jugemessenen Besug-nissen. In ber hoffnung, burch ihre haltung in ber öfterr. Reformfrage das Bertrauen bes Bolts wiebergewonnen gu haben und burch Renwahlen eine willfabigere Rammer gu erhalten, lofte bie Regierung 8. Sept. 1863 bas Albaeorbnetenbaus aut. Aber trok aller Anftrengung brachte fie nur 37 ihrer Randidaten burch. Die erfte Thatigleit bes 9. Rov. eroffneten Abgeordnetenbaufes erftredte fich auf bie erojnicen zogoronieengaujes eritectie ich auf die Berwerfung des vorgelegten Versigesless vom 1. Juni, welches benn auch, obwohl das herren-haus sich desfür aussprach, 21. Nov. suspendiert wurde. Die Pudgete, Militäre und Verfollungs-irage trat aber augenblicklich in den hintergrund por ber großen Aftion in Schlesmig-Solfiein, Die fich feit bem Tobe Friedrichs VII. von Danemart in B. vorbereitete. Das Ministerium Bismard nahm in dieser Sache eine Stellung, die mit den Wünschen der Nationalpartei zunächkt keineswegs in Ginflang ftanb. Lettere Bartei mar für bie Losfagung B.3 vom Londoner Bertrag und fur bie Un: ertemung des Pringen Friedrich von Augustenburg als Herzog von Schleswig Holstein. Die preuß. Regierung dagegen, indem sie gemeinschaftlich mit Ofterreich beim Bunbe ben Antrag (7. Des.) einbrachte, Danemart burch exetutorifche Befegung Solfteins und Lauenburgs gur Hufrechthaltung ber Berpflichtungen von 1852 zu zwingen, bewies, baß fie vorläufig bei ben Stipulationen bes Londoner Bertrage fteben bleiben wolle. Daburch ichonte fie bie Giferfucht bes Auslandes und leitete gleichwohl. wenn auch in ber form einer Exetution, bie militärische Occupation bes Festlandes von Tanemart ein. Daß ber öfterr.-preuß. Untrag vom 14. Jan. 1864, nach welchem Schleswig als Afaub für bie Erfüllung ber an Danemart gestellten Forberungen in Befig genommen merden follte, von ber Dlajoristat bes Bunbes abgelehnt marb, erweiterte bie Mluft swifden letterm und ben beiben Grofmach-ten. Aber and bie liberale Mehrheit bes prent. Abgeorbnetenhaufes fchloß fich bem Bunbesftand: puntte an und befürwortete fogar 18. Dez. 1863 in diner Abreffe an ben König bie Ginfebung bes Augustenburgere. In biefer Stellung bes Abgeorbnetenhaufes zu einer großen ausmärtigen Konibination, mo ber Rechteftandpuntt allein nicht ent: fdeiben tonnte, fonbern mo bie Entichluffe aus ber Berechnung ber polit. Chancen und ber Dachtver: baltniffe berguleiten waren, lag die verhängnis-volle, Schritt fitr Schritt fich vollziehende Schmit hung ber Parlamentspartei. Das Abgeordneten: haus madite eine auswärtige polit, Frage ju einer Frage ber ministeriellen Opposition, und es verweigerte 22. Jan. 1864 bem Ministerium eine Un-leihe von 12 Dill, Then, gur Bestreitung ber burch bie fchlesm. bolftein. Berhaltniffe gebotenen außer: orbentlichen Ausgaben. Die Regierung wußte fidt aber boch die Mittel zur Ariegführung zu verschaffen Frankfurt a. M. (Aug. 1863) berufenen Fürstentag, und batte schon nach verigen Wochen große Er auf dem P. nicht erschien, well es den dort vorge-legten Meiormplan mit dem kliere. Vundesdiret. Schangen (1.8. April), das Scheitern wert torium als sciner Machikellung nicht entsprechend Konstrenz und der Ibergang auf Alsen (28. bis 20*

29. Juni 1864) maren Glangvuntte ber militarifden | und biplomatifden Strategie. (G. Deut ich : Da:

nifcher Krieg von 1864.) Der preuß. Landtag war inzwischen 25. Jan. 1864 gefchloffen worben. Der 1. Mug. abgefchloffene Wassensteilstand murbe 30. Oft. 1864 zu Wien in einen befinitiven Frieden verwaubelt, in welchem Danemart die Gerzogtunger an Ofterreich und P. zu gemeinsaniem Besit abtrat. Unterbeffen mar auf ben baubelspolit. Gebiete bie Rrifis gludlich vor: übergegangen, indem bie miberftrebenden fübbeut: iden Staaten und Jannover, dem Gegendrud der Boltsinteressen weichend, jur Erneuerung des Zolf-vereins auf Grundlage des Breußisch Frauzösi-ichen Sandelsvertrags die berliner Zolfonferenzen

(30. Cept. 1864) befdidten.

Die Tenbengen bes preuß, Rabinetts in ber ichlesw.-holftein. Sache ftellten fich immer beutlicher beraus. B. verlangte von Sachfen und Sannover bie Entfernung ber Eretutionstruppen aus Solftein und Lauenburg und setzte bieselbe durch. Um 7. Dez. ging die Regierung Solsteins von den Aundeskommissaren auf Civilsonmissare Ofterreichs und P.s. über. In Berlin murbe ber Wiener Friebe und bas Kondominium pon Anfang an fo aufgefaßt, bağ man baburch ein gemiffes Berfügungerecht über Schleswig-bolftein an fich gebracht habe. Bei ber Eröffnung bes Lanbtags 14. Jan. 1865 fprach ber Ronig bie Soffnung aus, bag angefichts ber bebeutungevollen Greigniffe bes vorigen Jahres ber Gegenfaß zwischen Regierung und Abgeordnetenhaus feine Ausgleichung finde. Aber letteres verwarf nicht nur bas Militargefet und bie Reorganisations: toften, sondern auch die Marine: und Kriegetoften: vorlage (22 Mill. Thir.) und erflarte bie jum 3 med ber Rriegführung geschehene «Entnahme» von Gel-bern aus bem Staatsichage für verfaffungswibrig. Der Schluß diefes vergeblichen Landtags erfolgte 17. Juni. Ju der Depesche vom 22, Febr. 1865 machte B. feine Zustimmung gur Errichtung eines felbständigen Bergogtums Schleswig-Bolitein bavon abhängig, daß ihm unbedingte Berfügung über die gange Land : und Geemacht ber Bergogtumer übertragen murbe. Ofterreich bagegen ftimmte 6. April Bos einem Antrag ber subbeutschen Einaten am Bunbestag bei, wonach bie bebingungslose Einsetzung bes Augustenburgers in bie Verwaltung Solfteins fofort erfolgen follte. Diefer Wiberftreit ber beiben Großmächte außerte fich im Kondominat von Schleswig-Solftein, bas unter fortmahrenben Ronflitten ausgenbt murbe.

Das Berhaltnis zwifden B. und Ofterreich ftanb bereits fo, daß man mit der Kriegsfrage rechnen mußte. Um 21. Juli, als der König von Karlsbad nach Gefeit reifte, wurde in Regensburg Minister-rat gehalten und die Frage ausgeworfen, ob A., salls Osterreich auf seinem Widerstande beharre, num Kriege schreiten solle und ob es dazu gerüstet sei. Durch die Konvention von Gastein vom 14. Aug. 1885 wurde die Entscheidung die inausgeschoben. Durch diese Konvention wurde die Berwaltung der Bergogtumer in ber Weise geteilt, baß die Solfteins auf den Anijer von Ofterreich, die Schieswigs auf A. überging, unbeschädet der gemeinsamen Beste-rechte, die auf dem Friedensfrattat vom 30.01. 1864 beruften. Außerdem überließ Ofterreich das Bergogtum Lauenburg gegen eine Entichabigung / Mill. Thirn, an bie Rrone B. Aber bas neue Broviforium machte ben fortmabrenben Reis

bungen fein Enbe. Die Spaunung gwifden B. und Ofterreich trat aufs ichrofifte hervor, ba ber öfterr. Statthalter in Solftein bie Demonstrationen ber auguftenburgifden Bartei gegen B. nicht nur gefcheben ließ, fonbern fogar begunftigte. Als unter bent Schuke bes Statthalters 23. 3an. 1866 eine Maffenversammlung in Altona stattsand, die eine entschieben antipreuß. Stimmung betunbete, ent: ipann fich ein energischer Depefchenwechsel zwischen Ofterreich und B., ber die Unmöglichteit einer fernern Alliang barlegte. B.s Depefche vom 26. Jan. griff bas gange polit. Regierungsfystem Sterreichs in Solftein an, erklärte es für eine Schabigung ber tonfervativen Interessen und fprach bas Bebauern barüber aus, baß «repolutionare und jedem Thron Doppelablers fich entfalten». Oferreich wies in einer Note vom 7. Febr. bie Antlage seiner Bolitit jurud und erflarte, ber Raifer werbe bei berfelben verharren, selbst auf die Gesahr eines Bruchs der Alliauz mit P. Seit Ende März 1866 gestaltete sich die Lage aufs schlimmste. Der preuß. Annexion Schleswig : Solfteins beiguftimmen, war Ofterreid) nicht geneigt. Gigene Eroberungeplane in biefent Lande zu verfolgen, verbot ihm die geogr. Lage, und eine Belbabfindung hatte bie öffentliche Stimme in Ofterreich mit Entruftung gurudgewiefen. Cbenfo wenig ließ fich Ronipenfation durch Abtretung preuß. Bebietes ermarten. Die Politit bes berliner Rabis netts ging von Anfang an dahin, den Krieg zwar teineswegs um jeden Breis herbeizuführen, aber demfelben auch nicht durch Nachgiebigkeit auszuweichen. Roch im Mary 1866 ging bas Minifterium Bismard mit einer Wendung vor, bie feinen Biveis fel ließ, baß basfelbe entichloffen mar, bem etma entstehenden Kriege eine Ausdehnung auf die deutsche Frage überhaupt zu geben. Die Cirlusarbepesche vom 24. März zog nicht nur die deutschen Regierungen in bie Spannung gwifden Ofterreid) und B. mit hinein, indem fie benfelben die Frage vorlegte, welches Berhalten fie bei einem Baffens tampfe beiber Mächte einzuschlagen gesonnen seien, sonbern fie fundigte auch B.s Borgeben in der Bunbekreform an. Da aber die Februarbedingungen gezeigt hatten, daß man in Berlin eine Föderation mit starter Centralgewalt erstrebe, so hatten die Rittele und Kleinstaaten wenig Lust, an deten Reformwert sich zu beteiligen. Die Karteistellung ber Bundesftaaten formierte fich bei ber Abftimmung (21. April) über ben preuß, Antrag vom 9. April, wonach ein beutsches Barlament auf Grund biretter Bahlen und bes allgemeinen Stimmrechts gum 3med ber Beratung einer neuen Bunbesverfaffung einberusen werben follte. Dem nationalliberalen Brogramm B.s gegenüber begann fich bie Roalition Ofterreichs und der Mittelftaaten zu bilden. Man gewährte zwar bem Antrage die formelle Behands lung burch Rieberfehung einer Kommiffion, ertlarte aber ben gegenwartigen Beitpuntt als ungeeignet für Reform und verwies jugleich auf ben Urt. 11 ber Bundesatte, ber jeben Krieg zwifden ben Bun-besftaaten verbot. Die Mittelftaaten ftellten 19. Mai am Bundestag ben Antrag auf gleich-geltige Abrustung smillicher Bundesglieder. Diefer Antrag murde angenommen; P. und Ofterreich aber behielten fich bie Erflarung, unter welchen Boraussegungen fie abruften wollten, vor. Da-burch murbe ber Befchluß wieber erfolglos. B. folog 8. April einen Alliangvertrag mit Italien

und ordnete im Mai bie Mobilifierung famtlicher

Urmeeforpe an. Die nunmehr beginnende Politit ber Aftion ftieß anfangs in B. felbit auf ichwere Sinberniffe. Aluft zwischen Regierung und Landesvertretung war völlig unausgeglichen. Die Regierung burfte von feiten bes Abgeordnetenhaufes auch nicht bie geringfte Unterstügung in der schlesten. holstein. Sache erwarten. Der Landtag, 15. Jan. 1866 ersöffnet, verharrte auf seinem einseitigen Rechtsstand: puntt und wurde ichon 23. Jan. 1866 geichloffen, noch ehe bas Bubget bes laufenben Jahres beraten worden mar. Bon mehrern ber bedeutenbften Stabte ber Monarchie murben Abreffen an ben Ronig gerichtet mit ber Bitte, bem Lande ben Frie: ben zu erhalten und audere Minister zu berufen: nur Prestau stimmte in seiner Abresse vom 15. Mai der Visnuardsben Politit rüdhaltslos det. Die Regierung sah sich somit auf ihre eigenen Mittel beschrätt; ein Staatssbab von mehr als 20 Mill. Thirn., aus ben vieljahrigen fiberichuffen einer wei: fen Finanzverwaltung gefammelt, und andere be-deutende Hilfsquellen standen ihr zu Gebote. Als ber Ernst bes Kriegs berantrat, anberte fich inbes rafch bas Berhaltnis zwischen Bolt und Regierung. Nach dem Bundesbeschlusse vom 14. Juni und dem Einrüden der preuß. Streitkräfte in Sachsen und Hannover erließ König Wilhelm, bem Aufruf von 1813 entsprechend, die Brotlamation vom 18. Juni, in welcher er an die alte Ginigfeit zwischen König und Bolt appellierte. Der preuß. Geift erwachte fiberall mächtig. Mit ben ersten Rachrichten von ben bohm. Siegen verlor bie innere Opposition ihren Boben im Bolle. In ber hauptstabt fündigte fich ber Umfcwung burch Ovationen an, bie bem Ronig und bem Minifterprafibenten, ber 15. Gept. 1865 in ben Grafenstand erhoben worben mar, 29. Juni bargebracht murben. Der Sieg von König: graß (3. Juli) fteigerte bas friegerifche Gelbitgefühl bes preuß. Bolts ju hoher Begeifterung und Opfer: freubigfeit. (S. Deuticher Rrieg von 1866.)

Der gewaltsamen, aber glorreichen Lösung bes öftert. Konflitts folgte bie friedliche Lösung bes innern Konflitts. Die Neuwahlen für bas 9. Mai aufgelöste Abgeordnetenhaus erfolgten 3. Juli. Das Bolt hatte wenig Berständnis mehr für bie Forberungen ber Opposition, baß auch jest noch, nach-bem bie Regierung bie nationale Jahne erhoben hatte und im Begriff war, die Führung Deutschlands zu übernehnen, derselben die Mittel für die Armeereorganisation, welche allein diese Ersolge möglich gemacht hatte, verweigert werden sollten. Die Fortidrittspartei verlor gegen 100 Gige an die Regierung; bie Liberalen hatten taum noch eine Mehrheit von 70 Stimmen. Und auch biefe zerfiel bald barauf, ba ein Teil ber Liberalen eine bie Degierung in ihrer ausmartigen Politif unterftubenbe Mittelpartei (fpater nationalliberale Bartei) gran: bete, mafrend die außerste Linke unter hoverbed und Birchow in ihrem Doltrinarismus verharrte. Bei ber Eröffnung bes Landtags 5. Aug. fundigte ber Ronig bie Grundung eines neuen Bundes, Die Einbernfung einer Boltevertretung ber Bunbes: ftaaten und bas Berlangen ber Indemnität für bie feitherige bubgetlofe Bermaltung an. Die Indeninis tatsvorlage wurde 3. Sept. mit 230 gegen 75 Stimmen angenommen und bamit bas Bergangene ber Bergangenheit anheimgegeben. Aln 17. Mug. verlas Bismard eine tonial, Botichaft, wonach Sanno:

per, Rurbeffen, Raffan, Frantfurt ber preuß, Monarchie einverleibt wurben, und burch bas Batent vom 12. Jan. 1867 murbe auch Schleswig Solftein, mit Ausschluß eines fleinen an Oldenburg abgetre tenen Begirts, einverleibt. Der Landtag genehmigte biefe Annexionsvorlagen und erteilte ber Regierung bis 1. Oft. 1867, wo bie preuß. Berfaffung in ben neuen Landesteilen eingeführt werden follte, eine Art Dittatur. Auch ward ber Regierung 25. Sept. ein außerorbentlicher Rrebit von 60 Mill. Thirn. gur Unfullung bes giemlich ericopften Staats: ichakes und aus ber Kriegsentschäbigung 11/2 Mill. Thir, ju Dotationen für ben Grafen Bismard und bie Generale Noon, Molte, Hermarth von Bitten-feld, Steinmed, Bogel von Faldenstein, bewilligt. Das Wahlgesek für den Reichstag des zu gründenben Norbbeutichen Bunbes, bas Dlilitarbubget faint ben Musgaben für bie Reorganisation, ber Bertrag wegen übernahme ber Thurn und Tarisiden Bostverwaltung gegen eine Entichabigung von 3 Dlill. Thirn, murbe gleichfalls genehmigt. Die Bahl ber aus ben neuen Provingen zu mahlenden Landtags, abgeordneten murbe auf 80 festgesett, was bas Berrenhaus, bas eine abnliche Berftartung für fich felbst verlangte, nur infolge einer Breffion bes Ministeriums guthieß. Der Landtag murbe 8. Febr. 1867 gefchloffen. Durch bie annettierten Länder, Lauenburg mitgerechnet, erhielt B. einen Zuwachs von 72022 akm mit 4815 700 Geelen, sodaß nun bas Gesamtgebiet einen Umfang von 347 500 gkm und 23590 000 E. hatte. Jest erft bilbete B. einen auch geographisch wohl grrondierten Staat. Ginen weitern Machtzumachs erhielt es burch bie Grunbung bes Nordbeutichen Bunbes, beffen Berfaffung 17. April 1867 von bem tonitituierenben Reichstag angenoumen murbe. B. gab gwar baburch bie auswärtigen Angelegenheiten, Banbel, Zollwesen, Bost, Telegraphie, Militär, Marine u. s. w. an den Bund ab und ward in biefem ein Bartifularftaat wie jeder andere. Da aber bie realen Machtverhaltniffe überwiegend auf feiten B.8 maren und ber in ber hand bes Ronigs von B. befindlichen Cen-tralgewalt bie Leitung bes Militar : und Marine: mefens bes Bundes übertragen mar, fo hatte B. trop ber Mainlinie (welche übrigens burch bie Allianzvertrage vom Aug. 1866 bereits überichrit: ten war) über eine Macht zu gebieten, wie fie taum einer andern Großmacht ju Gebote ftanb.

Gerade bies aber erregte die Gijerinaft Krantreichs in einem to bohen Grade, daß P. schon jeht
in allen seinen Plainen und Ginrichtungen mit der
Geentualität eines deutsche franz. Kriegs rechnen
nutzte. Napoleon III. ging von der Plussche des der Verleigens und des fing von der Plussche des derem Bestelligung seiner Dynastie die Eroberung Bestelligung seiner Dynastie die Eroberung Bestelligung seiner Dynastie die Eroberung des des des des finten Aberingtes absolut notwendig sei. Der Reastlierung solcher Abfichten tand teine Macht so sehr na Bege ats P.
Daber benufte er sich, sobald er zur Regierung
gelangte, fortwährend um eine Allianz mit P., und
unde basselbe, gegen libertaliung der Segenonie in Kordbeutschland, zur Abretung linkersein. Gebiete zu bewegen. Schon 1851, vor seinem Staatstreich, schöler er seinen wertrautesten Diplomater, Persiguny, nach Berlin, um die bortig Regierung zu einer Allianz gegen Dierreich zu bemegen. Zazu war indes das Ministerium Manteusschl
ucht geneigt. Im Febr. 1859 ließ Rapoleon dem
Prinz-Regeuten Holltein, hamnover, Aurhessen aus beiten, falls B. ibn in der ital. Frage unterflühre.

Much auf biefen Borichlag ging B. nicht ein. In ben 3. 1862-66 murben Bismard teils in Baris, teils in Berlin mehrmals abuliche Antrage gemacht. Im Mai 1866 ließ Rapoleon III. B. ein formliches Defenfiv: und Difenfivbunduis autragen, welches B. einen Gebietsjuwachs mit einer Bevolferung von 7-8 Mill. E., Franfreich einen Teil bes linten Rheinufers verschaffen follte. Rachbem auch biefes Illiansprojett abgelchut war, fpetulierte Rapo: leon III. auf eine Nieberlage ober wenigstens auf eine bebeutenbe Erschöpfung P.S. Als statt beffen Gieg um Gieg gemelbet murbe, fuchte er bie preuß. Friedensbedingungen auf ein möglicht beicheides Waß beradzubrücken, und als ihm auch dies nicht vollfändig gelang, verlangte er 5. Aug. 1866 als Kompeniation Meindowern und Rheinheiten nebit ber Festung Maing, Auflojung bes gwifchen bem Deutschen Bunde und Luxemburg bestehenben Ber: haltniffes und Mufhebung bes preuß. Garnious: rechts in ber Feftung Luxemburg und machte aus ber Unnahme ober Richtannahme biefer Borfchlage eine Rriegsfrage. Diejes Berlaugen murbe rund abaewiesen. Bu Anfang 1867 verlangte er von B. bie Buftiminung jur tauflichen Erwerbung Lurem: burgs und eine Alliang jum Bwed ber Groberung Belgiens und wollte bafur B. Die Aufnahme Gub: beutichlands in ben Norbbeutiden Bund jugefteben. Bugleich mandte er fich an ben Ronig von Solland und unterhandelte mit biefem über bie fiberlaffung bes Großherzogtums Luremburg gegen eine entipredenbe Gelbenticabigung. Die preuß. Regie-rung, von Solland befragt, ob fie eine folde Abtretung gutheißen murbe, erwiderte, baß fie niemals ihre Buftimmung bagu geben werbe. B. wanbte fich barauf an bie Mitunterzeichner bes Bertrags von 1839, wodurch bie ftaaterechtliche Stellung Luremburgs begrinbet war. Die Gefandten biefer Staaten verjammelten fich in einer Konferen ju Loubon. Der Londoner Bertrag vom 11. Rai 1867 beftimmite für Luxemburg bie Mufrechterhals tung bes Statusquo mit ber Ausnahme, baß bie Jeftung von ben preuß. Truppen geräumt, jugleich ader auch geschleift werden sollte. Über auch jest gab Rapoleon III. seine Sossmungen nicht auf, Sin März 1869, zur Zeit der bela-stranz, Eigenbalm-lreitigelien, schiebter seinen Better, den Bringen Zeröme Napoleon, nach Berlin und ließ dort sonbieren, ob, far ben Fall einer frang. Decupation Belgiens, B. fein Belgien nicht anderswo suben tounte. Wie biese Antrage, so wurde auch ber Interventionsversuch ber frang. Regierung in bem Streit B.s mit Danemart wegen ber norbl. Diftrifte Schlesmigs von B. jurudgewiefen und jene baran erinnert, daß fie nicht Mitunterzeichnerin des Prager Friedensvertrags sei. In B. versaumte man nichts, was die Bereitichaft für den bevorstehenden Krieg erhöhen tonnte, ohne bag man übrigens berausforbernd auftrat. Gur alle Falle legte ber Chef bes preuß. Generalitabes, General Moltte, im Minter 1868 auf 1869 bem König einen bis ins einzelnste ausgearbeiteten Felbzugsplan gegen Frankreich vor. Die Berfchnielzung ber neuen Brovingen mit bem

Königreich B. ging nicht überall ohne Unitoh vor fich. Die Berordnungen über Einsührung verschie-bener Steuern und über die Bermaltung ber in jenen Brovingen vorhandenen Staatstapitalien rie: fen Ungufriedenheit bervor. Die preuß. Regierung

bestimmen. Die Neuwahlen für bas Abgeordneten-haus fanden 7. Roo. 1867 statt und ergaben einen entschiedenen Sieg für die nationalen Barteien. Der König eröffnete 15. Nov. den Lambtag und begrußte bie Bertreter ber neuen Brovingen. In bas herrenhaus wurden aus benfelben 26 Mitglieder berufen, von benen ber Konig 18 ernannte, bie übrigen 8 von ben Stabten Sannover, Raffel, Frantjurt, Altona, Bleusburg und ben Universitäten Göttingen, Marburg, Riel prafentiert murben. 3n: folge ber Angriffe, welche ber Zustigminister Graf gur Lippe wegen gerichtlicher Berfolgung bes Abgeordneten Tweften erfuhr, reichte jener feine Ent: laffung ein (5. Deg.) und erhielt jum Nachfolger ben vormaligen hannov. Justigminister und Ober-appellationsgerichts-Brafibenten Leonhardt. Der Landtag genehmigte 11. Dez. ben Acceffionsvertrag mit Balbed vom 18. Juni 1867 und bie mit ben bepoffebierten Fürften abgeschloffenen Entichabigungevertrage vom 18. und 29. Sept., wonach bem Bergog von Raffau, gegen Bergichtleiftung auf ben Thron, 9 Mill. Thir. ausbezahlt, bem König von Saunover, auch ohne Bergichtleistung, bie Binfen eines Rapitals von 16 Mill. Thirn. angewiesen Die Civillifte bes Ronigs von B. murbe wurden. von 3 auf 4 Mill. Thir. erhöht. Hannover murde ein Provinzialfonde von 500000 Thirn. bewilligt und vom Abgeordnetenhaus bie Aufforderung an die Regierung gerichtet, bem nachften Landtage Ge: fegentwürfe vorzulegen, woburch auch ben übrigen Brovinzen Brovinzialfonds zugewiefen und im Sinne ber Gelbftverwaltung eine Reform ber Bemeinder, Rreis- und Provinzialverwaltung einge: leitet wurde. Der Landtag wurde 29. Febr. 1868 gefchloffen und 4. Nov. wieder eröffnet. Inzwischen hatte die Regierung, ba ber Ronig von Sannover und ber Aurfürft von Seffen gur Musführung ibrer Reftaurationsplane eine preußenfeinbliche Agitation unterhielten, jeuer fogar eine Belfenlegion in ber Schweig, fpater in Frantreich aufstellte, burch Berordnung vom 3. Darg 1868 bie Beichlagnahme bes Bermogens ber beiben Gurften verfügt und gegen ben hannov. Grafen Blaten einen Sochverratspro-zeß eingeleitet. Die Beschlagnahme tam 29. Jan. 1869 im Abgeordnetenhaus jur Berhandlung und wurde genehmigt mit der Bestimmung, daß die Bieberaufhebung ber Beichlagnahme nur burch Gefes erfolgen tonne. Um 1. Mar; wurde vom Abgeordenetenhaus ber gwijchen ber Regierung und ber Stadt Frantfurt 26. Febr. abgeichloffene Bertrag geneb: migt, wonach alle 1866 in ber vormals Freien Stabt Frantfurt gu Staatszweden verwenbeten Gebaube und Liegenschaften und famtliche Gifenbahnen in ben Befig bes preuß. Staats übergeben, Die Schulben, welche nach Abjug ber Attiva noch 9 Ditt. 31. betrugen, vom Staat übernommen und ber Stabt Frantfurt ale Erjag für bas verlorene Staatseigen: tum die Summe von 3 Mill. Fl. übergeben murbe, wovon ber Ctaat 2, ber Ronig aus feiner Brivat: taffe 1 Mill. bejahlte. Das von Mühler vorgelegte Boltefdulgejes und fein Borfdlag, ben Artitel ber Berfaffung, welcher bie Unentgeltlichfeit bes Unter-richts in ber Bolfsichule feftjegte, aufzuheben, murben (letterer 10. Febr.) mit großer Dehrheit gurid: gewiesen. Der Landtag wurde 6. Mary gefchloffen.

Die Landtagssesson 1869—70 wurde 6. Ett. 1869 erösset. Bur Dedung eines Desgits von 540000 Them. forbette ber Finanzminister von bemußte fich, die Differenzen auszugleichen und die 5400000 Thirn, forderte der Finanzminister von provinziellen Jonds für uur provinzielle Zwede zu der Heydt einen Zuschlag von 25 Prozent zur

Gintonunens, Rlaffens, Dahle und Echladititeuer. Da beibe Baufer fich gegen eine Steuererhöhung aussprachen, fo nahm pon ber Seubt 25. Dft, feine Rum Kingnaminifter murbe ernannt ber bisberige Brafibent ber Seehandlung, Caurphanfen, ein Mitalieb ber liberalen Frattion bes Berren: haufes. Diefer legte 4. Nov. einen neuen Finauge plan vor, wonach ber Staatsschulbenfonds burch Berwandlung ber in ben alten Landesteilen beitebenben Staatsichulb in eine toniolibierte Renteuichulb um 3422600 Thir. erleichtert und bie gur Dedung bes Defigits noch fehlenben 2 Dill, burch Beräußerung einiger nicht febr rentabler Grund: ftude und induftrieller Ctabliffements gewonnen werben follten. Diefer Finaniplan, welcher eine Steuererhöhung unnötig machte, wurde vom Mb: geordnetenhaus 14. Dez. angenommen und vom herrenhaus genehmigt. Der vom Minister bes Innern, Grafen Gulenburg, vorgelegte Rreis: ordnungsentwurf murbe 16. bis 20. Ott. beraten, fand aber nicht bie Buftimmung ber liberalen Frattionen, und murbe beshalb vom Minifter wieber gurudgezogen. Der vom Grafen Lippe gegen bie Errichtung eines Bunbesoberhanbelsgerichts geftellte Untrag wurde 17. Nov. vom herrenhaus verworfen, bagegen ber Miquel-Lasteriche Antrag, bie Regierung aufzuforbern, ihren gangen Ginfing geltend ju machen, bag im Wege ber Bunbesgefets gebung die Rompeteng bes Nordbeutschen Bundes auf bas gesamte burgerliche Recht ansgebehnt werbe, unter Unterftugung bes Juftigminifters vom Abgeordnetenhaus 24. Nov. angenommen. Der

Schluß bes Lanbtage erfolgte 12. Febr. 1870. Bevor derfelbe wieber gufammentrat, brach ber längst brobenbe frieg mit Frantreich aus, ber mit ber ganglichen Nieberlage biefes Staats, mit ber Biebergewinnung ber beutiden Provingen Gliaß und Lothringen und mit der Umwandlung bes Nordbeutichen Bundes in ein gang Deutschland umfaffenbes Deutsches Reich endigte. (S. Deutsch: land und Deutsches Reich und Deutsch: Französischer Krieg von 1870 und 1871.) Die Kriegserklärung vom 19. Zuli traf ganz P. in ber gehobenften, jur Leiftung bes außerften Wiber: ftandes, zur Darbringung jebes Opfers entichloffe-nen Stimmung. Die preuß. heeresverfaffung bewährte fich fowohl in ber Leiftungefabigleit ber Bermaltung und ber Truppentorper, als auch in ber Unerfcopflichteit bes Materials an Referven und Landwehren. Das preng. Finangweien war in fo guter Drbnung, bag aus ber preug. Staats: taffe ben fübbeutichen Staaten bie erften Mobilifierungstoften vorgestredt werben tonnten. Gine aus allen polit, Barteien jufanimengeseste Ber-fanimlung in Berlin protestierte in einem Aufruf an bas beutsche Bolt und in einer Abreffe an ben Ronig gegen jebe Art von Ginmifchung frember Dachte und bezeichnete bie Berftellung ber Ginheit Deutschlands als bas unter allen Umftanden fest auhaltende Biel bes Rriegs. Die Renwahlen für bas Abgeordnetenhaus (16. Nov.) ficherten ber Regierung eine ftarte Majorität. Der Landtag murde 14. Dez. eröffnet und 17. Febr. 1871 gefchloffen. Er beschäftigte fich zunächft mit ber Erledigung bes Bubgets von 1871 und genehmigte zwei Gefenent wurfe bes Rultusminifters in Betreff ber evang. Rirchenverfaffung und ber Ginführung ber Bresbyterial: und Synobalordnung in Seffen. Um 1. San. 1871 erfolgte bie amtliche Berfanbigung bes «Deut-

schen Reichs und 18. Jan. fand im Schlosse ju Bersallies die sieterliche Prollamierung des Königs Milhelm als Deutscher Kaiser state fützt. Min 17. Märzlehrte der Kaiser mit dem Kronpringen, dem der Ettel Akronpring des Deutscher Beichse mehdes nich das Prödistat Kaiser siet deutsche Reichten Beiche morben war, nach Berlin zurüch und eröffnete 21. März die erste Session des Erfen Deutschen Weiten der Seinen des Erfen Deutschen Weiten der Seinen Deutschen Meichstage. Dem Milhäuß dieser großen Zeit bildete der Einzug der Teuppen in Berlin 16. Juni 1871.

Mm 29. Rov. 1871 begann bie neue Seffion bes preuß. Lanbtags. Der Finangminifter fündigte an, baß die Einnahmen um mehr als 6 Mill. Thir, die Musaaben überfteigen, baß ber preuß. Staatsichas aufgeboben und bas porhandene Geld gur Tilauna eines Anlehns von 26 Mill. Thirn. verwendet werbe. Der pon ber Regierung neubearbeitete Ents wurf einer Areisversaffung für Preußen, Branden-burg, Pommern, Schlessen, Sachsen wurde vom Abgeordnetenhaus 21. März 1872 angenommen. Bon ber größten Bebeutung waren bie Dagregeln, welche die Regierung ebenbamals gegen bas berrich: füchtige Auftreten ber fleritalen Bartei ergriff. Schon bei ben Bablen jum Abgeordnetenbaus (und ipater zum Reichstag) trat eine spezific fath. Bartei hervor, seste 57 Mitglieder durch und konstituierte sich später als «Centrumspartei»; 56 Mits alieber berielben fanbten eine Abreffe an ben Ronia nad Berfailles, worin fie um Bieberherftellung ber weltlichen Gerrichaft bes Papftes baten. Aber ber Ronig und feine Regierung erfannten bie Gefahr, welche bem mobernen Staat burch bie Befchluffe bes Batifanifden Rongils brobten, und waren baber, angefichts ber besonders unter ber Regierung bes vorigen Ronigs bewiesenen Langmut und Gleich: aultigfeit und angefichts ber Ronjequengen bes Unfehlbarteitsboamas, ber Anficht, baß bie Dacht bes Aleritalismus nicht gestärtt, sondern geschwächt werben musse. Da die Regierung die Beschlusse bes Batikanischen Konzils für sich als bindend nicht anerfannte, fo tonnte fie auch nicht zugeben, baß bie Bifchofe biejenigen Beiftlichen, welche bas Unfehle barteitsbogma nicht anertannten, magregelten. 2118 ber Bijchof von Ermland einen Religionslehrer in Braunsberg wegen Nichtanerkennung dieses Dogmas juspendierte und ertommunizierte, weigerte fich bie Regierung, Diese Magregel anzuerfennen, und schügte ben Lehrer in ber Fortführung feines Muf bie Ubreffe ber Bifchofstonfereng von Fulba 7. Cept. 1871, worin gegen bas Borgeben ber Regierung Befdiwerbe geführt murde, antwor: tete ber Ronig 18. Dit., es fei, bis auf verfaffnugse maßigem Wege eine Lofung folder Konflitte erfolgt fei, feine Bilicht, bie bestehenben Befege aufrecht ju erhalten und nach Maggabe berfelben jeben Breuben in feinen Rechten gu ichuten. Da die Bischofe fortfuhren, ben Berordnungen teine Folge gu leiften und ben Staatsgesegen nicht zu gehorchen, worin bie preuß. Berfassung von 1850 fie beganftigte, fo erfolgte Schlag auf Schlag ber Erlaß neuer Berordnungen und die Borlage neuer Gefeste. Es handelte fichfür die Regierung barum, den Bischöfen ihre zwei wichtigsten Domanen, die Leitung ber Soule und Die Beherrichung bes niebern Rlerus, ju entziehen und ben Alerns famt ben Bifchofen ben Staatsgejegen gu unterwerfen. Bunachit wurbe 8. Juli 1871 Die tath. Abteilung bes Rultusminiftes rining, welche bie Riechte bes Ctaats, ftatt fie gu mabren, an die Rurie preisgab, aufgehoben und bie Bilbung alttath. Gemeinben gebulbet. Darauf legte Rultusminifter Muhler bem Canbtag 14. Dez. 1871 ein neues Schulauffichtsgeses vor, wonach bie Aufficht über alle öffentlichen und privaten Unterrichts: und Erziehungsanftalten bem Staate gu: fteben, biefer allein bas Recht ber Ernennung ber Orts: und Rreisschulinspettoren haben und ber vom Staat erteilte Huftrag jebergeit miberruflich fein follte. Da bas Abgeordnetenhaus wenig Luft be: Beigte, mit bem reaktionaren Kultusminister bieses Geset zu biskutieren, und berfelbe bei einem bie Bermaltung ber Kunstanstalten betreffenden Anlah in einen ibn tompromittierenben Ronflitt mit bem Kroupringen tam, so reichte er 12. Jan. 1872 feine Entlassung ein. Dieselbe wurde ihm 17. Jan. ger währt und 22. Jan. ber Gef. Oberjuftigtat Fall jum Minister ber geistlichen, Unterrichts und Mebiginalangelegenheiten ernannt. Darauf murbe bas Schulauflichtsgefes nach heftigem Kampfe mit ber Gentrumspartei 13. Jebr. vom Abgeordnetenhaus mit 207 gegen 155 Stimmen angenommen. Das Herrenhaus genehmigte bas Gefes 8. Mars mit 125 gegen 76 Stimmen. In Abereinstimmung mit bem vom Reichstag angenommenen Befeg über bie Musschließung ber Jesuiten und ber ihnen verwandten Orben aus bem Gebiete bes Deutschen Reichs fchloß ein Erlaß bes Kultusminifters vom 15. Juni die Mitglieber gestlicher Orben vom Lehr-ant an öffentlichen Schulen aus. Ein anderer Er-laß vom 4. Juli verbot den Schulern der Gym-nasien und ähnlicher Unftalten die Teilnahme an religiofen Bereinen. In mehrern Bezirten wurden weltliche Kreisichulinspeltoren angestellt und tath. Geistlichen die Schulaussicht entgogen. Durch bieles Borgeben ber preuß. Regierung wurde die papitl. Kurie aufs höchte erbittert. Der Apaft wies die Ernennung des Kardinals Hobenlobe jum Botichafter bes Deutschen Reichs in ber ichrofften Weife (3. Mai) gurid, fprach 25. Juni von bem Stein, ber bie Ferfe bes Roloffes gertrummern werbe, und bezeichnete 23. Dez. bas Berfahren ber beutichen Begierung als ein unverschämtes, worauf ber B. vertretende Legationssetretar ben Befehl erhielt, unbestimmten Urlaub zu nehmen und sofort von Rom abzureifen.

Der Landtag wurde 23. Märg 1872 vertagt und 22. Oft. wieber eröffnet. Das herrenhaus verwarf 31. Oft. ben vom Abgeordnetenhaus angenommenen Rreisorbnungsentwurf mit 145 gegen 18 Stimmen. Die Seffion bes Lanbtage murbe 1. Nov. gefchloffen, in einer Konferens amiichen Regierungemitgliebern und Bertrauensmäunern bes Abgeordnetenhaufes ein neuer Rreisorbnungsentwurf vereinbart und biefer bem 12. Nov. einberufenen neuen Landtag vorgelegt. Derfelbe murbe 26, Rov. vom Abgeorb: netenhaus angenommen und 9. Dez. vom Serren-haus mit 116 gegen 91 Stimmen genehmigt, nachdem ber König 24 neue Mitglieber für basselbe ernannt hatte und weitere Dagregeln in Musficht geftellt waren. Mus Unmut über ben Wiberftanb, melden er in ber Frage über bie Reform bes Serrenbaufes bei einigen Mitaliebern bes Ministeriums fand, bat Bismard unt Enthebung vom Prafibium besselben, welche Bitte ber Konig 21. Dez. gewährte; ber Borfig im Staatsminiterium ging nun an ben Kriegsminister Roon, als ben altesten Staats-minister, über. Um 1. Jan. 1873 wurde Roon jum befinitiven Ministerprafibenten und General Ra: mete aum ameiten Chef ber Armeepermaltung er-

nannt. Balb folgten noch andere Kabincttsan-berungen. Das Entlasungsgeluch des Ministers ber Landwirtsfact, vom Seichow, wurde 13. Jan, angenommen und der bisherige Oberpräsident von Bojen, Graf von Königsmard-Olesnis, zu feinem Rachfolger ernannt. Infolge ber Lasterichen Entsbullungen über bie Disstanbe im Gifenbahnkongestionsmesen und ber Ginsehung einer Unter-fuchungetommission erfolgte 13. Mai bie Entlaffung bes Sanbelsminifters Grafen Igenplit und bie Ernennung bes bisherigen Unterftaatsfefretars hein: Adenbad jum Sanbelsminister. Um 9 Jan. legte Kultusminister halt bem Abgeordnetendaus vier Gesehr vor, welche ben Bischofen die unbedingte herrichaft aber die Gestlichsteit entreißen, die Dlacht bes Klerus über bie Laien verminbern, bem Staate bie gefehmäßigen Dittel gur Beftrafung un: gehorfamer Bijchofe und Beijtlichen verschaffen folls ten. Diese Gefete, welche, weil sie im Wai lanktio niert und publiziert wurden, Maigesebe genannt wurden, betrafen die Voorbildung und Ankellung der Genklichen, den Austritt aus der Kirche, die fircifiche Disciplinargewalt und die Errichtung eines fonigl. Gerichtshofs für fircifiche Angelegeu-beiten, die Verenzen bes Rechts zum Gebrauch tra-licher Straf- und Juchmittel. Da aber diese vier Befege mit ben bie Gelbftverwaltung ber Rirche aussprechenben Urt. 15 und 18 ber preuß. Berfaffung im Wiberfpruch ftanben, fo murbe im Ab-geordnetenhaus der Antrag gestellt, biefe beiben Artilel burch Beifügung von Zufägen mit ben neuen Gefehen in Gintlang ju bringen. Das Abgeord: netenhaus nahm 4. Febr. Die Berfaffungeanderung, 19. und 21. Mary die vier Rirchengefege an; bas herrenhaus genehmigte bie Berfaffungeanberung 4. April, bie Rirchengesete 1. Mai. In einer Rollettiveingabe an bas Staatsminifterium vom 26. Mai fündigten die preuß. Bischöfe bem Staat den paffiven Widerstand gegen diese Gesets an, machten nach mie vor bei der Anstellung und Berfehung der Beiftlichen bem Oberprafibenten nicht bie vorgefdriebene Unzeige und wollten bie Staatsaufficht über ihre Ronvitte und Geminarien nicht anertennen. Diebrere berfelben murben von ber Regierung gefchloffen, Belbftrafen über bie renitenten Bifcofe verhangt, ber renitente Grabifchof Ledochowiti von Bofen nach angeordneter Temporaliensperre gur Nieberlegung feines Umts aufgeforbert. Die Regierung ließ eine neue Gibesformel fur nen gu beeis bigenbe Bifchofe festfegen, in welche bas Belobnis gewiffenhafter Beobachtung ber Staategefese aufgewiffendalte: voordigting die Stattengefest uit-genommen war. Diefen Gib leistete 7. Dtt. ber altfath, Bischof Reinkens, worauf er von der Re-gierung als fath, Bischof anerkannt wurde und eine Dotation von 16000 Tolrn, ervielt. Der Konsitte awiichen ber Negierung und ben Aleritalen wurde durch einen Brief des Papftes an Kaifer Wilhelm (7. Aug.) noch verschäft. Die vom 3. Sept. da-tierte Antwort sand in allen nichtsteritalen Kreifen ungeteilten Beifall. Im Ministerium trat bie Un-berung ein, baß bie Stelle eines Staatsselretars bes Auswartigen Amit mit bem Titel und Rang eines Staatsministers bem bisherigen medlend. Minister von Balow übertragen, Generalfeldmaricall Graf Roon 9. Nov. vom Brafidium bes Staatsministeriums und vom Ariegsministerium entbunden, Fürst Bismard aufs neue jum Brafi-benten bes Ministeriums, Finanzminister Camphaw fen jum Bigeprafibenten besfelben, Generallieutes

nant Kannefe jum Kriegsminniker ernamt wurde. Das Entlassingsgefund des Miniskers der Landwirts schaft, Grasen Königsmard, wurde 8. Dez. angenommen, Handelsminsker Abenbad mit der einleweiligen Jührung diese Miniskriums benufragt und 19. Sept. 1874 basselbe dem Jührer der freikonstendiem Patete, Dr. Friedenthal, übertragen.

Bei ben Panbtagemablen vom 4. Dop. 1873 perloren bie Altfonfervativen 59 Gige, mahrend bie Nationalliberalen 44, bas Centrum 27 gewannen, fobaß jene 169 Stimmen hatten, biefes 86. Der Landtag wurde 12, Hop, eröffnet und benifelben 10. Dez. ein Gefegentivnef über Ginführung ber obligatorifchen Civilche porgelegt. Das Abgeord: vergeitelt 2018 gegete vorgerigt. Das Logerto-netenhaus nahm das Gefete 29. Jan. 1874, bas Herrenhaus mit einigen Abanderungen 20. zebr. an, woram dasselbe, nachdem das Abgeordnetenhaus 24. Febr. ben Umenbements beigetreten war. im Mary publigiert murbe, Unter heftigem Biber: ftand ber Aleritalen murbe 29. Jan. Die fur ben alttath, Biichof Reintens festgefente Dotation pom Abgeordnetenhaus genehnigt. Noch heftiger war ber Rampf bei ber Debatte fiber bie beiben neuen Rirchengejeke, von benen bas eine eine Deflaration und Ergangung bes Befeges vom 11. Mai 1873 über Die Borbifbung und Anftellung ber Beiftlichen enthielt. bas anbere pon ber Bermaltung erlebigter fath. Bistumer banbelte und ben Staat por ber Unttellung renitenter Bifchofe fichern follte. Beibe Gefehe wurden vom Abgeordnetenhans 9. Mai, vom berrenhaus 16. Mai angenommen. Der Gejebentwurf über die evang. Rirchengemeinde: und Synobalordnung vom 10. Sept. 1873 für bie Bro: vingen Breußen, Bommern, Brandenburg, Bofen, Schlefien, Sachfen wurde von beiden Saufern 2. und 16. Mai angenommen. Die neue Brovinzialordenung für die fünf öftl. Brovinzen tam 20. Jan. gur erften Beratung, murbe aber nicht mehr erlebigt. Die Aufnahme einer Unleihe von 50 Mill. Thirn, jur Ermeiterung bes Staatseifenbahnnekes murbe pom Abgeordnetenbaus 16. Diai genehnigt. Bei ber Darlegung ber Finanglage teilte Camphaufen mit, bag bas 3. 1873 mit einem Uberichuß von 21 456483 Thirn. abichließe und bag ber Staat 1. 3an. 1875 um Die Gumme von 2114000 Thirn. entlaftet merben follte. 21m 21. Dai murbe ber Landtag geichloffen.

Der Rulturfampf nabm in B. immer gröbere Dimenfionen an. Erzbijchof Lebochowfti, welcher bem Staate jebes Recht ber Jurisbittion in firchlichen Angelegenheiten abiprach, wurde 3. Febr. 1874 verhaftet und in bas Kreisgerichtsgefängnis ju Ditromo gebracht. Der tirchliche Gerichtshof iprach 15. April bie Umteentfegung über ihn aus, bas Bermogen bes ergbifchoft. Stuhls wurde mit Befchlag belegt und Die Berwaltung ber beiben Diocefen Bofen und Gnefen zwei Lanbraten als tonigl. Abministratoren übertragen. Bijchof Mar: tin von Baberborn murbe 4. Mug, in bas Rreis. gerichtsgefängnis abgeführt, 5. Jan. 1875 feines Amts entjeht und 19. Jan. in Wesel interniert. Auch der Erzbischof von Köln und der Bischof von Trier murben in das Gefangnis abgeführt, andere Bifcofe gu Gelbstrafen verurteilt. In einer 3m. mebiateingabe vom 22. Dai 1874 an ben Raifer erflarten die preuß. Bifchofe aufe neue, baß die Rirche fich nicht einseitigen Staatsgesegen und Berord: nungen über firchliche Dinge unterwerfen tonne, und bei ber Ronfereng ju Rulba wiejen fie ben vom

Bistumsverweier Sahne von Julba gemachten Vorfoldag, wonach jur Undohung eines friediden Anzagleichs mit der Regierung Schritte gethan werden follten, entischisch zuräd. Die Aufregung unter dem Bolle, das in den Vereinen und von der Prefig geget die Negierung spstenen und von der Prefig geget die Negierung spstenen und von der Prefig unds. Um 13. Juli 1874 erfolgte das Attentat des fanatisierten Böttdergefellen Kultunam (j. d.) aus Neufladt- Magdeburg auf den Auftlen Bis-

mard in bem Babeorte Riffingen. In feiner Encyclica vom 5. Jebr. 1875 erflärte Bine IX. bie neuen Rirchengefehefür ungultig, verbot ben Geborfam gegen biefelben und fprach gegen fanitliche altfath. Gentliche Die Extonnumitation aus. Mm 15. Dlarg ernanute er ben gejangenen und ab: gesetzen Erzbischof Lebochowski zum Kardinal. Die Regierung , welche sich auf einen noch erbittertern Rampf gefaßt machen mußte, legte, um ibre Dejenfinftellung ju verstarten, eine weitere Gerie von Rirchengesehen vor. Um 4. Marg 1875 brachte fie bas fog. Sperraefek ein, wonach alle Leiftungen ans Staatemitteln an Bifdofe und famtliche fath, Geifts liche eingestellt wurden, folange biefelben nicht burch eine ichriftliche Erflarung zu ber Befolgung ber Staategefete fich verpflichteten. Das Guerr: gefet wurde von beiden Saufern angenommen und 22. April als Staatsgefet publigiert. Die Borlage über die Aufbebung der Art. 15, 16 und 18 ber Berfaffung, welche burd ihre elaftifche Faffung ben Anfprüchen ber Aleritalen eine gunftige Sand: babe barboten, wurde vom Abgeordnetenbaufe 11. Dlai, vom Berrenhaufe 14. Juni genehmigt. Rloftergefen fchlof alle Orden und orbengahnlichen Rongregationen ber lath. Rirde vom preuß. Staats: gebiet aus, feste bie Muflofungefrift auf feche Do: nate feit, verlangerte biefelbe auf vier Jahre nur für die mit bem Unterricht und ber Ergiebung ber Quaend fich beichaftigenben Nieberlaffungen und peridioute mit bem Aufhebungebetret, jeboch wiber: ruflid, biejenigen Orben, welche fich ausschlieblich ber Rrantenpflege widmeten. Diefes Wefes murbe vom Abgeordnetenhaufe 10. Mai, vom Berrenhaufe 22. Digi angenommen. Das vierte Gefen betraf bie Berniogensverwaltungen in ben tath. Rirchengemeinden und übertrug biejelbe einem Rirchen: vorftande, von welchem ber Beiftliche ausgeschloffen war, und einer Gemeindevertretung. Diefes Gefes wurde vom Abgeordnetenhause 4. Juni, vom Ber-renhause 11. Juni genehmigt. Um nicht biese Bermogeneverwaltung vollständig in die Sanbe ber Regierung ober firchenfeindlicher Gemeindemitglie: ber ober gar ber Alttatholiten geraten gu laffen, empfahlen bie Bifdjofe ben Behorfam gegen biefes Wefek und forberten bie Glaubigen gur eifrigen Beteiligung an ben Wahlen in ben Rirdenvorftand Ankerbem murbe pon bem Abgeordneten Betri ber Antrag gestellt, Die Bildung ber altath. Gemeinden und ihre Unipruche auf bas tath. Kirdenvermogen burd ein Wefet ju regeln, und biefes Alttatholitengejeh vom Abgeordnetenhaufe 8. Mai, pom Serrenhause 10. Juni angenommen. Int Reibe ber Bifchofe lichtete fich immer mehr. 3. 1878 maren von ben gwölf preuß. Bijchofen nur noch brei im Mute, Die von Rulm, von Ermland und von Silbesheim. Abgefest maren feche: bie von Posen, von Kaderborn, von Breslan, von Münster, von Koln und von Limburg; vor Bis-tümer, Juho, Trier und Denabräd, waren injolge des Todes der Bischöfe vacant und tonnten, da die Domitapitel sich über die Belegung mit der Regierung nicht einigen konnten, worderhand nicht wieder besetzt werden. Außer den Kirchengeiegen beschäftigten den Landtag auch die Berwaltungsgesespe, welche eine Fortsehung zu der schon 1872 angenomimenen Kreisordnung bildeten. Nach langer Beratung wurden die Besten der Schiefen genehmigt und 29. Juni 1875 das Geseh über die Brooingialordnung sir die film össt. Arvoiusen, 3. Juli das Geseh über die Berwaltungsgerichte, 8. Juli das über die Dotation der Kroviusen publigiert. Der Schuß der Schion erfolge 16. Juni.

Mm 16. Jan. 1876 murbe bie lette Geffion biefer Lanbtageperiode eröffnet. Bwei firchliche Borlagen verwaltung in den tath. Diöcefen, war eine Erganjung des Gesehes vom 20. Juni 1875 und wurde 15. Mai vom Abgeordnetenhause angenommen. Bei ber zweiten Borlage hanbelte es fich um Die Generalfynobalordnung für die evang. Landestirche ber acht altern Provingen, welche aus ben Beratungen ber angerorbentlichen Generalfpnobe, auf Grunblage bes vom Oberfirdenrat im Berein mit Srundigg des vom Doetstrugeriat in Verein int bei Rultiskninister schlegsleiken Entwurfs, betworgegangen und vom Knifer 20. Jan. santtoniert worden war. Diese Borlage murbe vom Angerobnetensbause 9. Mai, beibe zugleich vom Herrenbause 24. Mai angenommen. Inr Fortsührung der Bestwaltungsrejorun wurden dem Landlage weitere Gewaltungsrejorun wurden dem Landlage weitere Gefetentwürfe vorgelegt, aber nur ber aber bie Bu: ftanbigleit ber Bermaltungs: und Bermaltungs: gerichtsbehörben im Geltungsbereich ber neuen Brovingialordnung (Rompetenggefet), von beiben Saufern 27. und 29. Juni angenommen. Die Gesegentwürfe über die Bereinigung Zwendurgs mit der preig. Monardie und über dem Gebrauch der beutschen Sprache als der ausschlieblichen Beidaftsfprache ber Behorben und polit. Rorpers fchaften wurden vom Abgeorduetenhaufe 28. April und 23. Mai, vom herrenhaufe 18. Mai und 19. Juni angenommen. Die großte Aufmertfamteit erregte ber 24. Darg eingebrachte Befegentmurf, wonach bie Regierung von dem Landtag ermächtigt werben follte, jum Zwed des Verkaufs samtlicher Staatseisenbahnen an das Reich Verträge abzuichließen, beren Benchmigung, falls es jum Abichlus tam, bem Lanbtag vorbehalten blieb. Diefe Gifenbahworlage wurde nach langen Debatten vom Ab-geordnetenhause 2. Mai, vom Serrenhause 20. Mai angenommen. Am 30. Juni wurde die Session gefchloffen. Die Reuwahlen für bas Abgeordneten. hauß janden 27. Oft. 1876 hatt; von ben 433 Ab-geordnetensigen errangen die Nationalliberalen 174, die Fortschrittspartei 66, die Freisonervautiene 3, die Neutoniervativen 26, die Altkonservativen 9, bas Centrum 88, Die Bolen 14.

Das neugewählte Albgeorbutenhaus trat 12. Jan. 1877 zulammen. Gefeschundte über die Zeilung der Uroving Breußen in die Provingen Oftpreußen und Weltpreußen, Alber anderweitige Einrichtung des Jeughaufes in Bert im die der Bertin-Orestenten Bahn wurden von beiden Häufer genebmigt. Die Ungelegenbeiten biefer Bahn brachten B. in einen Konflitt mit Gadjen, welder durch des Albeder Derinoppellationsgericht 28. Juni im Einne B.s entickieden wurde. Mm 3. März wurde die Gefion gefolofien. Das Entaflungsgesied Wienards 27. März), welcher als Riechstangter und als preuß.

Ministerpräsident zurückteten wollte, wurde vom König nicht genehmigt. Der Minister des Inneen, Graf Eulenburg, erhielt einen sechsmonatlichen Ur-Die neue Seffion bes Landtags murbe 21. Oft. 1877 cröffnet. Das Gefet über Zwangs-befugnis ber Kommissarien für bischöft. Bermögensverwaltungen in erlebigten Diocefen murbe von beis ben Saufern angenommen, bas Musführungsgefeb jum Gerichtsverfaffungsgefet vom Abgeorbnetenhaufe 9. Febr. genehmigt, vom herrenhaufe 16. Mary in amendierter Faffung angenommen, welcher obanu bas Abgeordnetenhaus 23. Mary suftimmte. Das als Rachtrag jum Staatshaushaltsetat vorgelegte Reffortgejen beantragte bie Ablofung bes Gifenbahnwefens vom Sandelsminifterium und Errichtung eines eigenen Gifenbahuminifteriums . ben fibergang ber Bermaltung ber Domanen und Forfte vom Finangminifterium an bas Minifterium ber Landwirtschaft und die Feitstellung eines Gehalts von 36000 Mart (9000 Mart Wohnungsentichabigung) für bie neu zu errichtenbe Stelle eines Bigeprafibenten bes Staatsminifteriums. Das 210: geordnetenhaus lehnte, jumal ba bie Borlage erit gegen das Ende der Seision eingebracht wurde, die beiden ersten Vorschläge ab und genehmigte 28. März dem Gehalt des Bizopräsidenten, welchem Befolusse das Herrendaus 20. März beistimmte. Der Landtag murbe 30. Mars 1878 gefchloffen. Mm namlichen Tage publigierte ber affeichsanseiger» die Entlassung des Grasen Gulendurg als Minister des Junern und Achenbachs als Minister des handels und die Ernennung des Gras fen Botho ju Gulenburg Biden, Oberprafibenten in Sannover, jum Minifter bes Innern, bes Unteritaatsfelretars im Sanbelsminifterium, Daubach, jum handelsminister, des Oberburgermeisters von Berlin, hobrecht, jum Finanzminister an die Stelle bes 23. Marg entlaffenen Camphaufen. Achenbach murbe jum Oberprafibenten ber 1. April neu ton: ftituierten Broving Westpreußen ernannt. Bum Bigeprafibenten bes Staatsministeriums wurde ber bisherige beutiche Botichafter ju Bien, Graf von nennung Maybachs, bes frubern Brafibenten bes Reichseifenbahnamts wies auf ein entichiebenes Borgeben im Gifenbahnwesen him. Am 6. Mai trat ber Brafibent bes evang. Oberlirchenrats, Dr. hermann, gurud, sein Nachfolger war ber Obertonfiftorialrat Germes.

 Sifete Bulaffigen vorgegangen werben follte. Die Anfregung in B. und in gang Deutschland ftieg aufs bochfte, als am Radmittag bes 2. Juni 1878 ein ameites Uttentat auf ben Raifer ftattfanb und biefer burch mehrere Schrottorner und Rehpoften ichmer permundet wurde. Der Attentäter war Dr. Karl Robiling aus Kolno bei Birnbaum in der Provinz Bofen. Much biefe That mußte man als bas Refultat ber fozialbemofratifchen Agitation, wohl auch als bas ber Thatigfeit ber londoner Internationale bezeichnen. Gofort eilte ber Rronpring, welcher 26. Dlai in London einer fehr ftarten fozialbemotratijden Demonstration ausgesett gewesen war, von ingen Senongtumbi ausgezeig gevere bat, som england berbei; Bismard, feit mehrern Wochen gefundbeitshalver abwefend, traf 3. Juni in Berlin ein; 4. Juni wurden in einem Ministerrat bebeu-tungsvolle Beighüsse gefakt. Ein taisert. Erlaß pom 4. Juni übertrug bem Aronpringen bie Stell-vertretung bes Raifers fur bie Dauer feiner Bebinberung und burch Erlag vom 5. Juni an bas Staatsminifterium übernahm ber Rronpring fofort in ftellvertretenber Beife bie Regierung. Der Mt: tentater bobel murbe vom faiferl. Staatsgerichts: hof in Berlin 10. Juli zum Tobe verurteilt und 16. Aug. enthauptet. Robiling starb 10. Sept. in ber Stadtvogtei zu Berlin an ben Bunden, die er fich bei feiner Berhaftung felbft beigebracht hatte.

Der Landtag wurde 19. Rov. 1878 wieder eroffnet. Die Regierung legte bas Reffortgefet in einer etwas veranberten Saffung wieber vor. Domanen: und Forftverwaltung follte vom Finang: ministerium auf bas landwirtschaftliche Ministerium übergeben, und bas Dlinifterium fur Sanbel, Ge: werbe und öffentliche Arbeiten in ein Ministerium ber öffentlichen Arbeiten (Gijenbahnen, Bauten, Berge, hutten= und Salinenverwaltung) und ein Ministerium für Sanbel und Bewerbe geteilt mer: ben. Rachbem bas Gefet von beiben Saufern angenommen war, wurde 30. Marg 1879 ber bisheriae Landwirtschaftsminifter Friebenthal jum Minifter für Landwirtichaft, Domanen und Forften, ber bisberige Sanbelsminifter Manbach aum Minifter ber öffentlichen Arbeiten, einige Beit fpater ber Brafibent bes Reichstanzleramts, hofmann, jugleich jum Minister für hanbel und Gewerbe ernannt. Die Antrage bes Centrums auf Wieberherstellung ber 1875 aufgehobenen Berfaffungeartitel und auf Giftierung bes Moftergefeges murben vom Abgeord: netenhaus abgelehnt. Das Gefet über bie Be-fähigung jum hohern Bermaltungsbienft murbe vom Landtag angenommen. Die vom Fürsten Bismard mit Sfterreich eröffneten Unterhandlungen aber pollständige Aufhebung bes Artitels V bes Brager Friedensvertrags, wonach bie Bevollerung ber nordl. Diftritte Schlesmigs, falls fie burch eine freie Abftimmung ihren Bunich auf Bieberver: einigung mit Danemart ausfprach, an biefen Staat abgetreten werben follte, führten jum Abichluß bes preuß.-öfterr, Bertrags vom 11. Ott. 1878, ber biefen Artitel außer Gultigfeit feste und baburch biefe Streitfrage befeitigte.

Im Bufammenhang mit den vom Fürsten Bismard dem Reichstag 1879 vorgelegten wirtschaftlichen Geschen, welche eine Resorm des dischen Seuers und Zollipstems bezweckten, stand das Entlassungsgesiuch des Jinanyministers Horrecht und des Landwirtschaftlichen Ministers Friedenthal. Ihr Gesuch wurde vom Kaiser angenommen und b. Justin 1879 der biskeries Unterstaatsserkeit des Jewen-

Bitter, jum Kinargminister, ber Nittergutsbessiger Lucius jum Minister ber Landwirtschaft ernannt. Tas höchte Aufgeben erregte die Rachticht, baß ber Auftreimnister Jalf aufs neue feine Entlassung nachgesight und baß ber kaiser den Oberprässberten von Schlesten, Buttlamer, jum Auftresminister ernannt habe. Der Judigminister Leonhauft, weicher sich um die Einführung der neuen Justigorganisation große Berdientle erworden hatte, erbiett 30. Och. 1879 die wegen chwerer Erkantung erbetene Dienstentlassung; sein Nachfolger wurde der Schaatsfertedir Friedberg.

Die Abgeordnetenwahlen vom 7. Oft. 1879 hat: ten jum Resultat eine Rieberlage ber Liberalen und einen Sieg ber Konfervativen. Die beiben Frattionen berfelben hatten gnjammen 158, bie Hationalliberalen 101, ber Fortigritt 35, bas Centrum 96 Mitglieber. Der Landtag wurde 28. Dit. eröffnet. Bon der größten Bichtigkeit waren die Borlagen über den Ankauf von Privateisenbahnen. Nachdem sich der Landtag mit der Regierung über die Erteisen lung ber nötigen fingnziellen und wirticaftlichen Garantien verständigt hatte, wurden bie Borlagen genehmigt. In jedem der solgenden Jahre wurden neue Erwerbungen gemacht, sodaß 1885 der Staat im Besik aller wichtigen Privatbahnen war. Die Richtigleit biefes Berfahrens erhellte baraus, baß ber Gifenbahnetat jährlich bedeutenbe überfcuffe auf: juweisen hatte. Bugleich murbe bem Lanbtag ein neues Rirchengefet vorgelegt, welches bie firchen: polit. Befebe in einigen wejentlichen Buntte abanbern follten. Die Unterhandlungen mit Rom maren nach bem Tobe Bins' IX. (7. Febr. 1878) wieber aufgenommen worben. Sein Nachfolger, Leo XIII., eröffnete in seinem Schreiben vom 20. Febr. 1878 bie Rorreiponbeng. Fürft Bismard empfing 1878 in Riffingen ben Runtius Dafella in Munchen, 1879 in Galtein ben Runtius Jacobini in Bien. Darauf folgten langere Berhandlungen in Wien zwischen letterm und bem preuß. Botichafter Bringen Reuß. Aber weber bie nunbliden noch bie fcriftlichen Berbanblungen führten zu einem Refultat, ba bie Rurie die Anzeigepflicht nur in fehr beidranttem Maße zugeftand und ichließlich gerabezu die Auf: hebung ber Maigefege und bie Bieberherftellung ber frubern, bie Rechte und Burbe bes Staats be: eintrachtigenben Buftanbe verlangte. Bleichwohl legte bas Minifterium bas Rirchengefes vor, burch welches es fich bistretionare Bollmacht übertragen laffen wollte, um bie von ber fath. Rirche als bejon: bere Sarten empfundenen Boridriften und Unord: nungen zu milbern ober zu beseitigen. Infolge eines zwischen ben Konservativen und Nationalliberalen abgeschloffenen Kompromiffes, in welchem ber bie Burudberufung ber abgefesten Bifcofe enthaltenbe Baragraph und einige andere Bestimmungen geopfert wurden, ward das Gefeg 28. Juni 1880 vom Abgeordnetenhaus, 3. Juli vom Gerrenhaus ge-nehmigt. Die prattijden Folgen des Gefeges lagen barin, bab einige geiftliche Umtehandlungen in er: lebigten Pfarreien von ftellvertretenden Geiftlichen ausgeübt, die Staatsleistungen wieder aufgenom-men, die der Krantenpflege gewidmeten Orben von einigen Beschrantungen bes Orbensgefeges befreit werben burften. Rachbem ber Landtag bas Wejes über die Bermaltungsorganisation genehmigt hatte,

wurde er 3. Juli 1880 geschlossen. Un der Stelle des zum Staatssetretär in Eljaßs Lothringen ernannten Ministers Hosmann übernahm Fürft Bismard im 3. 1880 felbft bas Minifterium für Sandel und Gewerbe. In biefer Eigenschaft errichtete er burch Berordnung vom 17. Gept. ben preuß. Boltswirticafterat, welcher folde Gefes-entwurfe, die ben Handel, bas Gewerbe, die Land-und Forstwirticaft zum Gegenstand haben, begutachten follte, bevor biefelben bent Landtag ober bem Reichstag vorgelegt wurden; er wurde 27. Jan. 1881 jum ersten mal eröffnet. Die neue Session bes Landlags bauerte vom 28. Ott. 1880 bis 23. Gebr. 1881. Außer bem Etat, bem Gefet über Steuererlaß und ber Kreisordnungenovelle murbe teine Borlage von Bebeutung erlebigt. Infolge eines parlamentarischen Konflitts mit bem Fürsten Bismard reichte Graf Gulenburg 1881 fein Ent: laffungegefuch ein, worauf berfelbe jum Dberprafi: benten von Seffen-Raffau ernannt, Rultusminifter von Buttfamer jum Minifter bes Innern, von Gofter, Brafibent bes Reichstags, jum Kultus: minifter ernaunt wurbe. Bugleich wurbe bas vom Grafen Stolberg , bem Bigeprafibenten bes preuß. Staateminifteriume, eingereichte Entlaffungegefuch pom Raifer angenommen und biefe Stelle 11. Dit. 1881 bem Minifter von Buttfamer übertragen.

Ingwischen waren bie Berhandlungen mit ber Rurie fortgefest worben, zuerft burch Spezialbevoll: machtigte, bann burch ben jum außerorbentlichen Botichafter beim papftl. Stuhle ernanuten bisherigen Gefandten in Washington, von Schloger. Derfelbe überreichte 24. April 1882 bem Bapfte fein Beglanbigungefdreiben. Dem Buniche ber Regierung, burch Ernennung von Bifchofen eine regelmäßige Diocefanverwaltung wiederherzustellen, tam die Rurie in benjenigen Bistumern entgegen, welche burch ben Tob ihres Dberhirten verwaift waren, nicht in benen, welche burch bas 21bfegungs: urteil bes tonigl. Gerichtshofs für tirchliche Ungele: genheiten ihres Bischofd beraubt waren; dem die Rechmäßigkeit dieses Gerichtshofs erfanute die Autrie nicht an. Im 3. 1881 wurde der Erzpriester Dr. Korum von Stratsburg zum Bischof von Trier, der Generalvitar kopp von Silvesheim zum Bischof von Julba, 1882 der Dompropft Dr. Bergog in Ber: bin zum Fürstbijchof von Breslau, ber Bistums-verweser höting zum Bischof in Osnabrud, ber Bistumsverweser Drobe zum Bischof von Paberborn ernannt, 1883 ber abgefeste Bijchof Blum von Limburg und 1884 ber abgefeste Bijchof Brintmann von Manfter begnabigt und beibe wieber in ihre Diocefen eingeset, 1885 an die Stelle bes verstor-benen Blum ber geistliche Rat Roos zum Bischof von Limburg und im Oftober besfelben Jahres ber Bifchof Rrement von Ermland jum Erzbifchof von Roln ernannt, mahrend der abgefeste Erzbijchof Mel-chers ben Karbinalshut erhielt. Allen diefen Bijchofen wurde ber jum Gehorfain gegen bie Staatoge: fege verpflichtende Gib erlaffen, bie tommiffarifche Bermogensverwaltung murbe aufgehoben und bie Bieberaufnahme ber eingeftellten Staatsleiftungen für die Diocefen augeorduet. Bon ben gwolf preuß. Bistumern waren nun alle wieber mit Bifchofen befest, außer Pofen : Gnefen.

Dem 14. Jan. 1882 eröfineten vreuß. Landtag wurde ein neues Kirchengefeb vorgedegt, worin aufs neue biskreitonäre Bollmachten für die Regierung gefordert waren. Nach einem zwijchen den Konsfervativen und dem Eentrum abgeflosjenen Kompromiß follte das Gefeh von 1880 über die diskreiten nätern Bollmachten die zum 1. April 1884 verfan-

gert, ber früher verworfene Bifchofdartitel angenommen, die Hufhebung bes Rultureramens und die Beseitigung des Instituts der Staatspfarrer besichlossen werden. In bieser Fasiung wurde das Geseh von beiden Saufern angenommen und von ber Regierung 31. Mai 1882 beftatigt. Der Schluß bes Landtags, ber sonft nichts Bemertenswertes barbot, erfolgte 11. Mai. Die 26. Oft. 1882 vollzogenen Neuwahlen ins Abgeordnetenhaus verstärt-ten die Reihen der Konservativen. Die beiden Fraltionen berfelben gählten zusammen 176, bie Nationalliberalen 67, Fortschritt und Sezessionisten gufammen 58, Centrum 98 Mitglieber. Die neue Seifion bes Landtags bauerte vom 14. Nov. 1882 bif 2. Juli 1883. In dieser wurden die Gesenter würfe über Berwaltungsgerichte, über die Land-güterordnung für Brandenburg, über die Ausgebung ber Alaffenfteuer fur Die zwei unterften Stufen und die Lauenburgifche Rommunalvorlage angenommen und ein weiteres Rirchengefen genehnigt, burch weldes bas ftaatliche Ginfprucherecht auf folche geift: liche Amter, welche fundationsmäßig deuernd gu befehen sind, beschränkt und die Auftändigkeit des Gerichtshofs für tirchliche Ungelegenheiten verschiebenen Ginschränfungen unterworfen wurde. Das Befet wurde von beiben Saufern, 25. Juni und 2. Juli 1883, angenommen und an letterm Tage ber Landtag geschlossen. Die neue Session des Landtags, welche vom 20. Nov. 1883 bis 19. Mai 1884 bauerte, mar eine gientlich unfruchtbare. Bon ben Regierungsvorlagen wurden nur ber Etat, bie weitern Gifenbahnverstaatlichungegefete, ein neues Setundarbahngefet und die Areis: und Brovingialordnung für Sannover von den Rammern vollitan: big beraten und genehmigt, alle andern, welche fich auf bas Steuerwefen bezogen, unerledigt gelaffen. In bem Berfonal bes preuß. Ministeriums fan-

ben einige Beranberungen ftatt: bas Entlaffungegesuch bes Finaugministers Bitter, bes Kriege-ministers von Ramele und bes Staatsministers von Stofd murbe vom Raifer angenommen und 2. Juli 1882 Schols jum Finangminister, 8. Marg 1883 Generallientenant Bronfart von Schellenborff gum Ariegeminister und 20. Marg 1883 Generallieute-nant von Caprivi zum Chef der Abmiralität ernannt. Gegenüber ben rabitalen und bemofratisichen Barteien, welche für Ginführung bes Barta: mentarismus agitierten und ben Monarchen gu einem willenlofen Unterzeichner ber Laubtags: und Reichstagsbeschluffe zu begradieren beabsichtigten, wurde ber Erlag bes Raifers vom 4. Jan. 1882 an bas Staatsminifterium veröffentlicht, ber bas ver: faffungemäßige Recht bes preuß. Ronige gur perfonlichen Leitung ber Bolitit betonte, welches Recht burch bie verautwortliche Gegenzeichnung ber Die nifter nicht aufgehoben fei, und jugleich von allen Beamten verlangte, fich von jeber Wahlagitation gegen die Regierung fernzuhalten. Der Bejuch bes Kronpringen Friedrich Wilhelm im Batilan (18. Dez. 1883) war, da derfelbe auf Förderung tirchen-polit. Fragen nicht einging, nur als Höflichteitsatt ju betrachten. Bon großer polit. Bedeutung mar bie Bufanmentunft, welche Raifer Wilhelm 15. Gept. 1884 in Schlof Stierniewicze (Bolen) mit ben Kaifern von Ofterreich-Ungarn und von Ruß: land hatte, und welcher auch die leitenben Minifter ber brei Monarchen beiwohnten. 2113 bas Resultat berselben war bie Ginigung ber brei Oftmachte in allen Fragen ber großen Bolitit, fpegiell ber Balfans

halbiniel, anzusehen. Nach einer Unterbrechung von 30 Jahren wurde durch einen Erlah bes Kaijers vom 30. April 1884 ber preig. Staatsrat (s. oben, S. 286°) wieder ins Leben gerusen, besien Thattageit sir die Borbereitung von Gesehentwürsen und ben Erlah von wichtigen Erordnungen eine beratende sein sollte. Jum Kräsbenten bestelben wurde durch den talgerlichen Erlah vom 11. Juni der Krouprins, zum Wigsprässenten Juril Bismard ernannt. Die Erössung des Staatsrats erfolate 26. Dt. 1884 durch den Krouprinsen.

erfolgte 25. Oft. 1884 durch ben Kronprinzen. Die Landtagsfession des J. 1885 dauerte vom 15. Jan. dis 9. Mai. Die Borlagen über den Erwerb von Brivateifenbahnen, über ben Bau von Gefunbarbahnen, über Die Musbehnung ber Rreis: und Brovingialordnung auf Beffen-Raffau, über die Benfioneverhaltniffe ber Boltsichullehrer und ber Untrag bes Abgeordneten von Sune auf fibermeis fung pon bestimmten Betragen, welche aus ben vom Reichstag 1885 erhöhten landwirtichaftlichen Bollen eingehen, an die Kommunalverbande wurden von beiden haufern genehmigt. Auch das Geses über die finanzielle Schabloshaltung des ichlesmig-holfteinischen Rurftenhaufes, welchem bie Bergichtleiftung besfelben auf alle von bem Saufe Schleswig and Diftein. Angustenburg früher auf die Berrogitimer Schleswig. Solitein gemachten Anspruche ju Grunde lag, erbiett bie Zultimmung bes Landbags. Die Feier bes 70. Geburtstags und ber 50jahrigen Dienstzeit bes Reichstanglers und preuß. Ministerpräsidenten Fürsten Bismard 1. April 1885 gestaltete sich bei der allgemeinen Teilnahme der Deutschen aller Länder zu einem nationalen geste ersten Ranges. Die Ertranting bes Kaisers im Mai 1885 ließ bas Schlimmste besurchten, jumal ba ber Tob mehrerer ihm sehr naher ftebenben Danner ibn febr ericutterte (Surft Unton von Hohenzollern ftarb 2. Juni, der Pring Friedrich Karl von Prenßen 15. Juni, der Statthalter von Elfaß-Lothringen, von Manteuffel, 17. Juni). Doch erholte fich ber Raifer fo weit, baß er 23. Juni feine gewohnte Brunnentur in Ems beginnen und von ba nach Maingu und Gaftein fich begeben tonnte. Infolge biefer Kuren lehrte er so gestärt nach Berlin zurüd, daß er an verschiedenen Derbstunan-vern, die in Preußen, Baben und Württenderg statisnden, tellnehmen lonnte. Die Albgeordneten-wahlen vom 5. Nov. 1885 hatten eine Niederlage ber Deutschfreifinnigen jum Resultat. Die Deutschlonservativen erhielten 129 Mitglieber, bie Freitonservativen 65, bie Nationalliberalen 68, bas Centrum 100, bie Deutschfreifinnigen 43, bie Bolen 15, die Welfen 3, die Danen 2, mah-rend 8 Abgeordnete leiner Fraltion angehorten. Infolge beffen mar eine Centrumemehrheit nicht ju Stanbe gefommen.

Unter ben jahlreichen Werten jur Geschiche A.s finnbe jur Geschichte A.s finnbe jur Geschichte bes preuß. Staats (Bb. 1 u. 2. Wert. 1858 — 61); Lancisofte, «Geschichte ber Prikm gekes preuß. Staats (Wert. 1829); Leutsch, "Geschichte bes preuß. Steichs (Wert. 1829); Leutsch, "Geschichte bes preuß. Steichs von bessen 1825); Geschichte bes preuß. Steichs von bessen 1825); Geschichte Bes preuß. Staats (Bb. 1—5, 5amb. 1830—54); Manso, "Geschichte bes preuß. Staats vom Frieben zu subertußvurg bis zum zweiten Pariser Frieben» (3 Wer. Frankf. 1819—20; 2. Aust. 1839); L. von Annte, "Neun Wückerpurg. Beschichte (2. Aust., 280e., Chron. 1847—48); Preuß. Geschichte (2. Aust., 280e., Chron. 1847—48); 1847—48); 1847—48); 1847—48); 1847—48);

berfelbe, «Bwolf Bucher preug. Gefdichte» (2. Aufl., 5 Bbe., Lpg. 1874-78); Dhneforge, "Gefdichte bes 5 Bbe, Ly3, 1874—78); Dineforge, «Gefdichte bes Entwicklungsanges ber braubenb. vreiß. Monardies (Ly3, 1841); Jir, «Die Arritorialgefdichte bes braubenb. vreiß. Ednardies (Ly3, 1841); Perl. 1884); Niebel, «Gefdichte bes preuß. Königsbaufes» (2 Bbe., Berl. 1861); Droylen, "Gefdichte ber vreiß. Königsbaufes» (2 Bbe., Urtl., 1861); Droylen, "Gefdichte ber vreiß. Molitits (2 Mull., L. 1—5, Ly3, 1868—81); Seitenl, «Gefdichte K. 88 (7. Mull., bearb. unb fortgefett von Laubien, 2 Bbe., Wierer folj 1872—76); ferner bie Handlichter von J. Boigt (3. Mull., 7 Bbe., Breiß, 1863), bie Dartellung von Eberty (7 Bbe., Breiß, 1863—73) unb Grief. «Gefdichte bes verüß. Etaats und Nathen Stafe. «Gefdichte bes verüß. Etaats und Schafe. Cofel, "Gefdichte bes preuß. Staats und Bolts unter den Sobenzollernichen Fürsten» (8 Bbe., Bert. 1869-76). Einzelne Berioden behandeln: Orlich, "Geschichte des preuß. Staats im 17. Jahrh." (3 Bbe., Berl. 1838-39); bie Berle Foriters über ben Großen Rurfürsten (4. Mufl., Berl. 1855) und Friedrich Wilhelm I. (3 Bbe., Potsb. 1834-35). Mus ber ungemein reichen Litteratur über Friedrich b. Gr. und beffen Zeit find mit Auszeichnung zu nennen: die Werte von Brenf (f. b.), Forfter (f. b.) und Rugler (f. b.) in gewiffer Begiehung auch bas von Carlyle (4 Bbe., Lond. 1858-65; beutsch von Reuberg, Berl. 1858-66). Die neuere und neuefte Neuberg, Berl. 1853—56). Die neuere und nieneste Zeit betressen: Philipping, "Geschächte des preuße. Etaatswesens vom Tod Friedrichs d. Gr. dis zu den Freihrichtschaften (2 Web., Lyp. 1880—82); Neimann, "Neuere Geschächte des preuß. Etaats vom Hobertusdurger Frieden bis zum Wiener Kongreße (8d. 1), Gotha 1882); Horsten, "Neuere und neueste preuß. Geschächte (5. Aufl., 2 Web., Bers. 1886); Mengel, "Jonaping Jahre preuß. Geschächte. 1786—1806: Gert. 1849); Förster, "Friedrich Wisselm Von hie sien Zeits (2 Web., Sonders f.). Asson 1866; Mengel, "Paranien von Westen von 1866; Mengel, "Paranien beschäftig Jahre am preuß. Sosse (1 — 4 Jus.) von 1878; Ferenz die Merch im Veranien von 1878; Ferenz die Veranien von 1878; Ferenz die Veranien von 1878; Ferenz Dofe" (1 .- 4. Hufl., Lp3. 1876); ferner Die Berte von Beigle (f. b.) und Forfter über Die Befreinngsfriege; Die biographifden Werte von Berg (f. b.) über ben Minifter von Stein und ben General Gneis fenau, bas von Droyfen über ben General Dort, fowie bas von &. von Rante, «Dentwürdigkeiten bes Staatstanglers Jurften von Sarbenberg" (5 Bbe., Ly3, 1877). Bal. noch Oppenheim, "Bur in-nern Gefchichte B.8 feit 1866" (in "Unfere Beit", Lpg. 1877). Die Geschichte bes preuß. Rriege: und Seerwefens behandelten Gansange (Berl. 1839), L'Somme be Courbière (Berl. 1852), Croufas (2 Bbe., Anklam 1865-67) und Lange ("Gefchichte ber preuß. Landwehr», Berl. 1856); ferner bie Ges schichte bes Finanzwesens Riedel ("Der brandenb.: preng. Staatshaushalt in ben legten beiben Jahr. hunberten», Berl. 1866); Die Gefdichte bes preuß. Beamtentums Ifaacfohn (2 Bbe., Berl. 1873-77); eine Geschichte ber «Titel und Bappen bes preuß. Ronigshaufes » Graf Stillfried (Berl. 1875) und eine "Gefdichte ber preuß. Boft" Stephan (Berl. 1859). Borgügliche Arbeiten über bie Befdichte bes eigentlichen B. lieferte vor allem Joh. Boigt (f. b.); ferner Toppen, "Gefchichte ber preuß. Siftoriogras phie (Berl. 1853); Watterich, Die Grundung bes beutiden Orbensitaats» (Lyg. 1857); Sirich, Top: pen und Strehlle, «Scriptores rerum prussicarum» (Bb. 1-3, Berl. 1861-66); «Alten ber Stanbestage Dits und Weftpreugens (herausg. von bem Bereine für die Geschichte der Proving Preußen, Lyg. 1874 fg.), sowie die "Publikationen aus den tonigi. vreuß. Staatsarchiven" (Lyg. 1878 fg.).

Preufifchblau, f. unter Berlinerblau. Preufifch : Deutscher Brieg, f. Deutscher Krieg von 1866.

Preufische Bant, f.u. Banten, Bb. II, G. 447. Breufische Sprache, f. unter Litauifche

Breufifd : Chlau, f. Enlau.

Breufild - Franzöllicher Arieg von 1806 bis 1807, f. Franzöllich Breubijd Auflischer Arieg von 1806 bis 1807. Breufild - Ariebland, f. Friedland.

Brenkijch Solland, Kreisstadt im oftpreuß. Begierungsbezirk Königsberg, auf einem feilen Berge, ih Sih des Landvatsamts und eines Unitsgerichts, Sentiom der Linie Güldenhöden: Alleinflein der Preußichen Staatsbahnen, dur ein altes Schlöß (jeht Gefängnis) und gäblt (1880) 4773 meißt prot. E., welche Alerdan und Sandel treiben, auch eine Machinenfabrit unterholten. B. wurde von eingewanderten Folländern gegründet und erbielt 1297 Staatscheiden, — Der Kreis Preußich. Solland gählt auf 559, 9 km (1880) 45346 E. Preußich-Währen, die Ungegeben der foljel.

Stadt Ratider (f. b.). Breußisch = Ofterreichischer Krieg von

1866, f. Beutider Arieg von 1866, Breuhildrot, foviel wie Englischrot (f. b.). Breuhild: Nufflid: Franzölitcher Brieg von 1806 bis 1807, f. Franzölitche Breit bijd: Nufflischer rieg von 1806 bis 1807.

Brevali (Bravali), Dorf in ber Bezirtshauptmaunisaft Boltermartt in Adenten (Ofterreigh), Station der Linie Marburg Billach der Sibbahy, im Misthal, einer rings von höhen umgebenen Rieberung, mit (1880) 938 (Gemeinde 6042) E. und bem größten Eisenrassimierwert Adrutens?

Krante aus üpem magnetijden Justande spinausgustübers und mit ben gewöhrlichen ärstlichen
Mitteln zu behandeln. Doch die Krante verfällintmerte kät zutebends, und nachdem sie im Febr.
1826 nach Weinsberg gebracht worden, gerst Kenner
zu dem Magnetischmus und brachte sie im Febr.
1826 nach Weinsberg gebracht worden, gerst Kenner
zu dem Magnetischmus und brachte sie im den Falstand des sog. Sommanubussemus. Den Kerlauf
bieser Behandlung erzählt Kerner in der Schrift
Edie Scherin von K. (5. Mull, 29 der, Stutta,
1877). Jummer höber sich steigernde Esthafen sicher
ten endigt 5. Mug. 1829 den Löd der Kranssen feibei. Bei der Settion sanden sich transfoste Beranderungen in den Unterleidsbriffen, in der Leber
und in dem Serzen. Bal. auch Cichenmayer, «Myskrein des innern Lebens, erfäutert aus der Geschächte der Seberin von K. (286. 1830) und Das
vertickleiert wiss in Socie (201. 1830)

jame ver Sepern von 13. 12. 200. 1930) und Cons verschleierte Villo 31 Sais (Cyp., 1930). **Brevost d'Exilco** (Ant. François), franz. Schristeller, geb. 1. April 1537 311 Sesdin in Artois, anfangs Mitglied des Leptitetordens, darauf Soldat und nach lurger Andtlehr in den Orben von neuem einem abentenerlichen Golbaten: leben fich widmend, trat, unbefriedigt von feinem weltlichen Leben, in ben Orben ber Benebittiner von St. : Maur und nahm ju St. : Germain : bes: Bres an ben gelehrten Arbeiten feiner Orbensbra: ber, besonders an ber Ausarbeitung ber «Gallia christiana» lebhaften Anteil. Spater lebte er ichriftftellernd in Solland und England, murbe 1735 Almofenier und Gefretar bes Bringen Conti, mußte infolge einer litterarifden Unvorsichtigteit flüchten und ftarb 23. Nov. 1763 bei Chantilly. Durch B. erlangte bie engl. Litteratur Ginfluß auf bie frangofifche. Rachbent er feit 1728 in Solland scine «Mémoires d'un homme de qualité qui s'est retire du mondes (8 Bbe.) herausgegeben, grunbete er nach bem Borbilb bes engl. «Spectator» 1733 die Beitschrift « Le pour et le contre » und fcbrieb eine Reihe abentenerreicher, fünftlerifcher Rompofition entbehrenber Romane nach engl. Mufter, aum Teil an biftor. Persontideriten anningsend, wie «Histoire de M. Cleveland» (6 Bbc., ltt. 1731 unb öster; bentsch, 3 Bbc., Pys. 1832), «Le doyen de Killerine» (1735), «Histoire de Marguerite d'Anjou» (1740) u. s. w., unter benen ber beste und besannteste bie « Histoire du chevalier des Grienx et de Manon Lescant" (2 Bbe., Bar. 1733 u. öfter, beutsch von Bulow, Lpg. 1842) ift. B. begann 1746 feine eHistoire generale des voyages», bereit erste Bande die siberichung des engl. Werts «A new general collection of voyages» von Green (1745) enthalten, und bie er bis jum 17. Banbe führte. Er überfette außerbem Berte Richarbione. Sumes, Ciccros u. a.; eine Auswahl feiner Werte erschien in Paris 1783 und 1810—16 unter bem Titel «Ocuvres choisies».

Prevoft-Varadol (Quien Anatole), namhöfter fran, Politifer und Schriffteller, geb. 8, Aug. 1829 3u Paris, Indberte an der Normalfchule und erhielt eine Krofessur für fran, Litteratur an der Afademie 3u Air, ledrie jedoch fisch 1856 nach Paris gurüd und besämpte im «Courrier du Dimanche» heftig das Napoleonische Regime, wedhalb das Blatt unterdrädt vourde. B. war dann ständiger Visiarbeiter am «Journal des Débats» und vurde 1865 Mitglied der Kronspssichen Ackenie. Kurg vor Ausbruch des Deutsch französsischen Ariege von Ausbruch des Deutsch französsischen Ausbruch

1870 burd Gelbftmorb. B.& bebeutenbite Gdriften finh: "Etudes sur les moralistes français" (1864). « Du rôle de la famille dans l'éducation » (1857), «La France nouvelle» (1868), und feine Brofdure :

«Les anciens partis» (1860).

Brevot und Brevotalgerichte. Brevot, b. i. Brofoß, Bropft (vom lat. praepositus, Borge: fehter), hießen ehebent in Frantreich verschiebene hobe Beamte. Der Grand - prévôt de la connétablie, welcher lettere Burbe überbauerte, übte mit feinen Licutenants bie Boligei in ber Armee, mit Ausnahme ber tonigl. Garben, bie unter einem Prevot des bandes ftanben. Der von Bhilipp V. eingefekte Prevot de l'hôtel riditete in allen Bolizciund Kriminalfällen, bie im Bereiche bes Sofs vor-tamen, und hieß feit Karl VII. Grand-prevot de la France. Der Grand - prévôt de l'armée, melchen Napoleon einführte, befaß zugleich faft bie gange Gewalt bes alten Prévôt de France. Der Prévôt de Paris war eigentlich ber Prafibent bes Stabt-und Landgerichts ber Bizegrafichaft Baris und als folder auch Rreishauptmann ber Ritterichaft und Schirmvogt ber Universität. Der Prevot des marchands war das Sauvt ber Kaufmannstorporation und zugleich erfter Municipalbeamter von Baris: er versah im gangen die Funktionen bes heutigen Maire. Außer ber Sauptftabt befaß nur Lyon einen folden Brevot. Auch die Rorporation ber Wundarzte hatte einen Prevot; besgleichen führten Diefen Ramen mehrere Borfteber geiftlicher Stifter. Diefe Burben find nicht ju verwechseln mit ben Prévots des marechaux, die an ber Spige von Spezialgerichten (Cours prevotales, Brevotalhofe ober Brevotalgerichte) ftanben, welche bie außer: orbentliche Bolizeijustig in ben Provingen mit fun-marifchem Berfahren handhabten. Gie machten fiber ben Lanbfrieben und pflogen fiber Lanbftreicher, Rauber, Bigenner und in Fallen öffentlicher Rubeftorung eine fchnelle Juftig. Abelige und bie meisten Staatsbeamten waren ihrer Gerichtsbarteit nicht unterworfen. Die Revolution machte ben Brevotalbofen ein Enbe, Rapoleon I. ftellte fie ieboch als Spezialgerichtehofe wieber ber. Rach ber erften Restauration wurden fie aufgehoben, traten aber nochmals burch Gefet vom 20. Des. 1815 . jur Berfolgung polit. Berbrecher auf brei Jahre wieber ius Leben. Bgl. Fren, Frantreichs Civil: und Rriminalverfaffung» (Mannh. 1842); Laferrière, «Essai sur l'histoire du droit français» (2 Bbe., Bar. 1859).

Breper (Thierry William), namhafter Phyfiolog, geb. 4. Juli 1841 in Danchefter, befuchte bie Symnafien gu Duisburg und Bonn und ftubierte in Bonn, Berlin, Beibelberg, Bien und Baris Raturwiffenichaften und Medizin, habilitierte fich 1865 in Bonn für Boodemie und Boophufit in der philosophifchen, 1867 für Physiologic auch in ber mebig. Fatultat und wurde 1869 als orb. Professor der Physiolo-gie nach Jena berufen. B. war ber erste, welcher die quantitative Spettralanalyje verwirtlichte, fiellte guerft ben wirtfanien Beftanbteil bes amerit. Bfeilgifts, bas Curarin, rein bar, bestimmte bie Grenzen ber Tomvahrnehmung, wandte die Grundfage der Grafmannichen Ausbehnungslehre auf die Empfindungen an in ben allementen ber reinen Empfinbungelehre » (Jena 1877) und ftellte eine neue Theorie des Schlafs auf in der Schrift ellber | zonen gezogen fei. Vermählt war er nach Apollo-die Urlache des Schlafs" (Stuttg. 1877). Eine mit | dor zuerst mit Arisbe, der Tochter des Merops, die F. Fielel unternommene "Reise nach Jeland im | ihm den Afalos gedar. Seine zweite Gemahlin

Commer 1860" wurde von beiben befdrieben (Qpg. 1862). Bon größern Berten veröffentlichte B. außerbem: «Die Blaufaure» (Bonn 1868-70), "Die Blutfroftalle" (Jena 1871) und " Elemente ber allgemeinen Physiologie, turg und leicht fablich bargestellt.» (Lyg. 1883), sowie unmentlich Die Seele bes Kindes, Beobachtungen über bie geistige Entwidelung bes Menichen in ben ersten Lebensjahren» (2. Aufl., Lpg. 1884) und «Spezielle Physiologie bes Embryo, Unterjuchungen über bie Lebensericheinungen vor ber Geburt » (Epg. 1885). Die beiben lestgenannten Berte find bie erften ihrer Urt. B. zeigt barin bie Fruchtbarteit ber Dejcenbenglehre fur Physiologie und Bipchologie; ben berrichenben Unfichten über bie Urzeugung tritt er entgegen, indem er die Möglichfeit ber Entftehung von Lebenbem aus Totem (Unorganischem) verneint. Bon feinen popularen Gffage und Bortra: gen ericbienen 2 Banbe unter bem Titel «Raturwiffenschaftliche Thatfachen und Brobleme» (Berl. 1880) und "Aus Ratur: und Menschenleben" (Berl. 1885). Much veröffentlichte B. feit 1862 eine große Ungabl von Originalunterfuchungen, unter anberm über bie Atmung, bas Blut, ben Sppnotismus, bie karben und Tonempfindungen, in wissenschaftlichen Zeitschriften, und erklärte das fog. Gedantenlesen in natürlicher Weife (1885).

Preysst., bei naturbiftor, Ramen Abfargung für Johann Daniel Brenfler (geft. ale Dart: icheider und Bergmeifter ju Brag; "Bohm. Fauna").

Bregios, f. Bretios. Briamel ift ber Rame einer Art furger, volls: maßiger gnomifder Dichtungen, Die in Deutschland minbestens vom 12. Jahrh. an, wo fich bereits beim alten Spervogel Beispiele finben, bis ins 16. Jahrh. üblich und namentlich im 14. und 15. Jahrh. fehr beliebt war. Die eigentfinliche Form biefer Reimfpruche besteht barin, bag nach ber Hufführung einer Reihe von Borberfagen ein gu ihnen ing-gefamt gehöriger furggefahter Nachfag tritt, mit bem ber Spruch wie mit einer epigrammatischen Spige schließt. So 3. B.: "Benn man einen Gin: fältigen betreugt, Und man auf einen Frommen leugt, Und Feinbicaft zwischen Scheuten macht: ber Dreger Arbeit ber Tenfel lacht»; und: «Eine junge Maib ohne Lieb, Und ein großer Jahrmartt ohne Dieb, Und ein alter Jud ohne But, Und ein junger Mann ohne Mut, Und ein alte Scheur ohne Maus, Und ein alter Belg ohne Laus, Und ein alter Bod ohne Bart: bas ift Alles wiber naturlich Art." Der Rame ift aus praeambulum, Borbereitung, entstellt. Gine Cammlung von 54 B. lieferte Reller in «Alte gute Schwante» (2. Mufl., Seilbronn 1876). Bgl. Benbeler, «De praeambulis corumque historia in Germania» (El. 1, halle 1870).

Briamus (grd. Priamos), ber Cohn bes Lao-mebon und (nad) Apollobor) ber Strymo ober Platia, König von Ilios oder Troja, hieß (nach bemfelben) fruber Bobartes, b. i. ber Conellfußige, und befam den andern Ramen erft fpater, als ibn, ber allein von ben Gobnen bes Laomebon fibrig geblieben war, feine Schwester Sefione von Bera-fles loefaufte. Aus ber Beit vor bem Trojanifden Rriege, ber erft in feinem boben Alter ausbrach, wird wenig pon ibm ergablt. Mur bas berichtet Somer, bağ er mit ben Phrygiern gegen bie Ama: hieß Belabe (lat. Secuba, s. b.), und von dieser war er nach Apollodor Water des Heltor, Varis, Deipholods, Helmos, Pantmon, Polities, Antiphos, Hopponos, Bolydoros, Trollos, der Krülfa, Lao ditt, Volycran und Kasimadra. Außerdem hatte er nach Kinder von andern Weibern, nach Homer im ganzen 50 Söhne, von deren 19 von der Helabe waren. Am Kaunpfe zur Berteidigung Trojas nahm er seines Alters wegen nicht teil. Nach den die Ferikorung Trojas erhör der Trojas erhör der Freinen Tod durch kentle der helbe der Polities Alters wegen nicht teil. Nach den die Ferikorung Trojas erghälenden Dichtern fand er seinen Tod durch kentle der helbe der Allers wegen der helbe der Balasses, der auch an der Seinwelle des Palasses, der auch an der Seinwelle des Palasses, der auch auf der Kriapos.

Briapiemus (grch.), ber tranthaft gefteigerte Gefdlechtstrieb bei Dannern.

Briapoe, ein griech. Gott ber Beugungsfraft und uppigen Fruchtbarfeit ber Ratur, unter beffen Schut bie Garten und Weinpflangungen, fowie wohlbemafferte Biefen und bie auf benfelben meis beuben Berben ftanden. Gein Rult mar bejonbers in Lampfalos und einigen benachbarten Städten am Sellespont und der Propontis heimisch, aber auch über Lybien und mehrere Infeln, sowie über Griechenland und von ba nach Italien verbreitet. Rach ber gewöhnlichen Sage mar B. ein Sohn bes Diony. 108 und ber Aphrobite (ober auch einer Rymphe); eine andere Tradition nannte hermes feinen Bater. Dargeftellt murbe er gewöhnlich als bartiger, nach afiat. Beife befleibeter Mann mit auffallend großem Zengungsgliebe, in bem aufgehobenen Schurz feines Gemandes Baumfruchte und Trauben tragend, ein turbanalnliches Tuch ober einen Rrang von Beinlaub ums Saupt. Bei ben Romern, melche B. mit ihren lanbliden Laren (f. b.) ibentifizierten, murben robe Solgbilber bes B., eine Sippe ober Reule in ber Sand, ein bin und ber idmantenbes Rohr auf bem Saupte, als Bogel: ichenden in ben Garten aufgestellt. Rom. Dichter machten biefen Gott nicht felten gum Gegenftanb Heinerer, an Big und epigrammatifchen Bointen, aber auch an Unfanberfeiten reicher Dichtungen (Priapea); eine beträchtliche Angahl (82) bavon find erhalten. Sie find von Sciopius (Schoppe) und Auton befonbers berausgegeben und auch in bie Ansgaben ber lat. Anthologie von Burmann und von Meyer, sowie in die Textausgabe des Petro-nius von Bücheler (3. Aufl., Bert. 1882), in Millers «Catull» und in Bährens' «Poetae latini minores» aufgenommen.

Bribislau (Přibislav, [pr. Prichibislau), Stadt in der Beşirtshaupmannichaft Volna im öfit. Vöhen im tok Vöhen, rechis an der Sagana, if Station der Linte Wien-Letichen der Ofterreichischen Nordmeitschap, Sis eines Bezirtsgerichis und das (1880) 2674 C. [land. Junge, Landweitschaft, eine Stafte und die Ludenfahrit und Ziegeleien. Der frühere Bergdau auf Silber eing während der Junfittentriege burch Jerthaus, dei Kochoffeld, ist ein Dentmal an der Stelle, wo Zieha fact.

Beibram (Ipr. Brightram), tonigl. Berg: und Bezirfssach in Böhnen, südwelklich von Krag, an ber Ratonig-Brotiviner Etnatsbahn, mit (1880) 11171 größtenteils slaw. Bewohnern, ift Gig einer Bergivellerium fech, einer Bezirfsdauptmannschaft und eines Bezirfsgerichts und hat eine Bergadademie, ein niedere Bergichele, ein Kädagogium und ein Ober: Realgymnasium. Die größtel

Bebeutung hat P. durch seinen Berghau auf Silber, der nicht nur der bedeutendlie in Böhguen, sonbern in der ganzen Monarchie ilt. Er reicht urtundlich bis 1330 hinauf, murde durch Kriege
häuse unterbrochen und geschädelt und ilt seit
1319, einige Auganteise der Gemeinde und der Bürgerschaft ausgenommen, in auskaflisslichen
Bestip des Staats. Sein Erträgnis besäuff sindsiblerich durchschaft auf 46000 Mart seinen
Silbers. In einer Enssenung von 1 km liegt
beit globerg, der berühmtesse Wallschrieder Wohmens, dem übrich einen 10000 Ausbachtige beinden.

Pribylovinieln, Intelgruppe im Beringsmeer, 3um Territorium Maska ber Bereinigten Staaten von Mmerita gebörig, unter 170° weftl. L. von Greenwich und etwa 57° nördt. Br., mit den beiden Hanglich Et. Bauf und Et. George, Jaden ungefähr 400 E. daue Jadje, Seebaren und andere Refstiere, deren Jagd ehemals fehr wichtig war. Das Klima ift rauf und balt, setchi im Sommer herrichen bichte Kebel.

Strice (Bonany), engl. Nationalölonom, geb. 22. Mai 1807 auf Guerniey, judoierte in Orford, murde dann Lehrer am College in Mugdoy und 1868 Brofesor an ber Universität Orford. Bon seinen größern Schriften ind zu neunen: «The principles of currency» (Lond. 1869), «Currency and banking» (Lond. 1876, beutich von Brefeld, Berl. 1877), «Fractical political Economy» (Lond. 1878).

Pridard Cames Coules), berhinter engl. Bhyliolog, wurde 11. Febr. 1786 au Roß in Derefordhire gedoren, studierte Wedigin und sieß sich als Arzt in Briston ineder, we er sig vorzuges weise der Bedandlung von Geistestrantheiten wide mete. So murbe er auf phyfiol. Studien geführt, beren erfte Grucht: "Researches into the physical history of mankind" junachft 1813, fpater in vermehrter Weftalt erfdien (3. Mufl., 5 Bbe., Lond. 1838—47; deutsch von Wagner und Will, 4 Bbe., Ly3, 1840—48) und die Frage über Einheit ober Berschiedensheit des Menschengeschlechts mit einen großen Hufwand von Gelehrfamfeit behandelt. Eine fehr popular geworbene Busammenftellung feiner Foridungen über benfelben Gegenstanb ift bie «Natural history of man» (Lond. 1843; 4. Muff. mit Anmertungen von Morris, Lond. 1865). 311 bem Berte a The eastern origin of the Celtic nations » (Lond. 1831) legte er michtige ethnogr. und linguistische Bemerlungen nieber, mahrend er in ber «Analysis of Egyptian mythology» (2006). 1819; beutsch von L. Saymann, Bonn 1837) bie vorhandenen Silfsmittel mit Umficht benugte. Dabei war er auch als mediz. Schriftsteller uner-nubet thatig, wie feine "History of the epidemic fever that prevailed in the years 1817-19 » (Briftol 1820), seine "Treatise on diseases of the nervous system » (Lond. 1822), besonders aber bie « Review of the doctrine of a vital principle, as maintained by some writers on physiologyn (Lond. 1829), "Treatise on insanity" (Lond. 1835) unb «On the different forms of insanity in relation to jurisprudence» (Lond. 1842) bemeifen. Rachbem ihm die Universität Orford bie Doltors murbe erteilt und bie Ethnologifche Gefellicaft ibn ju ihrem Brafibenten ermahlt hatte, chrte bie Res gierung 1845 seine Berdienste durch Ernennung jum Kommissoner für Irrenhäuser (Commissioner of lanacy). Sierdurch veraulast, 30g er nach Ton-bon, wo er 22. Dez. 1848 starb. B. hat wesentlich

jur Forberung ber Physiologie und Anthropologie 1 beigetragen; in ber Biuchigtrie bat er fich einen bauernden Ramen gemacht burch die Anistellung ber nach ihm auch jeht noch als Moral insanity (f. b.) bezeichneten psychischen Krantheitsform.

Priete ober Bride, foviel wie Reunauge. Bricen, bie in Mluffen ober engen feichten Rabr:

maffern gur Bezeichnung ber Fahrrinnen an beren Seiten in ben Grund gestedten Stangen.

Brideaugiche Feuerthite, f. unter Dampf: Briegnin, f. Brignis. Briel, Die gwei bochften Buntte ber Gebira8-

gruppe, bie fich an ber Grenge von Oberöfterreich mid Selectmart gwijden den Aussen Tran und Steyr austreitet und im Bosse des Brief (2511 m) ift ein beluchter Aussichtspunkt. Der fleine Briel (2132 m) bietet eine befdyranttere Runbficht. Um Bufe beiber Soben gieben fich bie burch ihre Raturiconbeiten berühnten Thaler ber norbl. Ralfalpen, Borber: und Sinterftoder bin.

Briel, enge Durchfahrt zwifden zwei Canb. banten, f. unter Bant (geographifch).

Briene, int Altertung eine jon, Stabt in Rarien gegenüber Milet am latmifden Deerbufen, von dem fie fpater bas vom Maander ange: fcmemmte Land trennte, am Abhang bes Mytale: gebirges. Sie war eine ber gwolf Bunbesftabte ber Jonier. Dlan hat bort bebeutenbe Aninen gefunben, namentlich von bem Tempel ber Uthena Bolias, ber eine Beibinfdrift pon Alerander b. Gr. trug, die nit andern in B. gefundenen Reften von Stulpturen ins Britifche Mufeum gebracht murben.

Briefen (Březno), Stadt in der Begirfshaupt: mannichaft Romotau im nordwestl. Bohmen, Station ber Linien Brag-Romotau-Eger und B.-Raaben der Bufdtiehraber Bahn, mit (1880) 968 beutichen G., Gijenwerten und Sauerbrunnen. In

ber Umgebung find Rohlengruben.

Briegnit (Binceng), ber Begrunder ber neuern Raltmafferfur (f. b.), geb. ju Grafenberg im öfterr. Schlesen 5. Olt. 1799 als der Sohn eines Landsmanns, übernahm die Bewirtschaftung seines väterlichen Gutes. Teils durch einen in der Nähe wohnenben Mann, ber oft fleinere Berwundungen an fich und andern burch Unwendung von taltem Waffer heilte, teils durch ben Erfolg dieses Ber-fahrens an fich selbst bei einer bedeutenben Ber-mundung durch ben Schlag eines Pserbes auf die Beiltraft bes talten Baffers aufmertjam gemacht, erteilte B. fehr haufig ben Bewohnern ber Um: gegend Ratidlage, wie fie alle fibel mit tattem Baffer befämpfen follten, und erlangte burch meh: rere überrafchend gludliche Erfolge Diefer Dethobe einen ziemlich bebeutenben Huf unter feinen Rach: barn. Rad und nach immer mehr um Rat ange: gangen, bilbete er fich burch bie Dlobifitationen, in Benen er sein Mittel anwendete, sowie durch die Ersahrungen, die er dabei sammelte, eine Art System, nach dem er die bei ihm Rat Suchenden behandelte. Endlich tamen 1826 auch einige Fremde in Gräfenberg (f. b.) an, welche langere ober turzere Zeit bafelbst blieben, sobaß sich 1829 die Zahl ber Babegäste schon auf 49 belief. P. starb 28. Nov. 1851, feine Beilanftalt feinem Schwiegers fohn gurudlaffend.

Brichninicher Umfchlag, f. u. Bahung. Briefter beiben im allgemeinen bie, welche von Berufs wegen bie gottesbienftlichen Banblungen

Conversations . Legifon. 13. Muff. XIII.

vollziehen. Rach einer faft bei allen Bolfern ber beidnischen Welt verbreiteten Auschauung tonnten nur beftimmte Berfonen, von benen man meinte, fie ftanden ber Gottheit naber als andere, Die religio: jen Ceremonien , namentlich bie Opfer (f. b.), an ber Stelle ber übrigen verrichten. Diefelben galten bem Bolfe für heilig, wohl auch als mit munber: baren Rraften begabt und übernahmen fonach bas Mittleramt gwifden Gottern und Meniden. In ben altesten Leiten patriarchalischen Lebens war bas Familien und Stammeshampt moleich mit ben priefertigen Juntionen betraut. Später war bie prieferlige Mutho unt dem Königtung verbun-bie priesterlige Mutho unt dem Königtung verbunben. In Uthen, Rom und anderwarts führte auch nach ber Ginfihrung ber republifanifchen Berfaffung ber oberfte B. ben tonigl. Titel (apxwv Basiλεύς, rex sacrorum). Dagegen fcheint in ben befpotifden Staaten bes Morgenlandes bas Brie: ftertunt fich fruh icon von ber tonigl. Burbe getrennt ju haben, und neben ber Macht ber Fürften bilbete fich bier ein balb burch Bahl und Beruf, balb burch erbliche Befchlechtsfolge fortgepflangter. burch hohere Deisheit ausgezeichneter geichloffener olten gogere Weisgert ausgezeinnerer gernjopiener Friesterland. So zeigten fich dei den Agoptern, Griechen und Römern die B. auch als Natgeber der Negierungen und übten auf das öffentliche Leben einen tiefgreifenden Ginfuß. Ju urprung-liches Geschaft war, aus gebeinunisvollen Anzeichen (Crafel, Logessing, Eingeweibeschan u. j. vo.) den Billen der Götter zu ersorschen, durch spundolische Sanblungen das Göttliche zur Anschaung der Menschen zu bringen und den nationalen Kultus (Opfer, Gebete, Progeffionen u. f. m.) ju leiten. Bei ben Agyptern finbet fich bereits eine ausgebilbete Theofratie. Die anbermarts, fo rührte auch bei ben Bebraern bie religiofe Wefetgebung, welche fich gunt großen Teil mit ben Opferritualen, ben Bochen: und Jahresfesten, ben Speife: und Reinigetischer in beschäftigte, von den A. her und sicher ihnen baher die religiöfe und vollt. Leitung des Bolls, die in der Folgezeit die Schriftgelehrten ihr Ansehen in den Schatten ftellschift der Schatten ftellschift ten. Das jub. Prieftertum, geschichtlich ju Davibs Beit ans bem Gefchlecht Babots bervorgegangen, hat fich erft fpat zu einer eigenen Rafte entwidelt, an beren Spige ber Sohepriefter (f. b.) ftanb. dem man die Unanbung der priefterlichen Funltio: uen an die (verneintliche) Abstammung von Aaron (f. d.) Inspife, santen die Leviten, d. f., bie übrigen Glieder des sog, Presieferstammes Levi (ber aber mit dem alten, frühzeitig untergeordneten Ctamme Levi nur ben Ramen gemein hat) gu bloßen Tempelbienern herab. Die fpatere Gefetsgebung führte inbeffen nicht bloß bie Musfonberung eines besonbern Briefterftammes (Levi) und bie reiche Dotierung besfelben mit eigenen Stabten und Landereien ichon auf Dofe gurud, fonbern and die Unterscheidung von K. und Leviten und das Inflitut des Hohenverfertums. Dieselbe Geschgemen bestimmte, das das Kriefertum und von 25. oder 30. bis zum 50. Zahre verwaltet werben tonne; bod tounte ju Davibs Beit ber Eintritt in bas Brieftertum icon mit dem 21. Jahre beginnen und lebenslänglich bauern. Bur Bermaltung bes Tempelbienftes und Opferfultus waren 24 Briefterklaffen bestellt; jede hatte einen Borfteber und mar ftets eine Woche lang im Dienst. Bon Behnten, Erstlingen und Opfern bezogen fie ihren Unterhalt. 218 Kleibung trugen fie einen

weißen Rod, buntgewirften Gürtel, Turban ober ein Ropfband von Bysos.

Rach ber urdriftl. Grunbanfchanung follten alle Glaubige ein tonigl. Prieftergeschlecht und Gottes Gigentumsvolt bilben. Dbwohl Jefus felbft bie priefterlichen Ordnungen nicht antaftete, fo trat bas Brieftertum ebenfo wie ber Tempellultus von felbft in feiner Lehre gurud. Doch bas von alt: testamentlichen Unichauungen erfüllte Bewußtfein ber altesten Christen tonnte ber Briefteridee felbit auf die Dauer nicht entbehren. Der Brief an die hebraer stellte Jesum selbst als den wahren hohen Briefter dar, welcher einungl ins Allerheiligste ein-gegangen, durch seinen blutigen Opfertod eine erwige Berichnung gestistet habe. Seit Ende bes 1. ober Ansong des 2. Jahrh. begann eine neue chrift. Briefterichaft ober ein eigener Alerus (f. b.) im Unterschied von den Laien nach dem Borbilde der alttestamentlichen Ordnungen fich zu entwickeln. Schon im 2. Jahrh. burften gemiffe religiofe banb. lungen, wie die Jeier bes Beiligen Abendmabls, nur burch bie Bischofe nub Bresbyter verwaltet werben, beren Berrichtungen man immer mehr im Lichte bes mofaifden Brieftertums betrachtete. Bejonbers trug hierzu bei bie gefteigerte Borftel: lung ber Saframente, insbesonbere feit bem 8. Jahrh. die Despopferibee, welche ben Defipriester wieder als eine Mittelsperfon gwifden Gott und ben Menfchen ericheinen ließ. Allmablich bilbete fich ein burch viele Grabe geglieberter Merus aus, welcher ein großes Geprange im Gottesdienfte wie in der Aleidung einführte, Die Gemiffen beherrichte, von ben Laien reiche Gintunfte bezog, und bald genug auch in einen außerlichen Tempelbienst ver-fant. In ber fath, Rirche tommt ber Rame B. nicht allen Meritern, soubern benjenigen ju, welche bas beil. Umt ber Deffe verwalten. Die Brie: flerweihe (f. Ordination), welche als Satra-ment gilt, erfolgt burch ben Bischof. Sie besteht barin, daß der Bischof ben zu Weihenden unter Gefangen und Ocheten bie Bande auflegt, ibm bie innere Glache ber Sanbe, Daumen und Beigefinger jalbt, die Stola, bas Meggewand und andere Teile ber priefterlichen Rleibung überreicht und ihm bie Befugnis gibt gu allen priefterlichen Funttionen, gu binden und gu lojen, ju fegnen, gu meihen und gu beiligen. Die prot. Kirche hat nicht nur die Prie-sterweihe als Salrament, sondern ben ganzen Be-griff eines besondern Priesterstandes verworfen und bie 3bee eines geiftlichen Brieftertums aller Chriften im Busammenhang mit ber Lehre von ber einigen Mittlerschaft Christi wieber hervorgezogen. 3hre Geiftlichen find baber Bfarrer, aber teine B. Briefter Johannes, f. Johannes ber

Bresbyter Briefterfdrift (hieratifde Gdrift), f.

unter Sierogluphen.

Briefterftabte werben biejenigen 13 von 48 Leviteuftabten in Balaftina (4 Dof. 35) genaunt, welche nach 30f. 21 ben aaronitijden Priestern ju Bohunngen angewiefen worben fein sollen und in Don Stammegleiten Judo, Benjamin und Simeon, also rings um Jerufalem lagen, eine ibeelle Einrichtung, welche bas Borhaibenjein bes Tempels zu Jerusalem voraussest, aber mahrscheinlich niemals zur thatsächlichen Berwirklichung gelangte.

Briefterweihe, f. unter Briefter. Briefitch (Jof.), engl. Theolog, Philosoph, Chemiter und Physiter, geb. 13. Marg 1733 gu

Fieldhead bei Leeds, ftubierte Theologie und erhielt 1755 ein Bredigtaint bei den Independenten in Guf: folt. Er murbe 1761 Brofeffor ber Litteratur an ber Atabemie ju Warrington und 1768 Brebiger ber Socinianer in Leebs. Als Theolog fah er fich balb in Streitigfeiten mit Reib, Beattie u. a. ver-widelt, namentlich burch seine Schriften Examination of the doctrine of common sense . (2onb. 1775), "Disquisition on matter and spirit" (Conb. 1777), a The doctrine of philosophical necessity illustrated » (Lonb. 1777), "History of the corruptions of christianity" (Lonb. 1782), in benen er die Bibrationen ber Behirnnerven als die mate: riellen Urfachen bes Empfinbens und Dentens bar: ftellte, die Rirche fur eine Teindin ber Bahrheit er: tlarte u. f. m. Geine chem. ober phyfit. Arbeiten maren "History and present state of electricity" (Conb. 1767), "History and present state of discoveries relating to vision, light and colours » (2 Bbc., Lond. 1772; beutfd, Lp., 1775), «Observations on different kinds of air» (Lond. 1772). B. ging 1780 nach Birmingham als Brediger einer Diffentergemeinbe. Doch feine Schriften und bie Berbammung berjelben burch bie Geiftlichen brachten ihn in febr bofen Ruf, ben er burch bie «Familiar letters addressed to the inhabitants of Birmingham in refutation of several charges -(1790) nicht zu verbeffern vermochte. Der Unwille bes aufgereigten Bobels in Birmingham brach end: lich bergeftalt gegen ihn los, baß fein baus niebergebrannt wurde und er felbst fich nur mit Mabe retten tonnte. Drei Jahre nachher schiffte er fich nach Amerika ein, wo er fich zu Northumberland in Bennfplvanien nieberließ und feine a History of the christian churchs (4 Bbe., Northampton 1803) fchrieb. Er ftarb 6. Febr. 1804. Die Chemie ver-bantt ihm eine Menge ber wichtigften Entbedungen, insbesonbere bie bes Sauerftoffe und bes Batier: ftoffs. In feinen theol. Unfichten mar er trop feiner Freifinnigfeit ein Geind bes Unglaubens, gegen ben er auch in mehrern Schriften, 3. B. alnstitutes of natural and revealed religion (1781) tampfte. Geine Autobiographie ift in ber von Rutt beraus: gegebenen Sammlung ber a Theological and mis-cellaneous works of Joseph P. (25 Bbe., Hadney 1817) enthalten; feine Marmorftatue murbe 1. Mug. 1874 in Birneingham enthüllt.

Brignit (Briegnit) ober Bormart hieß ber: jenige Zeil ber ebemaligen Rurmart Branbenburg, welcher von Sannover, Medlenburg, ber Mittels mart, bem Bergogtum Magbeburg und ber Alts mart begrengt murbe. Diefe Lanbichaft hat flachen, fanbigen Boben und wirb an ihrer Gfibmeftgrenge von der Elbe und Savel berührt und von ben Gluf: fen Doffe, Stepenit, Elbe und Lotenig burchfloffen. Die von ben wenb. Briganen bewohnte B. bilbete ben wichtigften Schauplag bes Kriegs swifchen ben norbfachf. Martgrafen und ben Benben und murbe beutiderfeits jum Unterfchieb von ber Morbmar! (f. Altmart) Die Bormart genannt. Name wurde auch später in amtlichen Erlassen ber gewöhnliche. Ohne Zweifel hat Albrecht der Bar bei seinem Bordringen über die Elbe zunächt in ber B. feine Berrichaft bauernb befestigt. Gie Blieb im Befig ber Astanier, wurde nach bereu Anssterben (1320) von medienb. Fürsten einge-nommen, jedoch von Ludwig dem Altern aus bem Saufe Wittelsbach burch Bermittelung feines Schwiegervaters, bes Ronigs von Danemart, 1324

wieber gewonnen. Die Streitigleiten ber ersten hohenzollern mit Medlenburg wegen ber B. wurden endgultig 12. April 1442 durch ben Bertrag von Bittitod beigelegt. Als Bestandteil von Rur-brandenburg gerfiel bie B. in fieben Areise: Berleberg, Brigwalf, Wittstod, Kyriß, Havelberg, Lenzen und Plattenburg. Hauptstadt war Perleberg.

Begenwartig gerfallt bie B. in zwei Rreife, bie ulammen (1880) auf 3346,6 qkm 140491 & jab: nit 72956 C., enthält die Kreisstadt Perfeberg an der Stepenig mit 7825 C. und die Städte Wittenberge (9711 E.), Savelberg (7054 E.), Lengen (2828 C.), Wilsnad (2254 E.) und Butlik (1942 E., (28326.1, Businata (2204 E.) und Huffin (1942 E., Chammin der «Ghien Ganie von Kutilin). 2) der Kreis Oftprignih, 1883.2 akm mit 67636 E., enthält die Kreissladt Kyrin mit 5111 E. und die Städte Wittigd (6838 E.), Pripuall (6041 E.), Negenburg (1569 E.) und das Gut und abelige Kraileinitit de tilgengra de "früher ein berühmtes Eistercienfer Konnentloster, das 1289 gestitet wurde, mit 309 E.

Britas (ruff.), Befehl; im mostowitifchen Bar-tum bezeichnete man mit biefem Borte auch bie gabireichen Centralbehörben, welche fich jum Teil aus ben Rangleien bes Bojarenrats (Bojorskaja ams den Ausgeren des Sogierntus (Logislasja duma, f. unter Wojar) gebildet halten und an beren Spise Bojaren oder Höfbeamte standen. Prikasnyje, Rangleibeamte, prikaszczik, Berwal-ter eines Gutes, eines Dorfs, seltener einer Stadt-Prillwiss, Phartdorf im Großsergogtum Wed-levburg-Girelli, am See Eips, hat (1880) 210 G. Die jest im neutkeilger Majeum besindlichen Gögen-tikander Bullindies Odold medichte (Issued in

bilber (log. Brillwiger Joole) werben faft allgemein für unecht gehalten.

Briluti, Rreisftabt im ruff. Gouvernement Boltawa, 240 km nordwestl. von Boltawa, am Udai, nrit (1881) 13097 C., treibt handel mit Andat, Getreibe, Talg und Bieh.

Prim (Juan), Graf von Neus und Marquis de los Capillejos, berühnter fpan. General und Staatsmann, geb. 6. Dez. 1814 zu Reus in Cata-lonien, trat 1834 beim Ausbruch des Bürgertriegs in das Seer der Shriftinos und schwang lich raid zum Oberften auf. In polit. hinficht hielt er zu der Bartet der Progresiften und beteiligte fich lebhaft an der Opposition gegen den Acgenten Göpartero. Als Rov. 1842 der Aufstand in Barcelona ausbrach, geriet B. in Berdacht der Mitschuld. Er entjog fich ber Berhaftung burch bie Glucht nach Granfreid, fehrte aber wieber gurud, als ihn feine Ermablung jum Abgeordneten für Barcelona gegen weitere Berfolgung ichuste. Als im nachiten Jahre bie Moderabos und die Progressiften fich jum Sturge Esparteros vereinigten, fpielte neben Nar-vaez auch B. eine hervorragenbe Holle. Enbe Mai 1843 erhob er in feiner Baterftabt Reus bie Rabne bes Aufitandes und marf fich bann nach Barcelona. Die neue Regierung erhob ihn bafur jum Beneral und Grafen von Reus und ernanute ihn jum Sou-verneur von Mabrib. Die im Berbft 1843 in Barcelona begonnene Erhebung ber rabitalen Bartei ichlug B. 1844 mit Baffengewalt nieder, erfannte indes, bag er nur ben Moberabos in bie ganbe gearbeitet, und jog fich beshalb aus bem Dienfte gurrud. B. wurde im Oft. 1844 verhaftet, auch ber Berichwörung und bes Morbverfuchs gegen Rarvaes angellagt; boch verurteilte ihn bas Rriege:

Ronigin begnabigte ihn 1845 vollständig. Spater ging B. als Generaltapitan nach ber Insel Bortorico, erhielt aber 1848 feinen Abichieb. Geitbem wirfte er als einer ber progreffiftifchen Subrer in ber Deputiertentammer und marb beshalb im April 1853 nach Frantreich verwiesen, von wo er fich Enbe 1853 nach der Turtei mandte, um ben Operationen ber Donauarmee gegen bie Ruffen beiguwohnen. Rach feiner Rudtehr nach Spanien wibmete er fich wieber ber parlamentarifden Thatigfeit und murbe 1858 jum Ditglied bes Genats ernannt, Beim Musbruch bes Kriegs gegen Marotto erhielt er bas Rommando einer Rejervebivifion, an beren Spite er im Gefecht bei Los Caftillejos 1. Jan, 1860 fich auszeichnete. Die Königin verlieb ihm bafur ben Titel eines Marquis be los Caltilleios. Racbem bie fpan, Regierung burch Ronvention vom 31. Oft. 1861 mit England und Frantreich eine gemeinfame Intervention in Mexito vereinbart, wurde R. mit dem Oberbefehl fiber bas fpan. Expeditionstorps betraut und landete Anfang 1862 in Bergeruz. Die Spanier und Englander wollten jeboch ben frang. Eroberungeplanen nicht bienen, und auf ber Ronfereng zu Drigaba 9. April entzweiten fich bie Bejehlshaber ber Berbunbeten vollenbe. ichloß fich, auf eigene Berantwortlichteit Mexito zu verlassen, und ließ seine Truppen 25. April in Beracruy einschiffen. Dies Bersahren warb von ber fpan. Regierung und nachträglich auch von ben Cortes gebilligt.

Mm 13. Hug. 1864 erfolgte megen angeblicher Teilnahme an einer Berfdworung die Berbannung 8.8 nach Oviedo. Er wandte sich hierauf ins Mus-land, erhielt aber burch fonigl. Defret vom 10. Juni 1865, welches freilich nach wenigen Tagen antlich zurückgenommen ward, den Befehl, nach Madrid zurückzukehren. Am 3. Jan. 1866 gab P. dod Zeichen zum Aufflande, muste aber schoo 20. Jan. über die portug. Grenze flüchten. Um 17. Rebr. 1867 wurde er von der portug. Regie: rung ausgewiesen und reifte nach England. bort und von Bruffel aus leitete er einen im Sommer 1867 in Spanien ausbrechenben Aufftanb, welcher aber fehr balb burch D'Donnell unterbrudt wurde. Als 17. Cept. 1868 unter ber Leitung bes Abmirals Topete Die Militarrevolution in Cabis ausgebrochen, ericien 19. Sept. B. bafelbft und erließ 20. Sept. mit Serrano, Topete und andern verbannt gewesenen Generalen ein Manifest über bie Biele ber Erhebung. B. ericbien 26. Gept. vor Murcia, bas fofort überging, und jog, nachbem Serrano 28. Sept. ben fonigl. General Novaliches Sertan 28. Sept, den tonig, venetus solondings bei der Brüde von Altola geschängen, 7. Oft. in Madrid ein. In der von Sertano 8. Ott. gebilde-ten Proviorischen Negierung übernachm 18. das Ministerium des Ariegs, wurde 27. Oft. von Ser-rano jum Generalkapitän der Armee ernannt, blieb während der Alegantickaft Serranos Ariegs. minifter und trat als Dlinifterprafibent an bie Spige bes Rabinetts. Er feste nach bem Scheitern mehrerer anderer Randibaturen bie Bahl bes ber: jogs Amabeus von Hofta jum König von Spanien burch, erlag aber schon 30, Dez. 1870 ben Wun-ben, die er von Menchlershand 27. Dez. empfangen

hatte. (S. unter Spanien.) Brima, Brima Brimabel, f. unter Bedfel.

Brimagen, foviel wie Raplaten.

Prima Plana, bas nicht in Reihe und Glieb gericht nur gu fechsjährigem Befangnis und bie ftebenbe Berfonal einer Rompagnie; man unterfchied früher bas gefamte Kriegspersonal liftenmäßig in | Konig ernannt, burfte aber vor papftl. Beftätigung Stabe, Prima Plana und Gemeine.

Stude, rinna riana uno Semeine.
Primär (fig.), ultivinglich, anfänglich; so primäre Gebirge, Urgebirge, Brimärformen. In ber deillunde nennt man primär ein filbel, welches nicht erft Holge einer andern Krantheit (selundär, tertiär) ist, sondern unmittelbar aus der krantmachenden Ursache entliebt.

Brimarichulen (écoles primaires) beiben im frang, und auch im belg. Schulmefen alle biejenigen Lehranstalten, welche eine allgemeine Borbildung bezweden, sie fallen im wesentlichen mit unsern Clementar:, Bolts: und Bürgerichulen gufammen. Ihnen gegenüber fteben bie Sefunbarichulen lécoles secondaires, colléges), bie unfern Gelehrtenigulen (Gymnalien, Lycen u. f. w.) entiprecen und junächt auf das Studium der alten Sprachen gegründet sind. Außerdem gibt es in Frankreich Ecoles primaires superieures, föhrer Bürger und Realichulen, welche auf dem Gebiete der modernen Biffenschaften und Sprachen ebenfo weit über bie Brimariculen binausgeben, als bie Gumnafien in

ihrem Bilbungsbereiche.

Brimas, auch Metropolitan unb Exard, murbe in ber alten Rirche ber Bifchof ber Sauptftabt einer Broving (in Ufrita ber am langften orbinierte Bischof der Provinz) genannt. Später ward P. ber Amtstitel für die papstl. Vikarien. Im 11. Jahrh. versuchten die Päpste mit Berufung auf 11. zgarg, verjugien die Papple mit Vertijung auf bie pseudolfdortschen Detretalen, den angeschenken Erzbischof jedes Landes zum P. und apostolischen Verlage zu erheben und ihm die abrigen unterzuordnen. Allein die Erzbischof erstätzten sich entschieden dagegen, und so blied P. ein bloker Chrenitisch mit ginzer Chrenocken. titel mit einigen Ehrenrechten, 3. B. bem Borfit auf ben Nationaltonzilien, ber Königströnung ic. In Spanien ist B. ber Erzbischof von Tolebo, in In Spanien in e. bet etgelege in Ganterburg ben England führt der Erzisifdof von Canterburg ben Titel B. des Neichs und der von Yort den von England, in Ungarn ift B. der Erzisifdof von Gran (in Brefburg). Im alten Deutschen Neiche mar B. ber Ergbifchof von Salzburg. Seute führen in ber tath. Rirche auch bie Erzbischofe von Tarragona, Bahia, Nouen, Mecheln, Lenebig, Prag, Armagh, Bofen den Titel als P. Ein fouveräner Fürft Brimas wurde in Deutschland durch die Schein-bundsalte geschaften, und es erhielt diesen Litel der bisherige Neichslanzler Karl Theodor von Dalberg (f. b.). Er murbe vom Broteftor bes Rheinbundes ernannt und führte ben Borfit in ber Bunbesversammlung zu Frantfurt a. Dt.

Bum Primas von Polen wurde ber Erge bifchof von Gnesen burch bas Rongil von Konstang 1416 erhoben, barauf burch bas Laterantongil 1515 jum Bertreter bes papftl. Runtius, jum logatus natus bes papftl. Stuhle eingefest. Als Saupt ber poln. Beiftlichteit mar er ber Leiter berfelben, insbesondere hatte er bie Synoben gu ber rufen. In polit. Sinficht belleibete er bei Thronerledigung als primus princeps bie Burbe eines Stellvertreters bes Ronigs als interrex, er hatte bie Landtage und ben Reichstag jur Bahl eines neuen Konigs zu berufen, am Bahltage felbst mit ben fremben Befandten ju verhanbeln, Die Stimmen ber Babler ju fammeln, ben neugewählten Ronia ju proflamieren und ibn auf bem Kronungs. von dem Domkapitel erwählt, später von dem

sein Umt nicht antreten. Der lette B. bes poln. Reichs war ber Bruber bes Königs Stanislaw Rechts dat der Erntet des Konigs Schriften Augult, Michael Koniatowssi, der 1794 start. Nach 1815 hatte sür Anssiche den der Erzbischof von Warschau eine Zeit lang den Titel eines K. Bei Errichtung des Erzbistums Gneien-Posen durch die Bulle De salute animarum (1821) ward ber Titel in Breußen nicht erneuert, boch ernannte Bius IX. mabrend bes Batifan, Kongils ben Erg-

bifchof Lebochowsti von neuem jum B. von Bolen. Brimat. Rach tath. Lehre hat Chriftus feine Machtvolltommenheit auf bie Apostel in ber Beife übertragen, daß Betrus unter ihnen ber erfte fein sollte und als fein Nachfolger anzusehen sei, und baß bie rom. Bischofe als Nachfolger Betri auch in beffen B. succediert seien. Während nun in ber ältesten Kirche ein folches B. nicht eristiert hat, fo find boch Anspruche auf basselbe icon fruh von ben Bapiten erhoben und im Mittelalter jur allgemeinen Anertennung und Durchbildung gebracht worden. Danach fteht bem Papfte ju: primatus honoris, gewiffe ausschliehliche, feiner hoben Stellung entsprechenbe Chrenrechte, und primatus juris-dictionis, bie oberfte firchliche Regierungsgewalt. Beguglich ber lettern bat in ber Rirche lange eine Richtung geherricht (Cpiftopaliften), bie namentlich auch in der franz. Kirche (Gallitanismus), in Bele gien durch Ban Eipen, in Deutschland durch Rilos laus von Hontheim (Febronius) Bertretung gefun-ben hat und welche den Papft auf die zur Erhals tung ber firchlichen Ginheit notwendigen Berrichaftsrechte beschranten, die übrigen aber ben Bischofen jumeisen wollte, beren im allgemeinen Rongil fich barftellenbe Körperfchaft über bem Bapfte stehe. Indessen ist diese Anschauung durch das Batikanische Konzil als falich verurteilt und damit das dem Epiftopalfuftem entgegengefeste Bapal: ober Rurialfustem als Lehre ber taib. Kirche befiniert worben. Brimaten, foviel wie Uffen (f. b.).

Brimaticcio (Francesco), Maler, geb. 1490 zu Bologna, erhielt feine erste Bilbung burch Inno-cenzo da Imola und hatte dann Giulio Romano jum Lebrer. Mit mehrern Schulern biefes Meifters malte er nach beffen Entwürfen ben Balaft bel Te in Mantua aus. 3m 3. 1531 tam er in bie Dienfte bes Ronigs Frang I. von Frankreich, ber burch ihn in Italien antite Statuen auftaufen und viele Abguffe fertigen ließ und ihn nachmals zu feinem erften Sofmaler, fowie jum Abt von St. Martin be Troges ernannte. Unter Franz II. erhielt er bie Oberauficht über bie tonigl. Gebaube. Er ftarb um 1570. Bon ihm rühren nicht nur viele Stuccaturarbeiten und Frestogemalbe ber, auch andere Arten Malerei, 3. B. Die Emailmalerei und bie Teppichftiderei murben unter feinem Ginfluß febr pervolltommnet. 218 Baumeifter entwarf er bie Grundriffe zu mehrern architettonifden Dentmalen, 3. B. gu ben Grabmalern Frang' I. und Dein-richs II. Mehr Ruhm haben ibm feine funftleri-ichen Delorationen bes Schloffes in Fontainebleau erworben. Ihn unterftutten babei mehrere ital. Maler, unter welchen Riccolo bel Abbate ber berabmtefte war. P. gilt als bas Saupt ber fog. Schule von Fontainebleau. Sein Stil verrat ben Schuler Giulio Romanos, ben er an Gefälligkeit und Gefdmad mobl übertrifft.

Prima vista (ital.), f. A prima vista. Brimawedifel, f. unter Bedfel.

Brime (prima), bie Erfte, heißt in ber Mufit ber [erste In einer Oftavenreibe. Reine Prime ober Ginflang (unisonus) nennt man zwei Tone von gleicher Größe, 3. B., c.; große ober sbermaßige B bagegen zwei Tone berfelben Stufe von un gleicher Große, 3. B. c, cis.

Mls Brime mirb beim Buchbrud bie mit ber erften Seite eines Drudbogens anfangenbe und mit

Signatur und Norm versehene Drudform bezeichnet. Brimel (Primula L.), Bflangengattung aus ber Familie der Primulaceen. Sie umfaßt icone per rennierende Krauter, welche meist grundständige, langgestielte Blätter haben und auf einem nacten, grundfandigen Stengel (Schafte) die flach aus-gebreiteten ober etwas bederformigen, funflap-pigen Blumen in ber Regel in einfacher Dolbe tragen. Die B. find in Europa und im nordl. Afien tragen. Die B. jino in Europu und un aus. Beite einheimisch und einige ein Frühlingschmut der Felber und Wiesen. P. elatior Edrh., die hohe Brimel (Schliffelblume, Simmelschliffell), ift häufig in seuchten Wäldern und auf Wiesen; ihr röhriger Relch ist weistig, grun gelantet, mit langettlichen Bahnen, ber Saum ber hellgelben Blumenfrone flach und bie Rapfel langer als ber fie dicht umfoliegende Reld. P. officinalis L., die gemeine Brimel, machit auf trodenen Wiesen und lichten Balbftellen; ber Saum ber überhangenben , mohlriechenben , goldgelben, am Schlunde mit funf rotlichen Gleden vergierten Blume ift vertieft, ber Relch aufgeblafen, weißlich, mit eisermigen gu-gespitten Bahnen. Aus ber ersten biefer beiben Arten sind gabtreiche Gartenvarietäten hervorgegangen, beren Blutenfarben die verschiedenartigsten Ruancen bes Gelb, Rot und Biolett, fowie alle möglichen Difdungen berfelben baritellen. Gigen: tunlich find biejenigen Barietaten, bei benen ber Reld fich in ber Beife ber Corolle entwidelt bat, tem, einblumigem Schaft und fdwefelgelben, mohlriechenben Blumen. Bon großerer blumiftifcher

Bedenting ist P. Auricula L. (S. Auritel.) Bod die genannten Arten sir die Garten, das ist P. sinensis Lindl. sür Gewächstaus und Wohn-räume geworden. Die Blumenfarbung ihrer zahl reichen Spielarten bewegen fich, abgefeben vom Weiß in allen möglichen Ruancen von Rot, mogu noch bei manchen Bleden und Streifen treten. Much einige Abweichungen in ber Tracht und in ber Belanbung haben sich nach und nach entwickelt, 3. B. bei var. erecta und var. filicifolia. Um beliebteften find bie jur Gruppe ber fimbriata (mit ge: franften Blumen) gehörigen Spielarten. Die Chinas primeln blühen fast bas ganze Sahr hindurch und erhalten badurch in der blütenarmen Zeit (vom November an) doppelten Wert. Länger als zwei Jahre follte man feine Bflanze tonfervieren. In bie Garten haben ferner Eingang gefunden P. cortusoides L., eine fibir. Art mit vielen grunbftan: bigen, geftielten, behaarten, rundlich ovalen, ge-terbten Blattern und mit einer Dolbe fleiner purpurroter Bluten auf hobem Schafte, mit einer An-gahl von Farbenvarietaten; P. japonica Es., mit einem bis 45 cm boben, ftarten, geraben, fteifen

Schaft, ber fehr viele hellpurpurne, gelbaugige Blumen in brei bis fechs voneinander abstehenben, horizontalen Quirlen trägt; P. nivalis Pall., bie Schneeprimel, mit einer reichen Dolbe hellvioletter Blumen, und ihrer Abart var. turkestanica Rgl., bie iconfte B. Mittelafiens, wie P. japonica mit quirtig-etagenartig geordneten, leuchtend vio-lettblauen Blumen; P. capitata Hook., eine febr robuste Simalajaspecies, mit großen länglich lan-zettsormigen, unten etwas weiß bestäubten Blättern und ju einem bichten, vielblutigen Ropf gufammengebrangten violett rofenroten Blumen u. a. m., alle winterhart. Herzu fommt noch eine große Zahl anderer alpiner Arten, wie P. farinosa L., das heunenauge, P. carniolica Jacq., P. alpina Schleich., P. minima L., P. marginata Curt. Mag., eine ber angiebenbsten Erscheinungen bes gangen Geschlechts, P. denticulata Sm., P. scotica Hook., P. viscosa Jacq. u. f. m.

Brimerofe, eine blauliche Mobifitation bes Cofin, f. unter Fluoreszein.
Primioerius (lat.), ber erfte unter ben Amts-

genoffen, befonbers ber erfte Doniberr eines Stifts. Primidi, im frang, republitanifden Ralenber

ber erfte Tag einer Detabe.

Brimiere (beutsch Brimor), fubtirol. Begirfs-hauptmannicaft mit Begirfsgericht, an ber ital. Grenze, im Thale bes Ciemone, von Bredaggo im Bleimfer Thale aus auf neuer Runftftraße über ben Rollepaß zu erreichen, mit (1880) 10 983 G.; Saupts ort ift Fiera ober Bieve bi B. mit 655 G.

Brimitien (lat.) bießen bei ben Alten bie Erfts linge ber Früchte, melde irgend einer Gottheit bar-

gebracht murben.

Brimitiv (lat.), uripranglid, uranfanglid, ur-

guftanblich, bas Gegenteil von fultiviert. Brimitivftreifen, bie erste Organanlage bes Embrno (f. b.). fein junger Briefter lieft. Bring, in ber tath. Rirche bie erfte Dleffe, melde

Brimtenau, Stadt im preuß. Regierungebegirt Liegnis, Rreis Sprottau, bat (1880) 1654 G., eine ath, und eine evang. Pfarrtiche und Ziegeleien; nabebei liegt bas Schloß &., Sig ber gleichnamigen herrschaft bes Herzogs zu Schleswig-Holftein-Sonberburg : Mugustenburg , ber hier ein Gifenhutten: und Emaillierwert, zwei Dampfichneibemublen und eine Startefabrit unterhalt.

Brimogenitur (lat.) ober Erftgeburt. Das Borgugerecht ber Erfigeborenen bei ber Erbfolge (f. Erbrecht und Erbfolge) ift eine fowohl bem rom. wie dem alten german. Recht unbefannte, mit ber Unteilbarteit ber Stammauter entftanbene Erb. folgeordnung, nach welcher jebesmal ber altefte ber ätteften Linie jur Erbfolge gelangt. Nach ben Ge-feßen ber B. ordnet sich jest fast in allen europ, Reichen die Thronfolge. Im Deutschen Reiche stellte zuerst die Goldene Bulle Karls IV. 1356 die Unteilbarteit und B. für biejenigen weltlichen Territorien feft, auf welchen bie Rurmarbe ruhte, und erst später wurde dieselbe auf die übrigen Lande der Kurfürsten, und zwar zuerst 1473 im brandenb. Hause, welches badurch hauptsächlich den Grund zu feiner nachherigen Große legte, ausgebehnt, auch bei ben anbern weltlichen Reichsfürften burch befonbere Sausgefebe eingeführt. Bgl. S. Schulge, "Das Recht ber Erftgeburt in ben beutschen Surftenhaufern » (Lpg. 1851). Primorbialfchlauch und Primorbialzellen,

f. unter Belle.

*Brimorbialzone ift die unterfte Abteilung der Silurformation, welche die ersten reichlichen Reste einer irbischen Fauna, namentlich viel Trilobiten (f. d.) umschliebt (2006men, England, Stanbinavien, Nordamerita).

Primula. f. Brimel.

Brimulaccen (Primulaceae), Pflangenfamilie aus ber Gruppe ber Ditotylebonen. Dan tennt gegen 250 Arten, von benen bie Dehrgahl in ber norbl. gemäßigten Bone, befonders auf hobern Bebirgen machft; nur verhaltnismaßig menige tom: men auf ber fubl. Salbtugel vor. Es find fraut: artige Bflangen von fehr verfchiebenem Sabitus. Die Bluten find amitterig und von regelmäßigem Sie befteben aus einem in ber Regel funf-Bau. fpaltigen Reld, einer meift tellerformigen ober glodenartigen, fauflappigen Blumentrone, fanf ober mehr Staubgefagen und einem tugeligen ober ovalen, einfacherigen Gruchtlnoten, bem ein Briffel auffist. Die Frucht ift eine einfacherige Rapfel, Die gewöhnlich gablreiche Samen euthalt. Biele Arten biefer Familie find ihrer fconen Bluten wegen be-

Primum mobile (lat.), bas erfte Beweg: liche, die Saupttriebfeber; in ber alten Aftronomie bie erfte ober tagliche (fdeinbare) Bewegung bes

Primus inter pares (lat.), ber erfte unter (an Rang, Burbe, Bebeutung u. f. w.) Gleichen.

Brimgablen beißen Bablen, bie Brobutte anberer ganger Bahlen (mit Musichliefung ber Ginbeit) nicht find, 3. B. 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19. Es gibt in ber Bahlenreihe unendlich viel B., geringere Mengen berfelben in ben hohern Taufenden, ohne ein bemertbares Gefet ihrer Aufeinanderfolge. Relative B. (B. unter fid) nennt man zwei ober mehrere gange Bablen bann, wenn fie feinen von 1 verschiedenen gemeinschaftlichen Faltor haben; j. B. 4, 9, 25, 77.
Brince - Ebward - Jeland, f. Bring:

Ebnarbs-Infel. nang.

Brince: of Bales Jeland, f. Bulo:Bis Princeps (lat.), ber Erfte, Borberfte, tommt bei ben Romern mehrfach als Chrentitel ober Mmts. bezeichnung vor. Go bieß ichon gur Beit ber Republit P. senatus ber vom Cenfor im Bergeichnis ber Genatoren querit Aufgeführte , welcher auch bei Abstimmungen guerft um feine Deinung gefragt murbe. Bewöhnlich gelangte ber Altefte unter ben mrudgetretenen Cenforen an biefen Chrenplay, De: tavian ward 28 v. Chr. P. senatus, und von ba an perbinbet fich im Unichluß an bie allgemeinere Bebeutung bes Wortes mit bem Borte principatus ber Begriff einer oberften, bem Raifer gutommen: ben Machtvollfommenheit, in welcher anfange burch mehrere aufeinander folgende Senatsbeichluffe, weiterhin auf einmal mittels ber Lex de imperio ober vielmehr de tribunicia potestate alle Befugniffe und Borrechte ber alten Dagiftraturen vereinigt maren. Geit bem Raifer Muguftus murbe auch ben Sohnen ober Enteln ber Raifer ber Titel P. iuventutis erteilt. Dabei erhielt fich aber bie Bermenbung bes Titels auch außerhalb ber taiferl. Familie, inbem namentlich in fpaterer Raiferzeit Die Borftanbe verschiedener Bureaus (officia) ben Titel P. führten.

Bur frant. Beit und in ber erften Salfte bes Mittelaltere nannte man alle geiftlichen und weltlichen Berren Principes. Im vollendeten Feubals Staate traten jedoch die Principes aus bem übrigen Abel als ein besonberer Stand beraus, ben bas

beutiche Bort Fürst (f. b.) wiebergibt, Brince Regent's Inlet, Meerenge im arttifden Umerita, führt unter bem 90." meftl. 2. (von Greenwich) öftlich von ber Infel Rem : Comerfet aus ber Barrowitrage fublich in ben Boothiagolf:

fie wurde 1819 burch Barry aufgefunden.
Brince-Smith (John), namhafter Bollswirt und Begründer der beutschen Treihandelspartei, geb. gu London 20. Jan. 1809, verlebte feine Jugend in Britifch : Buaiana , wo fein Bater Civilgonverneur war, und tam fpater nach Deutschland, mo er gu-nachft in Elbing (in Westpreußen) als Lehrer ber engl. Sprache fungierte. Geit ben vierziger Jahren wibmete er fich vollswirtichaftlichen Stubien, ins befondere vertiefte er fich in bie Berte Abam Smithe und in Die Schriften ber fpatern Dandefterichule. Dann fiebelte er nach Berlin über und murbe hier bas geiftige Saupt bes neugebilbeten Freihandelsvereins, ju welchem auch Faucher, Dis chaelis, Bolff u. a. gehörten und ber feine fort-fegung in ber "Boltswirtschaftlichen Gesellichaft" fand, beren langjähriger Borfigenber B. mar. Rad Lettes Tobe führte er auch ben Borfit ber ftanbigen Deputation bes «Rongreffes beutfcher Bolfewirte». In biefen Stellungen, wie burch feine publigiftifden Arbeiten ubte er auf Die Berbreitung ber Bringipien bes Freihanbels (f. b.) einen nachhaltigen Ginfluß. Diefe feine Birtfamteit fand ihre Erganjung in feiner parlamentarifden Thatigfeit, in ber fich jeboch mehr feine nationalotonomifche Autorität in allen Fragen ber freiern wirtichaftlichen Gejetgebung als feine Rebnergabe geltenb machte. Er gehörte als Bertreter ber Stabt Stettin 1861-66 bem preuß. Abgeordnetenhaufe und 1871-73 für ben erften anhalt. Babltreis bem Deutschen Reichstage an, wo er fich ber nationalliberalen Bartei anichloß. Er ftarb ju Berlin 3. Febr. 1874. P.8 nationalotonomifche Arbeiten find als . Gefammelte Schriften » pon D. Dlicaelis und R. Braun (nebit einer Biographie von Bolff) berausgegeben wor: ben (3 Bbe., Berl. 1877-80).

Brinceton, Ort im Mercer County im nord-amerit. Staate Reujerfey, an einer Zweigbahn ber Bennfploania Gijenbahn, ift hubifd gebaut, hat ueun Rirden und eine Lauf und jabit (1880) 3209 C. Der Kontinentallongreß tagte hier am 30. Juni 1783. B. ift der Sib des Princeton-Gollege, welches 1746 von Bresbyterianern ge-grindet und 1757 nach B. verlegt wurde; 1884/85 maren 519 Stubenten und 48 Brofefforen in bem College. Die Bibliothel enthalt über 60000 Banbe.

Brincipato, ber Name von zwei Brovinzen bes ehemaligen Ronigreichs beiber Sicilien, jest beibe jum Compartimento Campanien gehörig; B. ci-teriore ist die jegige Proving Salerno (f. b.); B. ulteriore die jegige Proving Avellino (f. b.).

Principes (lat., Debrgahl von Princeps), in der röm. Legion anfangs die Bortampfer; später bilbeten fie das zweite Treffen hinter den Hastati und vor ben Triarii. (G. Legion.)

Prinoipiis obsta (lat.), eigentlich: wiberftebe ben erften Unfaugen (nämlich Berfuchungen, Reijungen, 3rrtumern , falfden Grunbfagen u. f. m.), wehre bich gleich bei Beginn, Citat aus Dvibs «Remedia amoris» (Bers 92)

Principium contradictionis, f. unter 28 i =

berfprud.

fder Botaniter und Mitroflopiter, geb. 30. Nov. 1823 in Wiesls bei Landsberg in Oberfolefien, studierte in Breslau, Leipzig, Berlin und Baris anjangs Medizin, dann ansighteizlich Adutumisen. chaften, habilitierte fich 1851 in Berlin mit ber Mbhandlung «Jur Entwidelungsgeschichte ber Achlya prolifera» (Brest, u. Bonn 1851) und wurde 1856 auf Grund der beiben Schriften «Grundlinien einer Theorie der Bflanzenzelle» (Berl. 1854) und «über die bes Zeugungsattes (Bert. 1855) jum Mitglieb ber Königlichen Alabemie ber Wiffenichaften ernannt. Nömglichen Alademie der Wissenschaften ernannt. Im S. 1857 begam B. die Gerausgabe der Sahr-bächer für wissenschaftliche Botanit (Bd. 1—16, Ly, 1867—85). Im I. 1864 nahm er einen Kuf als Brofessor der Botanis nach Jens von ihm baselbit gegründete Institut für Mangenybyso-ibm baselbit gegründete Institut für Mangenybysoihm doselhit gegründete Initut ihr Pitangenybylo-logie gad den Antof ja ühuliden Antridiungen an mehrern andern Univerkläten, and über Deutig-land hinaus. Im 3. 1888 gad B. ieine Profesiur in Jena wieder auf und tehre in jeine andvenisse Seitelung nach Berlin jurdet, wo er zugleich ein Privatladvarderium sir vollangenybysol. Unter-lugungen unterhält. Unter seinen wissenschafte lichen Leistungen ist besonders herrorzuheben seine Entdedung der Sexualität bei den niedrigken Gemächten. Richt minderes Ansselen erregten die winselswall ubereckstungen Ressisch der Merkand umfaffenden Unterfuchungen B.s über die Birtung bes Lichtes auf bie Bflame und bie Bebeutung ber ver argien auf ver spinnige und die Lebenting der gefinen Farbe für die Begetation. Sie führten fin pu ber Erkenntnis, daß die grüne Jarbe der Ge-wächs als ein den Amungsprozis berielben regu-lierender Schirm bient, welcher die Kflaugemelt vor dem ichablichen Einfluß der directen Sonnenitrablen bewahrt.

Brintipo (turt, Angyl Aba), bie grofite ber Brin-

geninseln im Mormarameer (i. Demonesi). Verinfer (Valentine), engl. Waler, geb. 14. Jebr. 1838 in Indien, som frish nach england und empfing seine Erziehung im Halleybury College, der Borbereitungsichule fur Beamte im Dienft ber Oftindifchen Kompagnie. Doch manbte er fich fpater ber Malerei zu. Geine Gentalbe find ausgezeichnet burch Kraft ber Zeichnung und Schönheit bes Ko-lorits. Für feine bebeutenbste Leistung gilt bas im Auftrag eines ind. Rationaltomitees gemalte, jest im Budinghampalaft in London befindliche Bild im Budinghampalat in London befindliche Bild des großen Durbars in Delfi, bei welchem die Königin Bictoria als Kaiferin von Indian proflamiert wurde. Die zu biefem Zwed von ihm unternommene Schubenreise an die höfe der ind, Kürften beschrieb B, in dem Buche «Imperial India» (Lond. 1881). Im I. 1879 wurde er zum Affociate der donigt. Maddenie gewählt.
Perinkerer (Bilf). Groen van), f. Groen van Riedenschaft.

Brinfterer. Bring (junadhit vom frang. Worte prince, Fürft, bas aus bem lat. princeps [b. i. ber Critc] gebilbet ift) und Bringeffin (fra. princesse) beißen gegenmartig junachit bie nichtregierenben Mitglieber fouveraner Fürstenhäuser, ebenso in Deutschland alle Mitglieber folder ftandesberricher Familien, welche jur Beit bes Seiligen Honnifden Reichs bereits ben Fürstentitel bejagen. Der eritgeborene Bring wirb Erbpring (f. b.), in taiferl. und tonigl. Saufern Kronpring (j. b.) genannt. Das alte Frankreich erteilte ben Titel Prince bem höchsten Abel ohne Untericied, ftellte aber an beffen Spite Die Brin:

Bringobeim (Rathanael), ausgezeichneter beut: | 3en von Geblut (Princes de sang royal) ober bie Agnaten bes tonigl. Saufes.

Bring-Chuards Jufel (engl. Brince-Chwards Island), nordamerif. Infel und feit 28. Juni 1873 Proving bes Dominion of Canada, die bereits mit Eroberung Canadas in die Hande der Englander fiel und benfelben endlich burch ben Barifer Frieden net und benteuver endigt out goen pariere ziewen von 1763 von Frankreich abgetreten wurde. Die B. ward am Johannistage 24. Juni 1497 von Johannistage much endigt von dielen Johannesinfel, Saint-Johns', Island, von dem Franzosen Saint-Jean genamit, welden Ramen fie 1799 ju Chren bes Bergogs von Rent, bamaligen Gouverneurs von Britifch-Amerita, mit bem gegenwärtigen vertaufote. Sie liegt im fübl. Leile bes St. Lorenzgolfs, ift von ben tou-tinentalen Provinzen Reufchottland und Neubraunfcweig burch bie 15-50 km breite Rorthumberlandstraße getrennt und umfaßt 5628 gkm mit innoffinge geternt nu mingt wos an mit einer Bevöllerung (1881) von 108831 E., welche sich auf die der Counties Frince, Queens und Kings verteiten. Die Insel bat fast durchwog sel-siege, 6—30 m hohe, aberall von schönen Fjorden nge, 6—30 m 900e, iberali von igonen zierben tief eingeschnitten Külken, eine Berge, sobern unt einen mäßigen Söbenzug, sehr fruchtbaren, jum Getreibebau tressilig geeigneten Boben, reichliche Benöfferung, verhällnismäßig wenig Moore, Sümpje und Sanbslächen, noch viel sigdnes Vau-bolz, jowie ein mildes, feit gefundes und von flaren Arbeit nicht gang freies Klina. Die Bevölkerung kelbeit geschnetzte auf Volkerung bevolken geschlich gang freies Klina. len Alebeln jait ganz freies Alima. Die Bevol-lerung besteht großenteils aus Nachfommen der franz, Acadier, die nach übergade der Instel hier guntdblieben, teils aus Ansiedten aus Hooffdott-land, die still die Ansieden aus Hooffdott-land, die still die Ansieden die Ansieden die aus Nachsommen amerik. Nogalisten und früsten Einwanderern aus Großbritannien und Frasch Die Ureinwohner (1883 nur noch 296) gehören zu bem ehemals jahlreichen Stamme ber Micmac In-bianer. Dem Bekenntnis nach gehören etwa 43 Brozgur fath., 56 Brog, ju ber prot. (meift jur presby-terianischen) Kirche. Es gibt (1881) 415 Schul-bistritte mit 463 Lehrern und 21601 Schilern, außer einigen hohern Bilbungsanftalten, wie Brinceof:Wales:College and Normal:School und die Wes. Leuiche Wethobiften:Atabenie in Charlottetown, fowie bas rom. tath. College in St. Dunftan, welche lowe one von Anni Sunggi we de Le Anglai, deutsche machen mir schwed besinds werden. An der Spise der Berwaltung steht ein Lieutenant. Governor (Vizegouverneur), der vom Generalgouverneur von Sanada ernamt wird und einen Nat von neum Mitgliedern als Cresutive zur Seite stehen hat. Die gefehgebenbe Berfammlung besteht aus einem Les gislative Council von 13 Mitgliebern und einem Soule of Affembly von 30 Mitgliebern, ber Ober-gerichtshof (Supreme Court) aus einem Oberrichter und brei Beifigern. Im Parlament bes Dominion ift B. burch vier Senatoren und fechs Abgeordnete vertreten. Die öffentlichen Ginnahmen beliefen fich 1881 auf 275380 Doll.; die Ausgaben betrugen 261 275 Doll. Die gause Insel wird von einer von Nordwesten nach Scholten lanfenden Gien-bahn burchischnitten, welche Charlottetown mit Lignish und Georgetown verbindet. Nach Neuschottland, Reubraunschweig, Quebec, Salifar und Boston sahren regelmäßige Dampser, solange die Schiffahrt (Mai die Bezember) dauert. Den Hauptnahrungszweig ber Bevöllerung bilbet die Laud-wirtschaft. Alle mitteleurop. Getreibes und Ge-musearten werben gebaut Für ben Fischang ist bie B. bie beste Station in bem St. Lorenzaolf. I Die Fifcherei ift jeboch großenteils in ben Sanben von Sifdern ber Bereinigten Staaten, die hier jährlich 2-300 Jabrzeuge beschäftigen. Der Hauf-bel beschäntt fich hauptlächtlich und von Untauf-handwirtschaftlicher Produtte, Baubolz, Fische und fertiger Schiffe gegen brit. Dlanufatturwaren und

andere Roufinntionsartitel.

Sauptfiadt und Regierungofig ift Charlotte: Town in Queen's County, an ber Silleboroughbai ber Gubtufte, ein gang regelmäßig angelegter, gutgebauter Ort mit (1881) 11485 E., breiten, rechtwintelig fich fcneibenben Strafen, mehrern geraumigen Squares und einem portrefflichen Safen. Die Stadt hat einen fconen maffiven Rolonial: Building mit ben Raumen für Sigungen und Bu-reaus der legistativen Berfanmilung, ber Regie-rungsbehorden und bes Obergerichts, eine Afabemic, eine Nationalfdhule, eine Lateinfdhule, mehrere Rirden und Kapellen, ein Frenhans, Merfte, Glen-giebereien und Wolfmanufaturen. Im Sept. 1881 wurde hier eine Hiftorische Gefellschaft gegründet. Bringeninfel (Iba do Principe), portug.

Infel in ber Bai von Biafra bes Golfe von Buinea, 1511et in bet dit von dernando Bo, gablt auf 151,37 akm (1878) 2665 E., Portugiesen und Re-ger, hat ein gesundes Alinia und sührt Kasse und Natao and. Hanytori ift Sao-Antão an der Nordhipige der Infel mit fichem Safen. Brinzeninfeln, i De mone ji. Brinzenrand (Sāchjische) heißt die Ents

führung ber Sohne bes Rurfurften Friedrich bes Sanftmutigen von Sachjen, Ernft und Albert, burch ben Ritter Rung von Raufungen (beffen Stammift die gleichnamige Burg bei Venig war) ans dem Schlosse zu Altenburg. Die Prinzen foll-ten ihm als Geiseln dienen für die Erfüllung der Forberungen, Die er an beren Bater für geleiftete Rriegsbienste zu haben glaubte. Bu feinem Bor-haben verband er fich mit Wilh, von Mofen, Wilh, von Schönfeld und andern bem Auffürsten feindlichen Cbelleuten. Gin turfürftl. Rüchenjunge Sans Schwalbe verriet ihm als die paffenbfte Beit gur Ausführung die Nacht zum 8. Juli 1455, wo fein Gerr in Leipzig und die meisten Hofleute bei einem Vanlett in der Stadt waren. Mit feiner Sisse glangte Kung, der dem Aurfürsten am 4. Juli einen Fehdebrief zugeschidt hatte, in das Schloß, dessen Inneres er als ehemaliger Schloßhauptmann genau tannte. Nachbeni fie bie Bimmer ber Rurfürftin und ihrer Dienerinnen verriegelt, entführte Aun; ben al-testen, Ernst; statt des jungern, Albert, foll Mofen guert bessen Schlafgenossen, einen Grafen Barby, ergriffen, Aun; aber den rechten nachgeholt haben.

Auf verschiedenen Wegen fuchten die Rauber die bohm. Grenze ju erreichen. Rung mar bereits in bie Gegend von Giterlein und Grunhain, unweit ber baniale bobm. Berricaft Schmarzenberg getom: men, als er abstieg und bem Bringen Albert, ber über Durft flagte, einige Beeren gu pfluden erlaubte. Dabet foll biefer Gelegenheit gefunden haben, fich einem Röhler zu entdeden, der darauf mit Silfe anderer herbeigerufener Röhler ben Nitter und feine Gefährten gefangen genommen habe. Das barauf begugliche Manifest bes Rurfürsten vom 26. Juli 1455 enthalt bavon nichts, fondern teilt einfach mit, baß bie aufgebotenen Lehnsleute Rungen beint Rlo: fter Grunhain gefangen genommen. Die alteften Berichte tennen auch teinen Ramen bes Röhlers;

ber erfte, ber ihm einen folden, und gmar a Bacca: lari , gibt , ift Albinus (aBergchronit, 1580); erft Sagittarius in einem Schulprogramm von 1674 nennt ihn Georg Schmidt und bezeichnet die Sa-milie Triller als Nachfommen besfelben, und J. Bulpius fügt 1699 bie gang irrige Etymologie hingu, «weil er Rungen mit feinem Schurbaum fo weiblich getrillet habe ». Das Gnabentorn, meldes an ben Alteften aus bem Geschlecht ber Triller als angebe licher Rachtommen bes Röhlers verabfolgt murbe. "Arillerlagen, Bb. 1, Meining, 1884.) Mofen und Schönfeld, bie fich in einer Soble bei Sartenftein an ber Mulbe verftedt hatten, lieferten ben Bringen arthe extract of the control of cont Bwidau gevierteilt. Bieles in bem gangen Bergang ift noch unaufgetlärt.

Bgl. Schreiter, " Befchichte bes P. » (Lpg. 1804); Affil. Schreiter, "Sergigine Des p." (2294, 2002), B. Schafer, "Der Montag vor Kiliani u. f. w." (Dresd. 1855); 3. Geradorf, "Cinige Attensiade gur Geschichte des B." (Altenburg 1855); von gur Bertangte des H.» (Altenburg 1855); von Brann, «Die State Ultenburg in den J. 1350—1525» (Altenburg 1872), Pringeffin, f. unter Pring.
Pringeffinenunfeln, f. Demonefi, Pringefinenunfeln, f. Demonefi.

ter bes Lanbesberrn mar im Mittelalter einer ber Ralle, in welchen bie Leiftung eines Beitrags gur Musftattung und Mitgift feitens ber Unterthauen hertommlich war. In ber Magna Charta ift bas Recht bee Ronigs von England auf Erhebung biefer Albaabe für bie Berheiratung ber altesten Tochter ausbrudlich anertaunt; ebenfo beftanb es in ben beutiden Fürstentumern gewohnheiterechtlich. Ge-gemwärtig ift infolge ber Erennung bes Staatsver-niogens von bem lanbesberrlichen Sausverniogen bie Musftattung ber Pringeffinnen in ber Regel aus bem lettern an entnehmen und ein Unfpruch auf eine B. nur ba begrundet, mo er burch einen Rechtefat ausbrudlich anertaunt ift. In ben meiften bentiden Mittelftaaten ift bies ber Fall, bagegen in Breußen nicht.

Bringip (principium) beißt Unfang, ein Erftes, Borausfegungslofes, von einem andern nicht 216: geleitetes und Bedingtes. Dan untericheibet B. bes Geins und Befchehens (Realpringipien, principia essendi oder fiendi) und Ertenutnis: pringipien (3 bealpringipien, principia cog-noscendi), indem man unter den erstern die letten Ursachen besien, mas ist und geschieht, unter diesen bie für fich selbst gewiffen Musgangspuntte bes Dentens und Ertennens versteht, die zugleich fähig find, etwas anderes gewiß zu machen. Die Unterfind, etwas anderes gewiß zu machen. Die Unter-fuchung ber erstern führt auf die Bestimmung des Berhaltniffes zwischen Ursachen und Wirtungen, bie ber lettern auf bie bes Berhaltniffes amifchen Grunden und Folgen. Unter ben Erfenntnisprinsipien unterscheibet man wieder folde, welche fich bloß auf die Form der Anordnung und innern Berbindung einer Menge von Ertenntniffen bezieben (Formalpringipien), und folde, von denen ber Inhalt ber Erlenntnis abhangt (Materialpringivien). Diese Untericheibung hat g. B. die prot. Theologie gemacht, wenn fie fagte: bas Materials prinziv ber Dognatif fei die heilige Schrift, bas Formalvringip ber Gebrauch ber Bernunft. Gin | anderer Unterschied ist ber zwischen folden B., die fich auf die Ertenntnis beffen, was ist und geschiebt, beziehen, und solchen, in denen sich eine Wertbe-ftimmung ausspricht. Man bezeichnet jene als theoretifche, Diefe als prattifche, und gwar beshalb, weil ber Gebante einer folden Wertbestimmung ein Dlotip für ein bestimmtes Sandeln merben taun. 3m Braftischen unterscheiben sich B. von Maximen (s. d.) badurch, daß jene eine allgemeine und objels tive, biefe nur eine fubjettive Bedeutung baben; baber afthetifche B. Marimen bes Runftlers, ethifche B. Marimen bes Individuums werben follen. Un: ter bein bochften oder abfoluten B. wird ein foldes verstanden, in welchem bie Dafeinsgrunde ober Realpringipien nebft ben Ertenntnisgrunden ober Idealpringipien gleicherweise ihre Begrundung baben. Die Unterfuchungen über bas bochfte B. gchören zu den Gegenständen der Metaphysit (f. b.). In der gewöhnlichen Ausbruckweise bezeichnet man mit B. jeben Gefichtevunft, von welchem aus man irgend welche Begenstande erforicht, betrachtet, beurteilt ober behandelt: fo fpricht man von politis ichen, technischen B. Unter Bringipienreiterei perfteht man baber foviel wie unter Dottrinarismus, ein jabes und pedantisches Tefthalten an gewiffen Grundfagen, ohne Berudfichtigung ber gegebenen Berhaltniffe.

Bringipal, junachft ber felbftanbige Raufmann im Berhaltnis ju feinen Sandlungsbienern (f. un: ter Sanblungsbiener); bann überhaupt ber Befiber ober Chef eines Gefchafts im Berhaltnis gum [Sauptitimmen.

Bringipal, in ber Orgel Rame ber eigentlichen Bringipat (lat.), die Stelle, Burbe eines Princeps (f. b.), Dberherrichaft, Borrang.

Bringmetall, f. Bathmetall Briug von Bales beißt feit 1301 ber Kron-pring von Großbritannien (f. unter Bales). Bring-Bales-Jufel, f. Bulo-Binang.

Brior heißt in ben Kloftern ber nachfte nach bem Mbte und, wo fein Abt ift, ber Borgefeste bes Rlofters. Denfelben Rang bat in Ronnenfloftern bie Priorin. Priorat, im allgemeinen das Umt eines B. ober einer Priorin, hieß bei den Johan-nitern ein Provinigalidesirt, der wieder in mehren-Palleien zerfiel. Priorei heiht teils das Kloster, in welchem ber B. ober bie Briorin, fofern biefen Ordensobern andere Klöfter unterworfen find, ben Sig hat; teils aber auch die Gesamtheit der ihnen unterworsenen Klöster. Diesenigen P., welche die Angelegenheiten ihres Ordens leiten und eine Gerichtsbarteit in bemselben ausüben, heißen Kon-ventualprioren; von ihnen ist der Großprior verschieben, namlich das haupt einer Abtei, zu welcher mehrere B. gehören. In ben geistlichen Ritterorben aber führt ber nachte nach bem Großmeifter ben Ramen Grofprior

Brior (Dlatthem), engl. Dichter, geb. 21. Juli 1664, ftubierte feit 1682 in Cambridge und ichloß fich bier an Charl. Montague, nachmaligen Grafen Salifar, an, mit welchem gemeinschaftlich er « The country mouse and city mouse » (1687) verfaßte, eine Barobie auf Drybens polemijdes Bebicht "The hind and the panther ". Muf Empfehlung bes Grafen Dorfet murbe er bem engl. Bevollmach: tigten im Saag als Setretär mitgegeben, war dami langere Zeit Gesandsschaftssetretär in Paris und wurde 1701 Barlamentsglied. Im J. 1712 be-

gleitete er Lord Bolingbrote nach Baris und blieb bort als Gejandter bis jur Thronbesteigung George I. Bon ber nun herrschenden Bartei ber Bhige gurudgerufen, wurde er 1715 verhaftet und wegen feines Anteils am Utrechter Frieden in Unflagestand versett. Bon ber 1717 erflarten Amneftie wurde er ausgeschlossen, erhielt jedoch bald nachher feine Freiheit. Er ftarb 18, Sept. 1721 und wurde in ber Beftminfter : Abtei beerbigt. Unter feinen Werfen, welche von Mitford (2 Bbe., Lond. 1835) und von Gilfillan (Chinb. 1858) herausgegeben murben, find die beiben bibattifchen Gebichte "Solomon, or the vanity of the world " eruften, und « Alma, or the progress of the soul», ichershaften Inhalts. fowie feine poetischen Erzählungen, in welchen leg-tern er am gludlichsten war, hervorzuheben. Er besaß große Leichtigkeit und Annut im Bersbau, Lebhaftiafeit und beitere Laune, verbunden mit einer febr gemablten Sprache.

Briorat und Briorei, f. unter Brior (Titel).

Priori, f. A priori.

Prioritat (lat.) nennt man bas Recht, einem andern ju irgend einem Borteil, einem Amte, gur Befriedigung einer Forderung ju gelangen. Die B. ift von besonderer Bichtigfeit im Ronfurje, wenn das Bermögen des Schuldners zur Begahlung fämtlicher Gläubiger nicht zureicht. Dier fonunt es zuwörderft auf die Michtigleit der Forderunge (Liguidität) und sodann auf die Ordnung an, in melder die vorhandene Daffe unter die Glaubiger verteilt werben foll (Brioritat); biefe murbe nach früherm gemeinen Recht im Liquidationsverfahren ober auch in einem befondern «Prioritätsverfahren» verhandelt und burch gemeinschaftliches fog. «Silaf: fen:, Lotatione, Prioritateurteil. festgestellt.

In ben Biffenichaften und Runften neunt man Brioritat bas Recht jemandes, als Urheber neuer

Anfichten und Entbedungen ju gelten, Prioritätenttien und Prioritätsobliga-tionen, f. u. Attie und Attiengefellschaft. Prioritätsurteil, f. unter Konturs.

Bripet, rechter Debenfluß bes Dnjepr in Ruß. land, entipringt aus Gumpfen und fleinen Geen im Gouvernement Bolhynien, fließt durch ben fubl. Teil bes Gouvernements Minst und munbet im Gouvernement Riem nach einem Laufe von 814 km. Er fließt meift langfant burch ungeheuere Balber, Sumpfe und durch fparlich ober gar unbewohnte Gegenden; allein fur die Schiffahrt ift er von Bich. tigleit und ist burch Kanale mit bem Gystem bes Riemen und ber Weichsel verbunden.

Brifchting, Stadt im turt. Bilajet Roffomo, an ber Bereinigung ber Bache Woluja und Stare Heta, Station ber Linie Saloniti Ditrovipa ber Turtifden Staatsbahnen, mit 9000 C., hat 12 Mofdeen und eine griech lath. Schule. Die Stadt (Prisdianum, Pristinum, Pristina) gehörte im 14. Jahrh. zu Sets bien und tam 1455 in ben Bent ber Turten.

Briecianus, mit bem Beinamen Cafarienfis, pon feiner Baterftabt Cafarea in Mauretanien, ber bekanntelle lat. Granmatiler, ein Zeitgenoffe des Cassiodor, lehrte im 6. Jahrh, n. Chr. 311 Kon-stantinopel die lat. Sprache. Er schrieben unter dem Titel «Institutiones grammatieae» das grüudlichste und umfaffenofte Bertüber bielat. Sprache in 18 Bu: chern, von denen die 16 erften Bucher die einzelnen Rebeteile, die zwei letten «De constructione» die Wort: fügung ober Syntar behandeln. Huferbem gibt es von ihm noch feche andere tleinere grammatifde Abhandlungen und zwei herametrische Dichtungen: aDe laude imperatoris Anastasiio und eine freie Bearbeitung ber "Periegesis» bes Dionpfius Beriegetes. Um beften wurden bie «Institutiones riegeres, zum besten murven vie einstrutiones grammatices von Aress (2 Bbe, 23), 1819—20) und hert (2 Bbe, Lyz, 1855—59), die fleinern grammatischen Schriften von Lindemaun (Leid-1818) und von Keil (Lyz, 1856—60) beardeitet. Eine Ausgabe des Gebichs «De lande Anastasii» und ber Periegesis» beforgte gulest Bahrens in

ben «Poetae latini minores» (Bb. 5, Ly. 1883). Prideillian, Eister einer gnostifden Sette in Spanien, trat nach ber Mitte bes 4. Jahrh. mit scinem an die Lehren des Marcion (f. d.) und der einem an vie seeper von Burten if 18. 300 von Manischer (f. 8.) erinnernden Syffeme hervor und gemann durch Sittenstrenge und Veredjanteit felbst Visigasse für sich. Bon einer Synode zu Saragoffa 380 exfommuniziert, wuste er durch Vestedung die ses Urteil füdgängig zu machen und seinen Haupteind, den Visigasse zu die die Verteind, den Visigas zu für die panyteind, den Visigasse zu die Visigasse der Visiga mus ju Trier Behor und brachte es bei biefem ba: hin, daß die Priscillianifien verhaftet und ihr Anführer trog feiner Appellation an Maximus 385 in Trier hingerichtet murbe. Gegen biefes erfte Beifpiel ber an einem harctiter vollzogenen Tobesveriptet ver an einem parenter vongagenen Loos-frige etikarte fish amentnich Warrin von Tours, übrigens pflanzte sich die Sette ungeachtet aller Berjölgungen im gebeimen fort. Bal. Mandr-nach, Geichickte bes Briscillianismus (Trier 1851); Jins Gams, Aströngeschicke Honniens (1. Metel., 2. Bd., Regenst., 1864).

(1. men.), 2. 20., regened. 1. 20-9].
Prife (franz) nennt man im Seefriege ein weggenommenes seinbliches Schiff und nach Befinden auch besten Ladung, ober das weggenommene neutrale Schiff, welches Ariegssontredande südtt oder die Blodade bricht. Den im Altertum allgemeinen Gebrauch, das Eigentum der Unterthanen nacheinstädent, dass Eigentum der Unterthanen bes feindlichen Ctaats für herrenlos ju erflaren, bulbet bas neuere Bollerrecht nur noch rudfictlich des auf der See schwimmenden Privateigentums. Das Seebeuterecht wird in Europa gegenwärtig nur noch durch die von einer Kriegsmacht ausgerufteten Schiffe ausgeubt, indem bie europ. See-ftaaten auf bem Parifer Rongreg von 1856 bem Borbefiglie entiagten, and bloben Freibeutern (f. Kaper) bie gleiche Befinguis mittels Mart- ober Raperbiefs zu erteilen. Gegenstand des Seebeuterechts find die feindlichen Schiffe (wiewohl nicht bloke Rifderboote) und bas barauf befindliche Brivateigentum ber feinblichen Unterthanen. Beinbliches Brivateigentum auf neutralen ober neutrales Eigentum auf feindlichen Schiffen, das nicht für Kriegscontrebande anzusehen ift, tann nicht mehr für egute B.» erklart werden, benn der Parifer Rongreß von 1856 hat bie Gage Grei Gdiff, frei Buto und «Unfrei Schiff, frei Guto un allgemeiner Anertenung gebracht. Dieweggenommenen Schiffe ober wenigstens beren Bapiere find in einen hafen bes Rehmeftaats ju bringen, wo ein eigenes Bri: engericht über die Frage entscheidet, ob die Borbedingungen einer rechtmäßigen Erbeutung por: Brifengericht, f. unter Brife. Brisma heißt in ber Geometrie ein Raum, wel-

der von mehrern Chenen, die mit einer Geraben parallel find, eingeschloffen und gewöhnlich burch zwei parallele Chenen begrenzt wirb. Gin breifeitiges B., von brei Barallefogrammen und zwei

Dreieden begrengt, hat feche Gden und neun Ranten, und beißt gerabe, wenn bie beiben Dreiede gu

ten, und heißt gerade, wenn ore veieen verstwe zu ben Barallelogrammen normal keben. In der Op tit heißt B. ein Kächenwintel von durchschiegen Watertal. Ein Lichstraht wird dein Durchgang durch das B. zweimal gebrochen; die Verchgang, welche er erichtt, ift von dem Wüstel und dem Anaertal des B., von dem Ancedenguischen der Verter der der Verter der ber Strahl, wenn er mehrfarbig ift, in ein Spettrum ausgebreitet wirb. Begen ber unter gemiffen Ein-fallswinteln ftattfindenben atotalen Refferion» bebient man fich ber B. auch fatt ber Spiegel bei feinern optifchen Inftrumenten mit Borteil.

Prismatifches Butver, Schiehpulver, beffen Rorner ju größern prismatifch geformten und durch-Norter gu gropen permanengepreit find und das für große Ladungen ichwerer Gefcfige jest febr verbrei-tet ilt. (C. Gefcfig und Schießpulver.) Prismatold, f. Prismaton

Briemenbrille . f. unter Brille. Bridmenführung, f. u. Gerabführungen.

Bridmentreis, f. unter Gertant.

Brismentreng ift ein einfaches und portatives, auf zwei rechtminteligen Glasprismen beruhendes Inftrument jum Abiteden geraber Linien und rech ter Bintel, eine Erfindung von Bauernfeind. Bal. Bauernfeind, "Glemente ber Bermeffungstunden (6. Huff., Stuttg. 1879).

Briomold (and Brismatoid), ein Rorper, beffen Grundflächen parallele, aber nicht tongruente gerablinige Figuren von gleich vielen Geiten find.

Brifrendi ober Berferin, Sauptort des Bi-lajets Kosowo der europ. Türki, an der Resna Mariga, einem Nebenhad des albanischen Drin, auf einen michtigen Erasentioners unterlieben Infli-gaft 10000 C, welche Handel, Actrau, Generbe und Biehgight treiben und zu fast gleichen Halten fich aus Chriften und Wostems, wie auch einigen Juben gufammenfeben.

Pristaw, im Ruffifden jeht bie Bezeichnung für Bolizeibeamte; exastup pristaw, Stadteils-aussieher; stanowoi pristaw, Diftrittsausseher (auf bem Lande); in ber altern Zeit Bezeichnung für Erefutivbeamte in Juftis, Boligei, aber auch foviel

wie Bermaltungefachentommiffar.

Britiche, bolgerner Schlägel jum Glatten ber Schmelghattenberbe; ein Stab mit einem Griff an einem Ende und in fournierartige bunne Blatter ber Lange nach geschnitten, welcher ben Sarletins ver range nam gegmitten, weuner ven antereuw bient, um damit laut ischellende Schäge zu geben, die nicht webe thun; hölgerne Lagerstätte in Bacht-tuben, Gesängwissen z.; am Schiltten der hinter dem Kasten angebrachte Sis für dem Kutscher.

Britichenmeifter, f. unter Goupengefell:

icaften.

Britteraal, f. unter Bollin. Brittwite, ein altes abeliges Gefchlecht poln. Urfprungs, bas in Schleften fcon im 12. Jahrh.

angefeffen mar.

Joadim Bernharb von B., geb. 3. Jebr. 1726, hieb als Rittmeifter mit feiner Schwabron Bietenicher Sufaren in der Schlacht von Runersborf 1759 Ronig Friedrich II. aus ben bas Befolge bereits hart bedrängenben Rofaten beraus. Er ftarb gu Berlin 4. Juni 1793 als General ber Ravallerie, Infretteur ber martifchen Ravallerie und Chef bes Regimentes Genbarmen. Auf bem Rauchichen Friedrichebentmal in Berlin befindet fich feine Statne.

Rarl Ernst von B., preuß. General der Insfanterie, geb. 16. Olt. 1790, trat schon 1803 in die Urmee und wurde 1806 bei Muerstädt verwundet. Bei ber Berminderung bes heeres 1807 inattiv geworben, trat er 1810 wieder ein, murbe 1812 in den Generalftab verfest, nahm an ben Feldingen 1812/15 teil und wurde 1815 Major, fpater Ubjutant bes Bringen Bilbelm, Abteilungedef im Groben Generalftabe, 1822 Flügeladjutant und 1828 Rommandeur bes 1. Garberegiments ju Suf. 3m J. 1835 erhielt er bas Kommando einer Garde-Infanteriebrigade und 1843, nachdem er 1836 jum General befordert war, bas ber Garde-Infanterie. Er wurbe 1844 Benerallieutenant und befehligte 18. Marg 1848 die Truppen in Berlin, und 1849, nach General von Brangel, das Reicheber in Schleswig. hierauf wurde er jum tommanbierenden General bes Garbeforvs ermannt, nahm aber bald barauf einen Abfdied als General ber Jisfanterie und ftarb 9. Juni 1871 ju Görlib. B. ift ber Berfaffer ber "Beitrage jur Geldichte bes 3 1813» (Botsb. 1843), welche befonbere über bie Organisation ber neuen heerestrafte wichtige Auffchtaffe geben.

Moris Rarl Ernft von B. unb Gaffron, preuß. General, geb. 8. Febr. 1795, ftubierte in Breslau, trat im Jebr. 1813 bei ben Bionieren ein und ftand vom September besielben Jahres als Lieutenant bis Gept. 1815 in Glas, morauf feine Berfegung zu bem Occupationstorps in Frantreich und balb die Ernennung zum hauptmann erfolgte. 3m 3. 1818 murbe er jum Festungsbau nach Robleng tommanbiert, 1824 Abjutant bei General von Liter und 1828 Festungsbaudirettor in Bolen. In gleicher Stellung tam er, feit 1837 Major, 1841 nach ber Bundesfeltung Ulm, um deren Befeftigung er fich maftende eines zehnjäbrigen Wirtens große Berdienste erward. Auch die Wiederherftellung der Burg Hohenzollern gelchab unter feiner Leitung. Er wurde 1849 Oberft und 1861 Infpelteur zu Berlin, 1863 Generalmajor und 1858 General-lieutenant. Bon 1851 bis 1856 war er Mitglieb bes Saufes ber Abgeordneten für Berlin, Rache bem er 1860 jum zweiten Generalinfpetteur bes Ingenieurtorps ernannt worden, nahm er 1863 ben Abichieb. Er ftarb 21. Oft. 1885 in Berlin. Auch

aolygico. Er paro 21. Un. 1850 in Berlin. Aud litterarijh dat fin Å. Belannt gemacht. Konrad Karl von P. Gaffron, genannt von Kredwij, deutscher Dichter, ged. I. Aug. 1826 auf Schloß Guhfau bei Jimptich, findeiert. Juna und Kameralia in Breslau und Berlin und über-neten und deutscher Erheiten Und der in Weber weben und deutsche Arbeit deutsche Und nahm nach bem Tobe feines Baters bie Mitter-guter bennersborf und Ober Langfeifersborf. Er erwarb fich einen geachteten Namen burch feine «Lieber» (Bredl. 1865), «Neue Lieber» (Bredl. 1875), «Gebichte» (Reichenbach 1881), «Lieber und Ballaben» (Reichenbach 1882).

Prizerbe, Stadt im preuß. Regierungsbegirt Botsdam, Arcis Welthavelland, rechts an der Havel gelegen, hat (1880) 1734 E., Schiffahrt, Fischerei und Ziegeleien.

Brigmatt, Stabt im preuß. Regierungsbezirt Potsbam, Kreis Oftprignis, lints an der Domnis, Station der Prignis Gienbahn (Berleberg, Witt-foch, Gig eines Umtsgerichts, hat (1880) 6041 C., eine landwirtschaftliche Bereinsbant, Auchjabriten, Sabriten für landwirtschaftliche Dafchinen, Garbereien und Tifchlereien mit Dampfbetrieb, Gers bereien, Dienfabrit und bebeutenben Sandel mit

Getreibe und Settvieh. Der Drt befint eine got. Rirche und ein Sofvital (Bequinenftift) aus bem 13. Jahrh., fowie ein Johanniterfrantenhaus

Bribas, Sauptftabt bes frang. Depart, Arbeche und eines Arrondiffements, am norbofil. Abhange ber Montagne be Coirons, links an ber Duvèze, Station ber Linie Livron-B. ber Baris-Lyon-Mittelmeerbahn, hat (1881) 4203 (Gemeinbe 7921) C., einen Berichts- und Mffffenhof, eine Rormal-Brimarichule, ein mineralog, Aufermy, eine Arrensanklat, Bergbau auf Gifen, Mauldeerbaumzucht, Seibenfabriation und Handel mit Fettvieh, Weitzeber, Butter, Kafe, Kastanten und Triffeln. Die Stadt, welche fich an ber Spipe ber Calviniften bes Bivarais gegen Lubwig XIII. erhoben batte, murbe 1629 in Afche gelegt und entfestigt.

Brivat (lat.), bas bem Offentlichen, Gemeinfamen, Staatliden, Umtlichen Entgegengefente.

Brivat, f. Caint. Brivat:la: Montgane. Brivatatten, f. Manualatten.

Brivatbeichte, f. unter Beichte.

Brivatbefferungsanftatten, f. unter Befsferung, Besserung Stheorie u. f. w. Brivatbocent, ein Geleftret, ber Borlefungen an einer Universität balten barf, aber ben Titel und

Gehalt eines Brofellors noch nicht erlangt bat. Brivatfürftenrecht, bas befonbere Familien-

und Erbrecht ber landesberrlichen und ehemale reichsitanbischen Geschlechter in Deutschland, meift auf Hausgefehen (f. d.) beruhend. Brivation (lat.), Beraubung; privatīv, berau-

bend, ausichließend. (G. Alpha privativum.) Privatissimum, auf Universitäten ein nicht öffentlich ober für alle, fondern nur für einen ge-schloffenen Kreis von Buhörern gelefenes Kolleg.

Brivattlage, Brivatantlage heißt bie pro: geffugle Beltenbmadung bes ftaatlichen Strafrechts, bie Durchführung ber Straftlage burch einen Brivaten, nicht durch eine öffentliche Behörbe (Staatsanwaltschaft). Während das engl. Recht unter gewissen Umftanden Brivate zur Erhebung und Berfolgung ber öffentlichen Rlage verpflichtet, feunt Die beutiche Strafprozehordnung eine B. nur in febr beidranttem Umfang: Beleidigungen nam: lich und Rorperverlegungen tonnen, foweit bie Berfolgung nur auf Untrag eintritt, von bem Berlenten im Bege ber B. verfolgt werben, ohne baß es einer vorgangigen Anrufung ber Staatsanwalt-ichaft bedarf. Die P. ift also eine prinzipale, nicht eine subndiare. Auf ber andern Seite: in den Fallen, in welchen B. julaffig, wird die öffentliche Rlage von ber Staatsanwaltichaft nur bann erhoben, wenn bies im öffentlichen Intereffe liegt, wornber bas Ermeffen ber Staatsanwalticaft ent deibet. Der Entwurf hatte eine fubfibiare 3. eine führen wollen in bem Ginne, bag bei Untragsbelitten, wenn bie Staatsanwaltichaft bie Berfolgung ablebne, ber Berlette bie Rlage in bie Sand nehmen tonne. Diefe Bestimmung ift aber von ber Buftigfommiffion bes Heichstags geftrichen worben. Statt beffen gibt bas Gefen bem Berlegten, wenn fein Antrag auf Strafverfolgung von ber Staatsanwaltichaft jurudgewiefen und eine Befdwerbe bei ber vorgefesten Beborbe erfolglos geblieben ift, bas Recht, auf gerichtliche Enticheibung angutragen; beidließt bann bas Wericht bie Erhebung ber offent. lichen Rlage, fo ift bie Staatsanwaltichaft ver: pflichtet, fie burchzuführen. Bgl. Strafprojegord: nung für bas Deutiche Reich, §8. 169-175.

Brivattlageverfahren ift geregelt in Strafprozeß: orbnung, §§. 414-434. (G. Rebentlage.)

Brivatrecht ift im fubicttiven Ginne jebwebe Befugnis, bie ber Gingelne ermerben und nach Willfir gebrauchen ober wieder aufgeben tann. Das B. im objettiven Sinne, ober der Inbegriff aller Rechtsfäte, nach welchen die einzelnen und die aufällig unter ihnen entstehenden Beziehungen beurteilt werben, gieht aber, im Anschluß an die rom. Auffgling, außer ber Lehre vom Eigentum, den soulitigen Sachen: und den Forberungsrechten (Vermögensrecht), auch das Jamilienrecht in seinen Kreis, obwohl sier unveräußerliche Güter in Frage Lommen. Obgleich die Gemeinben, der Staat und Die Rirche binfichtlich ber Aufgabe, bestimmte gemeinnithige Zwede zu verwirtlichen, nach öffentlichem Recht verfahren, so tonnen sie doch auch in der gleichzeitigen Eigenlichaft von Krinatpersonen 3. B. Dartelpns: und Analyverträge schlieben, Land. güter und Grundftude beligen, und find beshalb ebenfalls nach B, ju beurteilen. Alle P, fteben unter bem Gefebe bes Staats und burfen im Falle einer nicht anders zu erziclenden Befriedigung des öffentlichen Interesses durch die gesetzgebende Ge-walt abgeändert oder widerrusen werden, wobei jedoch die Inhaber für den abzutretenden Besis (f. Erpropriation) in ber Regel Entichabigung gu beanfpruchen haben.

Brivatteirtichaft ift bie von bem wirtichaftlich felbständigen Individuum auf eigene Rechung und Gefahr betriebene planmäßige Beichaffung und Perwendung wirtschaftlicher Guter zum Zwed ber Bedürfnisbefriedigung ober ber Bermogens. aufanmlung. Der Gegenfag berfelben ift nicht die Bolfswirtichaft, die aus der Gefantheit der unter-einander in Beziehungen siehenden B. besteht, sonbern bie Gemeinwirtschaft (f. b.) ober bie öffentliche

ober Ctantemirtidaft. Bribet, f. Mbort.

Brivignu (Brivig), Markfleden in Ungarn, Komitat Neutra, am Neutraflusse, mit 2600 E., meist Clowaden, die Tuchweberet und Gerberei treiben, hat ein Pjaristentloster mit Gymnasium.

Brivilegium (lat.) ift ein Befet ober eine Unordnung, wodurch bestimmten Berfonen ober einer einzelnen Rlaffe von Staatsburgern gewise Sonber: ober Borrechte eingeraumt werben. Dergleis den war 3. B. im alten Feubalftaate bie Steuers freiheit ber abeligen und geistlichen Guter, ber Aus-nahmegerichtöftand ber Mitglieber biefer beiben Stänbe u. f. w. Diejenigen Stänbe, welche berartige Borrechte genießen, nennt man privile. gierte Stanbe. Die Reuzeit hat viele berartige B. als unvereinbar mit ber Gerechtigleit und Gleichheit, auf welche bas beutige Staatsleben gegrundet sein muß, im Geseggebungswege beseitigt. Beim Gewerbewesen tommt der Ausbruck B. noch vor als gleichbebeutend mit Patent ober Konzession. Brivilegiertes Gewerbe heißt in manchen Orten ein solches, bessen Bestiger von Obrigkeits wegen bie speisele ober auch die ausschließliche Erlaubnis zur Betreibung besselben erlangt hat.

Privy council, f. unter Council. Pro (lat.), für, häufig in Zusammensehungen. Broa ober Pra u nennt man die namentlich im Malaiifden Ardipel gebrauchlichen Fahrzeuge von folanter ichmaler Form, hinten und vorn in bobe Bo: luten auslaufend und mit einem verhaltnismäßig fehr großen Lateinfegel aus leichtem Bafttuch ver:

fehen, das jedoch nur bei günstigem Winde angewens bet wird, während man die B. sonst mit Audern forts bewegt. Die B. baben periciebene Grobe, je nach: bem fie jum Fischen, Berfonen: ober Barentrans: port benutt werben, von 6 bis 20 m Lange. In

lesterm Falle find sie gebedt, sonst gewöhnlich offen.
Pro aris et focis (lat.), afür Altar und häuslichen Berd", fur Saus und Sof (tampfen), Gitat

aus Ciceros «De natura deorum» (3, 40). Brobabilismus (neulat.) heißt bie Dentart, welche fich bei ber Beantwortung miffenfchaftlicher Fragen mit einem größern ober geringern Grade von Wahrscheinlichkeit begnügt. Sie ist die ge-wöhnliche Form des Steptizismus (f. d.), wenn er den Sah, daß es Aberhaupt teine sichere Ertenntnis ber Bahrheit, fonbern nur Bahricheinlichfeit gebe, allgemein ausspricht und zum Pringip macht. Die hauptsächlichste Vertretung hat ber A. in ber antiten Philosophie burch die jog. mittlere Utade= mie und beren Schulbaupter Arcefilaus und Rarmedde gefunden. Eine fpezielle Bedeutung bat das Wort namentlich durch die Zeluiten für die Moral erhalten. Sier beipt B. die Maxime, eine Sandlung diom für gerechtertigt zu halten, wenn sich nur für die Güte berielben irgend ein wahricheinlicher Grund anführen lagt, fei es nun, bag ber Sanbelnbe felbit ober ein anberer, etma ein angefebener Theolog, benfelben aufftellt.

Brobat (lat.), erprobt, bemährt; probatum est, es ift bemährt, es hilft. Brobegold und Brobeniber (Standard) find

bie ben geschlichen Borichriften bes Gold: und Silbermarenhandels entfprechenden Legierungen ber Ebelmetalle.

der Gelmetale. **Brobetauf**, f. unter Kauf. **Broben** (Praben, auch Brona, magnar.

Prona, stam: Provna), wei Ortischiften in Ungarn, Komitat Keutra, nämlich Deut ist gere und Klein proben. Der erstere Martlifeden mit falt städtischen Mussehen hat saft 3000 rein beutsche fach flecht ich eine Mussehen hat saft 3000 rein beutsche fach ibe zu den 100, Kriderhajern (1. d.) gehören. Der Ort reicht in seinem Beltande weit zurück; erwährl ichen num Ening dehistauf ben Kumanier. erhielt ichon von Ronig Labislaus bem Rumanier (1272-90) Stabtprivilegien, bie 1293 erneuert murben. Deutschproben mar ber Mittel- und Ausgangspuntt ber umliegenden beutichen Saueran-fiebelungen, die aber jest meift flowalifiert find.

Brobieren, f. unter Brobiertunft. Brobiergewicht beißen biejenigen Teilgrößen bes Golb: und Gilbergewichts, beren man fich gur Feinheitsbestimmung, b. b. jur Bestimmung bes Berhaltniffes bebient, in welchem ber Ebelmetall-inhalt einer Metallmischung jum Gesantgewicht berfelben (in welchem bas Feingewicht jum Raub: gewicht) fleht. Diese Teilgrößen bilben manchmal eine besondere, b. h. von der beim Bagen üblichen verfchiebene Abstufung; 3. B. bie Feinheitsbeftims mung bes Golbes in Karaten ober Wierundzwan-zigsteln, welche früher fast allgemein verbreitet war. In Deutschland und mehrern benachbarten Landern hatte man bis in die neuefte Beit als Ginbeit bes Ebelmetallgewichts bie Mart (f. b.), bie man als B. beim Golbe in 24 Rarat gu 12 Gran, beim Silber aber (wie beim Bagen ber Metalle) in 16 Lot gu 18 Gran, alfo gur Bestimmung ber peinheit bei beiben Metallen in 288 Gran teilte. Bar 3. B. eine Mischung von Gold und Aupfer (ein Gerat, eine Goldmanse ober auch ein Gold darren) 3/4 fein, b. h. enthielt sie 3/4 ihres Gewichts an Golb unb 1/4 an Rupfer, fo bezeichnete man fie | als 18 Rarat fein ober 18taratig, indem bann in jeber Mart ober in jeben 24 Karat ber Mischung 18 Karat Gold enthalten waren; dagegen nannte man eine 3/4 feine Silbermifchung 12 Lot fein ober 12 lotig. Die Bezeichnungen "Rarat", "Lot" u. f. w. als fogenanntes B. find alfo nichts anderes, als besondere Ramen für einen Bruchnenner, ba Rarat Bierundzwanzigstel, Lot Sechzehntel, Gran Zwei-hundertachtundachtzigstel u. f. w. bedeutet. (S. Lot.) In ben meiften europ, und amerit, Staaten brudt man gegenwärtig menigftens beim Dungmefen (in Deutschland feit 1858) Die Feinheit in Taufendteilen ber Mischung (frz. millièmes, ital. millesimi, span. milesimos, holland. duizendste deelen, engl. thousands) aus, fobaß eine Gold. und Gilbermare, welche 3/4 feines Metall enthalt (18 Rarat, 12 Lot), als 750 Taufenbteile fein bezeichnet wird und bie Benennung B. hierbei teinen Ginn mehr hat. In Großbritannien und Irland wird gur Feinheits-bestimmung bas Troppfund beim Golbe in 24 Carats ju 4 Grains, beim Gilber in 12 Dunces (Ungen) ju 20 Bennyweights (Pfenniggewicht) geteilt und ftets nur angegeben, wie viel eine Goldsoder Gilberware beffer ober geringer an Jeinbeit ift als brit. Münggold (standard gold) von heit ift als brit. Münggod (standard gold) von i/1, ober 22 Karat fein, heisehungsweit Müng-filber (standard silver) von */4, ober 11 //. ungen (= 222 dwts. (Psenniggewicht) fein, indem z. B. ein mit 8 grs. W. (b. i. 8 grains worse, 3 Grän follechter) bezeichnetes Gold 8 Grän geringhaltiger als jenes Dlunggold ift, ein mit 10 dwts. M. ober B. (b. i. 10 pennyweights more [mehr] ober better [beffer]) bezeichnetes Gilber aber ein folches bebeutet, bas 10 Bennyweights feiner ift als Mang-filber. In Aufland heift bie Feinheit auch "Probe»; sie wird bort in ben beim Wägen Ablichen Abstuungen bes Bfundes ausgebrudt. (G. Bfunb und Munge, Bb. XI, S. 941.)
Brobierhahu, bei Dampfleffeln ein Organ gur

Ertennung bes Mafferftanbes.

Brobierfunft (Dotimafie) ift berjenige Teil ber analytischen Chemie, welcher die Berfahren lehrt, nach benen Erze, Suttenprodutte und Legierungen zur Ermittelung ihres Gehalts und Wertes (Ginlofung, Raufsprobe) ober jur Kontrolle ihrer Berhattung und Darftellung (Betriebs-Kontroll-probe) unterjucht werben. Die zu unterjuchende Substanz wird als Probiergut, die behufs Prü-fung vorzunehmender Arbeiten als Probieren, ber Buttenmann, welcher mit Musfuhrung biefer Urbeiten betraut ift, als Brobierer ober Barbein bezeichnet. Das Brobieren gefchah früher faft nur auf trodenem Wege (Probieren in der Muffel, vor bem Lötrohr), in der Reugeit tommt das Probieren auf naffem Wege niehr und mehr zur Geltung.

Bei bem Probieren auf trodenem Wege fucht man burch Schmelzen mit geeigneten Buichlägen, mit ober ohne Mitwirtung bes Sauer-toijs der Luft, die fremden Beimengungen zu ent-fernen und das vorhandene Metall in reinen, wägbaren Buftand überzuführen. Beim Brobieren auf naffen Bege werden die Materialien burch Löfungsmittel, Sauren, junachst entweder gang in fluffigen Buftand verfest ober bas Metall aus begleitendem Gestein ausgezogen, um bann nach den Regeln ber chem. Analyse das vorhandene Metall als solches oder in Berbindungen von genau befannter Bufammenfegung abgufcheiben. Auf trode:

nem Bege last fich 3. B. Werlblei auf feinen Silbergehalt prüfen. Das gewogene Material wirb in einer aus poröfem Material, ichwach angefeuchteten Rnochenasche, in einer Form gepreßten bidwandigen Schale, Rapelle, in einer ftart glubenden Muffel bei Luftzutritt anhaltend gefdmolien. Durch ben Sauerftoff ber Luft werben bier alle ebeln Teile, mit Musnahme bes Gilbers, in Drybe vermanbelt, und von biefen befigt bas gefchmolzene Bleiornb ein großes Löfungsvermögen für alle übrigen Dryde. Die geichmolzene Maffe ber Dryde wird von ber porofen Kapelle aufgesogen, mabrend gulegt ein bellgtänzendes Silbertorn gurüdbleibt, welches gur Maging tommt. Die Prüfung auf naches Bege wird unter anberm bei ber Prufung bes gu Mingen zu verarbeitenben Gilbers angewandt. Sier wird die eingewogene Gilbertupferlegierung in Calpeterfaure geloft, und fo lange mit einer Rochfelglofung von genau betanntem Gehalt und einem Mahgefah, Barette, verfest, bis der leste Eropfen eine Abschaubung von unlöstlichem Chlor-silber mehr hervorbringt. Da ber Wirtungswert ber Rochfalglöfung genau betannt ift, und ba außerbem bie Große bes Berbrauche biefer Lofung ermittelt ift, fo last fich aus biefen beiben Daten ber Silbergehalt feicht ableiten. Endlich ift bas Pro-bieren bes Golbes eine Kombination ber trodenen und naffen Methode. Das ju prufenbe Gold wird mit einer durch Effahrung feltgestellten Menge von Silber und mit Blei gemildt auf der Kapelle ab-getrieben, wie beim Wertblei. Es bleibt dabei ein aus Gold und Silber bestehender Kern zuruch, welder ju Blech ausgewalzt wirb, worauf bie aus teter in Beit die Kleibe Wolfe mit Salpeterfaure gelocht wird, um alles Silber zu lösen. Die dabei zurückleieiende Golvoele wird mit. Wasser genichen, die ibs alles Jostiche entfernt ist, darauf auf einer reinen Kapelle ausgeglüht und endlich gewogen.

Brobierftein nennt man ben bei ber Golb: probe (f. b.) vermenbeten Riefeliciefer; mit Bros biernabel bezeichnet man bie hierbei benugten

Rabeln von befanntem Golbgehalt.

entgegengefesten Urteile als unmögliche ausge: ichloffen merben.

Brobrachye (grd.), Bers von einer furgen und vier langen Gilben (--

Brobitheiba, Pfartdorf in der sächl. Kreis-und Amishauptmannschaft Leipzig, 5 km saböst-lich von Leipzig, mit (1880) 1060 E. und Kunstgartnerei, mabrend ber Bolterichlacht bei Leipzig

garneret, wageen der Solterigiaal der Letpig 18. Oft. 1813 Mittelpuntt der franz. Stellung. (Bgl. 3b. X. S. 937° und 938°). **Probne** (Warcus Aurelius), einer ber tüchtig-fen röm. Kaijer, geb. 19. Aug. 232 zu Sirmium in Kannonien, wurde als Oberbefelbshober im Dieter noch dem Tode des Oberbefelbshober im Drient nach bem Tobe bes Raifers Tacitus (im April 276) von feinen Truppen zu Emefa als Raifer aufgestellt, gegen bes Tacitus Bruber Florian, ber in Bontus auf eigene Sand ben Burpur genonimen hatte. Florian wurde aber im Juli 276 ju Tarfos von feinen eigenen Leuten getotet. B.,

am 3. Mug. burch ben Genat anertannt, fah fein | Streben, bie Grengen bes Reichs gegen bie Barbaren aller Stämme zu ichuben, von gludlichem Griofg begleitet. Er trieb 277 die Franten, Burgunder, Alamannen und Bandalen, die in Gallien cingefallen maren, jurud und erneuerte ben Grengringefulen intern, gund und beneuter ein Main das fog. römifche Behntland von Germanien schieb. Gleiche Sorge trug er 278 für bie Süddonaulänber, für Ugppten, in bas bie nubifchen Blemmper eingefallen maren, und fur ben Drient, mo er bie rauberischen Jaurier bezwang und einen worteil-haften Frieben mit ben Perfern folog; ben Ent-porer Saturninus in Agypten, sowie bie Gegenfaifer Broculus und Bonofus in Gallien übermanb er ohne Dube (279 und 280). Um ben verobeten Grengprovingen Bevollerung ju ichaffen, fiebelte er 279 in Mofien und Thragien grope Daffen von Barbaren an, Die bamals noch leicht romanifiert wurden. Besondere Gorge trug er fur Die Ruftur bes Bobens. Daber hob er bas alte, ben alleinigen Borteil Staliens bezwedende Berbot, in den transalpinischen Ländern Olbäume und Reben zu pflangen, auf und gab baburch ben Anlag jum DL bau in der Provence und zum Beinbau in Gallien, am Nhein und in Pannonien. Die Strenge, mit welcher er bie Solbaten ju nuglichen Arbeiten biefer Urt notigte, rief eine Meuterei bervor, in welcher er im Gept. ober Ott. 282 bei Girmium erichlagen murbe.

Brobus (Dlarcus Balerius), befannter lat. Grammatiter, war aus Berntus in Phonifien geburtig und lebte im 1. Jahrh, n. Chr. in Rom unter Nero bis in die Zeiten Domitians. Er machte fich burch fritische Behandlung rom. Dichter verbient. Erhalten ift unter feinem Ramen ein Rommentar zu Birgils «Bucolica» und «Georgica», beffen Kern von ihm herruftren wird (am beften herausg. von Keil, Salle 1848), und ein Ausgug aus feiner Schrift "De notis", ber die in ber Rechtsiprache gebrauchlichen Abfürzungen enthalt (am beiten berausa, von Mommien in Reils «Grammatici latini", Bb. 4, Lpg. 1862-64). Die ben Ramen bes B. tragenbe "Ars vaticana" rührt von einem Grammatiter bes 4. Jahrh. ber. Die beste Ausgabe lieferte Reil in "Grammatici latini" (20. 4).

Proc., Abfürzung für Brogent, Brolonful, Brofura.

Procaccini, ital. Annftlerfamilie aus Bologna. Ercole B., geb. 1520 baselbst, wurde bas Saupt einer Malerschule, welche fich in Mailand bildete, nach ähnlichen Grundiäben, wie die der Caracci zu Bologna, aber mit geringerm Erfolg. Seine mittelmäßigen Werte besinden sich zu Bologna und Barma. Er ftarb nach 1590.

Camillo B., Sohn und Schuler bes vorigen, geb. 1546 ju Bologua, geft. 1625 ju Mailand, war ber bervorragenbite Runftler biefer Schule. Er hat mit Rugen bie Schule ber Caracci ftubiert unb besonders Correggio und Parmeggianino zu Borbilbern ermahlt. Geine leichte Auffaffung verleistete ihn nicht felten gur Flüchtigfeit und jum Bernachläffigen ber Raturmahrheit. Befonbers auf: fallend ift fein unmahr roftfarbener Bleifchton. Geine beffern Arbeiten finden fich in ben Rirchen und ber Galerie zu Mailand. Auch in Bologna, Ravenna, Bavia, fowie in den Galerien ju Bien, Dresden, Manden u. f. w. find Bifber von ibm, wie er benn überhaupt febr probuttip mar. (53

gibt auch funf von ihm rabierte Blatter, bie leicht und geiftreich behandelt find.

Giulio Cefare B., ber Bruber bes vorigen, geb. in Bologna um 1560, geft. um 1626 ju Mailand, ftrebte ebenfalls ber Schule ber Caracci, aber auch Correggio nach, beffen Beije er, ohne bie Grazie und harmonie feines Borbilbes zu erreichen, manchmal gludlich traf, fobaß feine Werte oft für bie bes Correggio ausgegeben murben. Rament:

lich war bas bei Rabinettsbildern ber Fall.

Procambium nennt man in ber Botanit bieienigen Cambiumpartien, die in den jungen Stamm: pipen in Form von Strangen auftreten und noch feine weitere Differenzierung in bestimmte Gewebe:

elemente zeigen. (Bgl. Cambium.) Procedieren (lat.), vorgehen, zu Berle gehen; Brocedur, Berfahren, Nechtsgang.

Procellaria (lat.), Sturmvogel. Brocent, f. Brogent.

Proobres (lat.), die Bornehmsten, Ebelften; in Spanien die Mitglieder ber Erften Rammer.

in Spanien die Witglieder der Expien Kammer.

Brocef, i. Vrazel;
Brozeffion, f. Krazelfion.

Brocida (Prochyta dei den Alten), eine Neine,
ymn Kreife Spynoli der ich. Broving Neapel gehörige Iniel von 9 km Umfang, im Golf von
Reapel, wijchen der Iniel Isabia und dem Wisenischen Borgebirge, ist aberall fruchtbar und bildet
gleichjam einen Weine und Gemüsgarten. Die
Rohl ihrer Remohner beläuft für (1881) auf 14 247. Bahl ihrer Bewohner beläuft sich (1881) auf 14 247. Dieselben sind als ausbauernde und mutige Schiffer befannt, treiben an ber Rufte einträglichen Thunfifchiang und an ber afrit. Rafte Rorallenfifcherei. m Mittelater gehörte die Infel dem befannen Johann von Brocida, dem hauptanstifter der Sicilischen Besper. Das am Meeresuser liegende Stabtden Brociba bat einigen Sanbel, einen

Hafen und ein Anstell, jest Strafanstalt. Pro copia (lat.), für die Wochrist. Beocker (Bryan Baller), engl. Dichter, be-tannter unter seinem Schristsellernamen Barry Cornwall, geb. 1788 in London, widmete sich der jurist. Laufbahn, prattizierte als Advotat und ver juril, tanjodar, practigerie als Robbin ind war dam (dingere Zeit Rommijlar für die Verwal-tung der Jrenanflatten, welches Amt er 1860 niederlegte, Er start 4. Okt. 1874 in Tondon. Alië Dichter trat B. juech 1815 mit Obramatic scones-auf, durch welche er eine natürlichere Redeweise in die dramatliche Litteratur einzuscheren Uredbe; 1820 folgte «Marcian Colonna, an Italian tale», 1821 ging fein Trauerfpiel aMirandola» mit glanzenbem Erfolg über bie Bubne von Covent-Garben. Bon feinen 1831 erschienenen «English songs» (neueste Auft., Lond. 1853) find manche, wie 3. B. «The sea», voltstumlich geworben. B. hat feinen bichterifden Stil nach ben Dichtern aus Glifabethe fertiglen Sin may ben appeten aus Sales-geit gebildet; feine steinern sprischen Gebidte find meist vortressisch. Auch gab er 1837 das Zeben von Edmund Kaan (2 Bbe.) heraus, 1838 ein alkomoir of the lise and writings of Ben Jonson- vor der Musgabe biefes Dichters in Ginem Banbe (Lonb. 1838) unb einen «Essay upon the genius of Shakspeares por beffen Werten (3 Bbe., Lond. 1843), fowie eine Biographie feines Freundes Charles Camb (Lond. 1866). Gine Sammlung feiner «Essays and tales in prose» erfchien 1852 in zwei Bauben.

Abe laibe Anne B., Tochter bes vorigen, geb. 30. Oft. 1825, gehörte ju ben beliebteften engl. Dichterinnen, flarb aber icon 2. Febr. 1864. Bon

ihren Gebichten find «Legends and lyrics» (2 Bbe., 1 Lond. 1858-60; neue Muft. 1865) und ihre Bei: trage zu bem 1861 unter bem Titel «Victoria Regia" berausgegebenen Sammelmerte zu ermabnen.

Proctitis, f. Daftbarmentganbung. Broctor (engl., vom lat, procurator), Anwalt; auf ben Univerfitaten Oxford und Cambridge Titel pon (ie mei) mit polizeilichen Befugniffen ausge-

fatteten Beamten.

Procul a Jove, procul a fulmine, lat. Sprichwort: «Fern vom Jupiter, fern vom Blip», foll beu Borgug nieberer Stellung vor ben gefahr: bringenben boben bezeichnen; auch foviel wie «Weit vom Reind ift gut vorm Schuß».

Prooul negotiis (lat.), fern von ben Be:

fchaften. (G. unter Beatus.)

Pro oura (lat.), f. Brotura. **Brochon**, Highern, f. u. Hund (Sternbilder). **Brodafha** (rufl.), Berkauf, in der ältern Zeit Strafgelb, Bube. Für Totung und ichwere Ber-ftummelung murbe bie Wira (Bergelb) von 80, 40, 20 Grimny bezahlt, für alle andern Berlegungen und bie Totung von Salbfreien ober Stlaven B. pon 12 Grimny und weniger.

welcher eine Berion jum Berichwenber erflatt (Ent: munbigungsbeschluß). Die B. wirft nach ber Deutiden Civilprozesordnung mit der Zustellung der-selben und entzieht dem Entmundigten die Sähig-keit, ohne vormandschaftliche Genehmigung sich zu verpflichten ober etwas zu veräußern, felbft bie Gabigleit, zu teftieren. Erwerbealte und anbere Sabigteit, zu teftieren. oermogenerechtliche Beichafte, auch Cheichliebung, fann er bagegen felbstänbig vornehmen.

Brodigium, f. Omen. Pro domo, f. unter Oratio.

Brobrom (grch.), Borlaufer, Borrebe; Bro: bromalfymptome, bie bem Ausbruch ber Krantheit vorhergehenben Symptome.

Produit net, f. Bhyfiotratismus. Brobuftenhandel bezeichnet ben Sanbel mit Landeserzeugniffen (Lanbesprobulten), in Deutsch: land porguglich ben banbel mit Erzeugniffen ber Landwirtichaft, 3. B. Getreibe, Gulienfrüchten, Rartoffeln, Olfant, Spiritus, Camereien u. f. w. Diefer Sandel ist im 19. Jahrh, von großer Wich-tigfeit geworben und hat an vielen Orten bes Inlanbes, namentlich an ben Erportplaten ber Seefuften, eigene Borfen, Matter und Aursberichte. reng, besonders die ber Aberseeischen Canber, gu einer außerorbentlichen Entwidelung gelangt. Die Ernteergebniffe in den einzelnen Landern oft ftart fcmanten, fo fpielt bie Spelulation im B. eine große Rolle. Ihre Wirfung ift jedoch bei ben beutigen Bertebreverhaltniffen mefentlich eine preis. ausgleichenbe und fomit eine nugliche. (S. Be: treibebanbel.)

Produttion neunt man bie Erzeugung von wirtichaftlichen Gutern, wie auch bie weitere Berarbeitung bereits vorhandener Guter jur Erhöhung ihres Gebrauchswertes. Es handelt fich bei der B. vom Standpuntte ber Volkswirtschaft wesentlich nur um Erzeugung von Gebranchswert, jeboch geht mit ber lettern bei ber beftebenben Gefellichafts-

bringung . und Bermehrung von Taufdwert parallel, wenn es auch portommt, baß Gingelne privatwirticaftlichen Taufdwert für fich erwerben, ohne bag irgenbein neuer Gebrauchswert geschaffen wird, ja fogar unter Berminberung bes porban: benen Bestandes an Gebrauchswerten. Bebe B. im volkswirtichaftlichen Sinn schließt eine menschliche Arbeitsthätigleit mit ein. Bei ber B. im engern Arbeitsthätigleit mit ein. Bei ber B. im engern Sinn, namlich ber B. von Sachgutern, ericheinen neben ber Arbeit, wenn auch nicht in gleichartiger Bebeutung mit biefer, als weitere Faltoren ber Brobuttion einerseits bas Rapital, bestehenb aus Arbeitemitteln, Die felbft Brobutte find, und ande: rerfeits Die Raturgrundlage (Boben und Raturfrafte), welche bie nicht probugierten, sonbern ur: sprunglich von ber Natur gegebenen Probuttions: mittel umfaßt. Mußer ber Erzeugung von Sach: mitter uniget. Luger ver Erzengung von Sag-gettern betrachtet man jedoch auch alle Arbeite- und Dienstleistungen als A., die irgendwie für einzelne Menschen oder für die Gesantheit nühtlich oder angenehm find, wenn fie auch nicht in ein materielles Substrat eingehen, wie die Dienste ber gelehrten Brofessionen, der Beamten, die Leistungen ber Schauspieler, der Dienstboten u. f. w. Diefe Erweiterung bes Begriffs ber B. und ber probuttiven Arbeit ift volltommen gerechtfertigt, ba jene Dienft: leiftungen unzweifelhaft fomohl Gebrauchemert, wie auch Taufchwert besigen.

Brobuftionsfoften nennt man bie Gefamtheit ber Muslagen, bie fur bie Berftellung einer beftimmten Menge einer Bare im martifabigen Bu ftand zu machen find. Es gehoren alfo babin gu-nachft bie Roften ber in biefer Quantitat enthaltenen Robftoffe und ber unmittelbar für bicfelbe aufgewandten Arbeit, ferner aber auch ein ent-fprechender Anteil an den Ausgaden für hilfs-ftosse (Rohsen, Gas u. s. w.), an den Unterhalts-toften des Aussicks und Berwaltungspersonals, an bem burch Abnuhung ber Dafchinen und bes übrigen ftebenben Rapitals verurfachten Berluft. Much bie Berficherungstoften, bie Roften ber Muf. bewahrung und bes bamit etwa verbundenen Ab gangs, fowie bie in vielen Sallen unmittelbar vom Brobugenten getragenen Roften ber Bufuhr auf ben Martt find verhaltnismäßig in Rechnung zu bein-gen. In ber Regel rechnet man zu den B. auch noch ben Anteil an ber Berzinfung des stehenden und umlaufenben Ravitale nach bem lanbegüblicher Binefuß, obwohl biefer Betrag nur einen Teil bes Rapitalgewinns ausmacht. Der Rapitalgewinn im gangen ericeint privatmirtichaftlich ale ein nach ber Große bes benutten Rapitale mit Berud. fichtigung feiner Umlaufszeit benieffener verhaltnis. makiger zufolga zu ben L. und die lettern in Berbindung mit diesem Inssignang geben den Masitab sirab wenn auch die Probugenten privatmirticaftlich unt einen vorübergebenden Borteil von einer folden haben, ba berfelben infolge ber Ronfurreng balo auch ein entsprechenbes Sinten bes Breifes folgt.

Brobuftionotermin bieß im frubern gemein. rechtlichen Broges ber gerichtliche Termin, in mel: dem ber Beweisführer bie Beweisurfunde vorlegt und bann ber Wegner fich gleich über ihre Echtheit

an erflaren bat.

Produttivgenoffenschaften find Bereinigun: en von Arbeitern ober tieinen Gemerbtreibenben ordnung im großen und gangen auch die Bervor. (in ber Regel gleichen Berufs), welche bie Berftellung

induftrieller ober landwirtschaftlicher Erzeugniffe ! auf gemeinschaftliche Rechnung jum Gegenstand haben. Die B. find burd ben junehmenden Groß: betrieb bervorgerufen; biefelben bezweden, burch Rombination ber einzelnen Arbeitefrafte und fleinen Rapitale Die Borteile bes Großunternehmens mit ber möglichften Gelbständigfeit ber Befchäftig: ten gu verbinden, baburch bie guten Seiten bes Sandwerfs auf bem Boden ber mobernen Induftrie foweit als möglich ju inehren und ben Gegenfat swijchen Unternehmer und Lobnarbeiter innerhalb ibres Wirfungefreifes gu befeitigen. Inbem bie B. fich nicht, wie andere Genoffenfchaften, auf einzelne Bedingungen und Erleichterungen ber Brobuttion, wie die Beichaffung von Kredit, Robftoffen, Dla: fdimen, beidranten, fonbern bas Bange ber Bro: buttion umfaffen, bilben fie offenbar bie hochfte Stufe ber Benoffenfchaften, sugleich aber auch bie fdmierigfte. Gie erforbern bei ben Wefcaftsleitern einen befonbers boben Grab von Buverläffigleit und techniicher wie taufmannischer Tuchtigfeit, bei ben aubern Mitgliedern aber febr viel Gemeinfinn, Berträglichfeit und Strebfamfeit: Eigenschaften, welche nur burd langere Schulung im Bereingleben erworben zu werden pslegen. Die Ersahrungen in Frantreich, England und Deutschland beweisen übereinstimmend, daß die P. gegenwärtig noch als bloke Erperimente gu betrachten finb.

vils Grundsige den Organisation wiellicher K. Ind hervorzuheben: 1) Das zum Geschäftsbetrieberforberliche Kapital wied in der Form von Geschäftsbetriebe in der Nogel durch lucessive Einzahlungen und Indebedatung der Teindenungen und Indebedatung der Teindenungen und Indebedatung der Teindenungen und Indebedatung der Teindenungen und Indebedatung der Diebenben ansehnen Anderschaftsbetrieben der Wieleffen gefammelt; basfelbe bleibt Eigentum ber Mitglie: der, baneben aber wird burch bie Gintrittsgelber und einen Teil bes Reingewinns ein Benoffen: Schaftsvermögen als Refervefonds gebilbet. 2) Der Gintritt und bas Musicheiben ber Mitglieber unter: liegt ber Befdluffaffung ber Generalversaumlung. 3) Die Mitglieber find jugleich bie Arbeiter bes Geichafts, und ber Reingewinn wird einesteils nach der Sobe der Geschäftsanteile, andernteils nach der Arbeitsschiftung (als «Bonus») verteilt; an letzem partizipieren auch diejeuigen Arbeiter, bie (ausnahmemeife) nicht Mitglieber finb. 4) Bur Rontrolle bes Borftanbes bient ftatt bes Muffichtes rate, bei ber meift geringen Mitgliebergabl, ein Devifor, als Organ ber Generalverfammlung; in ber lettern, welche fehr weitgebenbe Befugniffe befigt, hat jedes Mitglied unr eine Stimme. Für Deutsch-land führt ber Jahresbericht von F. Schrent für 1883 neben 1910 Rreditgenoffenichaften und 675 Konfumvereinen nur 145 industrielle und 198 land: wirtschaftliche B. auf, wovon die meisten unbedenstend und viele fiberdies nur dem Ramen nach B. find. (G. Genoffenschaften.)

Gegenüber ben auf Celbitbilie begründeten B. erftreben bie Sozialbemofraten folde, welche von ber Rommune ober bem Staat botiert und organifiert werben; fo befonders Louis Blanc und Laffalle, welch letterer vom Staat 100 Mill. Thir. gur Subvention von B. als Sauptmittel ber fogialen Umgeftaltung forberte. Abgefehen von ber per: fdwindenden Aleinheit einer folden Gunine bem gefauten Brivatfapital gegenüber, verfeunt biefer Loridiag vollständig, daß die hauptfächliche Schwierigfeit der R. nicht in der Beschaftung von Kapital, hondern in der pwedmäßigen und gewiffenbaften Legt, diese aber durch bas Fortfallen ber petuniaren Berantwortlichteit ber Beteiligten im höchften Grab beeintrachtigt werben murbe, und bag anbererfeits bas birette Einmischen ber Regierung in ben privaten Gewerbebetrieb in polit. und fogialer Begiebung außerft bebentlich mare.

Bgl. Schäffle, astapitaliemus und Sozialiemus. (Inb. 1870); Edjulge Deligich, "Die Entwidelung bes Genoffenschaftemefens » (Berl. 1870); berfelbe. «Die Benoffenfchaften in einzelnen Gewerbegweigen» (Lp3. 1873); Flagt, "Die B. und ihre Stellung gur fozialen Frage" (Münch. 1872); Mill, "Principles of political economy" (Bolfsausgabe, Lond. 1867; beutich von Goetbeer, 3. Hufl., Epg. 1870); Thornton, "On labour" (Lond. 1869; bentich von Sdramm, Lpz. 1870).

Brobuftivitat ift bie Leiftungefabigleit ber wirtschaftlichen Arbeit, gemessen an der Quantität ihrer verschiebenartigen Erzeugnisse. Ze höher also bie Menge bes auf den Ropf der beligätigten Arbeiter fommenben Brobufts einer beftimmten Art fteigt, um fo großer ift bie B. ber Arbeit in biefem Bweige. Gine Steigerung ber B. ber Arbeit tann erfolgen burch beffere Musbilbung und fibung ber Arbeiter, burch zwedmaßigere Teilung und Orga-nisation ber Arbeit, namentlich aber burch Ber-besserung ber Wertzeuge und Maschinen, burch neue technische Erfindungen und burch erweiterte Bermenbung ber Naturfrafte im Dienft ber Den-ichen. Der Taufdwert bes burch erhöhte B. ber Arbeit vermehrten Brobutts fteht jeboch feinesmegs in gleichem Berhaltnis mit ber vergrößerten Maffe besjelben, ba ber Breis ber Mengeneinheit in ber Regel bebeutend fintt, weil weniger Arbeit fur ihre Berftellung erforberlich ift und ber Geminngufdlag megen ber etwaigen Dehraumenbung von fichen: bem Rapital bie Erfparing an Arbeit nicht aufs wiegt. Fur bie Urbeiter hat baber bie Steigerung ber B. burch Mafdinen und Naturfrafte junachit oft nichr Rachteile als Borteile, und es gilt bis ju einem gewiffen Grab ber Gag von Hobbertus, baß unter jener Borausfegung ihr Unteil an bem Rationalprodutt relativ tleiner wirb. Gleichwohl nuß Erbohnng ber B. ber Arbeit bas Sauptgiel bes vollswirtschaftlichen Fortschritts bleiben, ba fie bie erfte Bebingung absoluter Bermehrung ber ber Maffe ber Bevolterung guganglichen Guter bilbet.

Broduzieren (lat.), vorführen, vorbringen, vorzeigen, beibringen (Beweisnittel); hervorbrins gen, erzeugen (von geiftigen und Raturerzeugniffen). Broodrie (grch.), bei ben alten Athenern das Chrenrecht, in ben Schaufpielen die vorderften Mate gunächt ber Ordeftra einzunehmen; auch Borfig im Rat und in ben Bollsverfammlungen.

Brofan (lat., b. h. unbeilig, weltlich) bieß bei ben Romern nicht nur jeber Ort, ber außerhalb eines heiligen Begirfs lag, und überhaupt alles, mas feis nem Gott geweiht war, fonbern auch jebe Perfon, bie nicht in gemiffe Myfterien ober Bebeimniffe eingeweiht war, baber auch die Alten beim Beginn von Opfern und andern feierlichen Sandlungen bie Uns eingeweihten burch befondere Formeln gu entfernen fuchten. Brofanftribenten beißen bie griech. und rom. Schriftfteller, im Gegenfas ju ben biblis ichen und firchlichen, Brofangefdichte bie welte liche Gefdicte, im Wegenfas jur Rirdengefdichte; Brofanarditettur Die nichtfirchliche Architels tur; profanieren, entheiligen, entweihen; Bros fanation, Entweihung, Entheiligung.

Brofek (fat.), bas Orbensgelübbe, bas ber filo: 1 fteraeintliche nach überftandenent Rovigiat ablegt.

Brofeffen (professi) ift ber Rame berjeuigen Mitglieber bes Jefuitenorbens, bie in alle Orbens: geheimniffe eingeweiht und im Befit ber bobern Amter find. Gie leiften bas pierte Belübde bes Be: horfams gegen ben Bapft, find insgefamt ordiniert und wohnen in ben fog. Brofeshaufern.

Brofeffion (lat.), im allgenieinen jeber Beruf, ju bem man fich "befennt", jest vorzugsweise ein Gewerbe ober Sandwert; Brofessionift, einer, ber etwas berufsmäßig betreibt, namentlich soviel

wie Sandwerter.

Projeffor (vont lat. profiteri) ober Inte: ceffor murbe in ber rom. Raiferzeit ein offents licher Lehrer, befonders ber Grammatit und Rhes 15. Jahrh, auf die vom Staat angestellten Lehrer an den Universitäten über. Diese teilen sich in orbentliche B. (Professores ordinarii), die ein mit bestimmten Rechten ausgestattetes Kollegium bilben, und außerordentliche (Professores extraordinarii); Sonorarprofefforen find folde, Die im Range ben ord, Brofefforen gleichgestellt, aber ohne Gis und Stimme in ber Fafultat find. Die Lehrer an ben ben Universitäten gleichstehenden Sochichulen (Technischen Sochichulen, Bolytedinis ichen Schulen, Bergatabemien ic.) führen ebenfalls ben Titel B., ebenfo auch Lehrer an Onmnafien, Realfdulen und andern hobern Bilbungeauftalten

(3. B. Runftalabemien, Konfervatorien der Mufit).
Brofil (fra., vom lat. filum, Faden), Durchfchnitt, heißt im allgemeinen die Darftellung des fentrechten Durchichnitts eines Rorpers, befonbers eines Gebaubes und eines architeftonijden Gliebes. Obgleich bas B. auch nach ber Länge genommen werben tann, wie bei ber Oberfläche von Strafen und Gifenbahnen, bezeichnet diefes Bort boch vor: augsweife ben Querfchnitt eines Bauwerte, ans welchent die Ronftruftion besielben erfeben werben tann. Das B. ift beshalb fur Baugeichnungen von ber größten Wichtigfeit und eine notwendige Er: gangung von Grundriß und Aufrig. Bejouders häufig angewendet werden B. einzelner architelto:

mijder Glieber und Dlafdinenteile.

3m gewöhnlichen Leben bezeichnet nian nit Bro : fil and bie genau von ber Ceite genommene Abe bilbung bes menichlichen Befichts ober Korvers. Es ift bann oft gleichbebeutend mit Gilhouette ober Seitenanficht, wobei naturlich bas Sauptgewicht auf bie Contour gelegt ift.

Brofilhobel, f. unter Sobel.

Pro forma (lat.), ber (blogen) Jorn wegen, auftandshalber, jum Schein.

Brofof (vom lat, praepositus) mar fruher in ben Beeren ein mit ber Regimentspolizei beauf: ben Fregter Utiliktreannter. Er hatte Sauptmanner rang, ordnete im Lager den Martt an, bestimmte den Preis der Ledensmittel, sahndete auf Andreißer und Marodeure, ersch die Antlage gegen Ber-brecher, verhaftete sie und leitete die Eretutionen, wozu ihm Stodmeister, Stedenlnechte und Scharf: richter beigeordnet maren. Er felbit stand unter bent Generalprofoß ober Generalgewaltigen bes Seeres. - Jest ift biefe mit großer Autoritat betleis bete Stelle verfchwunden und ber B. nur noch in einzelnen Seeren ber bie Aufficht über bie Arreitanten führenbe Unteroffigier, wovon ber Musbrud Brofogenarreft abgeleitet ift.

Conversations . Legiton. 13. Mufl. XIII.

Profund (lat.), tieffinnig, grunblich.

Brofus (lat.), übermäßig, zu ftart. Broglottiben, wiffenschaftliche Bezeichnung für

laufs und bes Musgangs einer bestimmten Krantbeit. In manchen Kallen ift eine allgemeine B. nicht ichwer; von einer Angahl Krantheiten (3. B. Rrebs) ift befanut, baß fie toblich verlaufen, von andern, baß fie fast ausnahuislos unt Genesung enben, und hier hangt bas Eintresien ber P. nur von der Richtigfeit und Scharfe ber Diagnofe (f.b.) ab. Um fo ichwieriger wird bie B. aber, je unficherer die Diagnose ist oder je spezieller, seiner die K.
gegeben werden soll. Außer der Krantheit an sich gibt allgemeine Anhaltspunkte für die P. der Ernabrunger ober Rrafteguftanb bes Rranten, ber Charafter einer herrschenden Epidenie, die Kom-vlisation der Krantheitserscheinungen und bei sieberhasten Krantheiten vor allem der Gang und bie Bohe ber Korpertemperatur (f. Ficber); eine lange Beit auhaltenbes geringes Sieber ober eine auch nur cinnal erreichte febr hobe Amperatur find von schlechtester P. Die Kunst, die P. zu stefe len, wird Prognostit genannt. In der Meteorologie versteht man gegeu-

martia unter Brognofen (Betterprognofen) die auf Grund ber an vielen Orten eines größern Teils ber Erboberfläche augestellten meteorologis ichen Beobachtungen gujanmengeftellten Musfichten auf die Wetterlage bes nachften Tags (Tages: prognose) ober Monats (Monatsprognose). Und nach bem Bebiet, auf welches bie B. fich er: ftreden, gerfallen biefelben in allgenieine Bro: gnofen und lotale Brognofen. Bu ben erftern gehören bie von ber Deutschen Geewarte täglich gegebenen B., ju ben lettern die einzelner Lander, wie Cachfen u. f. w., ober bicjenigen, melde regelmaßig größere politifche Beitungen bringen. fiber ben prattifchen Wert und bie Buverläffigleit ber B. find die Unfichten noch fehr geteilt, mahrend ihre Bedeutung fur die Meteorologie als Biffenichaft teinem Zweifel unterliegt. (Bgl. Cee: warte und Better.)

Brognoftifon (grd).), eine Borberfagung 3110 folge gewiffer Unzeigen; jeniand bas B. itellen, ihm fein Schidfal vorherfagen (vgl. Brognofe).

Programm (grd.), eigentlich öffentliche, schrift-tiche Antandigmag, öffentlicher Antoliag, jeht fye-zielt die Anzeige, welche die Reihenfolge bei Kei-tichfeiten, Konzerten und Schauftellungen aller Art angibt; ferner die Darlegung ber polit. Grundfage eines neueintretenden Ministerinuns, einer polit. Bartei u. f. w. Auch heißt B. jede öffentliche Un-tundigungs oder Cintadungsfcrift, die von den Universitäten. Ommafien und andern höbern Bildungeanstalten aus Beranlaffung einer feier: lichen Sandlung, 3. B. eines tirchlichen ober polit. Festes, einer Disputation, Promotion, Sabilitas tion, Brufung u. f. w., erlaffen wird, und welcher nach altem Brauch eine miffenichaftliche Abhand: lung beigegeben ift. Gine Regelung bes Brogrammenwefens ber beutichen bobern Schulen ift 1872 in ber Urt erfolgt, bas bie Beigebnug einer miffen: schaftlichen Abhandlung freigestellt ist und ber Austausch jest burch die Buchhandlung von B. G. Tenbner in Leipzig vermittelt wird. Unterni 31. Oft. 1879 empfahl ber bamalige preuß. Rultus: nimifter von Antikamer bringend, die Sitte, ben B. miseuschaftliche Arbeiten betunfigen, festaubal-ten. Bgl. Bechtein, wobe Litteratur ber Schul-programmes (Lpg. 1864).

Brogreff (lat.), Fortschritt.
Brogreffion (lat.) ueunt man in der Mathe-matit eine Neihe von Größen, beren jede ans der vorhergebenben und einem gegebenen Befet gebil: bet wird. Geben je zwei aufeinander folgende Glieber biefelbe Differeng ober ift jedes Blieb bas arithmet. Mittel aus bem vorhergehenden und nach-folgenden, so ist die Reihe eine arithmetische; ist bagegen ber Quotient je zweier aufeinander folgen: ber Glieber gleich ober ift jedes Glieb bas geometr. ver sitterer gierin over ist jedes dure des genüter. Mittel des vortepreschenden und nachfolgenden, so beist sie eine geoutetr. Neise. So ift 3. B. die Neise 3, 5, 7, 9, 11, 13 u. s. u. eine artismetische B. mit der Disserver, 2, die Neise 2, 4, 8, 16, 32 u. s. u. eine geometrische B. mit dem Quotienten 2. Progreffivorall, f. unter Gefdus, Bb. VII,

G. 888 Progressive Paraluse der Jrren (Dementia paralytica), von ben Laien falichlich auch Bebirnermeichung genannt, eine ber haufigsten und wichtigsten Beiftestrantheiten; trop ber Thatfache, baß bei berfelben faft anenahmelos an ber Leiche beutliche Beranberungen bes Gehirns und feiner Gullen gefunden werben, ift man über bas eigentliche Wefen bes Rrantheitsprozeffes noch nicht gang Har. Es steben fich zwei hauptansichten gegenüber, nach ber einen handelt es fich um eine Entzundung ber Rinden: und Martjubitang ber Grofhirnhemifpharen und ihrer Saute, nach ber andern um einen einfachen Schwund ber Rerveniafern und Canglienzellen bajelbit. Schlieflich tritt ftets bochgrabiger Schwund ber Grofbirn: lappen ein, besonders ber vordern Teile (Stirn: und vorderer Scheitellappen). Die Symptome ber Brantheit find ungemein gabireich, befonders auch teshalb, weil fich mit ben Leiben bes Gehirns auch Mindenmarterfrantungen (befonbere Rudenmarte: fdwindfucht, Tabes dorsualis) verbinden tonnen. Man unterscheibet die Brobromalerscheinungen und bie Ericheinungen ber ausgebildeten Mrantheit; lehtere bestehen teils in geiftigen, teils in torper: lichen Storungen: in einer fortichreitenden 216: nahme ber geiftigen Krafte und ber Pracifion und Energie ber Bewegungen. Die Abnahme ber geifligen Rrafte betrifft bald niehr bas Bedachtnis, bald mehr die Urteilafraft und vollzieht fich oft unter bem gleichzeitigen Auftreten von Reizungs-erscheinungen bes Gehirns (maniafalischer Er-regung) meist mit Größenwahn (f. b.); auch in Form ichwerer Spyrochondrie, Melandolie, Aerfolgungs-wahn u. j. w. tann fich das Gehirnleiden plychisch außern. Bon den Bewegungs- (motorijchon) die rungen ist ganz besonders eine Form von Sprachftorung (Gilbenftolpern) charafteriftijd, die Stranfen verfprechen und veridreiben fich u. i. m. Bon Brodromalericheinungen find wichtig Infalle von Bewußlofigfeit, vorübergehende Sprachlofigfeit u. f. w. Die Kraufheit bauert meift nicht langer u. f. w. Die Krantheit dauert mein min tange-als 2-3 Jahre und endet meift mit dem Tod; oft alls 2-0 gagre und einer mein mie eine zwo, eiz-zeigen ich frügerlige Besserrungen bis scheinbar zur Norm fürzerer oder auch jahrelanger Qauer; nur in ganz vereingeten Hällen ist bisher dancernde Seitung boedocktet. Die Krantseit befällt aus-schielung boedocktet. Die Krantseit befällt aus-schielung berionen im träftigen Alter (besonders

jwifchen 30 und 45 Jahren), Manner weit zahl-reicher als Frauen. Die großen Stabte liefen eine viel größere Bahl von Ertranlungen als elablichen Diftritte. Die Urjachen, ber progreifipen Baralyse find noch nicht festgestellt, geschlechtliche Excesse und Suphilis scheinen nicht ohne Einfluß zu fein; auch Altoholerceffe baben oft einen Anteil; besgleichen eine unregelmäßige aufregende Thatig-teit mit mangelhaftem Schlaf. Doch werden auch Berfonen von ber progreffiven Baralyfe befallen, bei melden fich nichts von allebem nachweisen laßt; hier ift ofters eine gemiffe erbliche Anlage nachweisbar. Die Behandlung laßt fich auch in ben Anfängen nur in einer Irrenanftalt gwedmaßig durchfuhren und ift, wenn früh begonnen, teines-wegs aussichtistos. Die balbige Berbringung ber Kranten in eine Auftalt ift auch notwendig, weil Diefelben ju unfinnigen Spetulationen, unfittlichen Sandlungen u. bgl. neigen und fo oft Bermogen und Ruf aufs Spiel ftellen.

Brogreffivfteuer, f. u. Gintommenfteuer. Brogreffivfhftem, foviel wie Brifches Syftem, f. unter Befangnismefen, Bb. VII, G. 638"

Brogymnafium (in Bagern Lateinfdule genannt), Boricule ju einem Gymnafium; nach bem anntlichen Sprachgebrauch in Breußen, Baben und Elfaß Lothringen jedoch ein unvollftanbiges Gymnafinm, bem bie Brima fehlt. In Burttem: berg wird bas B. als Lycenm (f. b.) bezeichnet. Demgemaß gibt es in ben genannten Stagten auch Realprogymnafien, welche in Burttemberg als Reallyceen bezeichnet werben.

Brobibitivinftem nennt man bie extreme Mus: bildung des Schungollipftems (f. d.), bei der die Ginfindr der Waren, deren Produftion im Incande befordert werden foll, ganglich verhoten oder auch enorme Zölle thatfachlich fo gut wie ganglich ver-orene Zölle thatfachlich fo gut wie ganglich verhindert wird. Die Ginfuhrverbote entwidelten fich toufeguent aus ben Tenbenzen bes Mertantilfpftem3 (f. b.) und zwar namentlich feit ben letten Sahrichnten bes 17. Jahrh. In ben Colbertichen Sabizehnten des 17. Jahrd. In den Geberriguen Tarifen finden fie sich noch nicht, aber bald nach Colberts Zeit wurden sie in großer Jahl von Frant-reich und England als handelspolitisches Kampf; mittel gegeneinander benugt. Meiftens betrafen bie Brohibitionen nur Industrieerzeuguiffe, boch finden fich (besonders in England nach einem Gefeb von 1815 und in Franfreich nach einem Bejeg von 1819) auch Berbote ber Getreideeinfuhr bei einem gewiffen, feineswegs niedrigen Minimalpreife. Um langften bat Franfreich bas B. beibehalten, inbem es erft in bem Sanbelsvertrag mit England von 1860 bie für fast famtliche Sabritate von einiger Bedeutung geltenden Ginfuhrverbote aufhob und burch ertragliche Bolle erfette. Bur Gr: gangung bes B. biente auch bas Berbot ber Unsfuhr der von den geschützten Industriezweigen be-nutzten Roh- und Halvstoffe. (G. Ausfuhrverbot, Ginfuhrverbot.)

Broble (Seine.), beutider Schriftfteller, geb. 4. Juni 1822 gu Satuelle im Regierungsbegirt Magdeburg, findierte in Salle und Berlin, lebte bann in Wien als Korrespondent für die augs: burger "Allgemeine Beitung" und 1850-56 in ber Bargegend. 3m 3. 1856 murde B. Lehrer am Friedrichs Berderichen Gunnafum in Berlin, 1538—59 war er Oberlehrer in ber Aheinproving, wurde hierauf Oberlehrer am Luiseustädein Realgymnasium in Berlin. Seine erste Schrift

ericbien unter bein Titel allus bem Rafferstaat » ! (Wien 1849). Bu feinen fpatern Schriften geboren (Wien 1849). I einen ipatern Schriften gehoren Aufls dem Harze (2. Unil., Lyg., 1857), "Open Pjarrer von Grünrode» (2 Bodin., Cyp. 1852), "Gorifigen» (2 Bodin., Cyp. 1852), "Gorifigen» (2 Bodin., Cyp. 1852), "Weitliche und geiftliche Volltslieder und Harzen (2011), "Merzielen 1863), "Harzeilen 1863), "Harzeilen 1863), "Harzeilen 1863), "Harzeilen 1863). biltor. Schriften find au nennen: a Gottfried Muguft hilder. Schriften find zu nennen: «Gottfreid Augult Bürger (2p. 1856), «Triebrich d. Ber, und die deutliche Litteratur» (Berl. 1872), «Lessing, Wieland, heinse (Berl. 1877). Erner veröffentlichte er «Friedrich Aubwig Jahns Leben» (Berl. 1855; neu bearbeitet von Guler, Stuttg. 1881).

Brobner Wict, f. unter Bobben.

Brojettil, f. Befcof.

Brojettion (lat., Entwurf) ift bie Darftellung eines raumlichen Gegenstandes auf einer Sbene (Bilbfläche, Brojettionsebene). Die Projettions-lehre findet besonders Anwendung auf den Entwurf von Land:, Gee: und Simmelstarten (Rarten: nche). Da es nicht möglich ift, die Oberfläche ber Erbe ober Teile berfelben vollständig treu auf ber Flade barguftellen, vielmehr entweber bie Umriffe ber Lanber u. f. w. veranbert ericheinen, ober bas richtige Berhaltnis bes Glacheninhalts geftort wirb, ober beides eintritt, fo hat man unter ben gabl: reichen Entwurfaarten biejenige gu mablen, welche bem Bwed ber ju zeichnenben Karte am besten ent: ipricht. Die B. find entweber perfpettivifche, b. b. aus einem angenommenen Augenpuntt gezeichnet, ober nicht perspettivische. Die erstern teilen fich, je nachbem ber Hugen: ober Gefichtepuntt an ber Dberflache ber Rugel ober in unendlich weiter Gerne außerhalb ober im Mittelpuntt berfelben befindlich gebacht wird, in eine ftereographische, orthogras phiiche und Centralprojettion, und ba ferner bie mittlere Befichtslinie entweber auf einen Buntt im Elquator, ober auf ben Bol, ober irgend einen beliebigen anbern Bunkt fentrecht auffallend angenom: men werden kann, so find für jede ber brei genannten Entwurfdarten wiederum brei verfchiedene Musjuhrungen möglich, eine Aquatorial:, eine Bolar: und eine Sorizontalprojettion, mas neun verschiedene perfpettiv. Darftellingen ber Rugel er: gibt. Die ftereograph, und orthograph. B. ruhren von Sipparch (150 v. Chr.), Die Centralprojettion von Thales (600 v. Chr.) her. Die erstere wird gewöhnlich für Erde ober Sternlarten angewendet, bie zweite für Mondbilber. Die Mitte zwischen ber orthograph. und ftereograph. bilbet bie B. von La Sire (1701) und die B. von zwei Dritteilen der Erde fugel von James (1858); bei beiben wirdder Augen: puntt etwas außerhalb ber Rugel angenommen.

Bei ben nicht perfpettivifchen B. werden unterfchieben: 1) Abbilbungen burch Abmidelung. alteften find bie Plattlarten, Entrollungen einer an Stelle ber Mugel gesehten Cylinderflache. Gine grobe Bervollsommung berjesen ift Mercators Culimberprojettion, 1569 von Gerfard stremer (Mercator) sonftrniert, wegen ber gerablinigen Vorokromie so wichtig sitt die Schijsakrt, daher jeit lange für Seekarten fak ausschließlich, häusig auch für Erdarten angewandt; die Kegelprojettio-nen von Btolemäus (erfte Hälfte des 2. Jahrb.). Mercator (1554), Murdoch (geft. 1774), Lambert (geft. 1777) und Albens. Die zweite B. des Ptolemaus. Bonnefde genannt, weil von Digobert

Bonue (geft. 1795) empfohlen, tommt am haufig-ften gur Darftellung größerer Lanber in Unwenbung. Die nach Flamfteed benannte, aber von Vercator erfundene P., ift für Afrika und Süd-Mercator erfundene P., ift für Afrika und Süd-amerika beliebt. Die P. von Werner (gest. 1528) und die polygonischen Entwursserten gehören gleichfalls hierber. 2) Zu dem äquivalenten oder «flächentreuen» P., Entwürsen mit proportionalen Bladenrammen, gehören von ben vorgenannten auch jene von Werner, Flamfteeb und Bonne, so-bann vier B. von Lambert und die homalograoann vier 3. von Lanivert unt vie Jonandstand philide R. (f. d.). 3) Ju ben fonformen ober win-lettreuen P., in ben fleinsten Exilen ähnlichen Ab-bibungen, Jahlen neben ver auch giereber gehörigen stereographischen B., Mercators Cylinderprojettion, Lamberte Stegelprojettion und bie von Lagrange (geft, 1813). 4) Die von Boftel (geft, 1581) erfin: bene B. . smei pon Lamberte aquipalenten Entwurid: arten und Aires Projection by balance of errors (1861) werden genithale Entwurfsarten genannt. 5) Mis tonventionelle Entwurfe werben bezeichnet Die Trapesprojettion (14. Jahrb.), bie von B. Apias nus (geit. 1552) angegebene, Die von Nicolofi 1660 bargestellte und bei engl. Blanigloben haufig angewendete Globularprojettion und die Sternprojet. tion von Ludwig Muller (1807), G. Jager (1865) und herm. Berghaus (1878). Bgl. Joh. Toh. Wayer, a Gründlicher und aussührlicher Unterricht zur prattischen Geometrie» (4. Bb., Erlangen 1804); Steinhauser, «Grundzüge der mathem. Geographie und ber Landtartenprojettion » (Wien 1857); Ber: main, «Traité des projections des cartes géographiques» (mit 14 Tafeln, Bar. 1866); Doergens, Theorie und Braris ber geogr. Kartennekes (1. Il., Berl. 1870); Gretichel, «Lehrbuch ber Rartenpro: jettion» (Beim. 1873); St. Boppris, aleitfaben ber Rartenentwurfslehre" (Lpg. 1884).

Brojektion (homalographische), f. Somas lographische Projektion. — Brojektion (isometrische), f. Flometrische Projektion.

Brojettionetunft, auch optische B., bat ben 3wed bes Borführens von Bhotogrammen vor einen großern Zuschauertreis. Mittels einer Projeftionslampe ober Laterna-magica (j. b.) werben transparente Glasphotographien und burchfichtige natürliche Braparate auf einer gegenüberliegenden weißen Wand in vergrößertem Dlagftabe barge: In England und Norbamerita bebient man fich ber B. feit langer Beit gur Borführung aftron. und naturwiffenschaftlicher Bilber, befonders gur Darftellung ber Phafen ber Simmelstörper, gu anatom, und phyfiol. Erörterungen, fowie 3imi Rachweis minimaler Lebensbewegungen und chent. Borgange. - Die von ben Englandern erfundenen Dissolving views oder Rebelbilber (f. b.) find Infichten von Gegenden, welche vor ben Hugen bes Buichaners entiteben und vergeben, von Bewegungen im Bilbe , fowie von ploklich auftretenden Daturericheinungen, und werben hervorgebracht, in: bem zwei verschiebene Bilber in eine boppelte La: terna:magica gebracht werben. Die B. als unent: bebrlichen Bestandteil bes naturwiffenschaftlichen Bgl. Stein , Das Licht ze, Lyg, 1877).

Brojeftionslinie ober Sehlinie, f. unter

Auge, Bb. II, S. 199.

Brotatalepfis (grch.), in ber Alhetorit ber Aunftgriff, bie Untlagepuntte zu Gunften bes Ungetlagten ju menben.

Brokeich-Often (Anton, Graf von), öfterr. Diplomat, ein gründlicher Kenner des Orients, geb. 310 Braz 10. Dez. 1795, uchpu als Dffizier 1814 und 1815 an den Feldzügen in Frankreich teil, tan fpater in Garnifon nach Maing, Ling und Wien und war einige Zeit Professor ber Mathematit an der Kadettenschule in Olungs. Jun J. 1818 jog ihn Felbmarichall Fürft von Schwarzenberg in feine Umgebung, bei welchem er bis gu beffen Tobe (1820) verblieb und beffen « Dentwurbigkeiten » (Wien 1822) er herausgab. Spater biente B. im Beneralitab und murbe bann ber Marine gugeteilt. Go tam er in ben Drient und nad Griedenland in biplomatifden Miffionen. Rachbem er Griechen-Major und Chef des Generalstades der österr. Flo-tille. Er vollführte Anfang 1828 die erste Lötung gried. Gefangener aus turt. Stlaverei, fcblog 1829 mit bem Bafcha von St.: Jean b'Acre eine fiberein: kunft zu Gunften der Christen in Palästina und Ga-lilaa und eine ähnliche mit dem Bascha des nordl. Sprien ju Aleppo, Rach Bien gurudgefehrt, murbe er 1830 in ben Abelsftand erhoben mit bem Brabi: tat avon Diten». 2118 Oberftlientenant und taiferl. Kommissar ging er 1831 mit dem österr. Heere nach Bologna, 1832 in besonderer Sendung nach Rom, 1833 jur Bermittelung des Friedens zwischen bem Gultan und bem Bigetonig nach Rairo. 3m Commer 1834 murbe er Befandter in Athen, mo er bis jum Jan. 1849 verweilte. hierauf ging er, nachbem er bereits 1843 jum Generalmajor befor: bert und 1845 in ben Freiherreuftand erhoben worben war, Enbe Februar als Wefandter nach Ber: lin, wo er bis Nov. 1852 blieb, in perfonliche Be-Ablehnung ber beutschen Raiferfrone beeinflußte. Er forberte bie Blane Schwarzenbergs, nahm an ben Dresbener Ronferengen Unteil und murbe 24. Jan. 1853 jum Brafibialgefandten am Bunbes: tage in Frankfurt a. Dt. ernannt, nachbem er in ber Zwijchenzeit ben Rang eines Felomaricall: ver Johnsteiner von Innie eines Josephinens von Innie ineinenantis und Geheiments erhalten. Um 20. Dez. 1855 wurde P. zum faiferl. Internuntius zu Konftantinopel ernannt und blieb in beiefer Settlung sipäter als Botschafter) bis zu seiner 6. Nov. 1871 erfolgten Benfionierung, bei melder Gelegenheit er in ben Grafenstand erhoben murbe. Epater lebte B. in Grag und ftarb in Wien 26. Ott. 1876.

R. galt als gründlicher Kenner bes Orients, bedeutender Urchäolog und Rumismatiker, als Sichter von Stimmung und Begaddung. Von feinen Schrifter inn Stimmung und Begaddung. Von feinen Schrifter inn banptlächfich zu erwähner: (Arbeiten 1829—31), «Das Land zwiehen ben Kleinaften: (Arbeiten 1829—31), «Das Land zwiehen bes Kliss (Wien 1832), «Beite ins Seilige Land» (Wien 1831), «Geschächte des Abfalls der Erkeiten vom fürt. Neich ist der Von Stille Von 1867). C. Münd gab aus Schnelters Nachlaß "Denkultsbigfeiten und Erinnerungen aus dem Drient von Altter Profesh von Lienen (Abeite Schriftens (Abet., Stattmette desfien «Kleine Schriften» (Abet., Stattmette desfien "Kleine Schriften» (Abet., Stattmette des Geleich und numismatisch Abhandlungen geschrieben. Kurz vor feinem Tode erstein Webendend im Stepp von Reichstad. Ive Sendlungen geschrieben. Kurz vor feinem Tode erstein Webendend von Schriften (Abendende von Webendenden von Meichten Schriften). Awei Sendlungen geschrieben. Kurz vor feinem Tode erstein Webendenden von Meichten Schriften (Abendende von Webendenden von Meichten). Zwie Sendlungen geschrieben, Kurz vor feinem Tode erstein Betsfältnis zum Dersog von Meichted. Zwie Sendlungen and Jatalien» (Eutet, 1878).

Lehtere Wert ift von seinem Sohne, Anton, Graf von A., heransgegeben. Tiefer, geboren 19. Jebr. 1837, ift Major des östert. Landwehrschragonerregiments, vermählte sich 1861 zu Wien mit der Schaubielerin Jeieberste Gohmann (b. d.) und widmete sich der Heransgabe des reiden litterartischen Nachlasses in der verössent ist der Leichen Nachlasses der verössent ist der Leichen Nachlasses der verössent 1860, "Depeches insedites du chevalier de Genz etc., 8 (3 Webe, Par. 1877) und Burdellie Friedrick von Gens, Scheie aus den Nachlasses der Verstellen der Verlaste verlaste verlaste etc. Mitsabrt die zu den zweichen Verlaste etc. Mitsabrt die zu den zweichen Verlaste etc. Mitsabrt die zu den zweichen Kataratten. Ein Jährer durch Agupten und Nusbien (Ep. 1874).

Broklamation (lat.), Berlindigung, wird belonders von solchen gedrucken Aniprachen gebrancht, durch welche auf die Stimmungen und Entschließungen einer größern Wenge gewirtt werben soll. Bon dem Maniselt (f. d.) unterschöches lich die P. doburch, daß ertieres einen mehr biplonutatischen, letztere einen mehr popularen Ehrarter hat. P. wird auch die össenkliche Vertändigung von Vrantseuten genannt. (E. Aufgebot.) Prottest, Sohn des Aristobemos und Bruder

Brotles, Sohn bes Aristodemos und Bruder bes Eurysthenes, mit weldem er ber Sage nach Sparta gründete; er ift Uhnherr ber Königsfamis lie ber Arolliben.

Brofilition (grd.), nach bem Borgange G. Sermanns Bezeichnung für biefenigen Wörter, die fich an das nachfolgende «anlehnen», auf biefes ihren Niccent werfen, (Wgl. Entlitifche Worter.)

Broffus, ber lette bebeutende Neuplatonifer (j. b.), geb. zu Konstantinopel 411 n. Chr., studierte in Alexandria und Athen Philosophie und Rhetorif. Er mar ber bedeutenbite Bertreter ber athenienfifden Schule bes Neuplatonismus. Bon feinen Schriften find noch Kommentare über mehrere Schriften Platos, über Euflids « Geometrie », eine Einleitung in die Platonische Theologie in fechs Buchern, eine Abhandlung gegen bas Chriftentum, eine Schrift "De sphaeran u. f. w. erhalten. Geine Lehre grundet fich auf die der gangen neuplatonisichen Schule gemeinschaftliche Behauptung, bas Abfolute, Die allem Mannigfaltigen gu Grunde liegende Ureinheit, laffe fich burch unmittelbare, allem reflettierenben Denten vorausgebenbe Uns fcaunng ertennen. Der eigentumliche Dienft, melchen er ber Schule gu leiften fuchte, besteht barin, bag er teils bie Notwendigfeit ber Boraussegung biefer Ureinheit bialettifch gu begrunben, teils bie Art, wie sich bas Eine in ber Mannigsaltigleit einer veranberlichen Erscheinungswelt barftelle, begriffsmäßig zu bestimmen bemuht war. Der Typus biefer Entwidelung ift ihm eine triabifche Typus biefer Entividetung ist ibil eine traavinge Fortschreitung; das Eine bleist bei sid, geft aber ebenso aus sich seraus und lehrt, weil es in dieseu Berausgeben bei sich ilt, in sich gurud. Die ersten Berbutte biefer triabissem Fortschreitungen, die ihrem Grundgebanten nach an die Begelsche Diagrenzte und die Vereinigung beiber; ans dieser grenzte und die Vereinigung beiber; ans dieser ersten Trias entsteht die zweite, Sein, Leben, Intelligeng, welche lettere bas Bringip ber Rudtehr in das Eine enthalt. Im weitern Fortschritt verliert sich g. in eine weit ausgestührte Danionenlebre, und auch bei ihm fallt bie Spellation mit bem Aberschauben und ber Schwärmerei bes Zeitalters gufammen. B. ftarb 485. Geine Werte haben

Coufin (6 Bbe., Bar. 1820-25; neue Ausg., Bar. | 1864) und Ereuger (3 Bbe., Dr. 1835) berausge-geben. Scine Biographie von Marinus ist von Boisponabe (Pp. 1814) herausgegeben. Bgl. A. Berger, *P., exposition de sa doctrine (Par. 1840); Rirchner, «De Procli neoplatonici meta-physica» (Berl. 1846).

issica (vert. 1010). Brofue, f. Philomela. Profue, ber 194. Aiteroid, f. u. Planeten. Profonsuln und Bropratoren hießen bei ben Römern namentlich die Gtatthalter ber Pro-vingen. Schon in frühern Zeiten wurde öfter gum Behuf ber Rriegführung, zuerst in einzelnen Fallen, einem Ronful ober Brator nach Ablauf feiner Umt 8: geit bas Imperium auf Antrag bes Genats burch sen von Angerina un autug vos centas drug einen Bolfsbeichluß, hernach auch durch einen bloßen Senatsbefchluß, verlängert, wovon das erste Beispiel das des Konsuls Quintus Publisius Bhilo (f. d. d. 227 v. Chr. war. Paraus bilbete sich fpater ein regelmäßiges protonfularijches und pro-prätorisches Imperium, das meist einzelnen aus der Bahl ber abgehenden Magistrate, ausnahmsweise vom Bolte auch einem Brivatmann, wie bem Buvon Solte and einem Friedungen, wie dem Pal-flius Cornelius Scipio 211 v. Chr., übertragen ward. Als in der spätern Zeit der Republik die anfangs wegen der Prodinjalaberwaltung in grö-gerer Angahl erwählten Prätoren (f. d.) ihr Amts-jahr gleich den Konfuln (f. d.) in Rom zubrachten, so wirde siblich, dah biefelden nach Belfeidung über Magilitatur als Proprätoren in die Prodin-zen einem. Vies wurde dem durch Schlie Michgen gingen. Dies wurde dann durch Sulla Gefes, fodaß nunmehr regelmäßig Brätoren und Konsuln als folche ein Jahr in Rom, das darauffolgende als Bropratoren und Brotonfuln in ben Brovingen fungierten; seit 53 und 52 v. Chr. aber und, nach bem Casar biese Bestimmung ausgehoben hatte, bernach wieber in ber Kasierzeit, nutte eine Buschenzeit von einigen Jahren zwischen Konsulat und Bratur und Protonsulat und Propratur eintreten. In der Raiserzeit führten alle Statthalter der sena: on or sangesen jugicen une Succipalre ver lend torischen Provingen (i. b.) ben Title Proconsules, bie der kaiferlichen, welche ihr Amt im Auftrage des Kaifers aussibten, den Titel Legati Augusti pro praetore, mochten sie von gewesenen Konsuln ober Bratoren verwaltet werben. Musgenommen war jeboch gignpten, bas unter einem Brafetten ftand und gemiffe fleinere Brovingen von eigentim:

Procuratores. Brotopius (Indr.), ber Große ober ber Rable (Soly), berühmter Suffitenführer ber er: tremften Richtung, war ber Schwesterfohn eines prager Chelmanns, ber ibn aboptierte und ftubie: prager Germanns, der ihn adoptierte und fludie-ren ließ. Mit diesem nacht er Reisen nach Frank-reich, Spanien und Italien, auch nach Jerusalem. Nach der Nückler zum Kriefter geweich, eilte er beim Ausbruch des Hillen und die Ausbruch des Sauptmann. Nach Jisten (1424) nub des Hohislaw von Schwamberg (Nov. 1425) Tode wurde A. von einem Sauptteil der Suffiken (1.6.), den Ta-boriten, jum Jührer erwählt und verwäßte nun nunddie Überreich erschet 1488 bis son den vortier, jum guiper erwagt und veitungere nur jundaft flerreich, eroberte 1426 bie von den Weißnern besetzte Drte Dur, Teptis, Bilin und Leipa und belagerte Auffig. 3n ber blutigen Schlacht bei Aufig, Is. Quni 1426, vernichtete er ein meißnisch-fach-ichteiting. Seer und erstürmte und verbrannte die Stadt. hierauf trieb er die Kilomikannte und verbrannte der Stadt besteht der Die Kilomikannte und Verbrannte der Stadt besteht der die Verbrande und Verbrandte und Verbrandte und Verbrandte im Techt. Biterreicher aus Mabren und vermuftete im Fruh beiteliebe verfaßt find, namentlich bie Gefchichte ling 1427 Ofterreich bis an bie Donau. Ingwischen feiner Beit, in acht Buchern, die eine Beschreibung

lichen Berhaltniffen; bier biegen bie Statthalter

batte ein anberer Saufe Taboriten, bie fich Maifen nannten, unter bem Briefter Brocupet ober Bro-topius bem Aleinen bie Laufig verheert und Lauban verbraunt. Mit ibm vereinigt, brang nun B. plundernd in Schlefien vor. 216 bie Dentichen in Bohmen einbrangen, wurde bas von ihnen belagerte Mics ohne Rampf 2. Aug. 1427 entjeht und bas beutsche Geer auf bem Rudzuge geschlagen; hierauf nahm B. Tachan mit Sturm. Dann jog er (1428) verwijtend burch Schlefien, Mahren und Ungarn bis vor Bregburg, und nur die befeftigten Stubte, wie Reiffe, Brunn u. f. w., widerstanben ber huffitischen But. Bon 1429 bis 1480 vermuftete B. Meißen, Sachfen, Dlahren und Schle-fien. Gin Rreugheer von Reichstruppen brang unter bem Murfürften Friedrich I. von Brandenburg im Mug, 1431 in Bobmen ein und belagerte Tans. ergriff jedoch, als B. herangog, die Flucht (14. Aug. 1431). Sierauf vertrieb des B. Unterauführer, Prolopius der Aleine, ben Bergog Albrecht von Hierrich aus Mahren, B. felbst aber die Sachen aus Rohmen, worauf er in Schlessen einbrang. Bereinigt plunberten und verheerten beibe B. Ungarn bis jenfeit ber Baag; jeboch zurnicgefchlagen, jogen fie 1432 burch bie Lanfig und bie Dart Pranbenburg bis Frantfirt a. D., nugten aber enblich auch bier gurfidweichen, worauf sie sich trennten. P. sief abermals in Schleffen ein, nahm Breslan burch fiberfall und bewilligte bem Lande für eine große Gelbjumme einen zweijährigen Bajjenstillstand. Sodann wendete er sich und Sachsen und schlig den Gerzog von Bayern, welder mit bem Anrfürften von Cachien Leipzig bedte, bei Taucha, das er verbrannte. Auch Sachsen er-fauste mit 9000 Dufaten einen zweisährigen Waffenstillstand. Endlich brachten bie Bater bes Rongliums gu Basel es babin, baß bie Histen acht Abgeordnete, unter ihnen and A., nach Basel schidten, wo sie 1433 anlangten, aber nach 50tägigem erfolglofen Disputieren wieder abzogen. Mit ihnen ichidte bas Rongilium gebn berühmte Theologen und einige fürfil. Abgeordnete nach Brag. Sier naberte man fich in mehrern Buntten, worauf in Bafel bie theol. Berhandlungen gu einem Bergleich führten , ben fog. Brager Rompal. taten 30. Nov. 1433, burch welche bie Suffiten ben Genuß bes Relchs im Abendmahl erhielten und bie Bohmen für bie erften Gobne ber tath. Rirche" ertlart murben. Mur bie beiben B, mit ben Tabo: riten und Waifen und viele Stadtgemeinden wollten fich nicht fugen; baber entstand nun gwijchen biefen und ben Calixtinern ein morberifcher Rampf. Had mehrern Befechten tam es nuweit Bohmifche brob, bei Lipan 30. Mai 1434 zu einer enticheiben: ben Schlacht, in welcher bie Taboriten vollständig befregt wurden und beibe Brotope fielen.

Brotobius, aus Cafarea in Balafting, baber Caesariensis genaunt, ein bygant. Weichichtichreis ber aus bem 6. Jahrh. n. Chr., begleitete ben Belifar feit 526 n. Chr. auf beffen Jelbzügen als Geheimigreiber, lehrte bann zu Konftantinopel die Berebfamkeit und wurde vom Raifer Zuftinian I. ju hoben Staatsautern (unter anderm 562 jum Praefectus urbi) erhoben. Erhalten find von ihm nichrere mertvolle biftor. Werte, bie nach bem Borbild bes Berobot in einer noch ziemlich gnten Sprache und mit großer Unparteilichfeit und Wahr:

ber Rriege Auftinians mit ben Berfern, Banbalen, Mauren und Goten enthält und um 555 n. Chr. vollenbet murbe; ferner unter bem Titel n. Opr. vollender wurde; jerner unter dem Altei «Ktismata» (de aedificiis) eine Schrift über die vielen unter Justinian neu errichteten und wieder: hergestellten Bauten, in schoß Büchern, die um 560 verfaßt murbe und gewöhnlich unter ber Auffdrift "De aedificiis Justiniani" angeführt mirb. In ben erft nach feinem Tobe berausgegebenen «Anocdota» ober "Arcana historia" macht er seinem Groll über die Despotic des Kaisers und der Theodora in herbster Weise Luft. Die beste Ausgabe samtlicher Werte beforgte B. Dinborf (3 Bbe., Bonn 1833 -38), eine besondere Bearbeitung ber «Anocdota» 3. K. Drelli (Ly. 1827) und eine gute deutsche ihrersehung der Geschichte seiner Zeit Kannegieher (4 Bbe., Greissen. 1827—31). Ugl. Dahn, «P. pon Cafarea» (Berl, 1865).

Brotruftes (grch., b. h. ber gewaltsam Aus-redenbe) ift ber Beiname bes Raubers Damaftes ober Bolypemon in Uttita, ber alle Reifenben, bie in feine Banbe fielen, in fein Folterbett legte und bie ju turg befundenen ju Tobe ftredte, ben gu langen bas übermaß ber Glieber abhacte. Schließ: lich brachte ihn Thefeus (f. b.) auf biefelbe Beife um. Profrustesbett braucht man baber fprich-

mortlich für Amanaslage.

Brottalgie (grd), Schmerz am After; Protstitis, Massarmentzindung; Prottocete, Massarment, Aftervorsall; Brottocus, Afterges fchwulft, einer, der infolge pon Afters ober Unterleibsleiben Ericheinungen hat ober Gefpenfter fieht (in Goethes "Kauft") : Proftoplaftif, tanfilide Afterbilbung; Proft-torrhagie, Mastdarmblutung; Proftorrhöe, Mastdarmichleimsluß; Proftofpasmus, Mastbarmerampf: Brottoftenofe, Maftbarmverenges rung: Brottotomie, Majtbarmidnitt.

Brofulejaner, f. unter Sabinianer. Brofura (lat.) bebeutet Bollmacht, im engern Sinne aber bie ausgebehntefte, bem Unifang nach gefehlich bestimmte, baber unbeschräntbare Bollmacht, welche ein Pringipal feinem Sandlungsbiener er-teilen taun, indem er ihn jum Disponenten ernennt und ihn bevollmächtigt, die Firma «per procura» an zeichnen (Sanbelsgefegbuch, 2(rt. 41); biefer Dis: ponent wird bann Brofurift genannt. Der Broturift ift au allen Rechtsbandlungen bevollmächtigt. welche ber Betrieb irgend eines Sanbelsgewerbes mit fich bringen tann, baber ift er lediglid) gur Ber: äußerung und Belaftung von Grundstüden nicht befugt (Art. 42). Die B. wird in das Sandels-register eingetragen und des Arteils fat vor den Gericht die Jirma und seine Namensunterschrift zu geichnen (Urt. 45). Gine B., welche an mehrere Berfonen gemeinschaftlich erteilt wird (3. B. an bie Gattin bes Bringipals und an einen Sanblungs: biener), beißt Rollettipprotura.

Brotungtion (lat.), einer ber verschiebenen Ausbrude für Auftragsbesorgung, Stellvertretung, wird hauptsächlich für biejenige Form ber Ehefoliegung swifden fürftl. Berfonen verwenbet, mo ein Bevollmächtigter fich ftatt bes abwesenden Brautigams mit ber Berlobten trauen läßt und fie bann bem burch B. vermählten Bollmachtgeber guführt. Gewöhnlich findet bier eine nochmalige Ginjegnung bes Baares statt. Früher war biese Urt von Ceremonie unter fürstl. Bersonen allgemein gebrauchlich und murbe in ber altern Beit fogar

babin ausgebehnt, baß ber Bevollmachtigte mit ber ihm angetrauten fürftl. Braut vor bem gefamten Sofftaate pro forma bas Beilager vollzog, inbem beibe auf einem Rubebette fich niederlegten und ein bloges Schwert zwischen fich hatten. Reuerlich ift

biefe Ceremonie außer Gebrauch getommen.

Broturator (lat.) ist im allgemeinen jeber gur Besorgung frember Angelegenheiten Bevollmächtigte. Die Romer erteilten Diefen Ramen ben Muffebern über Lanbguter und ben Bermaltern ber Ginfunfte bes Raijers, bes Senats und ber Burger in ben Brovingen, wo fie auch bisweilen bie Stelle ber Statthalter, besonbers in Meinern Provingen, ober in folden vertraten, welche einen Teil ber gro: hern ausmachten. Gegenwärtig vertlebt man unter 13. denjenigen, welcher von einem andern durch eine Bollmach den Auftrag erhalten hat, gerichtliche ober außergerichtliche Geschäfte sir ihn zu beforgen. Da ber B. ben Eigentumer ber Rechtsfache vertritt und fie in beffen Namen leitet, fo ift er verbunden, burch Beibringung einer Bollmacht (Broturatorium) ju beweisen, bag er von bemselben gur Beforgung feiner Angelegenheiten bestellt fei. Der von einer Gemeinbe bestellte B. beißt Gynbitus.

In ber frang. Gerichtsverfaffung find Procureurs bie Beamten bes öffentlichen Minifteriums, Die

Staatsanwalte (f. u. Staatsanwaltichaft). In Rloftern wird ber Ronventual, welcher bie ötonomifden und andern weltlichen Angelegenheiten ju beforgen bat, Bater Brofurator ober Motericaffner genannt.

Broturator von San: Marco mar ber Tis tel ber pornehmften Staatsbeamten in ber Republit Benebig. Reben ben neun wirtlichen B., aus benen ber Doge gewählt murbe, gab es noch viele Titularprofuratoren.

Brofurift, f. unter Brofura.

Broturor (vom frz. procureur), im Auffifden Staatsanwalt. Diefes Amt murbe zuerft von Beter b. Gr. vermanbt und in moberner, bem frang. Institut nachgebilbeter Form burch bie Gerichte.

ordnungen von 1864 eingeführt. (S. Fistal.) Brolapfus (lat.), der Borfall, das hervor-treten innerer Körperteile, fodaß dieselben mit der außern Luft in unmittelbare Berührung tommen. ifber ben B. ber Scheibe und Gebarmutter f. unter (Bebarmutterfrantheiten, fiber ben B. bes

Maftbarms f. Daftbarmvorfall.

Brolegomena (grd.), eigentlich bas Borber-gefagte, bezeichnet bei ben Reuern eine Borrebe ober Ginleitung, befonbers jum Bortrag einer Biffenichaft, um die Borbegriffe berfelben ju entwideln ober Ramen, Begriff, Ginteilung u. bgl. tlar gu ftellen. In biefem Simte fchrieb & M. Wolf feine

Brolepfie (grd.), bas Grühereintreten eines Rrantheitssymptoms, namentlich beim Bechfel-fieber; in ber Rhetorit bie guvortommenbe Beantwortung (Unticipation) eines möglichen Ginwurfs: in ber Botanit bie Erfcheinung, wenn bie fur bas nachfte Jahr angelegten Anofpen ichon in bemfels ben Sommer zu einem beblätterten Trieb sich enter wideln; proléptisch, vorgreisend, zuvortommend, vorbeantwortend.

Proles heißen in ber Botanit verschiebene Sprofarten, besondert aber die fog. Zwiebelbrut, die sich aus den Achten ber Zwiebelbitter entwicklutigen Sproffe.

Arolecarier (lat.) hiefen nach ber Ceintweinrichtung bes rom. Königs Servius Anlius alle bejenigen Bürger, welche nicht mehr ben niedrigten Bermögensigh ber fäufen klasse (12560 As) bejaßen und eine einige Etimunenenturie in den 192 Centurien der in den fünf Klassen eintschen Bürger und Ritter bisbeen. Der Kanne wurde abgeleitet von proles, b. i. Nachfoumenschaft, weil die B. allein durch biese dem Etaat nüglich sein sollten. In neuerer Zeit hat man den Kannen auf die bestolste, nur auf die Lohnarbeit angewiesen Klasse der Gelickgeit ausgeweiset.

Proli, Selfierer, J. unter Rapp (Georg). Proliferieren benut man in der Botami einen Laufe oder Ambjenellungen abnorme Verzueigungen oder Ambjentilbungen auftreten. Diese Utt der Sprossung oder Proliferation gehört unter die Kategorie der Misbildungen und ihre Urfachen fohnen sehr verfägischenstiger Ratur sein. Legal.

Disbilbungen.)

Brolog (grd.), eigentlich Borrebe ober Borwort fiberhaupt, bilbete im Drama ber Alten ben erften Teil ber Parftellung vor bem erften Chorgefang und diente dazu, dem Zuhörer die Lage der Dinge auseinander zu feten, die zu erwartende Handlung zu motivieren und die Scene zu bezeichnen, wo die Sandlung felbit ftattfinden follte. Der gewöhnlichen Munahme nach murbe ber B. querft von Thespis, bem Urheber bes Trauerfpiels, um 530 v. Chr. eingeführt und urfprünglich nur von Giner Berfon gefprochen. Doch behielt man biefen Hamen auch bei, als ber Chor feit Afchplus die Sandlung bes Stilds burch eine Ipriiche Ergählung eröffnete. Eine Erweiterung erinfr ber P. befonders durch Euripides, der ihn als eigentliche Einleitung in bie bem Stude untergelegte Jabel betrachtete, um biefe bem Buichauer ju ertlaren ober bis bahin gu ergablen, wo die Sandlung ihren Anfang nimmt. Huferbem tann ber B. auch bie Berhaltnife bes Dichters ober Schaufpielers jum Bublitum be-treffen. Dahin gehoren bie B. bes Blautus und Tereng und auch einige englische, felbft Schillers B. junt "Ballenftein » und Gorthes "Borfpiel auf bem Theaters jum «Fauft» und «Bas mir bringen». Dit wird auch ber B. bei anferorbentlichen Beran: laffungen ober feierlichen Gelegenheiten, 3. B. bei bem Geburtstage eines berühmten Dramatifers, bei Soffesten ober bei Eroffnung einer Buhne ber Bühnenaufführung vorangeschidt, um die Beben: tung bes Tags einbringlich anseinander ju feben.

Akcolongátion (lat.), Berlängerung, bezeichnet iech namentlich die Berländigung, wonach ein rechtliches Berdätnis über die urpringfliche Zeitdauer hinaus erstecht, namentlich eine Berbindlichkeit der die Berdündig von die Beitdauer die Deutschlichte der die Berdündig von die Beitdauer die Deutschlichte der die Gehalbneuerung (log. Novation) vorliegt oder nicht, ilt Frage des einzelnen Kalles. Im Bechselnecht, aus Bechselnecht daßert eine A. nur Beitrungen zwischen dem Bechselnigker, welcher die Gestundung bewilligt, und dem Bergellene, hodaß ieuer, wenn er aus eigentlichen Berjallage dem Wechsel voorlegen und wegen Nichtzahlung Protekt (f. d.) erbeben läht, noch die Bormänner, von demen das Kapier auf ihn Abergeangen ist, mit der Regestlage in An.

fpruch nehmen kann. (S. Regreß.) Dasie hat aber auch selbst eine auf dem Wechsel verlautbarte B. nichts Berpflichtenbes für Dritte, an welche bas Ausier weiter begeben wird. Diese find also zur Bahlungsforderung am Berfalltage berechtigt. Meigens wird die P. am einfachsen durch Ausstellung einer neuen Wechselmthe bewerkletligt.

Brome, Diftritt der Division Begu der Krovinz Britisch-Virma in Hinterindlen, gählt auf 7477 akm (1872) 274 872 E. Die Hangton gleichen Naneus, lints am Frawadi, mit Kangun durch Eijenbash verbunden, hat 31 157 E. und ist von bedeutender Wichtigkeit für den Handel Oberbirma.

Bromemoria (lat., «jur Erinnerung»), Ginzgabe an eine Behörbe, einen Borgefehten; auch fo-

viel wie Memorial.

Bromeffe, Seuerbrief, f.u. Seuergeschaft. Brometheus (b. i. nach ber Stymologie ber Alten selbst ber Berständige, Borausblidende) ift in der griech. Mythologie ein Sohn des Japetos und ber Alymene, neben welcher auch Themis ober Mfia als feine Mutter genannt werben. Geine Brüber find Atlas, Menoitios und Epimetheus; mit ber Bandora ober einer anbern erzeugt er ben Deutalion, mit ber Byrrha ben Bellen. Saupt-quellen für feinen Mythentreis find hefiod und Midplus, ber benfelben in einer Trilogie behandelte. aus welcher aber nur eine Tragobic, «Der gefeffelte B.», vollitanbig erhalten ift. Diefe galt fruber für bie mittlere, wird jest aber wohl mit Recht viels mehr für die erfte gehalten, wahrend bann ber abe: freite B. » bie mittlere, ber afenerholenbe B. » bie lette Tragobie ber Trilogie war. Rach Aichnlus ift B. einer ber Titanen. Als biefe in ben Gotter-Rad Hichylus fampf zu ziehen sich anschien, wird B. von feiner Mutter Themis belehrt, bat nur burch Lift ber Sieg ersochten werden könne. B. jucht die Titanen in biefem Ginne gu überreben und fchlagt fic, als biefe auf Unwendung von Gewalt beharren, gur Bartei bes Bens, ber nun burch bie flugen Unichlage bes B. fiegt und ben vaterlichen Thron befteigt. Allein jest zerfallt B. mit bem neuen Ober-haupte ber Götter, weil, wie er bei bem Dichter fagt, bei Berteilung ber Gnter ber Welt bas Geichledit ber Sterblichen nicht nur nicht berüchichtigt, sombern fogar vertilgt und ein neues Gefchlecht habe geschaffen werden follen. Da habe er allein bie Menichen vom Untergange gerettet, bas Feuer feinen Eduklingen mitgeteilt und fie unterwiefen, es zu gebrauchen. Bens racht fich an bem Berwegenen, indem er ihn von Sephaiftos und beffen Dienern Rratos und Bia an einen Felfen bes Maus fajus anidmieben, pjablen und endlich von einent Moler feine ftets wieber nachwachjende Leber ger: fleischen laßt. Lange Beit muß B. Dieje Bein

leiben; er tragt fie aber ftanbhaft und trokt allen Drohungen bes Beus, ba er weiß, bag und wann er befreit werben wirb, sowie bag auch Beus, wenn er mit einer nur bem B. bewußten Gottin (Thetis) einen Sohn erzeugt, von biefent gestürzt werben wirb. Enblich tommt Beratles zu ihm, erlegt ben Abler und erloft ben Dulber, und gwar mit Beus' Buftimnung, nachbem B. fein Bebeimnis enthult hat. B., ber jum Unbenten an feine Schulb und Strafe einen eisernen Ring am Finger und einen Lygosfranz auf bem Saupte tragen muß, tehrt in ben Olymp gurud und lebt fortan als weifer Ratgeber mit ben Gottern. Er foll auch nach Apollo: bor bie Geburt ber Athene aus bem Saupte bes Beus burd Spaltung besfelben ermöglicht haben.

Rad Sefiod unternahm es B., als fich bie Gotter nit ben Menfchen gu Detone, bem fpatern Githon, wegen ber ihnen gebührenben Teile vom Opfertier auseinanber gu fegen fuchten, ben Menschen das befte Teil juguwenden, indent er bie Göt-ter betrog. Bens, ber ben Menschen nicht wohl wollte, ließ sich absichtlich betrügen und strafte nun ben P. und die Menissen, indem er diesen das Fener vorenthielt, nach dessen Raub dann P. jene Bein erbulden nus, dis hernach Heraltes ibn er-löst, während die Nenschen mit der alles Unheil über fie bringenden Banbora (f. b.) heinigefucht wer: ben. Spätere Dichter laffen ben B. auch ben Dlen-ichen erichaffen. Er formt ihren Körper aus Lehm und nit Benugung mander Teile und Gigenfchaften von Tieren. Gobann befeelt er die Bestalten felbit ober erlangt bie Beseelung von wohlwollenden Gottern, wie von Ballas Athena. Bielfach ift ber Mythus von B., fowohl von Dichtern als Philosophen, je nach ihrem Zwed und Bedarf modifiziert worben.

Urfprfinglich ift B. ohne Zweifel ein machtiger wollthätiger Feuergott, der den Menichen im Mih daß zeuer vom Himmel gebracht hat, und dem sie dann den Gebrauch desfelben bei ben Opfern, wie im Dienste des täglichen Lebens verdanden. Er ist ein Bohlthater ber Sterblichen: er gibt ihnen bas Fener, bie Grundbedingung menschlicher Rultur und Gesittung, und er hebt fie zu höherer Weisheit und Ertenntnis. Much leibet er fur fie ichmer und willig im trogigen Wegenstreben wiber die berrichenden Götter. B. wird dann zugleich der Re-prafentant des strebenden Menschengeistes, der in nie raftendem Erfindungstriebe die Natur und ihre

Clemente fich bienitbar niacht.

Die bilbenbe Runft bat bie Ginzelgestalt bes B. nicht zu einem Idealbild erhoben, wohl aber ift fein Mythus in ben verschiebenften Phafen zu einem Lieblingegenftand berfelben geworben. 2(nt pollftanbigften gibt ben Rreis ber Mythen von B. im Sinne ber fpatern Beit ein berühmter Gartophag im Mufeum Capitolinum: Bilbung bes Menichen burch B., Befeelung burch Athena, Tob, Sein: führung ber Seele burch Sermes, Schmiedung ber Sesseln bes P. in der Schmiede bes Sephaiftos, Befrejung durch Seralles.

Bgl. Belder, «Die Aldonlische Trilogie B.» (Darmit. 1824; Rachtrag, Franti. 1826); Weiste, «B. und fein Mythentreis» (herausg. von Lepfer, ap. ind feit Aufgreiteris Gerausg. von Leptz. Lyp. 1842); Lafaulg. "B., die Sage und dir Sinn-Würzh. 1845); Schömann. "Des Afchylus gefef-eiter B.» (Gerism. 1843); Michhöfer, "Defreiung des B.» (Berl. 1882). Im Jufammenhang nit den verwandten Sagen wurde der Muthus von Abalbert Kuhn (j. d.) behandett.

Pro mille (lat.), für Taufend ober im Berhalt: nis zu Taufend, befonders ber Breis für 1000 Stud; Beiden %0

Bromittieren (lat.), verfprechen; Bromif: fion, Berfprechen; promifforifch, ein Ber-fprechen machend ober enthaltenb; Bromiffo-

rium, fdriftliche Bufage.

Promontorium (lat.), Borgebirge, in ber Anatomie bie vorbere, in bie Soble bes fleinen Bedens vorspringende Flache bes obern Kreuzbeinendes; auch ein fleiner Anochenvorfprung in ber Bautenhöhle, unmittelbar unterm ovalen Tenfter.

Promotion (lat., b. h. Beförberung) wird hauptfächlich von der Beförberung zu atademischen Warben gebraucht. Daher fagt nuan von einem Gelehrten, daß er als Dottor, Wagister u. j. w. pro-

moviert worden fei. (G. Dottor.)

Bromptnarium ober Bromtuarium (vom lat. promptus), früher haufig Titel für Bucher, in welchen eine Wiffenichaft vollständig jum bequemen Radfclagen bargeftellt ift. Berühmtheit bei ben Juriften erlangte 3. G. 3. Dinllers aPromptuarium juris novum etc. » (7 Bbe., Lp3. 1792-97).

Bromulgieren (lat.), öffentlich befannt machen, namentlich ein Befet; bavon Bromulgation.

Pro mundo (lat.), "für bie Reinichrift", in Liquidationen über Gerichts:, Rechtsanmalts: ober

fonftige Unslieferungegebühren.

Promyoelium, botan. Bezeichnung für bie turgen Mycelien, bie bei einigen Bilgen, bei ben Uredineen und Uftilagineen als Reimidlauche aus ben Sporen hervortreten und an ihren Enben fleine, sofort leimfähige Sporen, sog. Sporibien, ab-ichuren. (Bgl. Uredineen, Ustilagineen und Tasel: Pflanzentrantheiten, Fig. 1e u. 5 f.)

Bronaod (grd.), Tempelvorhalle. Bronation (lat.), Einwartsbrehung, biejenige Bewegung bes Borberarms und ber hand, infolge beren ber Sandteller nach hinten, ber Daumen nach einmarte au fteben tomut, im Gegeniah gur Supination, burch welche ber Sandteller nach porn, ber Daumen nach auswarts tommt. Die B. erfolgt burch zwei Musteln, welche beshalb auch Bronatoren heißen; ber eine, Pronator teres, verläuft vom innern Knorren bes Oberarmbeins fchrag nach auswarts und abwarts jur Speiche, ber andere, P. quadratus, bagegen bicht oberhalb bes Sandgelents von ber Speiche jum Ellbogen.

Bronomen (lat.) ober Furwort ift ber gufam: menfaffenbe grammatifche Rame für eine Borttlaffe, die urfpringlich fehr verschiedene Elemente enthalt. Das eigentliche B., auch P. substantivum genannt, bient in ber Rebe bagu, ben Ramen eines Begenftanbes, alfo ein Substantivum gu erfegen, und unterscheidet fic vom Nomen durch eine eigen-tumliche Urt ber Dellination, die man ertennt, weun man 3. B. im Deutschen die Dellination von aber, bie, bas » mit ber Detlination von a Mann » ober andern Substantiven vergleicht. Je nach ber Beziehung, in der die Pronontina gebraucht werben, teilt man sie in verschiedene Klassen: bas P. personale «ich, bu», welche beide als ungeschlech: tige, b. h. bas grammatifche Gefchlecht nicht unter: icheibenbe Formen bem P. personale ber britten Berjon: «er, fie, es, welches bie brei Beichlechter unterscheibet, gegenüberfteben; P. demonstrativum, meldes auf einen Gegenstand binmeift, a. B. abero: P. interrogativum ober Fragepronomen, 3. B. awer?»: P. relativum, woburch eine in einem neuen

Sake enthaltene Musiage auf ein Glement eines anbern Capes bejogen wirb; P. reflexivum . wel: ches fich auf bas Subiett eines Cakes gurudbegieht. 3. B. «er ärgert sich». Das im beutschen "sich» ent-haltene B. bezog sich urspringlich auch auf die erste und zweite Person. Dieser Gebrauch ist bem Deutichen verloren gegangen, baber eich argere mich, bu argerit bid ». Bebe Sprache befigt außerbem eine Angahl als Bronomina betlinierter und gebrauch: ter abgeleiteter Formen, die teilweise unter die angegebenen Rategorien fallen, bemouftrative: 3. 3. "biefer, jener, folder" u. a., relative: "welcher", teilweise abjettivifche Bedeutung haben, wie ameiner, beiner » n. f. w. Lettere, weil fie ben Befit angeigen, beißen Pronomina possessiva. Unberbem bilben die einfachen Bronomina die Grundlage für eine große Ungahl fog, Hoverbien; im Deutschen find 3. B. «wo, da, je» u. a. folde Ableitungen. Bronomination (lat.), Rebefigur, befiebend in

ber Umidreibung eines Gigennamens burch eine ben Erager berfelben bezeichnende Wendung, 3. B. ber Siener bei Rogbach, fatt Friedrich II.

Prononciert (frg.), anegefprochen, fcharf aus:

geprägt, beutlich hervortretend.

Bronunciamento (fpan.) beißt in Spanien unb ben amerit. Republiten ivan, Bunge eine öffentliche Kundgebung gegen die bestehende Regierung, welche augleich das Signal an einem Aufstand gibt. Bronn (Gaspard Clair François Maric Niche de),

ausgezeichneter frang, Ingenieur, geb, ju Chamelet im Mhone Departement 22, Juli 1755, wurde 1780 Unterfriegebanmeifter, 1783 nach Paris berufen. um Berronet und Chegy in ihren fcmierigen Arbeiten ju miterftugen, und 1785 Safenbeamter in Dunfirchen. 3m 3. 1791 jum Jugenieursen Chef ju Berpignan ernannt, erhielt er noch in bemielben Jahre bie Direttion des neueingerichteten Stenerwesens, wurde 1794 Prosessor an der Polytech-nischen Schule, 1798 Generalinspetter und in dent-selben Jahre Direktor der Baualademie. Ju J. 1828 jum Baron und 1835 jum Bair erhoben, ftarb er 29. Juli 1839. Bon B. Sahlreichen Werten find au nennen: « Nouvelle architecture hydraulique» (2 Bbe., Bar. 1790-96), «Cours de mécanique, concernant les corps solides» (2 Bbc., Bar. 1815), «Description hydrographique et historique des Marais Pontins, etc. » (Rar. 1823, nebft Atlas), «Notice sur les grandes tables logarithmiques et trigonométriques, adaptées au nouveau système métrique décimal» (Bar. 1824), movin er fiber bie unter feiner Leitung feit ben erften Jahren ber Des polution im Auftrage ber Regierung berechneten, 17 Koliobande füllenden logarithmijden Tafeln berichtet. Much murben von B. viele offentliche Banten, befonders Bafferbauten, in Franfreich und Italien ausgeführt.

Bronnicher Baum, ein nach bem Erfinder be-

nanntes Dynamometer (f. b.).

Broomium (grch.) nannten icon bie Illten im allgemeinen teils ben Gingang einer Rebe ober eines Gebichts, teils bas Borfpiel in ber Dufit, insbesonbere aber eine eigene Gattung fleiner in: rijcher Gefange, die vor einem größern Symnus angestimmt und mit ber Beit von inufital. Dichtern ju felbständigen Gangen ansgebildet murben.

Bropndentit (grch., b. i. Borbereitung ober Bornbung) nennt man den Inbegriff ber Kenntniffe und geiftigen Abungen, Die gum Erlernen einer

Biffenichaft ober Runft notig find.

Bropagauda (lat.), eine für die Berbreitung einer Lehre mirfende Gefellichaft; in ber rom. fath. Rirche fpeziell bie gur Angbreitung bes Ratholigismus begrundete, mit ben Miffionen (f. b.) verbunbene große Muftalt, welche in ber von Gregor XV. 1622 gestisteten Congregatio de propaganda fide ihren Centralpuntt bat. Diefe Rongregation ber B. ift ein gegenwärtig aus 30 Karbinalen und 2 Bralaten, Die vom Bapite auf Lebensgeit ernannt werben, bestehendes Rollegium, welches bie Aufgabe bat, Die Berbreitung bes fath, Glaubens und Die Husrotting ber Reger zu leiten. Urban VIII, verband damit 1627 das Collegium seu seminarium de propaganda fide, eine Bildungs- und Borberei-tungsanstalt für Missonare. Die Kongregation versammelt fich wochentlich einmal in Gegenwart bes Bapftes. 3hr Sauptfest begeht fie 6. Jan., an welchem eine Atabemie gehalten wird und die ans ben verfchiebenften Landern geburtigen Boglinge bee Rollegiume in ihren Landesfprachen Deben halten ober Bebichte betlamieren. Gie ift im Befig eines eigenen febr iconen Balaftes und bat eine burch ihren Reichtum an Drudidriften berühmte Druderei, welche bie fernften Lander mit Breviarien, Degbudern und Traftatden in ihren Landesfprachen verfieht. Alle Lander find von ihr in Provingen geteilt. In enger Berbinbung mit ihr fteben bie jefuitifden Geminare ober Hollegien, wie bas Collegium Germanicum und Sungaricum in Rout, bas Collegium Selveticum in Mailand. Bei weitem die Mehrgahl ber Mitglieber ber B. find Briefter, größtenteils Jefuiten und Frangis-taner. Die Bermittler gwijden ber B. und ben Bifchofen find die Ergbifchofe, wo bieje fehlen, die itebenden papftl. Runtien ober befonbere Delega: ten. Bgl. Meijer, a Die B., ihre Brovingen und ihr Recht" (Gött, 1852).

Proparoghtonon (grd.) beißt in ber griech Betonungelehre ein Wort, welches ben Mcutus auf

Pro patria (lat.), «fürs Baterland»; Pro patria (lat.), «fürs Baterland»; Pro patria (lat.), «fürs Baterland»; Pro patria men für, ein findentijches Duell, welches ein oder mehrere Bertreter einer Berbindung im Ramen berfelben mit ebenfo viel Bertretern einer andern eingeben.

Bropeller (hybraulifder), f. Sybrauli: ider Bropeller.

Bropellerichraube (engl. screw-propeller: uriprunglich vom lat. propellere, forttreiben, fortitoBen) nennt man bie archimedische Schraube in ihrer Unwendung als bewegende Braft bei Dampi: ichiffen. Die B. ober ber Schraubenpropeller, auch turgweg Bropeller genannt, besteht aus gwei, brei ober vier ichranbenartig ober, wenn man is fagen will, windichief gebogenen Filigeln, die, ähnlich wie bie Auten einer Windmaßte, mit einer Rabe au einer horigontalliegenden Achfe befeitigt sind. In ber Regel ift bie B. an bem Sinterenbe bes Schiffs in ber Weise angebracht, baß jene Achse, indem biefelbe in ber Richtung bes Riels aus bem Sinter: fteven bes Schiffs hervortritt, an diefem ihrem ber: portretenben Teile ben Bropeller tragt, ber feiner: feits vermittelft ber Adfe burd bie Dampfmafdine bes Schiffs in rotierende Bewegung gefest wird. Benn von einem großen, zweis oder breigangigen Schraubengewinde, welches bis auf die Adfe burche geführt ift, ein furges Ende abgeschnitten wird, fo erhalt man baburd bie Unficht bes Propellers mit ben Blugeln. Die Steigung ober bie Sohe bes Beminbeg biefer Schraube, wovon ber Bropeller ein Abschnitt ift, richtet fich nach ber Geschwindigfeit, bie bas Schiff erhalten foll. Als Bebingung für ben beften bynamifchen Gffett ift es erforberlich, bab bie Magel bes Bropellers gang unter Baffer tauden, und ba mit bent Durdmeffer bes Propellers auch ber Effelt madit, fo erfordert biefer Motor tiefgehende Schiffe, infofern bie Ausbehnung feiner Singel die Untertante des Riels nicht überschreiten barf. Die phyfif. Ursache für die Horbewegung des Schiffs durch biefen Propeller liegt in den ichiefen Drude der Flügel gegen das Wasser. Während die Achse eine Umbrehung macht, hat die gewundene Schaufel die Steigung bes Schraubengewindes einmal durchlaufen und, indem ihr das Baffer als Wiberftand gedient, das Beftreben ge-angert, nach Urt einer gewöhnlichen Schraube, fich um bas Daß biefer Steigerung von ber Stelle gu bewegen. Da bie R. jeboch ein integrierenber Teil bes Schiffs ift, fo ift auch bies Bestreben bes Fortbewegens auf bas Schiff übergegangen. Bleibt ber Fortgang bes Schiffs hinter bem Dage ber Stei: gung jurud, fo ift biefe Steigung bem Berhaltnis nach ju groß, und der Propeller gleitet um den ver-lorenen Teil im Masser aus, welchen Verlust man mit Slip bezeichnet. Schiffe, die mit der R. ver-sehen werden, behalten die ichlande Horm eines Excellentigken welchen Segelfchiffs bei und tonnenauch als folche manovrie: ren, welches bei Dampfschiffen mit Schaufelradern nicht der Fall ist. Gegenwärtig hat das Bedürfnis, die Meere ver Dampf zu durchfahren, die B. sowohl fur ben Sanbel wie auch fur ben Rrieg gang allgemein gur Geltung gebracht.

Den meiften Ginfluß auf bie Berbreitung ber B. in England hat fich Francis Bettit Smith (geft. im Gebr. 1874) badurch erworben, baß er mit einem Schranbenichiffe von 6 Bferbefraft und 6 t Gehalt bie erfte Sahrt von Dover über ben Ranal nach Prantreid machte. Durch die Regierung ausge-muntert, baute er 1838 den Archimedes, ein Schiff von 80 Pferdetraft und 232 t Gehalt. Kavitan Champel machte bamit eine Reife um Großbritan: nien. Erft neun Jahre fpater murbe bie Unmen: bung ber B. allgemeiner , indem 1847 Brunel bei bem im Bau begriffenen Great Britain bie anfangs beabfichtigten Schaufelraber verwarf und bafür Smiths Bropeller aboptierte. Bas bie Brioritat der Erfindung betrifft, so ist neuerdings erwiesen worden, daß 1812 der Deutschöfterreicher Joseph Ressel (s. d.) die Idee der P. bereits sehr richtig bearbeitete und gur prattifden Ausführung brachte. In Ofterreich ftellten fich jeboch Reffel fur bie Entwidelung feiner Erfindung allerlei Sinderniffe ent: gegen, und er fuchte beshalb biefelbe 1829 in Frantreich ju vertaufen. Es ift fo gut wie ermiefen, baß man fich feitbem in Frantreich ber Erfindung bemächtigte, und daß sowohl bier als auch in England die spätern Konstruktionen der B. auf der Resellschen Erfindung beruhten. Die Bersuche, Rabrzeuge vermittelit ber Schraube fortzubewegen. reichen inbes bis ins 18. Jahrh. gurud, weungleich jene angestellten Berfuche zu einem praftischen Re-fultat nicht führten. Go erhielt 3. B. Bramah 1785 ein Batent in England auf einen Propeller, ber nach Urt ber Bindniühlenflügel tonftruiert war und am Sinterteile bes Schiffs ruberte. Billiam Littleton erhielt 1794 ein Batent auf einen Schrau: benpropeller mit brei Blattern. Ein befonberes Berbienft um Bereinfachung und Berbefferung bes

Schraubenpropellers hat fich ber Ingenieur Erice: ion (f. b.) erworben, ber in America die erfte Schraubenfregatte, Brinceton, baute. In neuefter Beit bat bie B. viele Berbefferungen, namentlich burch birich und Griffith, in ihrer Form erfahren, moburch ihr Glip bebeutenb verringert worben ift. Im Berein mit Bervolltommnungen ber Dafdine im allgemeinen und ber Schiffsform ift es gelungen, Schraubenschiffen bie außerorbentliche Befchwindig: teit von 20 Anoten (371/2 km) in ber Stunde gu geben. In der Rengeit versieht man die Schiffe vielsach mit Zwillingsschrauben, b. h. es befindet sich an jeder Seite des hintern Schiffs eine durch eine besondere Welle getriebene B. Man gewinnt baburch nicht nur bestere Mandorierfähigkeit, in-bent man bei Drehungen die eine Schraube rudmarts und bie anbere vormarts geben laft, fondern bies Suftem gestattet auch bei flachgebenben Sahr-gengen mehr gahrt ju geben, als bies mit einer Schraube wegen ihres geringen Durchmeffers ber Kall fein tonnte.

Propemptifon (grd.) heißt ein Abichiebegebicht, womit man jemand bei feiner Abreife mit guten Bunfchen begleitet. Erhalten find einige Berfe aus einem Propempticon Pollionis» pon Belvius Cinna aus bem 1. Jahrh. v. Chr., welches an ben nach Griechenland reifenben Afinius Bollio gerichtet ift. Uhnliche Erzeugniffe gibt es noch von Statius und Sibonius.

Broperifpomenon (grd.) heißt in ber gried. Betonungslehre ein Bort, welches ben Cirtumfler auf ber vorlegten Gilbe hat, 3. B. pouoa abie Dufen. Propertius (Sertus), einer der bet bedeutendlen rön. Dichter der Augusteischen Zeie, um 49 v. Chr. in Umbrien, wahrscheinlich zu Alfitum, geboren, lebte zu Rom, befreundet mit Macenas, Ovidius und ftarb um 16 v. Chr. Geine Dichtungen befteben in einer Sammlung Clegien, Die nur ludenhaft und in mannigfach verberbter Gestalt überlie-fert sind. Wie die leidenschaftliche, glübend sinn-liche Liebe zur ebenfo schnen als gestwollen Sostia, falls diese wirtlich die "Cynthia» seiner Gedichte talls diese wirtlig die "Synthias seiner Gebichte war, den fast ausschießlichen Inskalt berselben bije et, jo haben die Studien griech. Boeste, namentlich ber alexanderinsischen Dichter Philetas und Kallimaches, den wesentlichsten Linklus auf ihre Horm und Darstellung gedöt. R. verfällt den dichtersichen Gedanten vielschaf in Anzielungen und entjernt liegende Bilder, die sein Verständnis sehr schwerzichen Begende Bilder, die sein Verständnis sehr schwerzichen ja oft gang unmöglich machen.

Die Elegien von B., zuerst in Benebig 1472, feit: bem in ber Regel mit Catullus und Tibullus gufammen gebrudt, murben fritifch zuerft burch Jofeph Scaliger (Bar. 1577) und mit reichen Rommentaren von Broethuigen (Amfterb. 1702, 1727) und von Burman (Utr. 1780) herausgegeben. Gine burch: greifende Recenfion gab Lachmann (Lpz. 1816 unb greifende Vecension gad Ladmann (Lyz. 1816 und Berl. 1829), der sig die Exete von Jacob (Lyz. 1827), W. herzherg (mit Kommentar, 2 Bde., Halls, Tibullus, Propertius, Lyz. 1850), Haupt («Catullus, Tübullus, Propertius, Lyz. 1853; R. Aufl. 1868; 4. Lust. von Bahlen, 1879) und mit fäxtern Mbweichungen L. Maller (Lyz. 1870) anfoliefen. Gine neue Textesrecenfion hat Bahrens (Lyz. 1880) unternommen, aber faft allgemeinen Biberfpruch gefunden. Überfegungen verfuchten Anebel (Eps. 1798), J. S. Bog (Braunfchm. 1830), Strombed (2. Aufl., Braunfchw. 1822), B. hergberg (Stuttg. 1839) und Jacob (Stuttg. 1869).

Propheten (grd.), b. b. Sprecher Gottes (hebr. nebiim, b. h. Botichafter, nuntii), hießen in ber Beit bes entwidelten Bebraismus bie vom Geifte bes reinern Monotheismus erfüllten Manner, welche im Ramen Jahves ju bem Bolle redeten, bas religiofe Bewußtfein wedten und pflegten, Die religio: fen und fittlichen Forderungen ber altteftament: lichen Bunbesibee an bas Gigentumsvolt Gottes geltend machten und bein Bolle je nach ber Stellung besfelben ju feinem Bunbesgotte balb weisfagenb, balb brobent feine Befchide verfündigten. Alls bie perfonlichen Erager bes israel. Gottesbewußtfeins legten fie die Norm bes göttlichen Gesess an die jedesmalige Gegenwart, traten bald als begeisterte Bolkaredner, bald als Ratgeber ber Könige, bald als Reformatoren bes Gottesbienftes, Sittenrichter und Bufprediger auf und griffen burch bie Dlacht ihrer gottbegeisterten Berfonlichfeit oft tief auch in bie polit. Gefcide bes Bolts ein. Die Bertin-bigung ber Butunft mar teinesmegs ihre ausschließliche ober auch nur hauptfachliche Birtfamfeit, boch geborte es mit zu ihrem Berufe, bie religiofe 3dee auch durch ben hinweis auf die Butunft des Gottes: reiche lebendig ju erhalten und das Bolt durch die Beisfagung bald brangfalvoller, bald glüdfeliger Zeiten jur Erfüllung feiner Bundesplichten gegen Jahre zu ermuntern. Dem Prieftertum gegenüber find fie die eigentlichen Reprafentanten ber religio: fen Bewegung, von benen alle Beiterbilbung und Lauterung bes hebr. Gottesbewußtseins ausging. Wie bas religiofe Bewußtfein Jernels überhaupt, fo hat auch ber Brophetismus eine reiche Ent: widelung burchlaufen, wie benn namentlich bie von ihm bem Bolte vorgehaltenen Butunftsbilber fich fortidreitend vergeistigen und auf bem Sobepuntte ber Entwidelung fich jur Berfunbigung eines allge-meinen Gottesfriebens und eines Reichs ber Fron-migleit und Seligteit erheben, in welchem alle Boller fich ju bem mahren Gotte befehren merben. Dennoch hat ber hebr. Brophetismus ben nationalen Partilularismus, mit dem freilich die allteftamentliche Bundesibes felbif flaud und fiet, niesmals übermunden. (S. Meffica des).
Den P. felbif galten ebeulo wie dem gläubigen

Bolle ihre Reben und Spruche als unmittelbar eingegeben von Gott, und bie religiofe Begeifterung, welche balb in ber Form ber Bifion ober bes traums, bald als eftatische Entzüdung und un-widerstehlicher innerer Rebedrang über sie kam, wurde als ein Überwältigtwerden vom göttlichen Beifte , ber bem Menfchen bas Gotteswort ein ben Mund legt», befdrieben; boch unfte bies Gottes. wort seinen naturligen Untnupfungspuntt in der Seele des 23. haben. In der Zeit Samuels, in welcher die B. guerte erwöhnt werben, war gum Prophetenbefuf eine langere Borbereitung und Borbilbung erforderlich, bie in ben fog. Propheten: ichulen erworben murbe. Damale traten bie B., wie es fcheint, auch in gefchloffenen Bereinigungen auf. Geit jener Beit mag fich auch bie eigentum-liche Brophetentracht, ber lange Mantel von grobem Stoff, ber leberne Gurtel und vielleicht auch bie Tonfur berichreiben. Seit ber festern Organisation bes Tempelbienftes und bes levitifchen Brieftertums bandeln bie einzelnen B. meift ohne engern Berband untereinander auf ihre perfonliche Berant-wortlichteit. Jeber, der fich vom Geifte Gottes ge-trieben fühlte, trat als A. hervor, und uicht selten widersprachen sich ihre Ausforfliche aufs fchrossifte.

Bon vielen B. bes Altertums find nur bie Ramen, von anbern nur einzelne Spruche ober fymbolische Saudlungen bekannt. Größere Samme lungen von Sprüchen finden fich im altteftamentlingen von Spriden finden sich im alttestamentlichen Kanon von Jesaias (und Deutervieslaias),
Jerenia und Ezeciel, welche mit dem weit späten Buche Daniel als die wier gespen R.» bezeichnet werden. Auserbem gibt es das Buch der zwölf lleinen P., wit den gesammelten Sprücken des Hosen, den Amos Obobig, Micha, Rodum, Ho-balt, Jerhania, Haggai, Sacharja und Waleachi und der windervoaren Geschiede des Propseten Jona und seines Drates iber Rinien. Obobja, Liona, Hoggai, Sacharja und Waleachi wirtten noch nach dem Esil. Bal. Anobel, Der Propsetis-mus der Jebräere (2 Bbe., Brest. 1887); Ewald, "Die B. des Alten Bundes (2 Hull., S Zie., Gött. 1867—68); Untlan Bauer, "Geschiede en alttesla-1867—68); Gujtau Baur, «Gefchichte ber alttella-mentlichen Weisigaung» (1. At., Gieß. 1861); Dilt mann, Die B. bes Alten Bundes and ihrer polit. Birtjamteit» (Gieß. 1868). In ber chriftt. Kirche werben in ben erften Jahrhunderten ebenfalls B. ermahnt. Go ergahlt bie Apoftelgeschichte von einem Propheten Agabus, welcher eine Hungersnot vor-herfagte und den Baulus späterdin durch eine Ipmi-bolische Sandlung vor der Meise nach Jerusalem warnte (11,28; 21, 10 fg.). Auch Prophetimen werden im Alten und Neuen Zestament erwähnt (Apoftelgefch. 21, 9), und um die Mitte bes 2. Jahrh. rühmte fich namentlich ber Montanismus feiner B. ruhnte ich namentuch der Wontanismus jewet zu.
mid Prophetimen (wie Montanis, Marimilla, Briscilla u. a.), welche als Organ des heiligen Geiftes derufen jeien, die Kirche zu leiten, um sie auf die Wiebertunft Christin vorzubereiten. Die ein-zige prophetischapotalpytische Schrift ist die um 68 n. Chr. verfaste Offenbarung bes Johannes (f. b.). Gine bem Montanismus verwandte pro: 11. 0.1. Sine vem Vontantismus vervontore Pro-phetische Schrift des 2. Japh., il der 100, hirte des dermas (j. d.). Auch in der Hossest hat es der drift. Kriede niemals an so. Arondetein geschlt, deren Julunftsbilder sich namentlich um die Er-icheinung des Antidrities, um die Wiederlung der Vontagen und der Vontagen der Vontagen bei der Vontagen der Vo Reichs bewegten. Insbefondere gab bas Beftreben, burch Auslegung ber Offenbarung bes Johannes bie Butunft bes Gottesreichs gu erforiden, in alter und neuer Beit zu bergleichen Schwarmereien Ber: anlaffung. (S. Apolalyptiter und Untidrift.) Brophplattifch (grd.), vorbeugenb, verhütenb,

abmenbend.

Brophplagie (grd.), b. b. bas Streben, Strant: heilen vorzubeugen, ist ein Hauptteil der ausüben-den Medizin sowie der össentlichen Gesundheits-psiege und gehört zur Sygieine (j. d.). Sie unsfaßt teils allgemeine medizinal-polizeiliche Maßregeln in Betreff ber bie Bevölterung unigebenben frantmachenben Cinwirtungen (wie 3. B. Gorge für gute Luft, Baffer, Bohnungen, Nahrungsmittel), teils Bortehrungen gegen befonbere Echiblichfeiten ober gegen brobende endemische und epidemiiche Rrantheiten, teils eine bas Individuum felbit gegen iolde Abel gleichjam ftarlende und stählende Ge-jundheitspilege (3. B. durch passende Rahrung, skörperakungen Abhartung, Bernneiden von Au-schweifungen u. f. w.), teils eudlich die ärztlichen Bemühungen, daß mirtlich icon ausgebrochene Rrantheiten nicht andere fcwere übel und Romplitationen nach fich gieben. In allen biefen Beund zwar meift ohne Arznei, burch feinen morali-ichen und biatetifchen Ginfluß, oft aber auch burch meditamentofe ober operative Gingriffe (wie 3. B. burd Eduppodenimpfung).

- Brobination (lat.), ausschließliche Brau: und

Brenngerechtigleit. Propionfaure C3 II6 O2, bas ber Gjügfaure junachit homologe Glied ber Bettfaurereihe.

Bropontis nannten bie Alten bie Erweiterung bes Meers vor bem Bontus Gurinus (bem jegigen Schwarzen Meere) ober ben gwifden bem Thragiichen Bosporus und bem Bellespont gelegenen Zeil bes Meers, bas jegige Meer von Marmara (f. b.), jeboch fo, baß ber nordl. Teil ber Darbanellen im

Altertum mit gur B. gerechnet murbe.

Broportion (lat., b. i. Berhaltnis) heißt jest bie Gleichung von Berhaltniffen. Je nachdem die Berhaltniffe arithmetische ober geometrische find, heißt die B. eine arithmetifche, 3. B. 17-14=10-7, ober eine geometrijde, 3. B. 5: 15=6: 18. 3ft bas zweite Glieb bem britten gleich, fo beift bie B. eine ftetige, 3. B. 11-8=8-5, ober 2:6=6:18; bas boppelt ftehenbe Glieb beißt baun bas arithmet. ober geometr. Mittel aus ben beiben anbern. jeder arithmetischen B. ift die Summe ber beiden außern Glieber, bes erften und vierten, ber ber beiben innern, bes zweiten und britten, gleich; in jeber geometrifden aber bas Probutt ber außern Glieber gleich bem Probutt ber beiben innern. Siernach taun ein unbefanntes Glieb einer P. aus ben fibrigen Gliebern gefunden merben. Die als Regula De Eri befannte Rechnungeart ift Die Berechnung bes vierten Gliebes einer geometrifchen B. burch bie brei fibrigen, bie baburch geschieht, baß man bas zweite mit bem britten multipliziert und bas Produtt burch bas erfte Blied bividiert.

Die Proportionslehre findet Anwendung in mehrern Zweigen der Naturwissenschaft; in ber Ehemie die den Mahe, oder Bolumverhältnissen, nach welchen einsachere Körper chem, Berbindungen eingehen (Stochiometrie); in ber Atuftit bei ben Berhaltniffen ber Schwingungemengen, mel: den Tone von bestimmten Intervallen entfprechen (Sarmonit). Gine "Proportionslehre ber menich: lichen Geftalt" ift von R. G. Carus (Lpg. 1854) und von Beifing (Lpg. 1854) aufgestellt worden.

Proportionalzirlel, f. unter Birtel. Proportionelebre, f. unter Broportion. Propositio (lat.), etwas Bor:, Singeftelltes,

ein vorangestellter Sat; P. major, ber Oberfat;

P. minor, der Untersat im Schluß (f. b.).
Proposiben, in der griech. Mythologie cyprische Madchen, die die Gottheit der Aphrodite geleuanet hatten und beehalb von biefer gur Liebesmut entjundet und endlich in Stein vermandelt murden.

Bropratoren, f. Brotonfuln. Bropregut, f. Ginhandsgut. Broprehandel, f. Gigenhandel.

Bropft (aus bem lat, praepositus) beift im all: gemeinen jeber weltliche wie geiftliche Borgefeste. Speziell mar es ber Amtstitel fur benjenigen, ber in Stiftern und Rloftern die Otonomie ju beauffichtigen hatte, und ift in biefen noch gegenwärtig ber Titel eines ber erften geiftlichen Burbentrager. Der B., in Rathebralftiftern Dompropft genannt, folgt für gewöhnlich im Range gleich nach bem Biich in Burt and in der erft nach bem Defan, mabrend er auch zweilen oberster Borgefetter des Stiffs war. Den Propftiel subrete auch die geistlichen Borsteher bei ben Frauenklöftern, auch die geistlichen Borsteher bei ben Frauenklöftern. In die prot. Kirche ift ber Titel übergegangen als Bezeichnung balb ber Superintenbenten, balb ber Baftoren an den Sauptfirden einiger nordbeutiden Städte, wie 3. B. Berlin. Unter Propftei verfieht man ben geiftlichen Amtebegirt, ben Sprengel eines B. Der Felbpropft ift in Breugen Die erne Inftang ber Divifions: und Brigabeprediger.

Propfict, eine Gegend im Kreife Alon ber preuß. Proving Schleswig-Sosstein, ösilich vom tieler Safen an der Office, früher bem Kloiter Breeh gehörig. Die Bewohner, Nachtommen ber Benben, haben noch eigentumliche Gitten und Sauptort ift bas Dorf Schonberg. Sis eines Amtsgerichts, mit (1880) 1557 G.

Brobulfion (lat.), das Joritreiben, Fortstoßen; propulfiv, forttreibend. Brobylden (grd., d. i. Borhallen) hießen bei ben Griechen die Thorhallen, welche ben Eingang ber Tempelhofe ober großerer Begirte überhaupt bilbeten. Es maren feine blogen Thore, fonbern Bauten von einigem Umfange, Die in Der Mitte eine Saulenhalle und zu beiben Seiten Gemacher, öfter auch Säulenstellungen an beiden Jaçaden ent-bielten. Jusdesondere berühmt waren die vracht-vollen, in den J. 437—432 v. Chr. nach dem Plane und unter der Leitung des Architetten Mestles erbauten P. in Athen, welche den Eingang in den innern Raum ber Atropolis bilbeten, und bie in ihrer Unlage biefen entsprechenben B. bes außern Beribolos bes Seiligtums ber Demeter und Rora ju Cleufis. Die gang aus pentelischem Darmor erbauten, mit reichbemalten und vergolbeten Drna: menten vergierten athenischen B., von benen noch bebeutende Refte erhalten find (mabrend bie eleufis niichen jest einen verworrenen Trummerbaufen bilben), enthielten eine Mittelhalle, beren Dede von fechs ion. Saulen getragen wurde. Aus biefer Mittelhalle führten funf an bobe und Breite fymmetrijch abgeftufte Thore in eine burch feche bor. Saulen, beren Intertolumnien ber Beite ber Thore entiprachen, gebilbete Borballe. Gine gleiche Bor-halle befant fich por ber Beftfeite ber Mittelhalle; ju beiben Seiten biefer maren Flügelgebaube an-gebracht, mit Borhallen rechts und links von ben in die B. Gintretenben, von welchen die eine fürger

murbe als bie anbere, weil mahrend bes Baues ber ! B. ber Bau bes Riletempeldens auf bem Blage por ber fübl. Salle beichloffen wurde. überhaupt hat es fich herausgestellt, bag nicht die gange urfprung: lich geplante Bauanlage ausgeführt worden ist. Doch ist auch die Gestalt der wirklich ausgeführten Flügelbauten erst vor furgem vollende richtig ge-gestellt worden. Die große Treppe, welche ju ben B. binaufführt, wurde im 1. Jahrh. v. Chr. gebaut. (S. Tafel: Afropolis gu Athen.) Der nörbl. Bau enthielt in bem Saale hinter ber Salle eine Bemalbefammlung, wovon er heutzutage gewöhn: lich Binatothet genannt wird. Die Roften bes Banes follen 2012 attifche Talente, b. i. über 9 Mill. Mart, betragen haben. Bgl. Stuart unb Recett, The antiquities of Athenss (neue Ausg., Bd. 2, Lond. 1825); Beulé, L'acropole d'Athèness (Bb. 1, Par. 1853); Bohn, Tie P. der Afropolis ju Uthèns (Stutty. 1882).

Pro rata, f. unter Rate. Broreftor, f. unter Rettor.

Prorogation (lat.), Berlangerung (eines 3m: periums über die Unitsbauer), Anfichub, Bertagung; baber B. einer Frift, bes Barlaments u. f. w. Bon B. ber Berichtsbarteit fpricht man, wenn fich jemand einer Berichtsbarteit unterwirit, welcher er fonit nicht unterworfen ift.

Brofa (wahricheinlich vom lat. prorsus, ju: fammengezogen aus proversus, Rebenform prosus, alio prosa, scilicet oratio, die geradeaus gehende Rebe), wird biejenige fprachliche Darftellung genannt, welche fich nicht in ber rhythmilichen Form ber Boefie bewegt. Sie ist bie Sprache bes ge-wöhnlichen Lebens und bes wissenschaftlichen Dentens; fie ift auch die Sprache berjenigen Dichtarten, die, wie ber Roman, bas burgerliche Trauerfviel und manche Gattungen bes Luftipiels, fich eng an ben Boben und die Bedingungen ber Gegenwart und Birtlichfeit anschließen. Inhaltlich unterscheibet man die ergablende Brofa von der bibattis ichen und ber rhetorifchen Brofa. Die mertwürdige Thatfache, baß in ber Schriftfprache früher die Poefie auftritt als die B., ift die naturnotwendige Folge des pfychol. Entwidelungsgangs, daß die Phantafie fich früher ausbildet als der Berstand und baber die Mythe und Religion ber Ratur- und ber Gefdichtsmiffenschaft voraugeht.

Brofcenium (lat.) hieß im rom. Theater ber Blat vor ber Scene ober ber vorbere Teil ber Buhne, wo die Schaufpieler auftraten. Er mar etwas niedriger als die Buhne, aber in gleicher Chene mit der Orchestra. In modernen Theater ist B. der unmittelbar an die Buhne angrenzende

Teil bes Bufchanerraums.

Brofecco, Dorf im Gebiete von Trieft in Ofterreich, an ber Lebne bes Rarftgebirges, Station ber Linie Wien : Trieft ber Gubbahn, mit (1880) 1179 E., beren Saupterwerb im Weinbau besteht. Der unter bem Kamen B. bekannte bunkelrote Bein wird auf der ganzen Etrede bis gegen Luino hin gebaut. Es ist die aktek bekannte Weingattung im Ruftenlande und gehorte icon jur Romerzeit unter die vorzuglichen und namentlich wegen feiner Beilmirfung gefuchten Beine.

Brofettor (lat., "Borfchneiber", "Berglieberer), in anatom. Lehranstalten ber bem Lehrer ber Unatomie beigegebene Affiftent, welcher bie gu ben Borlefungen gebrauchten Praparate an frischen Leich: namen, sowie biejenigen, welche in Sammlungen

aufgenonmen werben follen, anzufertigen hat. In größern Rrantenhaufern und Uinischen Inftituten

probent Ritmengungern und einigen gnietner werben auch die pathol. Anatomen, welche die Leichenseltionen behufs Feilftellung des Krantheits-befundes ausschiften, W. genaunt. Profestyk (grch.), eigentlich Unfommting, beist bereinige, welcher von einer Religion zur andern übergebt. Die Juden, bei benen der Name gnerst gebrauchlich wurde, unterschieden B. bes Thors und B. ber Gerechtigleit. Unter B. bes Thors, and Jubengenoffen genannt, verftand man bies jenigen, welche bem Gogendienft entfagten und fich gur Berehrung bes einigen Gottes befannten, ohne fich ber Beschneibung und ben übrigen Borfchriften bes mosaischen Geremonialgesetzes zu unterwerfen. Die Bestimmungen über ihr Berhältnis zu Frack waren ben gesehlichen Anordnungen hinsichtlich jener Richtisraeliten entlehnt, welche das Recht hatten, ein den Thoren Jöraelse, d. h. in den Borftabten und Gleden bes israel. Gebiets, ju mobuen. Bur biefes Recht wurden ihnen außer bem Betennt: nis bes einigen Gottes nach 3 Mof. 17 und 18 ge-wisse, nachmals unter bem Ramen ber Brofelytengebote bekannte Berpflichtungen auferlegt. Das Zubenchriftentum trug bas Brofelytenverhältnis auch auf die Stellung ber Beibenchriften gur Dleffiasgemeinde über. B. der Gerechtigfeit murben bie-jenigen genannt, die von bem heibeitentum jum Ju-bentum völlig übertraten, beichniten murben und fich jur Beobachtung bes mofaischen Gefetes (Beerhielten fie, nach einer freilich erst für die nach grifft. Zeit nachweisbaren, aber wahrscheinlich schon ältern Sitte, die Zaufe, indem man fie an einem Festtage in Gegenwart breier Richter mit dem ganjen Rorper in eine Cifterne voll Waffer tauchte. Bei Rindern eines P. fand biefe Taufe, welche unter bem Namen der Proselligen taufe bekannt ift, nur statt, wenn sie eine heidnische Mutter hatten. Bei den Mädden ersetzte die Tause auch die Beichneibung. Brofelytenmacherei neunt man vorzugeweise bas zudringliche Bestreben, Genoffen einer fremben driftl. Religionspartei in die eigene herüberzugiehen.

Brofendum nennt man im Gegenfat au Barendym in ber Botanit Diejenigen Gewebeelemente, bie langgeftredt find und an ihren Enden fchief verlaufende Quermande besiten, wodurch die betreffenben Bellen eine fpinbelfornige Geftalt erhalten. Faft alle Baftzellen, fowie bie meiften Clemente ber Befagoundel find ju bem B. ju rechnen.

Broferpina (gro. Berjephone, auch Bergephatta und noch anders, bei homer Bergephoneia), die Tochter bes Beus und ber Demeter, ist im Rultus stets aufs engste mit biefer verbunden, sodaß B. gewöhnlich einsach als Kora, b. h. Mädchen, Tochter, bezeichnet wird und beide oft ohne weiteres «bie Gottinnen» ober auch "bie Berrinnen» genannt werben. In ber Boeffe ericheint fie von homer an als stygische Bera, als Gemahlin bes habes ober Bluto (i. b.), mit welchem fie über bie Seelen ber Abgeschiebenen und über bie Schreden ber Unters welt berricht. Bluto raubte fie ihrer Mutter nut Bewilligung bes Beus, als fie mit ihren Gefpie-linnen auf einer Biefe Blumen pfludte. Lange fingte Demeter tipte Tochter vergebens mit Fadeln auf ber gangen Erbe, bis sie von Helios befen Auf-enthalt ersten. Deftin gürnet sie nun, und die Erbe traf infolge ihres Borns Unfruchtbarkeit. Daburch

genötigt, befahl Zeus dem Pluto, die B. auf die Oberwelt jurndzusenden. Diefer unterwarf fich bem Befehl, gab ihr aber listig von einem Granatapfel gu effen, woburch fie fur immer ber Unterwelt verfiel. Rur fo viel tonnte Demeter jest von Beus noch erlangen, daß & bloß ein Dritteil (nach fpä-terer Sage die Hälfte) des Jabres bei Pluto in ber Unterwelt zuzubringen habe. Offendar ist in biefem Muthus, der auch einen wesentlichen Zeil der den Gleufinifchen Mufterien (f. b.) gu Grunde liegenden Muthen bilbete, junachit die im Frühling hervor-iproffende Erdvegetation gemeint, die zur Zeit des Berbites wieder vergeht, insbefondere die ber Be-treibefrucht, baber auch Triptolemos, ber Beros bes Aderbaues, im Rultus wie in ber Runft und Boefie aufe engite mit Demeter und B. verbunden ift. Bei ben Orphifern und in ber Muftit ber Gpatern er: icheint B. ale allwaltenbe Raturgottheit, Die alles hervorbringt und totet, weshalb fie auch mit anbern muftifchen Gottheiten, ber Rhea, Artemis, Befate n. a., verbunden ober ibentifiziert mirb. Diefe myftifche B. ift es auch, mit der Zeus in Schlangen-geftalt den Dionysos Zagreus erzeugt haben foll. Sauptgegenden ihrer Berehrung waren Uttika und Sicilien; boch ift ihr Rultus taum irgend einem Teile Briedenlands und feiner Rolonien fremb. Dargeftellt wird fie teils als bes Sabes Bemablin, neben biefem auf einem Throne figend, mit bem ernsten und ftrengen Charafter ber unterirbifden Bera, teils als jugendliches Abbild ihrer Mutter Demeter. Bgl. Kreller, "Demeter und Kerjephone-(Samb. 1837); Hörster, Der Raub und die Rückerber Br. Stutte, 1874); Dorebed, Demeter und Korae (im 4. Buch des 3. Bd. der Griech. Munftmuthologie», Lpz. 1878). Broferpina ift auch ber Rame bes 26. Afteroi-

ben, f. unter Blaneten.

Prosimii, f. Salbaffen. Brodfan, Martifleden im preuß. ichlef. Regies rungebegirt und Areis Oppeln, mit (1880) 2339 meift fath. G., ift Gib eines pomologifchen Juftitute, einer Forfilehrlingefdule und eines mildwirtichaft. lichen Inftituts. Bgl. Stoll, Das tonigl. pomo:

togifche Institut gu B. (Lpg. 1877). Broffription (lat.) hieß bei ben Romern eine öffentliche Befanntmachung burch Unichlag, wie fie vor Bertaufen ftattgufinden pflegte. Mis Gulla nach ber liberwindung ber Marianer 82 v. Chr. auf Grund feiner unbeidrantten Diftatur viele fei: ner bemofratifchen Wegner ermorben ließ, befchloß er, gemabut, ber Ungewißbeit ein Enbe ju machen. die Befanntmachung ber Namen ber zu Tötenben mittels ausgehängter Tafeln. Daburd tamen bie Musbrude proscribere und proscriptio für die Berurteilung jum Tobe unter Ausschluß jeden Gebors lediglich mittels öffentlicher Befanntmachung bes Ramens und ber Strafe in Gebrauch. Maffen-weife B. verhingen auch Detavian, Antonius und Lepidus mabrend ibres Triumvirats.

Brodfurow, Arcieftadt im ruff. Gouvernement Bobolien, 96 km nörblich von Ramenez, an ber Gijenbahn Dbeffa Bolotichist, mit (1882) 11 751 C., barunter 4500 Juden, die bedeutenden Getreibehandel, Barten: und Gemufebau treiben.

Proofinefie (grd.), fußfallige Berehrung. Brodlab Baltan, f. unter Baltan.

Broona, linksjeitiger Rebenfluß ber Barthe, entipringt im preuß. Regierungsbezirt Oppeln 9 km nordöstlich von Rojenberg, fließt überwiegend

in nordl. Richtung und munbet nach einem Laufe von 180 km füdwestlich von Beifern (Byzdry). Sast auf feinem ganzen Laufe bildet der Fluß die Grenze zwischen den preuß. Regierungsbezirken Oppelu und Bofen einerseits und Ruffifch : Bolen anbererfeits, nur bei Ralifch greift ruff. Gebiet auf bas linke Ufer über.

Brofobie (grch.), bei ben alten Grammatitern bas, mas bei ber Aussprache ju ben blogen Buch: ftaben hinzugefügt wird, alfo namentlich Accent, Spiritus und Dauer der Silben, jeht teils Bezeich nung für bas Beitverhaltnis ber Silben, teils ber Inbegriff ber allgemeinen Regeln über Lange und Rurge ber Silben. In letterm Sinne gebraucht man auch ben Ramen Brofobit, bie baber von ber Detrit (f. b.) ober eigentlichen Berdlebre mob! ju unterscheiben ift. Je nachbem in ber Boefie eines Bolts die Quantitat (f. d.) ober ber Accent (f. d.) ber Gilben fich überwiegend geltend macht, nennt man die Boefie und Sprache besfelben quantitierend ober accentuierenb.

Brofobit, f. unter Brofobie. Brofopalgie (grch.), Gefichteichmerz.

Brofopoplegie (grd.), Gefichtelahunng. Brofopopoie, f. Berfonifitation. Brofopofpasmus (grd.), Gefichtstrampf.

Profpett (lat.), Anficht, Ausficht, Fernicht, nennt man in ber bilbenben Runft bie Darftellung der Ansicht von Gebäudegruppen, Straßen, Aläken, einer Stadt u. dgl., wonach diesenige Art der Ma-lerei, welche sich mit solchen Darstellungen beschäftigt, als Brofpettmalerei bezeichnet wirb. Urchitetturmalerei.) Sie unterscheibet fich aber von ber eigentlichen Architefturmalerei burch geringere Auwendung malerijder Mittel, Mangel von Staffage und landichaftlicher Umgebung und nennt man B. bie gebrudte Unfundigung einer gewerblichen, wiffenschaftlichen ober kanftlerischen Unternehmung mit Stigierung bes Inhalts. Brofpett nennt nign auch die bem Schiff ber

Rirche gugefehrte Orgelfaçabe bes Orgelgebaufes; biefe Geite allein ift mit fünftlerifchem Schmud (Befinge, Saulen, Tirme u. f. w.) verfeben und

zeigt bie fauber polierten Brofpettpfeifen.

Prossimo (ital.), naditens, nahe bevorftebend. Brofinit (bohm. Prostejov), Stadt in Dahren, in ber fruchtbaren Sannaebene, Station ber Linie Brunn: Sternberg ber Raijer: Gerdinands: Rordbahn, ift Gib einer Begirfehauptmannichaft und eines Begirfegerichte, gablt (1880) 18417 E. und hat eine beut: iche und eine flam. Oberrealichule und ein Rlofter mit Spital ber Barmherzigen Bruder, bedeutende Baum. wollindustrie, Getreidegandel, Malsfadriten, Fabriten für landwirtschaftliche Waschinen, Dampfmüßen, Parantuvein: und Liquentzabriten, Bierbrauerien, Aleibersabriten und eine Jündwarenteiler, Cont. in etc. fabrit. Die Stabt ift alt und war im 16. Jahrh. eine Beit lang ber Sauptfig ber Mabrifden Bruber, bie bier ihre Schule und Buchbruderei hatten.

Broftata (grd., Borfte berbrufe), bie fefte, taftaniengroße, aus mehrern Lappen beftebende Drufe, welche beim Mann im untern porbern Zeil bes Bedens swiften Schambein und Maftbarm liegt, ben Unfangsteil ber Sarnröhre umfaßt und einen flaren eimeifreichen Gaft (liquor prostaticus) abfondert, welcher fich bei ber Ergiehung bes Samens mit biefem inengt und zugleich unit ibm entleert wirb. Im Alter wird die B. baufig von

Supertrophie befallen, wodurch die Sarnröhre verlegt und die harnentleerung oft im hoben Grabe erichmert wird; ebenso find die Rrebs- sowie die chronische abscedierende Entannbung ber B. von hartnadigen Blafenbeichwerden begleitet. - Brofta: torrhoe. Schleimfluß ber Borfteberbrufe.

Prodtheje ober Brosthefis (grd., . Dingu: feininge) bebeutet basielbe wie Brothefe (f. b.).

Broftitution (lat.) ober Breisgebung, vor: jugsweife bie niehr ober minder gewerbmäßig betriebene Gelbitpreisgebung eines Frauenzimmers jur Unaucht. Die Gefchichte ber B. ift fo alt wie Die ber menichlichen Bejellichaft und ber Rultur überhaupt. Ju ber Bibel finden fich icon jur Zeit ber Batriarchen profituierende Frauen erwähnt und Mofes gestattete den Juden den Umgang mit auslandifden Broftituierten. In Babylon mußte fich jebe Gingeborene minbestens einmal im Leben im Tempel ber Diplitta (f. b.) einem Frembling hingeben, und von hier aus verpflangte fich ber Aultus ber religiösen B. rafc nach Bhönizien, Coppern, Agypten und Berfien. In Athen bilbeten bie Courtifanen eine formliche Korporation, bie nach bestimmten Statuten und Regeln ihr fcmachvolles Gewerbe betrieben, wenn auch einzelne Setaren (J. d.) durch Bilbung, Feinheit bes Um: gangs und ihren Ginfluß auf hervorragende Manner eine bedeutende Rolle fpielten. Cbenfo war Rom jur Beit ber Raifer von Broftitnierten überflutet; es bestand nicht nur eine große Angahl staatlicher und privater Freudenhäufer (Lupanaria), auch jahllose vagierende Lustivirnen (meretrices und prostibulae) trieben in den öffentlichen Bäderu, bem Cirtus und ben Tavernen ihr Unmefen. 3m Mittelatter nahm trop wiederholt verfuchter ge-

waltiamer Unterbridung burch Airche und Staat die B. febr überhand. (S. Frauenhäufer.) Die Geschicke der P. beweift hinlänglich, daß die lettere ein in der menschlichen Gesellschaft und in ben Berhaltniffen ihrer Kultur tief begründetes fibel ift, welches wohl burch zwedmäßige Maßregeln eingeschrantt, aber nie gewaltsam unter-brudt und ausgerottet werben fann, und welches um fo fcwerer und eingreifender bas Bohl ber Besamtheit icabigt, je heinlicher und verborgener es auftritt. Erog aller Befanpfung hat die B. in allen großen Stabten eine Musbehnung erlangt, welche berjenigen bes alten Rom nicht viel nach fteht; fo wurde 1884 bie Bahl ber proftituierenben Frauen und Madden in Berlin auf 23000, in Bien auf 25 000, in Baris auf weit über 40 000. in London auf 60000 geichatt. Ramentlich werben ichlechte Erziehung ber Mabchen, insbesondere ber untern Bolfstaffen, materielle Not und Arbeits-lofigfeit, die Betreitung gewiffer Gewerbe burg Branen, die Bernifdung ber Kinder mit ben Erwachjenen in Bertftatten und Jabriten, bie immer großer werbenbe Schwierigfeit ber Gingehung pon Chebundiffen, sowie Arbeitofden, Bugindt und Die mannigsachten Berführungen in den großen Städten fiets gablreiche Frauen der P. in die Urme werfen. Da nun die Sauptgefahr ber B., abgefeben von ber tiefen Schabigung und Untergrabung ber öffentlichen Moral, porzugsmeife in ber Berbreitung einer ber anftedenbiten und gemeingefahr: lichsten Krantheiten, ber Suphilis, liegt, so ift bie Rotwendigkeit einer ftrengen samtatspolizeilichen Abermadung ber B. neuerbinge allfeitig anertaunt

worben. In biefer Sinficht ift wieberholt auf internationalen medig. Rongreffen (Baris 1867, Floreng 1869, Wien 1873) auf bas ftrengfte betont worben, daß nur durch das Berbot der heimlichen, durch die polizeiliche Kontrollierung der offenen P., durch Einregistrierung und regelmäßige ärztliche Unterfuchung ber Broftituierten und womöglich burch bie Beschränfung ber B. auf öffentliche, leichter tontrollierbare Broftitutionshäufer (Borbelle, Broftitutionshäufer Maisons tolerees) die Berbreitung der Spphilis

wirtfam betampft werben tann. Dem entsprechend ift jest faft in allen Rultur: ftaaten die B. durch Gefege und polizeiliche Unordnungen geregelt. Im Gebiete bes Deutschen Reichs werben nach §. 361 bes Strafgefegbuche nur folche gewerbsmäßig Ungucht treibende Beiber mit Saft-itrafe bebroht, welche die polizeilichen Borfchriften überschreiten, wohingegen bas Broftituieren unter Ginhaltung ber biesbezuglichen polizeilichen Regulative nicht geahndet wirb. Das Rongeffionieren und Salten von Borbellwirtichaften ift nach ben SS. 180 und 181 des Strafgesehluchs, welche die Ruppelei und gewohnheitemagige Berschaffung von Gelegenheit zur Unzucht mit Gefängnisstrafen bebroben, verboten; aber tropbem besteben in fast allen größern Stabten, namentlich hafenftabten Deutschlands noch Vorbelle, wenn auch nur ftillichweigend gedulbet. Bur erfolgreichen Befampfung ber B. fteben auch ber Wefellichaft eine Reihe mirtfamer Mittel ju Gebote; in biefer Sinficht burften namentlich gemiffe Reformen im Erziehungs: und Borminbichaftemefen, Die Errichtung von Magbe: berbergen und Unterfunftsbaufern für bienft: und arbeitelofe Madchen, Beftrebungen zu befferer Ber: wertung ber Frauenarbeit, sowie bie Stiftung von Aiglen und Befferungshaufern fur reuige Brofiituierte (Magdalenenstiften) geeignet fein, Die Quellen ber B. wenigsten3 teilweise gu verftopfen.

Litteratur. Högel, "Jur Geschichte, Statiftif und Regelung der P." (Wien 1865); Müller, "Die B. in jozialer, legaler und fauitärer Beziehung." 19. in josater, equier und nattater Deseguing-(Grangen 1888); Karent-Duddatetet, Dle la P. dans la ville de Paris» (3. Aufl., Kar. 1887); Scannel, «De la P. dans les grandes villes au 13° siècle» (2. Aufl., Kar. 1874; bentidy von Mal-ler, Grangen 1889); Yeton, «P. in its moral, social and sanitary adspects in London and other sitzes. (9. 1818). Ecol. 1870. other cities» (2. Aufl., Lond. 1869); Suppe, «Das foziale Defizit von Berlin» (Berl. 1870); «Das bentiche Strafgesehbuch und polizeilich touzessio-nierte Borbelle. Attentide ic. (Samb. 1877); Les cour, «La P. à Paris et à Londres 1789-1871 »

(3. Mufl., Bar. 1877).

Brofiten, Dorf im preuß. Regierungsbezirf Gumbinnen, Rreis Lod, am Lodfluß und an ber ruff. Grenge, Station ber Linie Billan: B. ber Dit: preuß. Gubbahn und Breft : Litowet : B. ber Ruff. Snoweftbabu, bat ein Sauptzollamt und (1880) 1797 G. Sier fiegten 18, Oft. 1656 bie Bolen und Zataren über bie Branbenburger und Schweben.

Brofifico (grd.), Tempel, beffen Borhalle in voller Breite burd, freie Saulenstellung gebilbet wird. Brot ... Proto ... (vom griech. πρώτος ber erfte), in Infammenfebungen ber erfte, vornehmfte

einer Rlaffe.

Brotagoras, gried. Philosoph, geb. zu Mb. bera, lebte um bie Mitte bes 5. Jahrh. v. Chr., vermutlich etwa 485—415. Man hielt ihn gewöhn: lich für einen Schuler Demotrits, beffen Atomlebre er aber nicht annahm und ber vielleicht um: getehrt icon protagorifche Lehren feinerfeits beungt hat. Er lehrte vorzüglich in Athen und galt für einen ber bebentenbften Cophiften (f. b.). Atheismus beschuldigt, murbe er aus Athen verwiesen und feine Schriften öffentlich verbrannt. Anf ber Flucht foll er 70 3. alt im Meer ertrunten fein. Sein Sauptfag: Der Meufch ift bas Mas aller Dinge, wird ihm von ben Alten in bem Sinne beigelegt, baß nur bas mahr fei, was einem jeben fo icheine, bag es teine allgeineingultige, fonbern nur eine fubjettive Bahrheit gebe; es liegt barin eine innere Bermanbissaft mit ber Lehre bes Bera-tlit, wie namentlich die Erörterung in Blatos «Theater» beutlich nachweist. Die Konsequenz diefer Lengnung einer allgemeinen Bahrheit mar bie Lebre, baß man mit angemeffener Hebefunft auch ber ofchwachern Cachen jum Giege verhelfen tonne. Hußerbem hat fich B. burch gabireiche fprachliche, grammatifche und funtattifche Untersuchungen verbient gemacht. Much in Beziehung auf bie ethische Richtung ber Cophistit betrachtet ihn Blato im " Protagoras" als Bertreter bes Sages: baß bie Luft ber Dasftab bes Guten fei, und bamit als Inpus bes fenfualiftifchen Endamonismus. 2. F. Berbit, "B.' Leben und Cophiftit, aus ben Quellen gufammengeftellt» (in Beterfens "Philol .: hitter. Studien", Bb. 1, Samb. 1832); 3. Frei, "Quaestiones Protagoreae" (Boun 1845); Salbfaß, "Die Berichte bes Blaton und Ariftoteles über B." (Strafb. 1882); Ratorp, "Foridungen gur Beidichte bes Erfenntnisproblems im Altertum» (Berl. 1884); Cattig, "Der Brotagoreifche Genjualiginus" (in "Beitichrift für Philojophie und philoj. Aritit" 23. 86, Salle 1885).

beliebte Bierpflangen.

Proteinstoffe (Eineihrtefe, Alutbilber), eine große Alasse von organischen Berbindungen, die sich gine von in Körper aller lebenden Wesen, im Pstanzeureich, wie im Tierreich vorsinden. Sie entstehen un Missischionsprozes des Pilangenreiches, ob sie aber in der Pklanze unmittelber aus anorganischer Materie, Absteuliauer, Wasser, der von der ob sie aus der Angleich Annoniat der Salptetrstaure gebildet werden, oder ob sie aus der Andelsen gestellt der von der ob sie aus der Umbildung und Bervonnblung von andern organischen Studiensten, 3. A. aus der Wetenmorphose von Aniboverdindungen, 3. A. aus der Wetenmorphose von Aniboverdindungen, bervorgeben, darüber ist Scheres noch nicht bekannt. Im Kfauspreich treten sie in reichtlässer Wenge in den inzendichsten Angleien auf, die in ihrer ersten Kalage zum ganz überwiegenden Zeil aus Einveissiossen (Krondenschussen) der in ihrer weitern Entwicklung mehr und west andere Estoffe aufnehmen.

Bei fortschreitenber Begetation sammeln fich in ber Bflanze immer größere Mengen von B. an, bis zur Ausbildung ber Blute und beginnenben Fruttifitation. Dit biefem Beitpunft ift bas Gimeifbilbunge: vermogen ber Bflange beenbet, bagegen beginnt eine Banberung bes Gimeifies aus ben vorhandenen Dranten, die dadurch ärnier an K., aber nie ganz daran erschöpft werden, zu dem entschenden Sa-men, in welchem die P. sich tonzeutrieren, um bier als Reservossfosse für eine Begehntlich ausge-speichert zu werden. Ein Bildungsvermögen für B., welches bem Bflangentorper eigentumlich ift, befigt ber Tierförper nicht. Legterer ist darauf an-gewiesen, die für seinen Aufban und für seine Er-haltung in großer Menge nötigen P. zunächst in Form von Bflangennahrung anfgunehmen. Die in Diefer in ben Tiertorper gebrachten B. werben bier auf die mannigfachfte Weife umgestaltet und ums geformt, ohne aber ihren dem. Charafter wefentlich ju verandern. Uhnlich wie ber Tiertorver verbals ten fich bie nichtgrunen Bflangen, auch biefe gebeihen nur bann uppig, wemt ihnen in ber Rahe rung B. ober von biefen fich birett ableitenbe Berbindungen jugeführt werden; boch find fie nicht in gleichen Mage von biefer Art ber Ernahrung abhangig wie die Tiere, insofern als fie, wenn es ihnen an B. fehlt, auch Minmoniatfalge ober falpeterfaure Galge jum Aufbau neuer Giweißmole: tale verwenden tounen. In Bezug auf die Menge bes Borfommens findet in beiden Raturreichen ein wefentlicher Unterfoßied flatt. In der ausgebildeten Lisanse besteht das eigentliche Gerüft des Körpers nicht aus B., biefe treten, wenn man ben Morper als Ganges betrachtet, ber Menge nach febr gegen bie anbern Stoffe gurud. Jun Tiertorper herricht ein umgefehrtes Berhaltnis. Sieht man von feinem Baffergehalt ab, fo besteht er jum gang über-wiegenden Teil aus B. Alle Organe ber Menichen und Liere, Musteln, Dritlen, Gefäße, das Fleisch, die Gliedmaßen sind organisierte B., denen haupt-ickflich nur noch gett und Salze beigemisch find. Und während die Pslanzen ihren eiweißvorrat bis ju bem angegebenen Beitpuntt bin bestanbig verinehren, Eiweiß fammeln, auffveichern, fo ver-brauchen die Tiere beständig P., find auf dauernde Reugufuhr berfelben angewiesen und geben gu Brunbe, fobald biefe eine Unterbrechung erfahrt.

 Kerner treten fie in verschiebenen Zuständen auf, fo 1 fann berfelbe B. fluffig und feit fein, ober berfelbe B. zeigt, je nachbem man ihn bei hoberer ober nie: berer Temperatur behandelt, ein gang verschiedenes Berhalten, es follen fogar lebende P. und tote versichten fein. Alles dies laßt es zweifelhaft ericheis nen, ob bie einzelnen Rorper ber Gimeiftlaffe, welche man jest als den. Individuen betrachtet, wirtlich eriftengberechtigt find.

Broteftioniften, Bezeichnung ber Anhanger

des Schutzollinftems.

Brotettionefnitem, f. SchnBgollfnitem. Brotettor (lat.), Beiduner, Schirmherr, Titel Croniwells; Broteftor bes Rheinbunbes, Ti'el Napoleons I.

Broteftor, eine Sicherheitsvorrichtung an Schloffern. (S. unter Schloß.)

Broteranbrie (grd.), f. unter Beftaubung

und Dichogamen. Broterobas, f. unter Diabas.

Broterogynie (grd.), f. unter Beftaubung

und Dichogamen.

Brotefilave, ein Belb bes trojanijchen Sagens freifes, fprang bei ber Landung ber Griechen querft aus Geftade, obwohl er mußte, daß der erfte, der den troifden Boben betrete, fterben muffe, und murbe fogleich von Bettor getotet. Seiner eben erft mit ibm permablten Gattin Laodameia gemahrten bie Sotter bie Bitte, baß B. auf furge Beit in die Dberwelt gurudfehren burfte. Als ihr bann auch ein Bilb

bes Gatten geraubt murbe, gab fie fich felbft ben Tob. Broteft (im Bechfelrecht). Samtliche auf einem Bechfel als Aussteller und Indossanten verzeichnete Berfonen haften ihren Rechtsnachfolgern dafür, daß ber Bechiel von bem bagu Berpflichteten angenom: men und gur rechten Beit an bem bestimmten Orte eingeloft werbe. Wenn bies nicht gefchieht, tann ber Inhaber bes Papiers seine Bormanner wegen bes ihm baraus erwachsenben Schabens nach Wechselrecht in Uniprud nehmen , muß aber babei mittels öffentlicher Urtunde beweifen, bag ber Bechfel bem Bezogenen ober fonftigen Schuldner an bem ans gegebenen Tage und Orte vorgelegt worden fei. Colche Urfunden fertigt auf Erfuchen ber Beteiligten ein Rotar ober ein Berichtsbeamter aus, inbem er ichriftlich bezeugt, bag er felbft ben Bechjel porfdriftemaßig anzubringen perfucht, aber bamit teis nen Erfolg gehabt und beshalb feinem Auftraggeber famtliche Rechte vorbehalten habe. diesem ausbrudligen Borbehalt führen berartige Urfunden ben Ramen B. Die Jorm der Bro-tefterhebung ift in ber Deutschen Wechsclordnung, Art. 87-90, geregelt. B. find gur Wahrung bes Regreffes fo wefentlich, baß fie nicht einmal unterlaffen ju werben brauchen, wenn fich die Bormanner, um für alle Galle an ben Roften ju fparen, bie Brotestierung verbeten haben (Bechseloronung, Art. 42), es geschieht bies burch bie Worte cohne Broteit" ober cohne Roften". Much außerhalb bes Wedifelverfehre tonnen B. erforberlich merben, unt ben vergeblichen Berfuch ber Erfullung einer Rechte: pflicht zu bescheinigen, 3. B. wenn am letten Tage einer Roffrist Beweisichriften, Berufungen und andere Rechtsmittel bei Bericht nicht angebracht werben tonnen; ober wenn ein Bertaufer ben ur: tundlichen Beweis herstellen will, daß sein Mittons trabent bie reell angebotene Lieferung nicht angenommen habe; ober wenn bei Beraußerung eines

burch Gintragung bes B. im Grund: und Sypotheten: buche fich vorbehalt ic. Für folche Falle ift jeboch ftatt B. auch ber Musbrud Broteftation üblich. · Uber die weitere Bedeutung von B. in privat: und ftaatsrechtlicher Beziehung f. Broteftation.

Broteftanten und Broteftantiemus. Bro: teftanten heißen nach gegenwärtig herrichenbem Eprachgebrauch bie Befenner fantlicher aus ber Reformation bes 16. Jahrh. hervorgegangenen Rirchengemeinschaften, im Unterschiede fowohl von ben rom. als von ben griech. Ratholifen. Geinen geichichtlichen Ursprung hat dieser Name von ber Protestation, welche die evang. Stände auf dem zweiten Reichstage zu Speier 19. April 1529 gegen ben alle firchlichen Reformen verbietenben Beichluß ber Mehrheit um Gottes, feines heiligen Bortes, bes Seelenheils und Bewiffens willen eingereicht hatten. Geit biefer Beit murden fie als bie «proteftierenben Standen bezeichnet, baber ber Rame Broteftanten zuerft im Munbe ber Gegner für alle Anhanger ber beutiden Reformation auftam, von biefen felbst aber als Ehrenname aufgenommen wurde. Allmablich ging berfelbe auch auf bie Evangelifchen ber außerdeutschen Lander über. Die rom. Wegner brauchen ben Musbrud abwechselnb mit Atatholiten (f. b.) und verbinden bamit ben Ginn, daß bie Brotestanten gegen « bie Rirche » und bie göttliche Wahrheit, überhaupt gegen alle «positive»

Religion «protestieren».

Um bas Befen ebenfo wie bie urfprungliche gefdichtliche Geftalt bes Broteftantismus ju verfteben, muß man ibn im tulturgeichichtlichen Bujammen-hange mit einer Reihe verwandter Ericheinungen auf andern Gebieten bes geiftigen Lebens betrachten. ilberall macht fich am Enbe bes Mittelalters bas Streben geltenb, fich burch erneute Bertiefung in bie urfprünglichen Quellen von ber herrichaft bes ftarren Gertominens und ber alten Autoritäten gu befreien. Nachdem man auf dem Gebiete der Runft icon im 15. Jahrh. begonnen hatte, burch Burude geben auf bie urfprunglichen Mufterbilber bes Coos nen im flaffifchen Altertum mit ben mittelalterlichen Traditionen ju brechen, vollzog fich berfelbe Broges im Sumanismus auf bem Gebiete ber Sprache und Litteratur, in ber Reformation auf bem Gebiete ber Religion, und ergriff ein Jahrhundert fpater auch die Philosophie. Wie die Renaiffance in Runft und Litteratur auf bas tlaffifche Altertum, fo ging bie religiofe Reformation auf bie Urfunden bes Chriftentums, die beiligen Schriften bes MIten und Reuen Teftanients jurud, um mit ihrer Silfe au bem bermaligen Bestanbe bes Dogma und ber firch: lichen Ordnungen Kritit zu üben. Mit biefer Ten-beng verband fich in ber Reformation bas Streben nach perfonlicher religiofer Befriedigung bes frommen Gubjette, welches ben nachften Anitof gur Bctampfung ber außern tirchlichen Beilevermittelung gegeben hatte. Bie nachmals bie neue, mit Cartefius anhebenbe Philosophie ben gangen Beftanb unfers wirflichen ober vermeintlichen Biffens unter: fuchte und mit Energie dabin ftrebte, im unmittels baren Gelbitbemußtjein bes bentenben 3ch bie erfte fclechthin unumftößliche Bewißheit gu finden, fo fuchte die Reformation perfonliche Gewißheit bes Beils in ber unmittelbaren innern Erfahrung bes frommen Gemute. Richt bie außere Autoritat eines heiligen Buchstabens, fondern ber innere Got-testroft ober bas "Bengnis bes heiligen Geistes" Grunbftud's ein Bortaufsberechtigter feine Rechte im Bergen bob einen Luther über alle Qualen und

betlemmenben Ameifel feiner nach Frieden mit Gott | burftenben Geele binaus und erfullte ibn mit freubiger Buverficht ju bem Evangelinm von ber Gnabe in Chriftus, meldes ihm biefe innere Gewißheit gegeben hatte. Als bas Bringip bes Broteftantismus ericheint in dieser Beziehung das Recht der Subjet-tivität, gegenüber allem angern Traditions: und Untoritätswesen, und insofern ist derfelbe allerdings feiner Ratur nach anegation, b. b. er protestiert gegen jeben Bemiffenegivang und alle überlieferten Formen und Normen, weun biefelben vor bem reli-giöfen Gewiffen ihr Recht nicht barguthun vermö-Unbererfeits erhalt ber Protestantismus auf gen. Gebiete feine nabere Beftimmung als evang. prot. Frommigfeit. Go weift er feiner Natur nach auf ein Objektives gurud, beffen bas Subiett fich immer völliger und allfeitiger bemächtigen foll, auf die ewige gottliche Seilemahrheit felbft und beren geschichtliche Offenbarung in Chriftus. Infofern tann man von zwei Geiten ober Momenten bes prot. Grundpringipe reben, ber fubjettiven ober dem Rechte bes fromnen Cubjette auf personlige Aneignung des heils, und ber objettiven ober die fen heile felbst in seinem emigen gestigen Behalt und in seiner geschichtlichen Berwirtlichung in der Menscheit im Christentum. Besentlich in die menere Bermittelungetheologie Stinte gut auch die liebere Berinteringungengewigte bie von der Dogmatib bes 18. Jahrb. unterschiedenen fog. zwei Prinzipien des Protestantismus, das Materialprinzip oder die Rechtfertigung aus dem Glauben allein, und bas Formalpringip ober bie Mormativitat ber Seiligen Schrift gebeutet. 3nbeffen ift nicht gu überfeben, bag ber altere Brote: stautismus damit etwas ganz anderes meinte. Die Heilige Schrift ist ihm das oberste Erkenntnisprin-zip der Theologie, sofern alle Dogmen ans der Schrift als unsehlbarem göttlichen Lehrcoder (s. Infpiration) abgeleitet und begrundet werden follen; bas Dogma von ber Rechtfertigung aus bem Glauben allein bagegen ift ibm ber erfte und wefentlidite Glaubensartitel, mit welchem alle anbern Mit ber rom. tath. Rirche ftehen und fallen. Mit ber rom. tath. Rirche ftimmte ber altere Protestantismus nicht bloß in ber Festhaltung ber in ben ersten funf bis fechs Jahrhunderten festgestellten Lehrformeln, fondern aud in der Bertichatung bes gaugen bogmatifden Chriftentume überhaupt und in bem Burudgreifen auf eine unantaftbare außere Lehrnorm überein. Mir follte lettere nicht mehr die Rirche fein, fonbern bie Beilige Schrift. Diefe aber murbe von Unfang bis Ende unmittelbar als «Gottes Bort», alfo alles in ihr Enthaltene als unantaftbare Babrheit betrachtet, ein Standpunft, welcher allerdings ben tath. Wegnern mehr als einen Angriffspuntt bot. Birtlid ließ fich Die alterot, Schriftautoritat nur burch eine neue Lehrtradition festhalten, welche, in ben Beleintnisschriften niedergelegt, als treue, jur alle Prediger und Lehrer ichlechthin verbindliche Auslegung der Schriftlehre galt, und wenn man boch die Lehrartitel der alten Kirche über die Dreieinigfeit bie Menschwerdung Gottes, bie zwei Raturen in Chriftus u. f. w. als schriftungige Mohr heit glaubte felhalten zu mülfen, so war es eine Intonseneus, erst an der spätern tirchlichen Ent-widelung Kritit zu sien. Indessen war dieser dog-natliche Protesantismus mit seiner oreinen Lehren, feinen theol. a Rontroverfen » und feiner Bergotte: rnug bes Bibelbuchftabens nur bie erfte und für Die Beit feiner Entitehung einig mögliche Beife.

in welcher bas neue, in ber Reformation junt Durchbruch gefommene Pringip sich Geltung versichaffte. Spater bat baun Georg Calixtus gegens über ber icholaftifchen Spitfinbigfeit, Die überall bei andern Rirchen fundamentale Abirrungen von ber "lith. Bahrheit" fah, bas Gemeinfame in allen driftl. Konfessionen betont, ber Bietismus an die Stelle bogmatifch tirchlicher Lehrtorrettheit Die perfouliche Bergensfrommigleit ber Einzelnen gefest, Die Leibnig-Bolfische Schule bas Recht bes Berftanbes im Chriftentum und die Rotwendigfeit einer miffenschaftlichen Begrundung ber firchlichen Glaubensartitel geltend gemacht. Dittlerweile hatte fich die allgemeine Bilbung

und Biffenichaft immer mehr von ber tirchlichen Bevormundung einancipiert und im fog. Auftlarung 3. zeitalter zu Ergebniffen geführt, welche mit bem gangen bogmatifchen Chriftentum gugleich bie bisber von allen Rirchenparteien festgehaltene Deiher von allen surchenpatreten jeggegenene anten nung von seiner übernatürlichen Entstebung und ben naiven Glauben an die Geschichtlickeit der liblischen Mundererzählungen erschütterten. Der biblifchen Wunberergablungen erschütterten. Rationalismus (f. b.) lentte biefe geiftige Gtromung mitten hinein in die Theologie, indem er vom «positiven » Chriftentum nur die moralischen Bahrheiten ftehen ließ, die Bunber aber möglichft burch natürliche Deuting beseitigte. 3hm gegen-über fuchte ber Supernaturalismus wenigftens den Buiderglauben mubfan zu retten, mabrend er von dem altprot. Dogma ein Stud nach bein andern preisgab. Das Wert des Nationalismus führte fobann bie neuere Philosophie burch Rant. Sichte und Segel weiter. Aus ihren Arbeiten ging Die moderne Weltanichauung hervor, welche alles natürliche und geiftige Gefchen, fatt auf einen außerorbentlichen Dachtwillen, auf bie ber Welt einwohnende vernünftige Gefehmäßigteit gurud: führte und folgerichtig mit bem Gottesbegriffe and bie Borftellungen von Religion, Offenbarung ic. wefentlich umgestaltete. Gleichzeitig bereicherte unfere tlaffifche Litteratur bas Leben mit einem neuen geiftigen Gehalt, ber, bem firchlichen Christentum fremb, bennoch ju einem unentreifbaren Befige ber beutiden Nation marb. Der Gefahr jeboch, über biefer Bilbung mit ber unrettbar verlorenen Form auch ben lebenbigen Gehalt be3 driftl. Beilsbewußtseins zu verlieren, trat Schleier: macher mit feinen tiefeingreifenben Unterfuchungen über bas Wefen ber Religion und feiner Rengeftal-tung ber Dogmatit aus bem frommen Bewußtfein ber Christen beraus, aber mit ben Mitteln ber mobernen Biffenfchaft nub im Beifte ber freicften, burch teine bogmatifche Teffel gebundenen Forichnug gegenüber, und begrundete fo als der erfte eine ben wiffenschaftlichen und fünftlerischen Tenbengen bes 19. Jahrh. vollkommen ebenburtig gur Seite tretenbe, ebenfo prot, als evang. Theologie. Dennoch führte die Reubelebung der chriftl. Frommigfeit gunadift an einer Repriftination ber altern Borftellungeformen, welche zuerft im neuerwachten Bictismus die philoj, und die hifter. Aritit, banach in der durch die polit. Realtion ermutigten neu-alten Orthodorie jede Abweichung vom Buchstaben ber Schrift und bes altfirchlichen "Betenntnifies » proftribierte. Dagegen arbeitet bie freie prot. Theologie ber Gegenwart an ber Aufgabe, in Schleiermachers Bahnen weiter fchreitend, eine tiefere Berfohnung bes Chriftentume mit unferer mobernen Rultur ju gewinnen. Der prot. Charafter Streben, bas reine Befen bes Chriftentums im Unterschied von jeder unfreien Gebundenbeit an irgend melde geschichtliche Ericheinungsform immer lauterer auszumitteln, alfo einerfeits feinen ewigen religiofen und fittlichen Gehalt in ben mechfelnben Formen berauszufinden, andererfeits burch fortge: feste forgfältige Forfdung über bie geschichtlichen Uriprunge bes Chriftentums überhaupt und ber prot. Rirche insbejondere eine wirtliche gefchichtliche Huffaffung berfelben zu ermöglichen. In let: terer Begiebung find namentlich Die Schriften von Strauß, Ferbinand Chriftian Baur und ber Tu-binger Schule, ferner pon Solkmann, Reim, Sausonger Schier, Sarnad u. a.; in ersterer die von Safe, Aler. Schweizer, Biedermann, Altickl, Lipsfius, Schenkel, Pfleiderer u. a. zu nennen.

Bas bie außere tirdliche Geftaltung bes Brotestantismus betrifft, so findet man nicht nur von Anfang an eine große Mannigsaltigkeit von kirch: lichen Kultus- und Berfassungsformen, sondern auch verichiedene Ausgestaltungen des dogmatifchen Lehrbegriffs. Der bedeutendfte diefer Unter: fchiebe, ber fich durch alle Gebiete bes firchlichen gebens hindurchzieht und bereits in der Reforma: tionszeit hervortrat, ift ber zwifchen ben Lutheranern (f. b.) und Reformierten (i. b.). Derielbe ruht nicht sowohl auf prinzipieller Differenz als vielmehr auf einer verschiebenartigen Ausprägung bes prot. Grundpringips. Indeffen hat fich tros ber firchlichen Trennung im Laufe ber Beit eine fo burchgreifende Mischung reform, und luth. Gle-mente vollzogen, daß die ursprunglichen Unterichiebe erft burch bie gelehrte Forichung ber Begen-wart flar ertannt und in ihre feinern Beziehungen verfolgt werden tonnten. Die Union (f. d.) beider Kirchen, die sich im 19. Jahrh, zuerst in Prengen, danach auch in einigen fleinern Staaten vollzog, mar baber nicht bloß burch bie "Inbiffereng" ber Beit, fonbern burch bie firchliche und theol. Entmidelung felbft veranlaßt. Außerhalb Deutsch: lande hat namentlich ber reform. Brotestantiemus eine große Dannigfaltigfeit von fleinern Rirchenvar: teien erzeugt, beren uppiges Gebeihen befonbers in England und Nordamerita aber gerabe fein Beichen innerer Befundheit ift. Babrend die lebendige geschichtliche Entwidelung bes Protestantismus ihre eigentliche heimat in Deutschland bat, ist ber angloamerik. Protestantismus von der gestigen Bewegung in ber Theologie erft in neuerer Beit berührt worben. Dagegen haben die Brotestanten Frantreiche, Ofterreiche, ber Niederlande und der Schweiz sich an den geistigen Kanmfen Deutschlauds lebhaft beteiligt. liber Die angere Befchichte bes Brotestantismus f. Reformation.

Bgl. Schenkel, «Das Wesen des Protestantis-mus» (2. Aust., Schaff), 1862); Dorner, «Das Brinzip unserer Kirche» (Riel 1841); (Hundesbagen), a Der beutiche Brotestantismus » (3. Hufl., Seidelb. 1850); Schenfel, "Chriftentum und Rirche im Gintlang mit ber Aulturentwidelung» (Biesb. 1867); Gaß, «Geschichte ber prot. Dogmatil" (8 Bbe, Berl. 1884—62); Frant, «Geschichte ber prot. Theologies (2 Bbe, Lyn, 1862—65); Dorner, «Geschichte ber prot. Theologie » (Manch, 1867); Schweizer, aDie prot. Centralbogmen» (2 Bbc., Bar. 1854-56); Baur, aDas Prinzip bes Protestantismus und seine geschichtliche Entwickelung»

biefer Richtung erweift fich im allgemeinen in bem | Schwarg, "Bur Gefchichte ber neuesten Theologie" (4. Muft., Lvs. 1868); Baur, «Rirchengeschichte bes 19. 3ahrb. » (Tub. 1862).

Broteftantentag, f.u. Broteftantenverein. Brotestantenverein (Denticher), eine im Sept. 1863 ju Frantfurt a. Dt. gegrundete Bereinigung namhafter prot. Theologen und Laien, welche im allgemeinen bem 3wede hulbigt, bie Fortentwidelung bes prot. Chrijtentung im Ginflange mit ber modernen Rultur beforbern gu belfen. Der Berein erftrebt nach außen bin Beireiung ber prot. Rirche von ftaatlicher Bevormundung. Berhinderung ihrer Musnungung für reaktionare volit. Tendenzen, Erwedung bes prot. Bewußtfeins namentlich anch gegenüber ben libergriffen ber tath. Rirche; nach innen bie Begrundung einer wirtlichen Boltetirche gegenüber ber bisherigen Beologentirche, also Geranziehung der Gemeinden und namentlich der gebildeten Klassen mr leben-bigen Beteiligung an den lirchlichen Angelegen-beiten; die Berdindung der einzelnen deutscher Landestirchen zu einer bentichen Nationaltirche; Die Befreiung ber prot. Wiffenschaft von bogmatifchen und imbolifden Jeffeln, alfo Schut ber Lehrfreibeit auf Rangel und Ratheber, und energischen Rampf gegen jebe Gewiffensbeichwerung und alle bierarchijchen Gelufte innerhalb ber Kirche. Dagegen gibt der Verein dem Pringip der Freiheit gemäß Raum für die verschiedensten theologischen Richtungen. Seine Zwede erreicht er teils durch Brundung pon Lofalpereinen, welche burch Bor: trage und wiebertehrenbe Berfammlungen bas 3n: tereffe für firchliche Angelegenheiten in immer weitern Rreifen zu weden baben, teils burch jabrliche Generalversammlungen ber von ben einzelnen Bereinen bevollmächtigten Abgeordneten ober burch fog. Broteftantentage. Die Gefamtleitung bes Bereins liegt in ben Sanden eines engern und eines weitern Ausschnfies. Der erstere hat seinen Sit jett in Berlin. Der lettere besteht aus ben Delegierten ber Lotalvereine. In ber neuesten Beit find eine Angahl Brovingialverbanbe (nord: westbenticher, babischer, schlefticher, ichleswig-bol-steinischer u. f. w. B.) entstanben, welche regel-unäsige Jahresversammlungen abhalten. Der erfte bentiche Broteftantentag wurde im Juni 1865 ju Gifenach gehalten. Bgl. die Berichte über die einzelnen Brotestantentage und bas im Auftrage bes Ausichuffes 1866 begrundete "Flugblatt be3 Dentichen B.» (Elberfeld).

Broteftantifche Freunde, f. Lichtfreunde; ugl. Freie Bemeinben.

Broteftantiemus, f. Broteftanten und

Broteftantismus. Broteftation (lat.) nennt man jebe feierliche Ertlarung, besonbers die Bermahrung gegen eine Sandlung ober gegen nachteilige Folgerungen aus einer Thatfache u. f. w. Durch B. laft fich namentlich ber Annahme begegnen, bag man mit bem nachteiligen Gebaren eines Dritten einverstanden Mitbeteiligung an ber betreffenden Sandlung macht jedoch die P. (protestatio facto contraria) wirtungelos. Im Staateleben tommt bie B. gewöhnlich ba vor, mo ber protestierenben Bartei bie reelle Macht gur Geltenbmachung ihres Rechte. anspruchs fehlt und ca feine anerfaunte bobere In-3ût. 1854—56); Naur, «Das Prinzip des Pro. flanz gibt, vor der man feine Sache anstragen tekanismus und feine gefähliche Entwicklung» (In den «Theol. Zahrbüchern», Jahrg. 1865); beutigen Ständeverfammlungen gegen übergriffe ber Regierungen, Bratenbenten gegen bas Borgeben | angeblich unberechtigter Throninhaber ic. -Broteftation im Bechfelvertehr f. Broteft.

Brotefterhebung, f. unter Broteft.

Rroferis war nach Somer ein weissgender Meergreis, der die Robben oder Seefalber des Policion weidete und die Gade hatte, sich in alle Gestalten des Bosten der Geland und die Guel Aufenthaltsort war die Jusel Pharos (nach Lirgil im Karpathisten Meer swiften Rreta und Rhobus). Er ftieg bes Mittags aus ben Fluten und schlief in der Mitte seiner Robben im Schatten am Ufer. Bum Weisfagen mußte er mit Gewalt, ber er fich jeboch burch allerlei Bermanblungen ju entziehen fuchte, gebracht merben. Ronnte er ber Bewalt nicht mibers fteben, fo nahm er feine urfprüngliche Geftalt wie: ber an und weissagte bann untruglich. Seine Tochter heißt bei Homer Eidothea. Rach späterer Sage war P. ein uralter König Agyptens, ein Sobn bes Bofeibon. Bei ihm foll mabrend ber Be: lagerung Trojas bie mabre Belena gemefen fein, bie Menelaos nach feiner Rudfehr von Troja zuruds erhielt, während Baris nur ein Schattenbild befaß. Die fpatern, namentlich bie Orphischen Dinftifer geftalteten ihn jum Symbol bes Urftoffs um.

Broteus (Amphibie), s. Dim Protevangelium, die in 1 Mos. 3, 15 gesun-bene erste Weissagung vom Messias im Alten Teftament.

Brothallinm, f. unter Farn, Bb. VI, S.584". Brothefe ober Brothefis (grd., "Borfegung") nennt man in ber Sprachwiffenschaft bie Entwide: lung eines Botals aus einem anlautenben Konfo: nanten, 3. B. wurde im Lateinifchen spiritus («Sauch») zu ispiritus, espiritus, morauf bie frang. Form esprit beruht.

Brothefe (grd.), in ber Chirurgie ber fünftliche Diebererian verftummelter ober burch Rrantheiten verloren gegangener Rorperteile, erfolat entweber burch mechan. Silfsmittel, wie die funftlichen Hafen aus Silber, hartgummi, Papiermache, bie Obtu-ratoren gegen Gaumenbefette, die fünftlichen Arme

und Beine (l. Elieber, funftliche), ober auf operatioem Bege (f. Plaftifde Chirurgie). **Brotiften** (grch, ober Urmefen nennt man nach Sadel bie niebersten, einzeligen Lebeweien von geringer Große, bie eine berartige Mifchung pflanglicher und tierifcher Charaftere zeigen, baß ppangjauger und tieringer eyactatere gigen, dag ibr Stubium unit bemielben Rechte ber Jologie wie ber Botanit zugeteilt werben tann. Dies ver-anlagte Hadel, aus bielen Geichopfen ein beionberes elleiche zu machen, das sich, gewissenwagen neutralt, zwischen Tier- und Pflanzenreich einertralt, zwischen Tier- und Pflanzenreich einichiebt; er rechnet ju ben B. unter andern bie Do: neren, Umoben, Gregarinen, Flagellaten (f. unter Brotogoen), Infuforien im engern Sinn, Bacillarien und Diotomeen, Foraminiferen, Radiolarien, Bilge und Schleimpilge ober Myromyceten. Bgl. E. Sadel. «Das Brotiftenreich» (Erz. 1878). Sierzu eine Tafel: Brotiften und Brotogoeit.

Broto ... f. Brot ... Brotococcoibecn, f. unter Algen. Protococcus, f. unter Blutregen. Brotogeneia, ber Rame bes 147. Afteroiben, f. unter Blaneten.

Brotogenes, berühmter griech. Maler aus Raunos in Marien, Zeitgenoffe bes Apelles, lebte im lesten Drittel bes 4. Jahrh. v. Chr. auf ber Insel Rhobus. Seine beiben berühmteften Ges

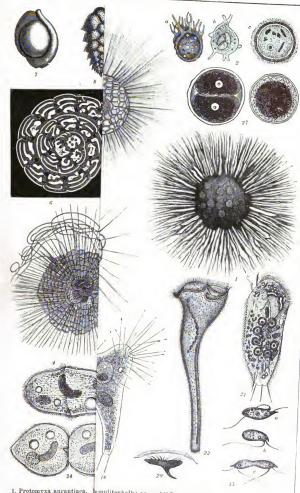
malbe, bie er für einen Tempel (mahricheinlich bes Dionyfos) in Rhobus ausführte, maren ber rho: bifche Beros Jalyfos als Jager von einem Sunbe begleitet dargestellt (biese Gemalbe, an welchem ber Rimfler fieben, nach einer andern Angabe gar elf Jahre lang gearbeitet hoben soll, befand fich in ber rönz. Kaljerzeit in Rom im Friedenstempel und verbrannte bort unter Commobus) und ein an einen Baumftamm gelehnter Catyr mit ber Doppelflote. Huch in ber Binatothet ber athenischen Bropplaen befand fich ein berühmtes Gemalbe bes B., welches bie beiben attifchen Ctaatefchiffe Baralos und Ummonias als eine mannliche und weibliche Weftalt personifiziert barftellte. Mille Berte bes B. zeichneten fich burch große Gorgfalt in bet technijden Ausführung aus. Bgl. Brunn, « Seidichte ber griech. Runitler» (Bb. 2, Stutig. 1859).

Brotogingranit, f. unter Granit. Brotoicref, f. unter Bop.

Brotofoll (grd).) hieß im gried. Altertum ber ben Bapprusrollen vorgetlebte Bettel, ber ju Muffcriften biente. Wegenwartig verfteht man unter B. (proces verbal) bas Rieberichreiben irgenb beiner Berhandlung, einer Erlfärung, der Ausigagen befragter Personen, Zeugen, Angeichulbigter, Sach-verständiger, der Beschläffe eines Kollegiums ober einer anbern beratenben Berjammlung. Diefe Huf: zeichnung muß burch einen bagu bestellten öffentlichen Beamten (Berichtssichreiber ober Rotar) gefchehen.

Für den Civilproge & beftimmt bie Civilprogetsordnung fur bas Deutsche Reich: über bie munb= liche Berhandlung vor bem Gericht ein B. aufzunehmen. Das B. hat inbeffen nicht ben gaugen Inhalt ber Berhandlung aufzunehmen, fonbern nur ben Bang ber Berhandlung im allgemeinen anzugeben; baneben bezeichnet bas Wefet gewiffe Mite (3. B. Unertenntniffe, Bergichte, Bergleiche, gewiffe Un-trage und Ertlarungen), welche jebenfalls burch Aufnahme in das P. festzustellen find (im amtege-richtlichen Berfahren entscheibet über die Broto-kollierung von Erklärungen und Anträgen der Parteien bas richterliche Ermeffen); ju protofollieren find insbefondere auch bas Ergebuis eines Mugen: fcheins und bie Musiagen ber Beugen und Sach: verftandigen (bie lettern aber bann nicht notwen: big, wenn die Bernehmung vor bem Brojefgerichte erfolgt und bas Endurteil ber Berufung nicht unterliegt). Das B. ift, foweit es Untrage, Ertlarungen, Anertenntniffe, Bergichte, Bergleiche, Be-weisaufnahmen betrifft, ben Beteiligten vorzu-lefen ober jur Durchficht vorzulegen, in bem B. auch zu bemerten, baß bies geschehen und bie Benehmigung erfolgt fei ober welche Ginmenbungen erhoben find. Das B. ift von bem Borfigenben und bem Berichtsichreiber ju unterschreiben und genießt als öffentliche Urfunde öffentlichen Glaus ben. Speziell die Beobachtung der für die münds-liche Berhandlung vorgeschriebenen Förmlichteiten tann nur burch bas B. bewiesen werben und es ift gegen ben biese Formlichkeiten betreffenben Inhalt

besielben nur ber Nachweis ber Falicung gulafig. Für ben Strafprozeß gilt in ber Borunter-juchung das Geses vollftandiger Protokollierung; es ift über jebe Untersuchungshandlung ein B. aufzunehmen. Das B. über bie Sauptverhandlung, bas von dem Borfigenben und Gerichtsichreiber ju unterzeichnen ift, muß Ort und Tag ber Berhandlung angeben, bie Ramen ber Richter, Gefcmores nen, Schöffen, bes Beamten ber Staatsanwalts



1. Protomyxa aurantiaea. aunulitenkalk) angeschliffen, 8 cinzelne aufgebrochen mu dio Kammern zu zeigen, e im éya sol. 11. Thalassirolla pelagien. 12. Heliosphaera actimota. 13. Actinoma asteracanthina viridis. 18. Actineta. 19. Vorticella. 20. Aspidiwa turrita. 21. Stylonychia mytilus. 24. Gregarinen. a Monegvatis agilis, 6 Gregarina cumeata, a Auflosung in Pseudonavicellen.

schaft, des Gerickischere und des etma augegogenen Dolmetichers, die Bezeichung der Kraftbaren Handlung nach der Anflage enthalten, die Kamen der Angellagten, der Berteidiger, der Krivattlager, Kebentlager, gelegtlichen Bertretz, Berollmächtigten und Beitände, und die Angabe, das Hindlich verkändelt oder die Öffentlicheit ausgeschlosen ist. Das R. muß den Gang und die Erzehnifte der Dauptverfandlung im weientlichen wiedergeben und die Beodachtung aller weientlichen Körntlicheiten erfichtlich machen. Bollfändige Kiederführeidung und Berteiung dat der Borfigende Anguordnen, wenn es auf die Felikelung eines Borgangs in der Sauptverfandlung oder des Worfandlung einer Ausglich der Genehmigung und begäglich der Beweistlatt des P. gelten im Einilprozes entiprechende Borfarier. Im übrigen vol. Einile vorsehordenung für das Deutliche Reich, S. 145 [a., 470]. Statefürgesehonung S. 186 271 fa.

470; Straiprozesordnung, \$8. 186, 271 ig. 3 no ölterre ditliger Beziehung wich der Ausdruf Protofolism Beziehung wich der Ausdruf Protofolism algemeinen für die Aufzeichnung folder anttlicher Berhanblungengebraucht, die im Gegenwart von Wertretern der Staaten und durch fie geführt werden, insbesondere da, woe sich dorum handelt, ein Cinversiadmis der Staaten und durch gerönliche Bertretung ober durch Berhandlungen fo herbeigrüften, dobe ein Bertrag vereindart, ein geneinsamer Befchlus gefaßt oder auch wer eine geneinsamer Befchlus gefaßt oder auch wer eine geneinsamer.

nur eine gemeinfame Erflärung abgegeben wird. Brotonema, f. unter Musci, Bb. XII, S. 59. Brotonetarien (grd.-lat.), appfolliche, beihen beim papit. Stuhe die worden eine der die kollegium (das Proton otariat) bilbenden vornchmen Geilhichen, welche alle die kirche betreffenden Afte, die Aroedwenn bei kanonifationen u. f. v., zu beforgen haben und verpflichtet find, auch dem Papite außerbalb Mome zu folgen.

Proton Pfendos (grd., eerfte Luge»), Grund:

febler, Grundirtum, 3. In einer Beweisstührung. Protoplasma (grch.), früher auch Eptoplasma ober Sartobe genannt, eine weiche feinfornige, eiweisähnliche Substanz, welche aus Kollenstoff, Sanertoff, Schiftoff, Wöglertoff und Schlenstoff, Sanertoff, Schiftoff, Wöglertoff und Schwefel besteht und für sich ober in feinen Wentbranen (Selkhauten) eingeschoffen ib Erundivichtanz der tierischen und wilanzlichen Zellen dorftellt. Zac Ph. bildet die einfachten Organismen (f. Protiften und Protozoff) wie die höcksten Gewebe des Tier: und Klanzenforpers und vermittelt durch seine keiten den. Undadberungen die gefanten terischen und pflanzlichen Lebenserscheinungen. (281. 3.eller.)

Brotoplaften (grd.), die Buerftgebilbeten, in ber Dogmatit vorzugemeife Abam und Eva; pro:

toplaitifd, urbilblid.

Brotopope, f. unter Bop.

Brotoprestigier, f. unter Bresbyter. Protopteris Sternb. nennt man in der Bhytopalaontologie eine Gruppe von folfilen Farnstämmen, die besonders in der Steintolie und zum Teil auch im bunten Sandstein vorfommen.

Brotorganismen, foviel wie Brotiften.

Brototip (grch.) Urinpus, Urbith, Muflerbith Brotogoën (grch.) ober Urtier beisen einfachte, einzellige, sich ungeschlechtlich fortpflangende Organismen von geringer Größe, aus Sarcobe (s. d.) beitehend und ohne besondere Organe und Gewebe. Zu ihnen gehören die zwei solgendem Alassen.

Die erfte Rlaffe, bie Rhigopoben (f. b.), find gebilbet aus ben Ordnungen ber 1) Foraminifera, Foraminiferen (f. b.), zu benen die Amoben (f. b. und Tafel: Protisten und Protozoen, Fig. 2a, b und c) und wohl auch die Moneren (f. Fig.1, Protomyxa aurantiaca) gehören; ferner bie Thecolobosa ober beichalten Amoben (Fig. 3, Difflugia oblonga, aus unferm Gusmaffer) und bie Dinnigia dolonga, alis uniçerie "Ostrodiely uno die eigentlichen Foraminiseren mit einer meist gefanimeten und salfigen, von gabsreichen Boren durchtochenne Schale (Hig. 6, Alveolina Quoyi, eine Schale im Längsdurchschnitt; Fig. 4, Hastingeria Murrayi, das gange Lier mit der Schale; Rig. 7, Triloculina gibba; Fig. 8, Textularia Mariae; Fig. 9, Globigerina bulloides, von allen dreien schöt die Schalen). 24 wan Zorgministeren gehören. bloß bie Scalen). Bu ben Foraminiferen gehören auch bie Rummuliten (f. 11. Nummuliten forma: aug die Aufmittitten († 11. 711 mit itten or mattien; und his, 5. a, b und o.). 2 Heliozoa († 10.). Sonnentierden [Sig. 10, Actinophrys sol, aus ben süßen Wasser. 3 Radiolaria († 10.). Strahlinge [Sig. 11, Thalassicolla pelagica; Big. 12, Heliosphaera actinota; Fig. 13, Actinomma astheracanthion; Fig. 14, Carpocanium diadema). Die zweite Klasse der B. bilben diademas, Die zine if 8 mil fe ber 20. oliben bie Infusorien (1. b.), zu benen außer ben eigentlichen Infusorien (Fig. 18, ein Sauger, Acineta; Fig. 19, ein Vorticella; Fig. 20, J. Aspidisia turrida; Fig. 21, Stylonychia mytilus; Fig. 22, Freia elegans; Fig. 23, Stentor polymorphus; Fig. 24, Balantidium coli, ein im menichlichen Did: und Mastdarm schmarobendes Insusor; Sig. 25, Opalina polymorpha, aus bem Endbarm bes Frofches), auch noch bie mertwurbigen Gregas rinen (j. b., Sig. 26 a Monocystis agilis, aus ben mannlichen Geschlechtsorganen bes Regenwurms, b Gregarina cuneata, aus bem Darm bes Mehle wurmläsers, c Stylorhynchus oligacanthus, aus bem Darm einer Libelle; Fig. 27 eingetapfelte Gregarinen, a zwei in Konjugation befinbliche In-bividuen, b Berfall in Teilftude, fog. Pfeubonavigellen) und bie Beißeltrager, Flagellata, gerechnet Lettere find fehr flein, mit einer ober merben. mehrern Geißeln, beutlichem Rern, zuweilen noch mit beitonmenben Bimperfaumen, fteteohne Miter, öfters auch ohne Munb. Bu ihnen gehören die Mo-naben (f. b., Fig. 15 a, b, c, Bodo saltans, unb Fig. 16, Cercomonas intestinalis, aus ben Stuhlen von Typhustranten) und Aftafieen mit ton: trattilem nadten Rorper und fefte Nahrung auf: nehmend (Fig. 17, Euglena viridis).

 Bei einer totalen Sonnenfinfternis in Indien | 18. Mug. 1868 entbedte ber Aftronom Janfien und unabhängig von ihm Lodger in London, daß bie B. fich im Spettroftop (f. b.) burch lichte Linien in bem Spettrum auszeichneten und bag in bemfelben die Eriftenz ber B. ju jeder Beit tonstatiert werben tann. Im J. 1869 zeigten Bollner, Suggins und Lodyer, daß im Spettrostop, wenn man ben Spalt recht weit macht, Die B. ihrer gangen Form nach ertannt werben tonnen, und feitbem wurden fie auf vielen Sternwarten, besonders in Rom, in Balermo, in Mostau u. f. w. regelmäßig beobachtet. Da bie B. ihre Geftalt oft fehr rafch anbern, ift man ju ber Unficht getommen, baß fie leicht fich verandernde, mit ungeheuerer Schnellig: teit fich bewegende Gafe find, beren Maffen eine Sohe bis ju 100 000 km und mehr haben. Unmit-telbar um den Sonnenrand ist ein kontinuierlicher Ring biefer roten Gervorragungen, welchen man Chromofphare neunt. Die B. find nicht in allen Jahren gleich zahlreich, sondern haben wie die Sonnenflede ein Maximuni und ein Minimum, und es fcheint fowohl die Beriobe als auch die Saufigteit mit ber ber Conneuflede und Radeln in fibereinstimmung ju fein, woraus man auf einen Busfammenhang biefer Erideinungen ichlieft. Protutor (lat.), Rebenvormund.

Profe (mit sprojens, d. i. plagen, trachen, jusammenhängend) heißt ber zweitäderige Aroberwagen der Gelchüße. Man unterscheider nach den Gelchüßtangen istelde, Waar unterscheider nach den Gelchüßtangenien, werden der Kontruttion: Kasten und Sattelproßen. Die Kastenproßen daben tastenförmige Vehälter zur Aufnahme von Munition und sind nur für Zeldgeschüße bestimmt, während die Kastenförmige Hehälter zur Aufnahme von Munition und sind nur für Zeldgeschüße bestimmt, während die Kastenförmige Hohlender der Schaften und find nur für Zeldgeschüße bestimmt, während die Kastenförmige Hohlender der Schaften der in Vorgleich und vor der Schaften der Schaften der in Vorgleich der in Proßie der in

Brondhon (Bierre Joieph), berühmter frang. Sozialift, geb. 15. Juli 1809 gu Befangon, Sohn eines armen Bottchers, zuerft Lehrling, nachber Uffocié eines Buchbruders, veranftaltete eine neue Muffage von bem Berte bes Abbe Bergier über bie «Éléments primitifs des langues» (Bejaucon 1837) und ichrieb als Beilage bagn «Essai de grammaire generales, für welche Arbeit ihm die Atademie von Befançon 1838 auf drei Jahre ein Stipendium von 1500 Frs. erteilte. B. ging hierauf nach Baris und überreichte als Früchte feiner nationals ölonomischen Stubien ber Atabemie von Besançon feine Rechtfertigung ber Conntagsfeier, "La celebration du dimanche» (Bar. 1840; 4. Aufl. 1850), und seine vielbesprochene Abhaudlung über bie Gigentumefrage: «Qu'est-ce que la propriété?» (Bar. 1840 u. ofter), bie von vornherein ben Sab aufftellt: «Eigentum ift Diebstahl.» Die Atabemie von Befancon außerte bem Berfaffer ihr ftrengftes Miffallen und entzog ihm bas Stipenbium. B. ward nach Lyon berufen und leitete bafelbft ein Unternehmen von Barentrausport auf ber Caone und bem Rhone (1843-47). Dabei feste er jugleich feine fdriftstelleriiche Thatigfeit fort und ließ in Baris awei feiner Sauptwerte ericbeinen: «De la |

création de l'ordre dans l'humanité» (1843: 2. Mufl. 1848), eine polit. Organisationstheorie. und «Système des contradictions économiques» (2 Bbe., 1846 u. öfter), worin er bie Reformatoren ber polit. Barteien, die Utopiften ber fozialiftifchen Getten und bie Stonomiften ber engl. Schule mit ben icarfften Baffen ber Dialettit und Gatire be: tampfte. In die ber Grundung ber Februar-republit folgende polit. Bewegung griff er mit arober Lebhaftiateit ein. Un ber Spike bes Tage: blatts "Le représentant du peuple" (April bis August) trat er als Organ der Partei auf, die eine demokratisch-soziale Republik verlangte und machte fich balb fo popular, baß er im Juni gum Abgeord: neten . bes Seinebepartements gemahlt murbe. In der Konstituierenden Bersammlung saud er mit seinen excentrischen Anträgen und Reden wenig Erfolge, er griff baher wieder zur Feber und grun-bete nacheinander brei Tageblätter: «Le peuple» (Nov. 1848 bis April 1849), «La voix du peuple» (Oft. 1849 bis Mai 1850) und «Le peuple de 1850» (Juni bis Ottober). Obgleich in beständige Brefiprozeffe vermidelt, bestritt er boch alle Roften mit bereitwilligen Beiftenern vom Bolte. 3m 3. 1849 begrindete B. Die Banque bu Beuple, eine Sanbelsgesellschaft mit ber Bestimmung, Die Abichaffung ber Geldginfen und bie Reform bes Guterumlaufs mittels ber Organifation bes Rrebits auf Gegenseitigkeit und ber Ausgabe von «Bons de circulation» herbeizuführen. Jedoch wurde er burch eine Berurteilung zu brei Jahren Befängnis megen Bregvergeben bewogen, fein Unternehmen gu unterbrechen und nach ber Schweig ju flüchten. Balb tehrte er aber nach Baris gurud und ftellte fich jur Abfigung feiner Saft in Ste. Belagie, mo er fich verheiratete und auch mehrere Bucher ichrieb: «Confessions d'un revolutionnaire» (3.Unfl. 1851), «La révolution sociale démontrée par le coup d'État» (1852 u. öfter). Nachdem B. bie Freiheit wiedererlangt, geriet er in neue Kon-flifte durch fein Werf: «De la justice dans la révolution et dans l'église» (3 Bbe., 1858). Er wurde bafur ju brei Jahren Gefangnis und 4000 Frs. Gelbuibe verurteilt, entzog fich aber ber Boll-ftredung bes Urteils burch bie Flucht nach Belgien. Im J. 1860 amnestiert, fehrte er nach Baris jurud und ftarb in Bafin 19. Jan. 1865.

B. war ein glangenber Dialettiter, ein geiftreicher Grubler auf fast famtlichen Gebieten bes Biffens, aber boch nicht fuftematifd wiffenichaftlich beanlagt und nicht frei von blenbenber Cophiftit. Er war nichts weniger als Rommunift, er wollte bas Privateigentum nicht aufheben, sondern reformieren und verallgemeinern und zwischen ben eingelnen Individuen auf Gerechtigfeit und billige Gegenfeitigkeit begründete Besiehungen herstellen. Seine Lehre wird baher als Mutualismus (f. b.) bezeichnet. Den Staat als Zwangsgewalt wollte er womöglich gang befeitigen und burch eine bloße Abminiftration erfegen. Er nannte fich baber felbft Muardift, wenn er aud biefes Bort anbers auffaßte, als es feitens ber heutigen Anarchiften ge-ichieht. Gine Befamtausgabe von B.s Berten eridien unter dem Titel «Oeuvres complètes» (26 Bbc., Par. 1867—70), «Oeuvres posthumes» (8 Bbc., Par. 1870—75). Langlois veröffentlichte feine «Correspondance» (14 Bde., Bar. 1874-75). Bgl. Sainte Beuve, "Pierre Joseph P., sa vic et sa correspondance 1838-48 » (Bar. 1872).

Brouft (Antonin), frang. Polititer, geb. 13. Marz 1832 ju Riort, widmete fich früh dem Jour-nalismus und gründete 1864 in Brüssel ein wöchentliches Blatt «La semaine universelle»; 1870 murbe er Gambettas Sefretar, 1871 Dits glieb ber Rebaction ber «République française». Er murbe 1876 in bie Deputiertentammer gemablt und war im Kabinett Gambetta (14. Nov. 1881 bis 26. Jan. 1882) Minister der schönen Kunste. B. schrieb "Les beaux-arts en Angleterre" (La Rochelle 1862), «Chants populaires de la Grèce moderne» (Riort 1866), «Les beaux-arts en provinces (Mort 1867), «Archives de l'Ouests (5 Sefte, 1867—69), cine lirtundenfammlung, die Revolu-tion betreffend, «La justice révolutionaire a Niorts (1869), «La démocratie en Allemagne» (1872), *Le prince de Bismarck, sa correspon-dance » (1876).

Provadija (offiziell, gewöhulich Brawaby, auch Barawadi, im Mittelalter Probatum), Stadt und Diftrittshauptort im Fürftentum Bulgarien, in malerischer Gebirgsgegend lints am Fluffe B., ber fublich von Barna in bas Schwarze Fluffe B., der fiddig von Warna in oos symmes Meer mündet, Station der Cliendafn Ruffischt Barna, dat (1881) 4704 G., Weins und Gartenbau, Linweit öflich von B., dag das autie Marciano-polis (j. d.) — Der Diffritt B., zählt 63246 G. Proveditori, [Proveditori. Brobençalen, f. Brovence.

Brobençalifche Eprache und Litteratur. Die provençal. Sprache, beren Bebiet bas fübl. Frantreich bis zur Loire und einen großen Teil bes norboftl. Spanien umfaßt, bieß von ber Bejahimgs. form oc (b. i. lateinisch hoc) bie Langue d'oc oder die occitanische, im Gegensag zu der Langue d'oil (d. i. lateinisch dec illud, neufrz. oui) oder der nordfranz. Sprache. Nach der Neu-vinz Limoussin wird sie auch die Limouslinische Sprache genannt, mabrend man fie vielfach gang aligemein auch als bie romanische (romans) bezeich: net. Dieselbe steht linguistisch vie geographisch in der Mitte zwischen den volltönenden saborman. Sprachen und dem abgeschisseum Französisch. Das Brovensalische reicht östlich nach Italien binein, wo bas Biemontefifche ihm verwaubter als bem Italienischen ist; in Spanien gehört bemfelben bas Catalonische au. Das Grundelement der pro-vengal. Syrache, wie das aller roman. Syrache, bildet das Bulgarlatein; dazu fommen bedeutende german. Bestanbteile, in geringerm Umfang teltische und griechische. Als die litterarifch am fruheften ausgebilbete roman. Sprache hat fie ein besonberes Interesse. Das älteste poetische Dentmal ist das Bruchstud von 257 Bersen eines Gedichts über Boethius, aus bem Enbe bes 10. Jahrh., am beften von Dies ("Altroman. Sprachbentinale", Bonn 1846) und von Bartich in der «Chrestomathie provençale» (4. Aufl., Elberf. 1880) berausgegeben. Die Blütezeit der Litteratur beginnt Ende des 11. und reicht bis jum Schlif bes 13. Jahrh. Ihren Mittelpuntt bilbet die höfische Lyrit ber Trouba: bours (f. b.), mahrend bie epifche Bocfie ihren Schwerpuntt in Norbfranfreich bat; boch fehlt es auch im Guben nicht an einzelnen epifchen Dichtungen, Romanen, Legenben, bibaltifden Gebichten, wogu noch eine reiche Brofalitteratur tonunt. Bon ber Boltspoefie jener Beit, Die in ben Sanden ber Jongleurs (f. b.) mar, find nur vereinzelte Spuren uberliefert. Die polit. Ereigniffe bes 13. Jahrh.

gerftorten bie polit. wie litterarifche Gelbftanbigfeit Subfrantreichs; zwar bemubte fich bie gunftige Dichterschule in Loulouse, feit bem Anfang bes 14. Jahrh., die nationale Poefie zu erhalten (f. Jeux floraux), vermochte ihr aber fein Leben ein: gubauchen. Das Brovençalifde murbe ju einem Boltsbialett herabgebrudt, ift jeboch in neuerer Beit wieber zu litterarifchem Gebrauch und Unfeben gelangt, und einzelne biefer Dialettbichter, wie Go-bolin, Coprian Defpourrins (geb. 1628), Jacques Jasmin und Freberic Miftral, haben fich Berühnt: heit erworben. Es übertrifft noch jest bas Nord: frangofiiche bedeutend an Bolltonigfeit ber Formen

und Bohltlang ber Laute. Eine Entwidelung ber Sprace in Proben von ber altesten bis auf die neueste Zeit gibt Mary-Lafon in "Tableau historique et littéraire de la langue parlée dans le midi de la France» (Bar. 1842). Wissenschaftlich zu behandeln versuchte fie Raynouard (« Choix des poésies originales des troubadours», 6 Bbe., Bar. 1816-21, wovon Bb. 1 n. 6 grammatischen Juhalts; Muszug banach von Abrian: "Brovençal. Grammatit", Frantf. 1825) und "Lexique roman" (6 Bbe., Bar. 1838-44); boch erft Dies ("Grammatit ber roman. Sprachen", 3 Bbe., Bonn 1836-44; 4. Auft. 1876-77) gab eine wahrhaft miffenschaftliche Darftellung. Coon aus bem 13. 3abrb. gibt es provencalifch gefdrie: bene Grammatiten («Grammaires romanes inédites du 13° siècle», herangg. von Guessarb, Par. 1840; 2. Ausg. 1858; am besten von Stengel, Marburg 1877), wogu im 14. Jahrh. bie umfangreichere ber «Leys d'amors», herausg, von Gatien Arnoult (Toulouse 1841) fommit. Darstellungen ber Litte-(Löulonie 1841) fommit. Darpienungen ver einer attur geben außer Maynouard namentlich Dieg (Die Boefie der Troubadours's, Imidau 1826; 2. Mull. von Bartich, Cys., 1883; «Teden und Berte ber Troubadours's, Jwidau 1829; 2. Mull. von Bartich, Cys., 1888) und pfater Jauriel (ellistoire de la poésie provençales, 3 Bbe., Bar. 1846), der den international der Bartich, Cys. aber viel Unrichtiges einmischt, und Bartich in feinem «Grundriß gur Befdichte ber provencal. Litteratur» (Elberf. 1872); die fpan. Troubadours behandelt Milá y Fontanals «Los trovadores en España» (Barcel. 1861). liber die nemprovençal. Sprache und Litteratur vgl. Schnafenbourg, "Tableau des idiomes populaires de la l'rance» (Berl. 1840); Pierquin de Gemblour, "Histoire littéraire, philosophique et bibliographique des patois» (Bar. 1844); ferner «Notices et extraits de quelques ouvrages écrits en patois du midi de la France" (Bar. 1840); Cabrie, "Le troubadour moderne" (Bar. 1844); Gunther, "liber bie subfranz. Bollopoefie" (Bernb. 1844); Böhmer, "Die provençal. Boefie ber Wegenwart" (Salle 1870).

Brovence (lat. Provincia), früher eine Broving Franfreichs, die in die Dber: und Unterprovence gerfiel und von Piemont, dem Mittellandischen Meer, Languedoc, der Dauphine und Benaisin umgrenzt wurde und 22 025 gkm umfaste, bilbet jest, abgesehen von einem tleinen Teil, ber gum Depart. Baucluse gehört, die brei Departements Rieberalpen, Mhonemundungen und Bar, fowie bas jum Tepart. Secalpen gehörige Arrondiffement Graffe. Das Land wird nach allen Seiten bin von Ausläufern ber Alpen, Alpinen genannt, zwiichen welchen fich weitere und engere Thaler offnen, un-ter benen vorzüglich bas große Thal von Barcelos nette befannt ift, fowie von ben Gluffen Mhone,

Durance, Bar und einer Menge Balbbache burch: | jogen. Die in ber Dieberprovence fich ausbreiten: ben Alpinen, nadte, unbewalbete, aber mit aromatischen Pflanzen bebedte Felien, heißen hier Maures. An ihrem Fuß liegt die steinige Ebene Erau (f. b.). Temperaturverhältnisse, Beschaffenheit des Bobens und Erzeugungefähigfeit find in ben beiben Teilen ber P. sehr verschieben. Während die Oberpro-vence bei feuchtem, höchft veränderlichem Klima, steinigem und durftigem Boden nur geringen Merbau bat, nur in einigen wenigen Begenben Bein und Gubfruchte hervorbringt und ben Mangel an Getreibe burch ben Anbau von Kartoffeln erfeten muß, hat bie Rieberprovence ein mahrhaft ital. Rlima, treffliche Geibenfultur und Bienengucht, ausgebreiteten Getreibe:, Wein: und Olivenbau, auch Liegen: und Schaffucht und Fischeren. Reine Proving Frankreichs ift so reich an ebelti Sub-früchten als die P. Außer ben vorzüglichen Ob, das unter bem Namen Provencerol ausgeschie wirb, gebeiben bier bas meifte Rern: und Steinobit, Brinellen (Kfaumen von Brignolles), Seigen und Berdrigonen, Mijpeln, Maulbeeren, Kaftanien, Maubeln, Citronen, Draugen, welfiche und Hafel-nuffe, Kapern, Süßholz, Truffeln, Rofingen und Bein, aus beffen geringern Sorten man Brannt: Wein, aus dessen geringern Sorten man Prannt-wein bereitet. Weniger debeutend ist, weil es an guten Weiden fehlt, die Kindvieß- und Peredeucht; and ift an Jody großer Mangel, was der Betrei-bung des Bergdaues auf die hier brechenden Mine-ralien, Aupfer, Gien, Wei, große sindernise in den Weg legt. Die Hijs im Sommer ist, da es nur selten regnet, oft unmäßig. Schon im Januar be-tliebet sigd die Erde mit Frischen Grün, und im Februar steht alles in Blüte: voch führt der talte, wittend Rodowschusselber in Weiner gerannt här. georiact fiegt ales in Stute; ood paper der cate, wütende Kordwestwind, hier Mistral genannt, häufig, wenn auch nur auf Tage, Frost und Neis, die dann den Oliven und Südfrüchten schädlich werden. Die Bewohner ber B., bie Brovencalen, unterscheiden sich von den übrigen Franzosen durch ihren Boltedaratter, wie burch eine eigentumliche Mundart und befondere Litteratur. (G. Brovença: lifche Sprache und Litteratur.) Sie find heftig, leidenschaftlich und unbeständig und lieben Bergnugungen über alles; boch find fie auch geiftreich, aufrichtig, gaftfrei, maßig und arbeitfam und zeichnen fich als fleißige Landleute, unerschrodene Fischer und Schiffer und als thatige Raufleute und geichidte Manufatturiften aus.

Die Romer benannten Provincia Gallia ober blog Provincia im Wegenfaß zu bem freien Gallien benjenigen Teil bes Transalpinifchen Sallien, ben fie guerft 122 v. Chr. eroberten und ber bie jegige B., Dauphine und Languedoc umfaßte. Much nach: bem bas übrige Gallien burch Cafars Groberung gur Provincia für jenen Teil, der bei der Benennung Provincia für jenen Teil, der bei der nun erfolgen-den Einteilung Galliens Gallia Narbonensis benannt murbe, vorzugemeife üblich. Gine ber tlei: nern Provingen, in die bas Narbonenfifche Gallien in 4. Jahrh, zerfiel, die Narbonensis I. oder Septimania, welche ben größten Teil von Langueboc begriff, wurde in ber erften Salfte bes 5. Jahrh. von ben Beftgoten, bas Land vom Genferfee bis gegen die Drugue (das heutige Dauphine) von den Burgundern eingenommen und so der röm, Besth und zugleich der Name Provincia auf das Land zwischen der Drugunge und dem Mittelmeer eingeidrantt, ber bei biefem als Eigenname verblieb,

obmobl im weitern Ginn fvaterbin, mo er in ba3 romanifche B. übergegangen, ber Rame Brovença: len auch fur die Ginwohner von gang Gubfrant: reich gebraucht murbe. Much jener Reft ber alten Provincia murbe ben Romern um 470 burch ben meft: got. König Gurich entriffen, ber Arelate (Arles) zu feinem Sip machte. Durch Theodorich b. Gr. wurde bie B. 507 fur ben Schut, ben er ben Weftgoten vie p. due jur om Saung, von er om Austignörn gegen die Franken gewährte, ein Zeil des Diggo-tischen Neichs. Doch schon 536 trat sie der otigot. König Bitiges dem frant. König Abeodebert ab, worauf sie mit dem Franklichen Reich vereinigt wurde. Die den Teilungen unter dem Sohnen Ludwigs des Frommen fam die B. erst an Lothar I., dans den den Golden. Woch dem Tade die. bann an Rarl ben Rablen. Rach bem Tobe Libe migs bes Stammlers murbe fic 879 ein Teil bes Burgundiden Königreichs, das Graf Boso von Bienne histete. (S. Burgund). Die Grafen von Arles aber, die den großen Zeil der P. beschen, daher auch Grasen der B. genannt wurden, standen nur in geringer Abhangigfeit von ben Ronigen. Radbem ibr Dannsftamm 1100 erlofden, fiel ibr Band durch Erbicaft an den Grafen Raimund IV. von Barcelona. Durch einen Bertrag von 1125 wurde der Süden des Argelat so zwischen den Grafen pon Touloufe und Barcelong geteilt, bak erftere bie Graffchaften von Balence, Die, Drange, Benaissin, lettere die eigentliche P. ober die Graf-ichaft Arles, zu der damals auch Rizza bis 1365 gehörte, und die Grafichaft Forcalquier (den Landftrich junachit norblich und weftlich von ber Durance) erhielten. Diese Land tam 1162 an Alfons II., seit 1163 auch König von Aragonien, weil er von berjenigen Linie ber Grafen von Barcelona ftammte, bie 1137 bie Rrone von Aragonien er: worben hatte; er hinterließ es feinem Cohne glei: den Namens, mit beffen Cohn Raimund Beren-gar IV. 1245 ber Mannestamm ber barcelon. Grafen ausstarb, unter beren Schut bie Blute ber provençal. Dichtfunft fich entwidelt hatte. Beatrir, Raimunde Tochter, brachte bie B. 1254 ihrem Gemahl Rarl von Unjou, Ludwigs des Beiligen Bruber, ju, ber uachher auch Konig von Sicilien wurde. 3m Benit feines Saufes blieb bie B. bis auf die Königin von Reapel Johanna I., die den Herzog Lubwig von Aujou (f. d.), Bruder des franz. Kö-nigs Karl V., 1382 zum Erben einsepte. Dessen letter Rachtommling Rarl IV. vererbte 1481 Die B. an Ludwig XI. von Franfreich. fiber bie Grafichaften Drange und Bengiffin mit Avignon, Die geographifch jur B. gerechnet werben, f. Dranien und Avignon. Die Sauptftabt ber B. mar Mir uno zotanon. Zie Sunpinato eet 3. noar 241; (f. b.). Bal. Bapon, «Histoire genérale de la P.» (4 Bbe., Bar. 1777—86); Boude. «Essai sur Phistoire de P.» (2 Bbe., Mar. 1785); Merry, «Histoire de P.» (2 Bbe., Bar. 1830).

Brobencerol, f. Baumol. Brobencer Rofe, f. unter Centifolie. Brovenieng (neulat.), die Bertunft eines Bro: butts u. f. m.; ein aus einem fremben Lanbe eingeführtes Erzeugnis ober von borther kommenber Gegenstand; in neuester Zeit werben auch (3. B. bei Anordnung von Quarantanen) Schiffe, Perfonen u. f. w. als Brovenienzen bezeichnet.

Broberbe, Sprichwörterspiel, in Frant-reich Bezeichnung für fleine Luftspiele von wenig tomplizierter und zur Entwicklung irgend eines Sprichworts bienenber Sanblung. Carmontelle (f. b.) fdrieb inchrere Banbe "Proverbes dramatiques », welche schnell bas Repertoire aller Gesell: schaftstheater wurden und zahlreiche Auflagen er-

iggirscheater wurden und gagireige kunigen er-lebten. In neuere und neueller zeit machten die bramatischen V. von Théodore Leclera, Alfred de Aknste und Octavo Fervillet besonders viel Chfid. Akrobiant (ital.) heist Nundvorrat für die Armpen. Er umfast alle zur Unterhaltung der Armeen erfordertichen Nahrungsmittet. Er wird in Magazinen aufbewahrt und im Kriege ben Trup: pen durch Proviantfolonnen nachgestihrt. Die Beschäffung des B. (Berproviantierung) ift sehr wichtig und wird von der Interbantur durch Pro-viantämter geleitet. Besonders notwendig ist eine ausreichenbe, auf langere Dauer berechnete Berproviantierung für Feitungen, welche einer Be-

lagerung ausgefest finb.

Brobibence, abmechielnb mit Remport (f. b.) bie polit. Sauptstadt und ihrer Bebeutung nach bie erite Stadt, fowie ber Saupteinfuhrhafen bes nord: amerit. Staats Rhobe : 38land, liegt 57 km vont Ocean, 70 km von Bofton, am nordl. Ende ber Marraganfet : Bai, auf beiben Geiten bes Brovi: bence:River, ber fich innerhalb ber Stabt au einem gewaltigen, von einem iconen Ulmenpart umgebenen Baffin erweitert. Unter den Gebauben find hervorzuheben bie aus Granit aufgeführte, 68.5 km lange «Urcabe» mit Barenlagern und Befcatteraumen, bas fconfte Gebande biefer Art in ben Bereinigten Stanten; bas Staatehaus, bas Opernhaus, einige Schulhaufer, bie neue City-Ball, bie Borfe u. f. m. B. murbe 1636 von Roger Williams gegründet, 1649 als Town und 1832 als Stadt intorporiert, hatte 1800 erft 7614, 1870 bereits 68 904 und 1880 fcon 104 857 E., worunter 3582 Farbige und 64 Chinefen. \$\mathbb{P}\$. hatte 1205 in: buftrielle Ctabliffements aller Urt; ber Sanbel wird burch funf Gifenbahnlinien, ben Safen und burch bie taglich nach Fall-River, Rewport und Reuport abgehenden Dampfer begunftigt. Die SauptiGin-fuhrartitel find Beigen, hafer, Mais, Rohlen, fuhrarittel sind Beizen, Hafer, Mais, Rohlen, Wolle, Gifen und Baumwolle. Die bebeutenbiten Kabriten verarbeiten Gilber, Gold, Gijen und Baumwolle. P. hat 142 Golds und Gilberwarens Etablissements, Ratundrudereien, Schraubens, Wertzeugs, Wollzeugs und Vosamentierwarens fabriten. Die Corlips Steam: Engine Company, welche Dampfmaichinen ju Fabritzweden tonftruiert, ift eine ber besten ber Welt. Die Stabt hat 76 Kirchen; bie erste Baptistentirche, welche 1638 gebaut wurde, ift bie alteste in Amerita. Gerner befinden fich in B .: bas Staats-Lehrerjeminar, die Franklin Society (fur Naturmiffenichaften), die Rhode Island Medical Society, bas Butler Hospital for the insane, bas Armenhaus, bas Dexter Asylum , bas Lebrinstitut Friends' Yearly Meeting Boarding School.

Providentiae memor (lat., b. h. ber Bor: febung eingebent), ber Wahlfpruch ber fachf. Arone, baber auch bie Devise bes fachf. Orbens ber

Rautenfrone.

Brobibeng (lat.), Fürforge, Borfchung (Gottes); providentiell, von ber gottlichen Borfchung berrührend, zeugend.

Provincetown, Safenftadt im nordamerit. Staat Maffachufetts. (S. unter Cape Cob.)

Brobine (mittellat, Pruvinum und Pruvinnum), Stadt und Sauptort eines Urrenbiffemente, im frang. Depart. Seine : et : Marne, 95 km fuboftlich von Baris, am Duretin und ber Boulgie, auf einem

Sügel gelegen, burd Zweigbahn nach Longueville mit ber Ditbahn (Baris Betit Croix) verbunden, gerfällt in eine eng gebaute alte Oberftabt mit fteilen Strafen und eine weitläufiger angelegte neue Unterftabt, beren jebe von einer aut erhaltenen, betürmten Mauer unigeben ift. Um Gubwestenbe ber Oberftabt erhebt fich ein ichones nittelalterliches Bauwert, ber achtedige Gefangenen: ober Gt. Quiriaceturm, ein Donion aus bem 12, Nahrb., an jeber Ede von einem runden Turm flantiert. Unter ben Rirchen zeichnet fich bie bes beil. Quiriace. 1160 begonnen, von einer mobernen Ruppel über: raat. burd majeftatifde Ginfachheit aus. In bent Balais bes Grafen von Champagne befindet fich jest das Kommunal-Collège. Ein hier entspringens der Cifenfäuerling wird viel besucht. Die Stadt gablt (1881) 5986 (Gemeinbe 7728) G., melde Sanbel mit ben feit alten Beiten befannten Rofen von B., mit Getreibe, Dehl, Bolle und Leber treiben.

Brobing (provincia) hieß in ber Gprache bes rom, Ctaatbredits im weitern Ginne überhaupt ber einem Magiftrat zugeteilte Wirfungefreis, urfprunglid namentlich auch bas ihm übertragene Rommando in einem bestimmten Ariege, bann in geogr. Begiehung ein Land, bas, ber rom. Berre ichaft unterworfen, nach einer in ber Regel von bem Relbberrn und Abgeordneten bes Genats eingerich: teten Berfaffungsform (forma provinciae) von einem Ctatthalter, bem bie militarifche und burgerliche Berwaltung zugleich zulam, regiert wurde. Die erfte B. in diesem Sinne war, feit 241 v. Chr., Sicilien, die zweite seit 236 Sardinien. Bur die Statthalterichaften murben aufanglich eigene Bratoren ermahlt, fpater murben fie burch Bropratoren und Brotonfuln verwaltet. Den Statthalter begleiteten Legaten, die er fowohl mit burgerlicher als militarijcher Berwaltung beauftragen fonnte, ein Dudftor für bas Raffenwefen und eine pra-toriiche Kohorte, unter welchem Namen sowohl feine Leibmache als fein übriges Gesolge von Freunben, Schreibern (scribae) und Dienern verftanden murde. Der Grund und Boden ber P, wurde, abgefeben von bem ber civitates foederatae, fur Staatseigentum (ager publicus) erflart und blieb jun Teil unter ber Bermaltung bes Ctaats; ein Teil murbe vertauft, ein Teil ben alten Befigern golaffen; aber diefer wie auch jener blieb Staatseigentum und abgabenpflichtig, ber verlaufte freilich gum Teil mehr nur formell; Die Begunftigung bes ital. Bobens, quiritarifden Gigentums fabig und fteuerfrei gu fein, batte ber Boden ber B. im allgemeinen nicht. Die Ctubte in ber B. hatten eine befonbere, gewöhnlich von Rom aus geordnete Berfaffung; im übrigen war ihre Stellung eine febr verfchie bene, je nachbem fie gleich anfangs burch einen Ber: trag (foedus), ber ihre Berpflichtung bestimmte, für felbitandig erflart (civitates foederatae) ober nach: ber mit ber Freiheit, fpeziell auch ber von Abgaben ber Grundsteuer (Immunitat), beschenft (civitates liberae et immunes) und bem mumittelbaren 3mperium bes Statthaltere entzogen ober umgefehrt Diefem völlig unterworfen maren. Bu ben Stabten, bie im allgemeinen ihre bergebrachten Ginrichtungen behielten, tamen bann bie Rolonien, bie ce feit Bajue Bracchus auch außer ber Salbinjel gab, fowie die Stabte, welche, ohne Rolonien gu werben, bas fog. Recht ber Latinitat ober bas rom. Burger: recht erhielten und Municipien murben. Die Dher: behörbe für Rechnungsablegung bes Statthalters,

Beschwerben ber Aroningiasen u. f. w. war ber Senat; für die gewöhnlichste Beschwerbe, über wisberrechtliche Erpresimmen, wurde guerst 149 durch ein Calpurnisches Geseh ein klebender Gerichtebos (quaestio perpetua der erpretundis) eingerichtet.

Augustus teilte die romifchen B. fo ein, bag er biejenigen, welche einer ftartern militarifchen Befagung bedurften, feiner eigenen Bermaltung unter: ordnete, bie übrigen aber bem Genat und Bolf urudgab, und biefer Untericied gwifchen B. bes Brinceps und bes Bolts bestand mit öftern Ber: anberungen bis gegen Enbe bes 3. Jahrh. u. Chr. In bie lettern , die aber ber Oberaufficht bes Brinceps nicht etwa entzogen waren, wurden nach ber alten Beife Statthalter gefdidt, in zwei gemefene Konsuln, in die fibrigen gewesene Pratoren unt Legaten und Quastoren, so jedoch, daß jeht alle Brotonfuln hießen. Die erstern ließ der Princeps burch Legaten mit unbestimmter Amtebauer ver: malten; an die Stelle ber Quaftoren traten bier faisert. Procuratores, benen bisweilen auch eine kleinere ober ber Teil einer B. übertragen war. Co permaltete Bouting Bilatus als Brofurator Bubaa, bas ju Gyrien gehorte. Mgupten marb anbers als bie famtlichen übrigen B. von einem eigenen faijerl. Prafetten regiert. Für bie Berwaltung erhielten bie Statthalter, Die jest auch nicht bloß wie früher ausgeruftet, sonbern auch befolbet wurden, bestimmte Inftruttionen. Die B. genoffen jest großern Schut gegen bie Gigenmacht ber Statthalter, namentlich mas Truppenaus: bebung, Befteuerung und Kriminalgewalt anlangte, als in ben Beiten ber Republit. Italien war mag-rend ber Republit fur ftaatewirticaftliche Bwede in pier Begirte mit eigenen Quaftoren geteilt mor: ben, die Claubius aufhob; Muguftus teilte bas Land in 11 Regionen. Sabrian übertrug einen Teil ber Rechtspflege baselbit, mit Ausnahme von Rom und beffen Bebiet, vier Konfularen; Dl. Murel fette Juridici pratorifden Ranges ein, folieflich feit Ende bes 3. Jahrh. ward auch Italien in festen Bermaltungsbegirten von Correctores in ber Art ber B. vermaltet. Gine bebeutenbe Beranberung im Provinzialmefen gefchah, als Ronftantin bas gange Reich mit Musnahme ber beiben Sauptftabte in Diocefen teilte, welche unter Statthaltern ftanben, die felbit unter die Praefecti praetorio gestellt waren, und beren von Rectores verwaltete Unter: abteilungen nun bie gegen früher beträchtlich flei: nern B. ausmachten.

In ieuerer Zeit bezeichtet man als B. die verschiedenen Teile eines Staatsganzen, namentlich wemn, wie im Königerich Jerugken, bei biefer Einteilung die Eigenart der Länder und der Veröfferung, iowie ihr friherer geschichtlicher Jufand Berücklichtigung gefunden hat. In Frankreich behanziete fich, troh aller von Albeiten und niehe noch von Audrig XIV. gegen die Vervonsigkreicheiten geführten Streiche, ein ähnliches Syftem selbst wird wahrend des 18. Jahrb., die die Vervolussen und das erste Kaiferreich den centralistischen Gedanten und das erste Kaiferreich den erntralistischen Gedanten und der Faden der Kontinum und der Audfläcklos durchführten und alle Faden der Verwaltung in der Kontinuk unverden.

Broviuziāl ((at.) heißt in ber tath. Kirche ber Ordensvorgesehte der Klöster einer ganzen Proving, ber unter dem Ordensgeneral steht und bei dem Provingialkapitel ben Vorsig führt.

Brobingialionus (neulat.) heißt ein Bort ober eine Rebensart, die nur in einer bestimmten

Stadt oder Provinz gebräuchlich ift. So sehr man ich im allgemeinen solcher Provinzialismen zu entbalten hat, so haben doch viele dereileben ihrer kräfzigen Bildlichkeit und Beutlichteit wegen durch Luter, Goethe, Bob, Jobel, Ukland u. a. auch in der Schriftsprache bie verdiente Aufrahme gefunden.

Brovingiallandtag, f. unter Provingial:

orbnuna

Probingiafordnung wird das preuß. Gefeh vom 29. Juni 1875 genanut, durch welches die tommunale Selbstverwaltung auf ihrer oberfien. Eufe gegliedert ilt. Dieselbe trat 1. Jan. 1876 in Kraft, erliedte fiel daer zumächst nur auf die Provingen Offpreußen und Westpreußen (vereinigt die Ausgehreit 1878). Pandenburg obse die Eladi Berlin, Pommern, Schlessen und Sachen. Durch Gesch vom 7. Mei 1884 ist denn auch für Sannover und durch Geseh vom 8. Juni 1885 für Sessen vor und der Berlinklagen und die Bennover und der Berlinklagen der Berlinklagen und der Ber

gen eingeführt worben.

Rach ber B. bilbet jebe Proving einen mit Ror: porationsrechten ausgestatteten Kommunalperband jur Gelbstverwaltung ibrer Angelegenbeiten, vertreten burd ben Brovingiallanbtag, ber aus ben Abgeordneten ber Land: und Stadtfreife befteht. Für jeden Kreis werben gewöhnlich zwei, für schle Kreise mit weniger als 4000 Eivlieinwohnern nur ein, sin größere Kreise dere oder mehr Alge-ordnete auf jecks Jahre gewählt, und zwar für die einen eigenen Kreis bilbenben Stabtgemeinben vom Magistrat und ber Stadtverordnetenversammlung in gemeinschaftlicher Sigung, für die übrigen Kreise vom Kreistage. Wählbar ist jeder felbständige vom Rreistage. Deutiche, welcher bas 30. Lebensjahr vollenbet bat, fich im Befit ber burgerlichen Chrenrechte befindet und feit mindestens einem Jahre ber Broving burch Grundbefit ober Wohnsig angehort. Den Teiluehmern an ben Berhaublungen, Rommiffions-figungen u. bgl. wirb eine ihren baren Auslagen entsprechende Entschädigung gewährt. Der Bro-vinzallandtag wird vom Konig alle zwei Jahre minbeftens einmal berufen und tann aufgeloft werben, in welchem Falle jeboch Provinzialausich ub und Kommissionen bestehen bleiben. Mittelsperson ber Staatsbehörben bei ben Berhandlungen mit ienem ift ber Oberprafibent als fonial, Konimiffarius, welcher auf Berlangen ju jeber Beit gehört werben muß. Der Brovingiallandtag regelt feinen Beidaftegang felbit, barf Antrage und Beichmer: ben, welche die Broving betreffen, an bie Regie-rung richten, beichlieft über Statuten mit tonigl. Genehmigung, über die Bermenbung ber aus ber Staatstaffe überwiefenen Jahresrenten und Fonbs, fowie sonstiger Ginnahmen, über die Aufnahme von Auleihen und Gingehung von Bürgschaften mit Genehmigung bes Minifters bes Innern, richtet bie Provinzialamter ein, mahlt ben Lanbesbiret. tor und bie fonftigen leitenben Beamten ber Brovingialverwaltung und vollgieht bie Bahlen gum Brovingialausichus. Diefer besteht aus einem Borfigenben, 7-13 Mitgliebern und bem Lanbesbiret. tor, welche vereibigt werben und fo oft gufammen: treten, wie es bie Weichafte erforbern. Der Bros vingialausichuß bereitet bie Beichluffe bes Brovingiallandtags vor und führt fie aus, infoweit bamit nicht besondere Rommiffionen ober Beamte beauf: tragt find, verwaltet Die Angelegenheiten bes Brovinzialverbanbes, ernennt und beauffichtigt die Provinzialbeanten und begutachtet die ihm von den Miniftern ober dem Beherpäsidenten Abervielenen Angelegenheiten. Sämtliche Provinzialbeannten haben die Nechte und Pflichten mittelbarer Staatsbeanten; ihr Boggelegter if der auf 6—12 Jahre zu erwählende und der Pefätigung durch den König bedürfende Landesdierten oder Andesdauptmann. Dieler führt unter Auflicht des Provinzialausschaften der Auflicht des Provinzialausschaften der Auflicht der Provinzialberwaltung, vertritt den Provinzialverzband nach außen und führt den Schriftwechleft; et darf die Vernittelinde und begutachtende Zhötzleite der Kreiss, Amts. und Gemeinbebehörden in Anforman der Ministernach der Auflichten.

Die Berteilung ber Brovingialabgaben er: folgt auf bie einzelnen Land: und Stabtfreife nach Maggabe ber in ihnen auftommenden biretten Staatsfteuer mit Musichluß ber Bewerbeftener vom Saufierbetrieb. hierbei find bie von einer Be-laftung mit Rreis- ober Gemeindeabgaben gang oder teilmeife befreiten Steuerbetrage, 3. B. Die ber Militarperfonen, außer Unfat ju laffen, bagegen bie behufs Mufbringung ber ftabtifchen und Rreis: abgaben befonders veranlagten Beitrage auf Sobe ber Staatsfteuern mit angurechnen. Der Genehmigung ber Staatsregierung bedürfen gewiffe Buntte in ben Sahungen über bie bienftlichen Berhaltniffe ber Provinzialbeamten, über bie Landarmen: und Korrigendenanstalten, über bie Brren:, Taubstum: men., Blinden: und Bbiotenanstalten, über bie Sebammenlehrinstitute, über die Provingialhitse-und Darlehnstaffen und über die Bersicherungs-anstalten. Auch behalten die Minister den größten Teil ihrer bisherigen Befugniffe in Betreff polizei: lider Borichriften. In ber allgemeinen Lanbesver-maltung fügte bie B. als neues Glieb ben Begirterat ein, bestehend aus bem Regierungepra: fibenten, einem vom Minifter bes Innern ernann: ten höhern Berwaltungsbeamten mit Befähigung um Richteramt und vier von bem Brovingialaus: idus gewählten Mitgliebern. Derfelbe beauffich: tigt bie Rommunalangelegenheiten ber Rreife, Umte: verbande und Gemeinden im Regierungebegirt, Die Schulangelegenheiten und ben Wegebau, ift für Beichluffe in allgemeinen Lanbegangelegenheiten in Bejug auf Grundftude und Berfonen ober Ror: porationen in erster Instanz zuständig und hat das Recht, in dringlichen Fällen den Regierungspräsibenten jun Erlaß proviforischer Bolizeivorschriften ju ermächtigen. Beschwerben gegen bie Beschluffe bes Begirterate merben vom Brovingialrat entfchieben, welcher ans bem Oberprafibenten, einem vont Minifter bes Innern ernannten höhern Berwaltungsbeamten und finf erwählten Mitgliebern bes Provinzialausschuffes besteht. Diefer Behörde stehen im Berein mit dem Minister des Junern auch die Abanderung der Amtsbegirte und bie Ber-einigung ländlicher Bezirte bezäglich der Polizeiverwaltung mit einem Stabtbegirt gu; fie barf bein Oberprafibenten Bollmacht jum Erlag von Boligeiverordnungen fur mehrere Rreife ober ben Umfang ber gangen Proving erteilen. fiber bie Anwendung ber B. in Bermaltungsftreitsachen trifft bas Befeh vom 26. Juli 1876 Bestimmung. Bgl. Brauditid, «Die neuern Organisationsgesetze der innern Ber-waltung für die Provinzen Preußen, Brandenburg, Bommern, Schlesten und Sachsen» (Berl. 1876).

Brobifion ift bie Berleihung eines Rirchen: amtes, welche ber Rirchengewalt guftebt. Gie ift

ordinaria, wenn fie burd ben ordnungemaßig Berechtigten porgenommen wirb. Dies vollzieht fich aber bei niebern Umtern burch ben Bifchof, entweber frei (collatio libera) ober gebunben an ben Borichlag eines britten (collatio non libera, Mirchen patronat), wo bann bie bifcoft. Thatig: teit institutio collativa heißt. Bei höhern Airchen-amtern erfolgt bie B. burch Wahl (electio ober postulatio) unter Bestätigung (confirmatio ober admissio) bes Papftes, ober auf lanbesherrliche Er: nennuna (regia nominatio) burch papiti. institutio. Die provisio extraordinaria greift aber Blat, wenn an bie Stelle bes ordnungemaßig Berechtigten ein höheres Organ tritt, und amar entweder, wenn ber Berechtigte dulbhaftermeije von feinem Provifionesrechte in ber gulaffigen Frift feinen ober unrichtigen Gebrauch gemacht hat (ex jure devolutionis), oder weil ber Bapft fich die Berleihung ber Stelle vor: behalten hat (reservatio), ober ausnahmsmeife bie Berleihung nicht burch ben nach gemeinem Recht Befugten vorgenommen wirb. In ber evang. Rirche erfolgt die B. burch ben Canbesherrn, entweber perfonlich ober burch bas firchliche Regie-rungsorgan. Bgl. Friedberg, "Lehrbuch bes Kirchenrechten (2. Aufl., Lpg. 1884).

Im Sandelswesen nennt man P. die Gebüsren, welche neben den baren Anislagen für die Bejorgung eines Geschäfts berechnet werden, was nieist nach Prozenten geschieft; in der seng, Sanbeisterminologie beist B. die Dechung.

Brovifionereifenber, f. unter Agent und unter Sanbelereifenber.

Brobifor (lat.), Bermalter, Bermefer; in Apo: theten Titel bes erften Behilfen.

Probiforifch (act.), vorlaufg, für die Zeit bis jur endzültigen Regelung geltend; Broviforium ein vorläufiger Rechtszultand ober eine vorläufige Ginrichtung. — Proviforiiche Centralge walt hieb die von ber Deutiglein Nationalverfammlung zu Frantfurt durch Gefeh vom 28. Juni 1848 eine gefette Neichsregierung über Deutschland, weil sie ihr Amt nur bis zur Aufrichtung einer definitiven Reichzeuglich führen follte. Da letzere nicht ind Zehen trat, fo ward an die Stelle iener Centralgewalt führen follte. Da letzere nicht ind zehen trat, fo ward an die Stelle iener Centralgewalt später in neues Brovisorium, das 10g. Interim, geleth, bis man endlich zum alten Bundestage zuräuflehete.

Brovofation (lat., b. h. Aufforberung) mar in ber Rechteiprache junachit gleichbebeutend mit Up: pellation; bann verftand man barunter auch eine Alage, woburch ein anderer aufgefordert wird, einen Unipruch binnen einer gewiffen Frift gerichtlich gel-tenb gu machen, entweber weil er fich biefes Unipruchs wider die Bahrheit berühmt hat ober weil bem Bros volanten bagegen Einreben gufteben, bie mit ber Beit ihre Birfjamfeit verlieren. Dem Brovolaten wurde, wenn er die Rlage nicht erhob ober ben Beweis nicht führte, im erften Fall ein emiges Stillichweigen auferlegt; im zweiten betam die Ginrebe eine bleis bende Tauer. Dies Berfahren hieß fruher Provo-fationsprozes. Derfelbe ift jest beseitigt wor-ben burch bie Bestimmung der Deutschen Givilprozehordnung (§. 231), wonach auf Feliftellung bes Bestehens ober Nichtbestehens eines Rechtsverhaltniffes auf Anertennung einer Urtunde oder auf Teft: ftellung ber Unechtheit berfelben Rlage erhoben werben tann, wenn ber Rlager ein rechtliches Intereffe baran bat, bağ bas Rechtsperhaltnis oder bie Echts beit, begiehentlich Unechtheit ber Urfunde burch richterliche Enticheibung alsbalb festgestellt merbe.

(S. Fest ftellungstlage.) In anderm Sinne bezeichnet man mit Bropotation auch eine Unreizung, Berausforberung,

Broweft (engl., vom fat, premisjorderling, befonders jum Duell. (Byl. Browaftern, Browoft (engl., vom fat, praepositus, Borgefetter), in England Titel böberer liecht. Würden. trager, fowie ber Borfteber von Colleges an ver: fcbiebenen Universitaten; in Schottland Titel ber Dlagiftratevorfteber, von benen einige ben Titel Lord B. führen.

Brovogieren (lat.), etwas bervorrufen, ver: anlassen; jemand zu etwas reizen, anreizen, heraus: fordern. (Bgl. Brovotation.)

Provveditore (Proveditore, ital.), Titel ber Beamten, welche mit ber Berwaltung ber ber Republit Benebig untergebenen Territorien beauf: tragt waren; in Benedig felbst fuhrte ben Titel P. commune der Direttor der Bolizei, den Titel P. del mare der Zahlmeister der Flotte.

Brog., Abfürgung für Brogent.

Brogent (in Ofterreich Bercent, frz. pour cent, engl. per cent) heißt wortlich: fur 100. Gine große Menge von Bergntungen und Abgugen merben für jebe 100 Ginheiten bes Belbes, Bewichts ober Dages angerechnet, auch wird die Qualität mander verimreinigter ober gemischter Baren (Spiritus, Bottaiche, Soba) vielfach in hundert: teilen ber gangen Menge an unvernisichter Ware ausgebrudt, fowie man bei Bewinn und Berluft beren Anteil gleichfalls auf jebe 100 Einheiten bes Rapitals zu berechnen und in statist. Erhebungen ben Auteil vieler Berhaltniffe auf je 100 Ropfe ber Bevolterung u. f. m. ju ermitteln pflegt; alle biefe Anteile, das Maß jeiner Bergitinug u. f. w. find bemnach B. In B. wird insbesonder auch der Zinsfink ausgedrückt, ferner der Disconto, die Kom-mijsionsgebinder ober Provision, das Delecedere, die Courtage, vielfach auch die Tara, bas Butgewicht, bas Ugio u. f. m. Die B. find entweder mahre B. ober B. « von » hundert, b. h. fie verfteben fich für jebe 100 Mart, Bfund u. f. w., ober fie find une eigentliche (die bann im Widerspruch mit bem Namen fteben und gar nicht B. genaunt werben foll: ten), nämlich fogenannte B. "auf " und "in " hun: bert. Wenn 3. B. irgend ein Breis mit Rudficht auf die zu gemährende Areditfrift um gewiffe B. höher gestellt worden ist, als er bei barer Zahlung normiert worden mare, so führt man, wenn dann den bare Zahlung eintritt, indem der Aredit nicht benuft wird, die Rechnungsfumme durch einen ent hrechenden Migng auf ihr wahres Maß nurd. Wären 3. B. 6 P. Aufichlag im Preise, b. h. wären ftatt jeber 100 Dart wegen Arebitfrift 106 angefest, fo rechnet man bei barer Jahlung wiederum fatt jeder 106 nur 100 Mart, und da alfo hierbei 6 Mart auf jede 106 (uich 100) Mart abgezogen werden, so bezeichnet man biesen Kozug oder Adahut als 6 B. "auf" hunbert (von ber bereits erhoht gewefeinen Einume find dies also keine wahren 6 B. «mehr.», d. i. feine 100, sondern vieliniehr 100. Sehr häusig aber wird gleichwohl der Rabatt «von» bunbert gerechnet (in mahren B.), weil man fich auf die Entstehung nicht weiter einlaßt, und bas Ramliche gilt immer vom Bechfelbisconto, ber fachgemäß auf » hundert bewilligt werden müßte. hat man bagegen üblicherweise an einer Rechnung fich einen feststehenben prozentweifen Abzug gefallen |

ju laffen und will baber ben Betrag berfelben ober Den Breis um ienes Dlaß im voraus erhoben, ba man jeue B. nicht perlieren tann ober will, fo muß man ihn in ber Art erhohen, bag bie Rechnungs-fumme ober ber Breis nach Abzug jener mahren B. so groß ist, daß lein solder Berluft fattfindet. Müßte man 3. B. 1 B. Myug gewähren, sodass man für jede 100 Mart u. s. w. ber Nechnung nur 99 wirklich erhielte, fo wurde man bann ichon ftatt jeber 99 Mart u. f. m. 100 aufeken; man murbe aljo bie fonit ju berechnenben 99 Dart nicht min ein vohres B., d. i. um 1/100 erhölen, sondern um ein sogenanntes B. eine bundert, d. i. um 1/202

Brogent Araometer, f. unter Araometer. Broges in ber Chemie nennt man eine Dreration ober Reaftion, bei ober durch welche die Ratur eines Rorpers veranbert wirb. Bu biejen che: mifden Brogeffen gehören bie Huflofung, ber Nieberichlag (bas Kallen), bie Berbampfung, bas Schnielzen, die Deftillation und Sublimation. In ber Ratur geben abnliche chemifche B. vor fich. und burch fie bringt bie Natur die bestandigen Beranderungen in bem Befen ber Rorper ober beit

Bechfel ber Dinge hervor.

Brogeft (processus, im tlaffifchen Latein ein feierlicher Aufzug ober Umgang) heißt ber Rechtsgang ober bas gerichtliche Berfahren, b. b. biejenige Reibenfolge von Sandlungen, durch welche der ftaatliche Rechtschutz sich verwirklicht. B. neum nan auch die geleglichen Borfchritten über das ge-richtliche Berfahren nud deren wissenschaftliche Daritellung. Mus ber Berichiebenheit feines Gegenftandes ergibt fich ber Wegenfag gwifden Straf-prozeß (i.b.) und burgerlichem ober Civilprozeß (j. b.).

Brozefibetrieb (civilprozeffinalifd). Imfrühern gemeinen Brozef lag bie formelle Fortführung bes Berfahrens ausschließlich in ben Sanben bes Gerichts. 3m Gegensat bagn wird nach frang. Brogebrecht bas Bericht burch jeben Spruch abefaifiert" (Baffivitat bes Gerichts) und bebarf es eines neuen Attes ber Bartei, um bas Berfahren wieder in Lauf zu fehen. Dies Prinzip ift in feiner Schroff-heit nicht von der dentschen Givilprozesbordnung aboptiert; ihr System ist das eines wesentlich nu-bifizierten Karteiberiebes. Die Zustellung der Barteifdriftjage wird banach von ben Barteien betrieben. Die Bustellung nicht verfündeter Entificielungen wird burch bas Gericht von Amts wegen beforgt. Berfandete Enticheibungen werben, infomeit ihre Buftellung erforberlich, auf Betreiben ber wetr ipte Justellung erforection, auf voerteeln der Bartei gugeftellt, nur in einigen Ausändimsfällen (io namentlich das auf Trennung, Ungsittigkeit oder Richtigkeit einer Ehe erlennende Urteil) von Austs wegen. Das insbesondere die Lodung aufgebt, so gilt Folgendes. Jur Pringty ist dieselbe Sache der Fartei; bieseinige bat dem Gegner zu laben, welche über des dauptlach oder einen Awischeiten der Vonner Verkeiten. schenstreit nündlich verhaudeln will. In von Auts wegen anberaumte Termine aber wird burch bas Bericht von Umts wegen gelaben. Bon Umte wegen werben anberaumt Termine gur Fortjegung einer foon begonnenen Prozesbertsanblung (auch nach einem vorbereitenben Berfahren ober nach einer Beweisaufnahme) ober jum Erfat eines ausgefallenen Berhandlungstermins. Boransjegung ift jeboch babei, baß nicht ein Stillftand bes Brogefies (Unterbrechung, Aussehung, Ruben des Ber-jahrens) eingetreten war. Bon Amts wegen werben anberaumt ferner jur Beweisaufnahme und

sur Berfundung einer Entideibung bestimmte Ter: 1 mine. Bu verfündeten Terminen mird überhaupt nicht gelaben, gemiffe Ralle ausgenommen, in melden bie Partei gu laben bat.

Brogefieinrebe, f. unter Cinrebe. Brogefiahigteit ift die Sabigleit, selbständig einen Brogef ju führen, prozesiuale Sandlungen mit Birffamfeit vorzunehmen. Hach ber Deutschen Civilprozefordnung ift eine Verfon insoweit pro-zepfähig, als sie sich durch Verträge verpflichten tann; diese Jähigteit aber bestimmt sich nach den Vorschriften des bürgerlichen Nechts; jedoch wird Die B. einer großjährigen Berfon nicht baburd. baß fie unter vaterlicher Gewalt fteht, bie B. einer Frau nicht baburch, baß fie Chefrau ift, beschräuft, und finden die Boridriften fiber die Beichlechtevormundichaft auf die Brogeffahrung feine Unmenbung; auch find einzelne Brogefigandlungen, gu welchen nach Civilrecht eine befondere Ermächtigung notig mare, ohne folche gultig, wenn nur die Er: machtigung gur Brogenführung im allgemeinen erteilt ober Die Prozepführung im allgemeinen ohne folde Ermächtigung statthaft ift. Ein Anslander wird allemal als projeffahig behandelt, wenn er es nach bem Recht bes Brogeggerichts ift, wenn er es auch nicht ift nach bem Recht feines Laubes. Der Brogebunfabige (projeffnatifd Sandlungeunfabige) bebarf eines agejeglichen Bertreters» (3. B. Bormund eines Diinberjährigen), ber an feiner Ctatt handelt (fog. notwendige Stellvertretuna). Mangel ber B., ber Legitimation bes gefeglichen Bertreters, ber erforberlichen Ermächtigung gur Brogehführung ift von Amis wegen vom Gericht zu berüchnigen; bei Gefahr auf Berzug kann aber Die prozefunfahige Bartei ober ihr geschlicher Bertreter einstweilen gur Brogebführung gugeloffen werden, unter Borbehalt der Befeitigung bes Man-gels; erft wenn die hierfur bestimmte Grift verftriden, barf bann bas Endarteil erlaffen merben. Goll ein vertreterlofer Brogebunfabiger verflagt werden, fo hat ihm bei Gefahr auf Bergug ber Bor: figende bes Brogefigerichts einen besondern Bertreter auf Antrag gu bestellen, bis ber gefegliche eintritt. G. Civilprozefordnung fur bas Deutsche Heid, \$8, 50-55.

Brogeifion (lat.) neunt man ingbefondere bie in ber röm. fath. Kirche üblichen feierlichen Anf-und Umgüge ber Geistlichkeit und bes Bolts um Altare, Rirchen ober burch Strafen nach Rirchen und beiligen Blagen unter Schautragung beiliger Gegenstande, oft mit brennenben Lichtern unter Glodengeläute und Abfingung von Symmen, Bfalmen und Gebeten, jur Berehrung Gottes und ber Beiligen. Dan nennt biefe Aufguge auch Kreng: gange, wegen ber Areuge und Jahnen, bie mit perungetragen werben. Bittgange heißen fie, wenn sie ben spesiellen Zwed haben, eine Sabe ober Gnade, 3. B. gunftige Witterung ober Erntefegen, ju erfleben; Wallfahrten ober Betfahrten aber, wenn fie nach einem entfernten beiligen Orte, wo fich ein Darien . ober Beiligenbild befindet, unternommen werben. Abnliche B. waren ichon im Altertum bei ben meiften Bollern üblich. Die Befte, welche bie alten Grieden gu Chren bes Bacchus, ber Demeter, Berfephone und anderer Gottheiten anftellten, maren ebenfalls von feierlichen Aufgugen begleitet, bei welchen man gewöhnlich die Bilder berfelben vortrug. Auch bas Inden-tum tannte feierliche B. In ber tath. Rirche famen

fie feit ber Beit bes beil. Umbrofins im 4. Jahrh. auf. Bitte und Buguingange wurden um bie Mitte Des 5. Rahrb, von bem Rifdiof Mamering ju Rienne Berbreitung, zumal feit die Kirche anfing, die Tell-nahme an Bittgängen und Wallfahrten als für ein gutes Wert ju erffaren, wofür Ablah geboten wurde. Die feierlichften B. ber tath, Rirche finden am Fronteichnamsfelle, und ben Gebächtnistagen ber Schugheiligen flatt. Die prot. Kirche hat die B., als auf willfürlicher Sahnug bernhend und als Unlaß gu Gittenlofigfeiten, verworfen, In manden Staaten, wie in Preußen, ift bie Abhaltung von B. außerhalb ber Kirchenmauern an besondere

polizeiliche Erlaubnis gefnüpft.

Brogeffionefpinner (Cuethocampa processionea) heißt ein 30-37 mm fpannenber, im Huguft fliegender Nachtschneiterling, nit bunn beschuppten braungrauen Vorderflügeln, auf beinen zwei dunk-lere Querbinden sichen, die bellern hinterstügel haben nur eine verwalchem Binde. Die 30 mm lange Raupe ift unten graugrun, oben blaugran, mit einem breiten fomargen Rudenftreifen; auf jebem Leibesring befinden fich 10 braunrote Bargen. Die mit langen weißen Saarbuideln befeht find. Bedes biefer Saare ift hohl und am Grunde mit einer Drufe verbunden, Die ein ber Umeifenfaure vermandtes Gift absondert, bricht bei Berührung außerft leicht ab, dringt mit dem Gift in die Saut von Wenich und Bieb ein und veranlagt oft gefahrliche Entzundungen. 21m Tage ruben bie Haupen, tlumpenweise jufanniengeballt, trgendwo am Stamm ober in der Aftgabel eines Baumes; gegen Commenuntergang ruden fie jum Freffen ans, eine voran, ber bie andern, wenn bie Wefellichaft nur tlein it, im Gansenarsch folgen. It der Trupp zahlreicher, so folgen auf die Ansührerin, die in-bessen teine bestimmte ist und mahrend des Marfches wechfelt, zwei, bann brei Ranpen u. f. w. bis funf in einem Glied und bilben fo eine Bhalanr, Die fid nach binten ju wieder verfdmalert. Die ofe ing nach ginten gu beide berigmen lofchpapier-artigen, granweißen Cocon, befonders an ben Stämmen der Kauptnährpflange, der Eichen. Der B., welcher in Mitteleuropa ein beidranttes Bor: tommen hat, wird bisweilen ben Gidenwalbungen außerordentlich ichadlich und wird am besten im ber an Stammen rubenben Befellichaften vernich: tet. Der Sauptfeind bes B. ift ber Andud und ber Luppenranber (f. b.).

Brogeftlegitimation ift ber Hachweis ber Ber: tretungebefugnis von feiten beffen, ber in einem Brogef für einen andern handelnd auftritt. Bon bem Bevollmachtigten verlangt bie Deutsche Civil: prozegordnung (§. 76), daß er fich durch eine fdrift-liche Bollmacht legitimiere, beren gerichtliche ober notarielle Beglaubigung ber Begner forbern fann, wenn fie nur in einer Brivaturfunde besteht.

Brogefieitung ift die Thatigleit des Ridftere, welche darauf abgielt, bag ber Proges feine ord-nnugsnähige Erledigung finde. Gie anbert fich burch Beichluffe und Berfügungen in positiver Weije (fog. formale B.) , 3. B. burd Unfehung ber erforbesichen Termine und Fristen, Leitung ber mündlichen Berhandlung u. s. w., wie in uegativer (sog. materielle P.) burch Zurückveisung ungeeige neter ober ungulaffiger Progepatte (j. B. aberflufe figer Bemeisantrage).

Prozefordnung beißt ein umfanglicheres Ge: fen, welches bie Formen bes gerichtlichen Berfah: Mus ber rend ober bes Brozeffes (f. b.) feitstellt. Berichiebenheit ber Juftigfachen ergibt fich ber Wegeniah zwifden Strafprozes (f. b.) und Civilprozes (i. b.) und bemnach auch zwijden Strafprozeforb: nungen und Civilprozefordnungen. Die Civilproachgrein und eine des Beutiche Reich batiert vom 30. Jan. 1877, die Strafprosefordnung für das Deutiche Reich vom 1. Sebr. 1877. Beibe Geseth in Kraft getreten.

Brogefitrafen find Rachteile, welche eine Bar: tei treffen, bie in fculbhafter Beife ihre prozeffua: len Rechte migbraucht, jur Berichleppung bes Bro: zeffes, Chitanierung bes Gegners u. f. m. Solche leunt bas geltenbe Deutsche Brogefrecht nur in fehr beschranten Umfange. Rach bem Gerichtstoften: gefek, §. 47, taun nämlich in gewissen Fallen (3. B. bei Ablebnung eines Richters), in welchen an sich teine Gebühr erhoben werben foll, die Erhebung einer folden von Umts wegen bas Bericht baun beidließen, wenn bas Berfahren nach freier richter: licher fiberzeugung mutwillig veranlagt mar. taun ferner nach §. 48 besfelben Gefetes bas Ge-richt, wenn außer bem gall bes §. 300 ber Civilprozefordnung burd Berichulben einer Bartei ober eines Bertreters berselben die Bertagung einer mündlichen Berhandlung ober die Anberaumung eines Termins zur Fortsetzung der mundlichen Berbandlung peranlaft ober burch nachtragliches Bor: bringen von Angriffe: ober Berteidigungemitteln, Beweismitteln ober Beweiseinreben, welches geitis ger erfolgen tounte, die Erledigung bes Rechts-itreits verzögert worben ift, von Units wegen die befondere Erhebung einer Gebühr für die verurfachte weitere Berhandlung, fowie einer Gebuhr für bie burch bas neue Borbringen veranlaßte noch:

malige Beweisanorbnung befdlichen. Brogeftollmacht ift bie Bollmacht jur gefamten Brogefifthrung, ju allen ben Broges betreffenben Rechtshaublungen. Der gefegliche Umfang, welchen ihr bie Deutsche Civilprozegordnung (SS. 77, 78) gibt, tann mit Birtfamteit gegenüber bem Gegner nur befdrantt merben in Sinficht auf Die Befugnis ju Bergleich, Bergicht, Anerfenntuis. Die B. taun felbft wieberum in einer umfaffenbern Bollmacht, 3. B. einer Brotura, enthalten fein. Einer besondern Jorm bedauf fie nicht, auch die münblich erteilte ist biubend. (liber den Nachweis der B. f. Prozeklegitimation.) Mangel der Bollmacht tann ber Gegner jeberzeit rugen und ift auch von Amis wegen vom Gericht zu beachten, soweit nicht Auwaltszwang besteht. Durch nachttägliche Genehmigung wird ber Mangel geheilt. Ein auftraglofer Wefchafteführer tann gegen ober ohne Cicherheitsleiftung für Roften und Schaben einstweilen zur Prozefführung zugelaffen werben; Endurteil barf bann erft erfolgen, wenn bie gur Nachbringung ber Bollmacht gefehte Frift ver: ftriden. Die Bollmacht endigt weber burch ben firigen. Die Boumagi entrig inder Enderung Lod des Vollmachtgebers, noch durch eine Anderung bezüglich feiner Prozeffähigkeit oder gesehlichen Bertretung. Sie endigt durch Kündigung, die seiboch bem Geaner gegenüber erft burch Angeige wirtfant wird, in Huwaltsprozeß erft burch Anzeige ber Bestellung eines neuen Anwalts. S. im übrigen Civilprozefordnung für bas Deutsche Reich, §§. 74fg. (Bgl. Bollmacht, Rechtsanwalt.)

Brogymiten, f. unter Manmiten.

Brichewalety, f. Brgewalftii.

Pr. pr., Abfürgung für Praeter propter. Prüde (fr.), simverlich gegiert, forde; Früsberich, simverliches Weien, Sprödethun. Prudentine (Aurelius Clemens), einer der frühern driftl. Dichter, geb. um 348 zu Calagurris in Spanien, lebte noch ju Unfang bes 5. Jahrh. Er trat anfangs als Cachwalter auf und ftieg bis jur Burbe eines Statthalters, widmete fich aber in fpatern Jahren religiöfen Betrachtungen und verfaßte eine Angabl Befange teils fur bie baus: liche Erbauung, teils jum Lobe ber Martyrer ober über ahnliche religiofe Stoffe. Diefe Gebichte mur: ben von Arevalo (2 Bbe., Rom 1788), Obbarius (Tub. 1845) und am besten von Dressel (Lyz. 1860) berausgegeben. Bgl. Clem. Brodhaus, Murelius B. Clemens» (2pg. 1872).

Benbhommes, in Frantreich die fachverftanbi-gen Mitglieder ber Gewerbegerichte (f. b.).

Brud'bon (Bierre), frang. Siftorienmaler, geb. 4. April 1758 ju Cluny (Depart. Gaone-et-Loire), erhielt ben erften Unterricht in feiner Runft bei Desvoges, Lehrer an ber Malerichule in Dijon. Der große Breis für Malerei und bas bamit ver: fnupfte Stipenbium ermöglichten ibm 1782 bie Reife nach Stalien, wo er vorzüglich bie Berte von M. bel Sarto, Leonardo da Binci und Correggio jum Gegenstande des grundlichsten Studiums machte (1785 -88). Sein erftes Semalbe war eine große allego-rifche Komposition: Die Beiebeit, unter ber Geftalt ber Minerva, bringt bie Babrheit auf bic Erbe (1799, jest in gang verdorbenem Zustanbe im Louvre), 1803 malte er ben Plajond eines Saafs in ber Antilengalerie bes Louvre: Diana bitter ihren Bater Jupiter um bie Erlaffung bes Che ftanbes. Bwei Sauptwerte von ihm find ferner : Binche, von Bephyren entführt, und bas Berbrechen Horbes, von der Rache und Gerechtigleit bes Himmels verfolgt (im Louvre). Im J. 1812 er-schien von ihm Benus und Abonis und 1814 ber fich ichautelube Bephyr. Die ichlafende Binche mit bem ebenfalls ichlafenden Amor an ihrer Seite ift Stizze geblieben, aber felbst in biefem Bustande feiu Meisterstüd. P. starb 16. Febr. 1823 zu Baris.

Bu B.s mutholog. Gemalben ift weit mehr antifes Befen als in ben pfeuboflaffifchen Bilbern von David und feinen Schulern. Gigentumlich angiebend in B.s Berten ift eine bem Correggio vermanbte Bartheit ber Abrundung. Copia und 21. Roger ftaden feine Werte; Die besten Lithographien nach benfelben lieferten Hubry-Leconite, Sirong und 3. Boilly. Bgl. Clement, «P., sa vie, ses œuvres et sa correspondance» (mit 30 Rupfern, Par. 1872).

Brufung beißt überhaupt ber Mit, burch mel den bie Befchaffenheit eines Gegenstandes ober bas Daf ber Kenntniffe und Gertigfeiten einer Berfon erforicht wird. In letterm Falle bezeichnet man fie gewöhnlich mit bem lat. Worte Examen. Diefes besteht nicht bloß fur bie Schule überhaupt, um bie Befchaffenheit und ben Grad ihrer Leiftungen beurteilen gu tonnen, foubern bestand fruber auch für bie, welche ein Beichaft betreiben wollten, fur melches bem Bublifum Die Garantie gegeben werben follte, baß feine Beburfniffe in genugenber Beife befriebigt werben wurben. Daher bestanben auch obligatorifde & für Sandwerter in bem Gefellen: und Meisterftud, für Kaufleute und andere Ge-werbetreibende. Mit ber Ginfuhrung ber Gemerbefreiheit find bie obligatorifden gewerblichen B. mit

wenigen Ausnahmen abgeschafft worben, jeboch fteht es ben auf Grund ber Deutichen Gemerbeord: nung neu gebildeten Innungen frei, ben Gintritt in bicfelben von einer B. abhangig zu machen, fowie auch Lebrlingeprüfungen porzuschreiben, und biefen lettern tonnen alsbann nach \$. 100 e burch Beftim: mung ber höbern Bermaltungsbehörbe auch bie Lebrlinge folder Deifter unterworfen werben, Die ber Innung nicht angehören. Unmittelbar porge: dereicht find in der Gewerbeordnung P. für die Geschiffer, Geedampfermalschiffen, Zotsen, Sebammen, Aposteer, sowie für Liefarz, Liefarz, und Jahnärzte, sofern sie eine Approbation und dan Arch sich Liefar u.f. v. an ennen, erfolten wollen, und landesgesehich können auch P. für Huffdmiede und Marficheiber angeordnet merben. Bon unzwei: felhafter Zwedmäßigfeit find bie B. für folche, bie ein öffentliches Umt im Civil ober Militarbienft betleiben wollen, und es hat fich baber biefes Ber-fabren mit größerer und geringerer Ausbehnung in ben meiften Staaten eingeburgert. Selbit in Rorbamerita erkennt man bie Rüblichfeit besfelben mehr und mehr an. Bur Abhaltung ber B. find befondere, fur jebes Sach geeignete Behörden ein: gefest, welche bie Brufungstommiffion bilben.

Brufungdapparate für Materialien, f. Masterialprufungsmafdinen.

Brufungetermin beißt im Ronture ber Termin, ber jur Prafiung ber angemelbeten Konfurs-forderungen bestimmt ift. Im fog. allgemeinen B. werben jedenfalls gepraft die innerhalb der Unmetbefrift angemelbeten Forberungen, bie nachher angemelbeten bann, wenn weber von feiten bes Bermaltere, noch ber Glaubiger wiberfprochen wird. Die im allgemeinen B. hiernach nicht ge-pruften werden in besonbern B. gepruft, beren Ro-ften bie betreffenden Gläubiger tragen. Die Britfung gefdiebt in munblicher, vom Konfurerichter geleiteter Berhandlung; jebe angemelbete Forberung ift einzeln nach Betrag und Borrecht gu erortern. Notwendia ift die Anwefenbeit bes Ronfursvermalters, nicht die ber Glaubiger; die angemeldeten Forberungen werden auch in Abwesenheit ber betreffen: ben Glaubiger gepruft. Der Genteinschulbner bat fich über bie angemelbeten Forberungen ju ertlaren; eine Forderung ift fur ben Ronturs festgestellt, wenn weber ber Berwalter noch ein Glaubiger Biderfpruch erhebt (ber Wiberfpruch bes Gemein: iduloners ift nur außerhalb bes Ronturfes mirtfam; hat er nämlich nicht widersprochen, jo tann unmittelbar ans ber Geftstellning in ber Glaubiger: tabelle die Erefution gegen ihn bewirft werben). Der Gintrag ber festgestellten Forberung in Die Glaubigertabelle wirft gegenüber allen Konturs-glaubigern sowohl bezüglich bes Betrags wie des Borrechts wie ein rechtsfrästiges Urteil. Ift Wiberfprud erhoben, fo bebarf es gerichtlicher Entideibung in gesonbertem Prozesie; je nach Lage ber Sache hat ber Wiberspruchende feinen Wiberspruch oder ber Glaubiger ber bestrittenen Forberung bie Feitstellung berfelben projeffualifch ju betreiben. Bgl. Ronturgorbnung für bas Deutsche Reich, Bell. Kontursordnung für das Deutsche Neich, Buch II, Sit. 4, §8. 126 fg., 152. Brügestrafe. Die Beradreichung von Schla-gen mit der Rute, dem Stod, der Beitige oder

Beifel burch ben Gerichtsbiener, in alterer Beit, wenn auf Staupenfclag erfannt war, burch ben Senter, bei Militarvergeben burd eine gange | Truppe, wie im Falle bes Spiegruten: ober Steig-

riemenlaufens, ift neuerbings mit Ausnahme Englands faft allgemein als inhumanes Strafmittel Dasfelbe wirtt felbit in geringern Graben ungleich, indem es je nach ber Rorper: und Bemutebeldaffenbeit bes Gegudtigten bleibenbe Rachteile für die Gefundheit jur Folge haben und fogar, befondere wenn die Streiche auf ben Ruden gu fuhren find, bas Leben gefährben fann, mogegen bas vorher einzuholende ärziliche Gutachten über die Bolftiresdarteit der Strafe teine Sicherheit gewährte. Entsigetbend für den Gefeggeber ist die Frage, od die P. nach dem jeweisigen Stande des Boltsdewuhlfeins als beschientende erachtet wird. Gie tomint nur noch als Discivlingritrafmittel in manden Strafanftalten vor.

Prim, Kreisstadt im preuß, Regierungsbegirf Trier, 60 km im N. von Trier, am jübl, Ende der Schneesisch und am Flüßchen Prüm, daß gegen S. in den Moletzufluß Sauer geht, gelegen, Station der Linie Gerolstein P. der Preußigen Station ber Linie Gerolstein P. der Preußigen Station komm is Ein giera Geberts babnen, ift Gip eines Landratsamts und eines Amts. gerichts, hat ein Progymnafium, ein stattliches Schlof (bie ebemalige Abtei) mit schoner Kirche und ein tath. Lehrerfeminar und gablt (1880) 2176 meift tath. E., welche Leberfabritation, Gerberei und Landwirtschaft treiben. B. mar vormals ber Gis einer berühmten reichsmmittelbaren, gefürsteten Benedittinerabtei, die, 722 von Bertrada, der Großmutter ber Gemahlin bes Frantentonige Bipin, gestitet, des debeutend erweitert wurde und 1879 an das Erstlift Erier tam. In derselben start der Kasiere Ordner I. Im Mittelaster war die dortie Klosterschule sehr bereichtet, an welcher unter andern der Chronist Regino sehrte. Im Luneviller Frieden wurde R. mit dem linken Meinufer 1801 an Frank-

reich abgetreten und die Abtei fäkularisiert; 1815 kam die Stadt an Breußen. — Der Kreis Brünt

jählt auf 918,8 gkm (1880) 35485 C.

Pruneae, f. Amygdalaceae, Brunell, Stoff, f. Lafting. Prunell & toff, f. Lafting. Prunella L. ober Brunella, Brunelle, Rame einer jur Jamille ber Labiaten gehörenben Gattung perennierender Rrauter. Man tennt nur brei Arten, bie eine weite Berbreitung befigen unb besonders in der nördl, gemäßigten Jone, sowie auf höhern Gebirgen der Tropengegenden vortommen. Die hanfigste Art ist die fast über die gange Erde verbreitete gemeine Brunelle (P. vulgaris L.), eine niedrige Bflange mit gestielten, langlichen Blattern, welche allenthalben auf trodenen Biefen und Graeplagen, auch in Balbern machft und früher als Herba Prunellae offizinell war. In Wegenden mit Raltboben tommt bie ichone P. grandiflora L., mit mehr als boppelt größern Blumen, hanfig vor. Diefe findet man auch bisweilen als Bierpflanze kultiviert.

Brunellen, f. Brunellen.

Bruntent (frz. Borrentrun), Samptftabt bes gleichnamigen Bezirfs (317 qkm, 24287 E.) im Jura bes ichweiz. Kautons Bern, liegt 446 m über dem Meere, 59 km nordnordweiftlich von Bern auf dem linten Uter der Allaine au der Linie Desemont-Belle der Bernifchen Jurabalp, defigt ein altes Schloß, 1528—1792 Residenz der Fürstbischöfe von Bafel, jest Waifenhaus und Greifenainl, zwei Rir: den und eine Synagoge, ein Lehrerseminar, ein Gymnasium (franz. Kantonischile), das in bem ebentaligen Zeintenfollegium untergebracht ift, ein Aathaus und ein Spital und zählt (1880) 5676 E., meift fath. Ronfession (1162 Resormierte, 140 38-) tamori (etwas unterhalb bes 47. Breitengrabes). raeliten) und frang. Bunge (916 beutich), beren Saupterwerbsquelle neben Felbban, Sanbel und Rleingewerbe bie Uhreninduftrie ift.

Prunus L., eine gur Familie ber Mungbaleen (Manbelbaumgemächje) gehörige Gattung, welcher auch ber Affaumenbaum (f.b.) angehört und früher auch die Aprilofe (P. armeniaca L.) und die Ririche (P. Cerasus L.) beigerechnet wurde, welche jest als für fich beitehende Gattungen aufgefaßt werben. P. spinosa L., ber Schlehenborn, ift ein burch gang Europa gemeiner Strand, und eignet fich na: mentlich zur Berftellung von Ginfriedigungen. In ben Barten pflangt man bisweilen eine fcone Spiel: art unit gefüllten Bluten an. P. japonica Thba. ein nicht über 1 m hoher Straud ber Lanbichafte: garten mit gahlreichen, paarmeife ober gu breien ftebeuben helfroten Bluten. Giner ihrer Spielarten (var. multiplex Ser.) befitt gefüllte rofenrote und eine aubere (var. alba plena) bichtgefüllte meiße Bluten. P. Mahaleb L., Steinmeichfel, ein in Mittel: und Sübenropa einheimischer Stranch ober Baum von 5-8 m Gohe, wird bei ber Aulage von Bartgebolgen baufig als Rullmaterial benutt und ift mit feinen gablreichen weißen, in furggestielten Dolbentrauben stehenden Bluten eine gaus ange-nehme Erscheinung. Lettere, wie auch die Blatter und bas Solz haben einen fraftigen Wohlgeruch. Aus ben geraben, starten Schoffen werben in ben Bogefen bie beliebten Beichselrohre versertigt. P. Padus L., Traubenfiriche, im Boltsmunde auch Silberregen, ein Bierbann von 4-5 m Sobe, ber in Blute (im Mai) ober in Frucht gleich anuntig ift. Er hat brannliche, weiß gefledte Zweige, eirund laugettförnige, spige, boppelt gesägte Blät-ter und seine langgestielten, start bustenden, weißen Bluten stehen in zahlreichen überhängenden Trauben. Er findet fich haufig in Bartaulagen, wo er boppelt nuglich ju verwenden ift, ba er ben Schat: ten höherer Behölze verträgt. In ber Gattung P. gehört auch ber Rirfchlorbeer (f. b.).

Brurigo ober Bruritus (lat), bas Juden, auch ber Judausichlag ober bie Indblattern (f. Judeu); auch Rigel, heitige Begierbe.
Pruffa, alte Stadt, bas jehige Bruffa (f. b.).
Bruffas, alte Stadt, f. Gem lit.

Brufias, zwei Monige von Bithynien (f. b.).

Prussie, neulat. Name für Preußen. Bruth (Pyretos bei den Alten), ein Rebenfluß ber Donau, entipringt in Galizien auf bem uord-öftl. Abhang ber Karpaten, unweit ber Schwarzen Theiß auf bem Somiliberge, fließt aufaugs eine Intge Etrede und Norben, munut rechts den Grenz-fluß wissen Galizien und der Antowing, den Sze-rennosz auf, gelf dann durch die Autowing den Osten und zuleht nach Schoen, bis er sich nach einem Laufe von 630 km bei Heni, öftlich von Galacs, in die Donau ergießt. Nasch in seinem obern Lause, burchitromt der Fluß von Sephaneichi au nur langiam die Ebenen seines untern Lauss; schissbar langiam vie Evenen jemes untern Raufs; jayipar wird derfelbe erft auf eine Ertede von 266 km von Stulien, gegenüber Jass, an. Auf einer durch Etulien, gegenüber Jass, an. Auf einer durch Eter b. Gr. bei dem Edditchen Jaulyunge wurde Keter b. Gr. bei dem Edditchen Just von den Türken gänzlich eingeschlossen und 3. Juli 1711 zum Frieden am B. gezwungen. Der P. bildete leit dem Frieden von Butarelt (1812) die Grenze zwieden dem türk aub dem rust. Reich, seit dem Krieden und Raris (1866) ibede uur noch fis Esch Frieden von Baris (1856) jedoch nur noch bis Ramahrend von ba an bis gur Munbung auch bas linte Ufer in Umnanien gefchlagen murbe. Der Berliner Bertrag vom 13. Juli 1878, nach welchem bas 1856 an Rumanien abgetretene Ctud Beffaras bien an Angland jurudfiel, macht jeboch ben 33. wieber bis gn feiner Mindung gum Grengfing gwis ichen Rumanien (QBeftufer) und Rufland (Ditufer).

Brug (Rob. Eduard), beutscher Dichter, Afthe-tiker und historiker, geb. 30. Mai 1816 zu Setettin, itndierte 1834—38 Philosogie, Philosophie und Beidichte ju Berlin, Breelau und Salle und begann feine litterarifche Thatigleit unt Beitragen gu ben "Sallefden", baun "Deutschen Jahrbuchern". Geit 1840 in Breugen von ber Bolizei gemagregelt, wandte er fich erit nach Dresben, bann nach Jena, von wo er, 1843 ausgewiesen, nach Salle ging. Erft 1846 erhieft er zu Berlin bie Erlaubnis zu litterarhiftor. Borlefungen. Im J. 1847 fibernahm er bie bra-maturgische Leitung bes hamburger Stabttheaters, wo er «Dramaturgifche Blatter» erfcheinen ließ: bod gab er bieje Stellung balb auf. Er privatis fierte erft in Samburg, bann in Dresben, mo er uad Ausbruch ber Sebruarrevolution Vorträge über die neuesten Zeitereignise bielt. Sierauf ber gad er sig im Marg 1848 nach Berlin, verließ aber mit Eintritt ber Novemberfatastrophe die preuß. Sauptstadt wieder und lebte gu Stettin, bis er Ditern 1849 als außerord. Profeffor ber Litteratur: geschichte nach Salle berufen wurde. Mus biefer Stel: lung fdieb er 1859 und fiebelte nach Stettin über.

Einen Ramen machte fich B. zuerft burch feine Monographie: «Der Göttinger Dichterbund» (Lpz. Diefer folgte bie unvollenbet gebliebene "Geichichte bes beutichen Journalisums" (Bb. 1 Jaunov. 1845), dann die Borlesungen über bie Geschichte bes beutschen Theaters (Berl. 1847), «Borlesungen über bie beutsche Litteratur ber Gegenwarts (Lv3. 1847) und «Beln Jahre. 1840-50. genwarts (193, 1847) und «Jehn Jahre. 1840—50. Geschichte von enterlen gleis (2 We., yn. 1850—56), derten fich das «Taichenbuch der neuelten Geschichte» (1, ader, 1849), Seifaur 1851) antiches, Jm J. 1851 begann er mit Wolfrohn das «Deutsche Mutaum» (193), eine Wochenfarit, die er feit Elt. 1851 allein redigierte, dis 1866 K. Frenzel in Berlin bie Rebaction übernahm. Econ 1841 maren feine «Gedichte» (4. Aufl., Lpg. 1856) erfcienen, benen «Nene Gedichte» (2. Aufl., Mannh. 1849), fowie « Dramatifche Werte» (4 Bbe., Lpg. 1847-49) folgten. In dem Luftipiel «Die polit. Bochenftube» (3. Mufl., Bur. 1845) ließ er in Ariftophanischer (3. Mufl., Jür. 1845) ließ er in Artitophantiger Weise ber freichten Anne die Jügel schießen. In der Tolgezeit wandte sich P. dem Voman zu. Jundohf veröseutlichte er "Die Schwägerin» (Dessau 1851), ferner "Das Engelden" (3 Bde., Phy. 1851); biefen schlößen sich an: "Der Musstantenturm» (3 Bde., Phy. 1855), "Selenes (3 Bde., Phy. 1857) und "Berndorf" (3 Bde., Phy. 1862). Bon seinen spätern Arbeiten sind die ferner Arbeiten Proteiten sind die ferner Strag 1857) und "Die Arbeiten Arbeiten Strag 1857 und "Die Arbeiten Arbeiten Arbeiten Strag 1857 und "Die Arbeiten Arbeiten Arbeiten Strag 1857 und "Die Arbeiten Arbeiten Strag 1857 und "Die Arbeiten Strag 1857 und "Die Arbeiten Arbeiten Strag 1857 und "Die Arbe nder e ubwig Holberge (Stuttg. 1857) und Die Litteratur der Gegenwart. 1850—60° (2. Amfl., 2 Bbe., Lys. 1860), die poetifgen Samulungen Lus der Heimate (1858), «Aus goldenen Tagen» (Brag 1861), "Berbftrofen" (4. Hufl., Dund. 1875), "Stimmen der Liebe" (Berl. 1868) und "Buch der Liebe" (3. Aufl., Lp3. 1874) hervorzuheben. B. ftarb 21. Juni 1872 in Stettin insolge eines Gehirnfdlage. Ugl. Gottichall, "Robert B. Gin lits terarifder Effay» (in "Unfere Beit", Lug. 1872).

Brutaneum (arch. Brutaneion) bieß in ben altgriech. Stabten ein etwa unferm Rat: ober Stabt. haus entiprechendes Gebaude, in welchem die Brystanen, b. h. bie regierende Behorbe, ober in bemofratifden Staaten ein Ausschuß bes Rats (in Althen aus 50 Mitgliebern bestehenb), ber je ungefahr einen Monat hindurch die laufenden Gefcafte führte, jufammentamen und auch ihre gemeinfamen Dahlzeiten auf Staatstoften bielten. Bu biefen Dahlzeiten murben auch ausgezeichnete Frembe, befonbers Gefanbte auswartiger Ctaaten, baufig als Chrengafte eingelaben, und Burger, welche fich große Berbienste um bas Baterland erworben hatten (wozu im Altertum auch die Sieger in ben grofen Nationalspielen gerechnet wurden), erhiclten als höchte Chrenbezeigung lebenslängliche Spei-gung im P. In Athen, wo das alte P. in einiger Entiernung öftlich von der Agora am Nordjuße der Atropolis lag, wurde feit ber Demotratifierung Athens burch Rleifthenes gegen Enbe bes 6. Jahrh. v. Chr. bas Speifelotal ber Prytanen in bie neben bem Rathaufe (Buleuterion) von ber Sudoftfeite ber Ugora gelegene Tholos verlegt. Den Dittels puntt jebes B. bilbete ber ber heftia geweihte beis lige Berd ber Stadt, auf welchem emiges Feuer unterhalten murbe; von biefem nahmen Rolonisten Feuer nit, wenn fie auszogen, fich eine neue Heimat in der Fremde zu gründen, als Symbol des Zusanz menhangs zwischen der Wiutterz und Tochterstadt.

Bezasnic. Stadt, soviel wie Bradnusch.
Rrogamyst, eine ber ältesten Sidte bes österr.
Kroulandes Galzien, liegt zu beiben Seiten des Aussies Sanzien, werden eine Brüde, sowie weiter abwärts eine Cisendaphirdte sührt, ist Anotenpuult der Karl-Ludwigsbahn und der Ungarisch Galziischen lissendaph, ein 1874 fart defeltzt und bestigt ein geräumiges verschanztes Lager. Die Stadt jählt (1880) 1994, als Gemeinde 2040 C., derunter ein Prittel Juden. Sie ist Sie siere Bezirtschauptmannschaft, eines Vezirtsgerichte, einer Innanschaftlichten und anderer Behörden; ferver eines röm-kath. Ceit 1876) und eines griechselch, (seit 1218) Vistums. Unter den Gebauden zeichnen sich der der der der den kant.

aus. Bon Albsen bestehen ein Kranzistaner und ein Reformatenslöser, owie ein Benebitinernonnentloster mit einem Lehrerinnenseminar und einer höhern Mädschenfaule. Dem Unterricht bienen noch
ein Obergomnasium, eine höhere Bürgerschule, eine
Jaupt: und zwei Boltsschulen, ein vönn-lath, und
ein griech-lath, Seminar, eine Privatanslate sit
Mäddeuerziehung, ein Mustverein mit einer Mustschule sit Rinaben und eine Bibliotest bes griecht,
lath. Domtapitels. Der Jandel, ber sich zweicht,
lath. Domtapitels. Der Jandel, ber sich zweicht,
kathen und Machanen bestehe, beschaften in sich Jänden bestehe, beschaften in sich auf
Machane hestehen zweich Dampfmühren, eine Spobium: und Machanenschrit, eine Ampfsägemäße
und eine Lieueurs und Nojoslischartt. Auf bem
ber Stadt benachbarten Berge liegen die ziemlich
gut erhaltenen Muinen zweier Bastionen des ehemaligen sarhtt. Residensschließen. B. soll bereits im
B. Jahrd. won bem poln. Jürten Paramistand ber
gründet und nach biefen dennant worden sein.

Brzemystaun, Stadt im oftl. Galizien, Sig einer Bezirtshauptmannschaft und eines Bezirtsgerichts, gaftt (1880) 3654 fe. meift ruthen. Stammes, hat eine Gerberei, eine Dampsbrauerei, eine Spiritusbrennerei und bebeutenben Sopfenbau.

Brzewalftij (Ritolai von), ber bebeutenbfte neuere ruff. Entbedungereifenbe, geb. 31. Mars 1839 als Cohn eines Gutsbefigers im Gouvernes ment Smolenst, befuchte bas Gymnafium zu Smolenet und frater bie Militaratabemie in Beters: burg. Er murbe Lebrer ber Geichichte und Geo: graphie an der Junterlöule zu Baricau und er-hielt 1867 auf seinen Wunsch eine Amsellung in Opfishiren, wo er met Jahre lang bieb und na-mentlich das Uffurgebiet durchsorische. Sierauf burdreifte er 1870 bie Mongolei auf ber Linie von Riachta nach Beting, durchforschie von bier 1871 die stadt. Mongolei und brach im Marz 1872 von Beting nach der hines. Broving Sansu auf und brang bis an ben obern Jang-tseitang vor. Bon her wandte er sich nach Norden, durchisch die Mülle Gobi und kam im Okt. 1878 in Irkutsk an. Sine neue Entbedungsreise, welche die Erfortsdung des Lob-Nor-Sees und des Alkun-Aag-Gebirges zum 3med hatte, begann B. von Rulbicha aus 12. Mug. 1876. Rachbem er fein Riel erreicht, tam er im Juli 1877 mit reichen botan. und zoolog. Samm-lungen wieder in Rulbscha an. Wegen Erfrautung tehrte er nach Petersburg jurid. Im Febr. 1879 reiste B. wieder von Ketersburg ab und war 30. Mai in Chami, aberftieg das Aauschangebirge und brang in Tibet ein; als er nur noch 250 km von Laffa entfernt war, murbe bie Beiterreife ge-waltfam gehemmt und B. jog nach Gining, er forichte bas Quellgebiet bes Hangho, ging über Urga und Riachta jurud und war Ende 1880 wieder in Orenburg. Gine neue Reife trat er Nov. 1883 von Riachta aus an, burdgog bie Bufte Gobi nach Majdam und dem dit. Zaidam, entbeckte in 4140 m Meereshöhe die Lucllen des Hoangdo und drang bis zum Yang-telang vor: hierauf trat er den Radweg an und gelangte 7. Jebr. 1885 an den Lob-Nor. Sein Berfud, von hier in das eigentliche Tibet zu gelangen, scheiterte, P. 30g beshalb nach Chotan, um über Affu nach Europa zurückzuschen, B. ift gegenmärtig Deeft im rus. Generalflab. Seine Relieberichte sind meist in den Publisationen ber taiferl. ruff. Geographifchen Gefellicaft gu Betersburg enthalten. Außerbem veröffentlichte er

"Meifen in ber Mongolei, im Gebiet ber Tanguten und ben Buiten Nordtibets 1870-73" (rufnich. 2 Bbe., Betereb. 1875-76; beutich von Robn, Jena 1877) und "Reifen in Tibet und am obern Laufe bee Gelben Gluffes in ben 3. 1879-80" (ruff., Betersb.

1883; bentich von Stein: Nordheim, Jena 1884). Brzibram, Stadt in Bohnen, j. Bribram. P. S., Abfürgung für Postscriptum, Hadidrift.

Bfaligrablie i. Ausschneibetunft. Pfalm (grch.), im Nieberfachlichen Galu, beißt im allgemeinen foviel als Gefang. Borgugs: peije aber perftebt man unter B. die im Alten Teftament in eine Sammlung (Pfalter, f. b.) ver-einigten religiöfen Gefange bes hebr. Bolts. Der Der gegenwartige Bfalter ift aus mehrern, jum Zeil febr ungleichartigen Sammlungen in giemlich fpater Beit jufammengestellt worben. Ginige Lieber find jogar in boppelter Recenfion auf uns getom: men. Die fiberlieferung führt die B. teils auf ben Ronig David, bem allein 71 B. beigelegt werben, teils auf feine Sange und Muntmeister Mnaph, Seman, Etjan, einige auch auf anbere Ramen gu-rud (barunter fogar ben 90. P. auf Moses und B. 72 und 127 auf Salomo). Obgleich sich ber Tempelgefang angleich mit bem reichern gottes: bienftlichen Ceremoniell erft nach Galomos Tem: pelbau ausbilden tonnte, so werben boch einige bem David beigelegte B. wirklich von ihm herrühren. Aber bie meiften find ficher fpatern Urfprungs. Mehrere unter ben Rlagpfalmen rubren von pro: phetischen Mannern her, welche für die bittere Bahrheit, die sie verfundeten, von ihren Zeitge-nosien hohn und Mishandlung ernteten. Andere ftanimen mohl aus ber Trauerzeit ber Babyloni: ichen Gefangenichaft und ber Rudtehr, wohin wohl besonders die gehören, die mit dem Namen der Rinder Korah bezeichnet find und wahrscheinlich meist einen Verfasser haben. Aus noch späterer Beit find die fog. Stufenpfalmen, von Luther miß: verstanden Lieber im höhern Chor genannt, jene Reifelieber, die man auf die Radtehr von Babylon bezogen bat, bie aber überhaupt fich auf bie jabr: lichen Ballfahrten nach Berufalem und bem Tempel bezieben. Einige wenige endlich scheinen sogar ber Zeit der Mattabär anzugehören. Die gegenwärtige Samultung bestelt aus 150 %, die jeboch in älten Sandickristen nicht überall mit derselben Zahl begange Sammlung verfallt in fünf Buchers. Die gange Sammlung gerfällt in fünf Bucher, beren jedes mit einer Logologie schlieht. Die Dichtgatjebes mit einer Dorologie fchließt. tung, welcher bie B. angehören, ift im allgemeinen Die religioje Lyrit. Die meiften haben die Gebets: form, beginnen ober enben als Gebet und find, fie niogen Klage, Trauer ober Trojt ausiprechen, Alisbrud bes tiefften Gottvertranens und der lebendig-ften Zuversicht. Doch fpricht fich in vielen ein bas chriftl. Bewußtjein befrembenbes Bertrauen auf Die eigene Gerechtigfeit und Unidulb, in andern auch ein leibenschaftliches Berlangen nach Rache an ben Geinden aus. Bei vielen berielben laffen fich bie gefdichtlichen Begiehungen noch auffinden. Ubri-gens enthält bie Sammlung ber B. im Alten Testament leineswegs ben gangen Liederichat ber Bebraer. Im Alten Testament felbit werden noch nache erwähnt, die sich in der Pfalmenjamuslung Arnel, Erra u. j. w. in Unlauf geisch wurden, und früden, 3. B. der Siegesgefang der Tedora wirche der Verlage von den Apokryphen des Alten Tewn Buch der Richter. In der alten rejorm. Nirche wurden die Pf. dem nenk noch unterschieden. Die felle galkreich unwurden die Pf. dem nenk noch unterschieden. Die felle galkreich ungen, und eine Neihe evang. Kirchenlieder sind Litteratur wird, soweit die altere Kirche ihre Pfeude.

aus Umbichtingen biblifder B. berporgegangen. Die beste übersehung ift bie von De Bette. Bute Monumentare haben De Wette, Sitig, Sirgel, Leugerle, Ewald und Dichaufen gegeben. Bgl. Ser ber, "Geift ber ebraifchen Boche" (2 Ile., 3. Auft. von Buiti, Lpg. 1825); Emalb, "Die Dichter bes alten Bunbes" (2. Aufl., Bb. 1 u. 2, Gott. 1866).

Bialmobie (grd.) bezeichnet fowohl bas Gingen ber Bfalmen mit ober obne Mufitbegleitung, ale Die Dleiobie bes Bjalmengejangs. Die alte B., wie fie bei ben Juben üblich war, ift unbefannt, Goon in ber apostolischen Birche maren B. bei jeber firch-

lichen Feier gebraudlich.

Bfalter (grd.) bieg bas Gniteninftrument, un: ter beffen Begleitung Die Biglmen gefungen murben, eine breiedige Spipharfe. Itud bezeichnet man mit B. Die gange Sammlung ber Pfalmen. In Mittelalter bieß B. ber lange Rojentrans, ben bie Ronnen einiger Orben führten.

Psalterium Mariae, f. unter Ave Maria.

Bfammenit, f. unter Pfammet ich.

Bfammetich ift ber (wahricheinlich libniche) Rame von drei agnpt. Königen ber 26. Manethoni-iden Dynaftie. Die griech. Schriftfteller naunten ben zweiten Ronig biefes Ramens Bfammis, ben britten Bfammenitos mit willfürlicher Beran-Der erfte und berühmtefte B. mar urfprfinglid Gurft von Sais; er regierte 663-610 und befreite bas Land mit Silfe griech. Goldner von ber affor. Oberhoheit. Gleichzeitig unterwarf er bie anbern tleinen Jurften, bie von Berobot fo genannten Dobelarden. Er gab ber agppt. Bolitit eine neue Richtung, indem er gried. Golbner in Dienft nabm und bas Laud bem freniben Sandel öffnete, wo burch ihm ungeheuere Reichtumer gufioffen. bie Runft nahm unter feiner Regierung einen neuen Mufichwung; freilich tragt fie ebenfo wie bie gange Rultur diefer Cpoche einen gelehrt altertumelnden Aber biefe fpate nationale Blute Charafter.

Ogarater. Alder diese jone nationale solute douterte nut bis an das Gibbe feiner Dynastie, wo die Verser das Land unter P. III. eroberten. Bfammis 1. unter P. am met ich. Pfammis (grch, Sandhgeidwulft), eine rund-liche, höderige, dem Sartom (f. d.) nobestedende Caerdwulft mit eribilische Schulerung auf febende Gefchwulft mit reichlicher Ginlagerung taltiger ober janbiger Roufremente, findet fich bisweilen im Ge-

birn und an ber barten Sirnbaut.

Bjara, Jufel im Mgaifden Deer, f. 3pfara. Psaronius Corda nennt man in ber Bhutopalaontologie eine Gruppe von foffilen Farnreiten, bie größtenteils fich im Rotliegenben finben. Ge find teils Stamme mit breiten Befagbunbeln, teils aber auch bloß die Burgelbullen ber Stanmie; im legtern Falle zeigen fie auf bent Querichnitte gablreiche freisformige ober elliptifche Befafbunbel.

Pfend ... f. Bleubo .. Pfenbarthrofie (grch.), falidee Gelent, f. un:

ter Anodenbrüche.

Pfendepigraphen (grch., d. h. Schriften unter falfden Ramen) beißen im tirchlichen Sprachgebrauche eine Reihe von Schriften, welche nach 215: fcluß bes altteftamentlichen Hanon unter ben 9tamen von alten Gottesmännern und Propheten, wie Henoch, Mose, Jesaja, Jeremia, Ezechiel. Baruch, Esra u. j. w. in Umlauf gesetzt wurden. nymitat burchichaute, unter bem Ramen «Apo: truphen bes Reven Testaments» gujammengefaßt. Diefe Art von Schriftftellerei war gu einer Beit angevorbentlich verbreitet, welche ben Begriff bes litterarichen Cigentums nicht fannte und die Dan: ner, unter beren Ramen man neue Litteraturprobutte ausgeben lich, an ebren meinte, Samminn: gen ber B. Des Alten Teftamente baben Fabricius, «Codex pseudepigraphus Veteris Testamenti» (2. Muft., 2 Bbe., Samb. 1713-23), Sfrorer, Prophotae voteres pseudepigraphi» (Stutta, 1840), und Fripfde, a Libri Veteris Testamenti pseud-epigraphi selecti (Cps. 1871) herausgegeben.

Bienbo ... (vor Botalen Pfeud ... vom grd. busden, b. i. belügen, täufdeu), als Borfilbe in Bujammenjegungen aus bem Griechischen, bedentet, baß nicht der mahre Begriff bes burch bie Rad: filben bezeichneten Wortes, fondern etwas biefem fatichlich Angebichtetes und Untergeichobenes gemeint fei, s. B. Bjendophilosophie, Bjendoprophet, Bienbofmarand u. f. w. Ebenjo wird es Ramen vorgeseht, bie jemand nicht gutommen, fei es nun, baß bie Berjon fic felbit fid meignet, 3. B. Biendo: Demetrius, Bienbo Gebaftian, Bjeubo Gmerbiere., ober bas fie ihr von Gyatern beigelegt wurben,

3. B. Pienbo Moor, Bienbo Orpheus ic. Bienbobiptevod hieß ein griech. Bau, welcher eine ringeum laufenbe Gaulenhalle batte, wenn biefe fo meit von ben Mauern bes Tempels entjernt

mar, wie bei bem wirflich von einer bappelten Ganlenhalle umgebenen Dipteros.

Pfenbodogie (grd.), faliche Lehre, Jerlehre. Bleubo : Erpfipel (grd, , falide Rofe), Philegmone diffusa, eine ansgebreitete beftige Entgunbung ber Sant und bes Unterhautzellgewebes, welche in ihren Symptomen manche Albuliditeit mit bem echten Ernfipel ober ber Rofe (f. b.) hat, von biefer aber burch ihren atypischen Berlauf unteridieben ift. Gie führt meift ju ausgebreiteter Giterbilbung, oft and ju brandiger Zerstörung bes Unterhantzeltgewebes. Die Behandlung hat vornehmlich für eine möglichst balbige Entleerung ber entitaubenen Abfecfie burd) große und tiefe Ginichnitte, fomie für einen forgfältigen antijeptischen

Berband zu forgen. Pfenbo : Tiborifche Defretalen beißt eine tiechiede Rechissaumlung, welche um die Mitte des 9. Jahrh. im Frankenreiche aufritt, und von einem unbekannten, welfranklichen, erft der rheimfer Kirchenproving angehörigen Geistlichen veranstaltet ift. Diefelbe gibt fich ben Unichein ibentijch zu fein mit einer altern, bem Indor von Gevilla fatichlich jugeschriebenen firchenrechtlichen Sammlung, Die auch im Frankenreiche verbreitet war. Sie unterscheidet fich aber von berfelben namentlich badurch, baß fie viele Beftanbteile enthält, die in jener fehlen und wolche fich durchweg als Sälfchungen charafterifieren. Der Berfafter hat näntlich nicht nur eine Ungahl gefalfchter Attenftude, bie icon vorber verbreitet waren, in feine Sammlung aufgenommen, fonbern auch felbit gablreiche Briefe gefertigt, welche er mojaitartig aus Stellen von Schriftfellern, Bealteften Bapften ausgegangen bezeichnet. Bei biefer groben Falichung ift als ansgesprochene Ten: beng ertennbar, bie alteften Bengen bes Chriften-tums Lehren aussprechen gu laffen, welche gu ben Buftanben bes Frantifden Reiche in fcarfem Ge-

genfag fteben und somit biefe als ichablich und abauberungswurdig bezeichnen. Coweit diese Teu-bengen mit benen ber rom. Papfte und bem Bertreter bes Bapftipftems übereinstimmten, haben Dieje die pjeudo ifidorifchen Materialien bemugt, die benn auch in die Rechtsfammlungen und in ba3 Corpus juris canonici eingeschloffen find und bie Rechtsentwidelung ber Kirche ftart beeinflußt haben. Daß bas pfeudo:ifidoriiche Bert Halfchnugen enthalte, ift feit dem 16. Jahrh. deutlich erfannt worden und heute unbestritten. Gine fritische Ansgabe bes Berles mard 1863 von hinsching veranstaltet.

Pseudo-Asserbung, i. Josi po on. Pseudotrupp, nachis dei lleinen Kindern auftretende Anfalle von heftiger Atemut, die mit Kruppansallen eine gewisse ühnlichteit zeigen und Jose von atntem Kehltopstaturch sind; Behandlung: Brechmittel, marmes Getrant, warme Um:

ichläge auf den Hals.

Pleudomembran (grch. fat., d. i. falice Haut.
Alterbault, in der Medizin hautähnliches Gerinfel, durch Ausschwinzung gerinnbarer Lymphe entstehen der Medizielen de

Beudomorphofen (nach ber altern Bezeich-nung Aftertrystalle) nennt man diejenigen try-stallinischen ober amorphen Mineraltörper, welche, ohne felbit Argitalle ju fein, die ihrer Gubstang nicht gutommende Rruftallform eines andern Di: nerals zeigen. Die oft außerlich gang icharftantigen und glattsächigen B. bestehen nicht aus einem In-bivibuum ber ihrer Form entsprechenben Mineral, art, sondern meist aus einem tornigen, saserigen ober bichten Aggregat einer gang andern Mineral-art, und biefe außere Form ber B. ift nur bas rudftanbige Monument bes urfprfinglichen und oft nun fpurlos verichmundenen Arpftalls, um welchen, in welchem und aus welchem die B. gebilbet murbe. Bemag ber verichiebenen Entftehungsweise unter: icheibet man bei ben B. einerfeits bie Umbullungs: und Ausfallungs. Pfeudomorphofen, andererfeits bie Unuvandlungs. Pfeudomorphofeu.

Bei ben Umballungs : Bjeudomorphofen banbelt es fich um ben Abfat einer bunnen Rrufte irgend einer Mineraljubstang auf ben Arnstallflachen eines andern Minerals. Wenn 3. B. eine garte Schicht von Duars ein Rhomboeder von Raltspat überzieht, fo ftellt bier ber Quars außerlich eine Form bar, welche ibm felbft nicht gutommt. 3ft bann fpater ber umbullte innerliche Raltipat burch irgend einen natürlichen Auflofungeprozes, melder bie Quargfrufte verfconte, entfernt worden, jo blieb entweber ber Quary mit ber von bem Staltipat er: borgten Gestalt als leere Echale übrig, ober es wurde bieser Sobstraum alebann im Lauf ber Zeit burch Absah einer neuen Mineralsubstanz in ber Innenfeite teilmeife oder gang ausgefüllt, woburch bann auch biefe, einem Mogus zu vergleichende ein-geführte Maffe an ihrer Außenfeite die ihr frembe Kaltipatform gewann. Bahrend diese Borgange mehr auf dem einfach mechanisch erfolgten Absats mehr auf dem einfach mechanisch erfolgten Absats eines frembartigen Minerals aus Bemaffern be: ruben, wurden dagegen die Uniwandlungs-Bfeudo: morphofen vermöge ber fubftantiellen Beranberung eines Arnstalls, vermöge ber dem. Erfegung feiner Eubstanz durch eine andere, und zwar unter Bei-behaltung seiner Form gebildet. Diese dem. Umwandlung beginnt gewöhnlich an ber Dberflache, bringt bann, nameutlich junächte auf Capillaripaltichen, allmählich weiter einwarts vor, und fo finbet man nicht felten im Innern einer folden B. noch einen unveranberten Rern bes urfprunglichen Dliuerals, aus beifen Berfetung bie B. hervorging.

Diefe Ummandlungs Bfendomorphofen find 1) folde, bei welchen zwischen ber urfprung: lichen und der pfeudomorphen Gubftang noch ein dent. Busammenhang statfindet, indem beide Maffen wenigstens noch einen ober mehrere Bestandteile gemein haben; biefe tonnen gebildet wer: ben burch Berluft gemiffer Beftanbteile (nicht fonberlich haufig), oder durch Aufnahme neuer Be-tanbreile (3. B. von Wasser, Sauerstoff, Kohlen-sture, wie die P. von Gips nach Auhydrit, von Malachit nach Nortunfererz), oder endlich durch teilweisen Hustaufd von Beftandteilen, wobei bie uriprungliche Gubitang gewiffe Stoffe verloren, andere bafur aufgenommen hat, g. B. die weitverbreitete B. von Brauncifen nach Cifenties ober Cijenipat, Raolin nach Feldspat, Aragonit nach Gips u. f. w.; 2) solche B., bei welchen bie chem. Bestandteile bes uriprunglichen und bes an feine Stelle getretenen Minerals vermoge bes ftattge: fundenen Stoffaustaufdes ganglich voneinander vericieben find (3. B. Quarz, Aussian) ver kaltspat, Eisenlies nach Quarz, Jimplein nach gebrutt, eine Beteilung der P., been genetliche getting noch manches Kätselhafte bietet. Die pseudo morphe Umbilbung ift übrigens nur ein gang fpegieller Gall ber großartigen dem. Beranberungs: vorgänge im Mineratreich und zwar derjenige, bei welchem während und trot der Metamorphoje die außere Geitalt erhalten blieb. Diese unscheinbaren Gebilbe find auch fur bie Beologie von hochster Wichtigfeit, benn durch fie wird in erfter Linie bie Ertenntnis und Spezialifierung ber gefegmäßig verlaufenden dem. Brogeffe vermittelt, welche in ben Webirgen ber außern Erdfrufte thatig maren und noch fortwährend andauern. Breithaupt, Blum, Dana, Baibinger, Scheerer, G. Biichof haben fich namentlich um Auffindung, Befchreibung und Deutung ber P. verdient gemacht.

Bfcubonim (grd.) nennt man eine Schrift, bie entweber absichtlich von bem Berfaffer unter einem falfchen Rauen herausgegeben wurde ober ben Ra: men eines Berfaffers führt, ber fie nicht verfaßt hat. Blendongmus ift baber berjenige, ber biefen faliden Ramen mit Abficht ober auch ohne fein Bus thun führt. Die vollitändigften Bergeichniffe pfen-bonnmer Schriftfteller gaben Barbier in bem «Dictionnaire des ouvrages anonymes et pseudonymes» (3. Muft., Bar. 1872 fg.), De Manne in «Nouveau dictionnaire des ouvrages anonymes et pseudonymes» (2. Aufl., Par. 1862; baju «Retouches" von Querard, Bar. 1862); Querard, "Les écrivains pseudonymes de la littérature française» (Par. 1854—56); Lancetti, «Pseudonimia» (Mail. 1836); (Melzi,) «Dizionario di opere anonime e pseudonime di scrittori italiani» (3 Bde., Mail. 1848-59); Weller, «Die maslierte Litteratur» (Bb. 1: «Index pseudonymorum», 2. Aufl., Ly3. 1862; Supplement, 1867); «Essai d'un dictiounaire des ouvrages anonymes et pseudonymes publiés en Belgiques (Bruff. 1863); Doornind, "Bibliotheek van nederlandsche Anonymen en Pseudonymen» ('& Gravenhage 1867-70).

Bfeudoparenchim (grd.), botan. Bezeichnung für Gewebe, die zwar auf Durchichnitten die Formen bes gewöhnlichen Barendyms zeigen, aber nicht burch Bellteilung entstanden find, fondern fich burch bichtes Aneinanderlegen einzelner Bellen gebildet haben. B. findet fich befonders haufig bei Bilgen, wo es burch Berflechtung und Berwachfung der Syphen entfteht.

Bjendoplasma (grd).), gefdivulftformige Reus bildung, Bemache, Aftergebilde (f. Wefchmulft).

Bfeudoffop (grd.) heißt ein von Wheatftone (1852) erfundener optischer Apparat, ber mittels Reflerion die von den Erhabenheiten und Bertiefungen ber Rorper ausgehenben Lichtstrahlen berart vertaufcht, daß daraus Umtehrungen bes Reliefs für bie Sehericheinungen, mithin optifche Taufchungen entstehen, fodaß 3. B. bas Nachite als bas Entfern-tofte, bas Entferntefte als bas Nachfte, tontave Rorper als tonver, tonvere aber als tontav u. bal. ericheinen. Das einfachfte B. ergibt fich, wenn man in einem Stereoflop die Bilder verwechfelt.

Biendoffopifde Ericheinungen beifen bie unwillfürlichen optischen Zaufdungen bezüglich ber Große, Entfernung und Geftalt ber fichtbaren Ge-genitande; fo 3. B. icheint eine geteilte Gerabe langer als eine ungeteilte, ein febr heller Gegen-

ftand naber als ein buntler u. bgl. m.

Bfeudofforpione, f. Afteriforpione. Psidium L., Bflangengattung aus ber Familie ber Myrtaceen. Die Arten berielben find famtlich im tropifden und fubtropifden Amerita einbeimifd. Um befannteften find Die fog. Buaven : ober Buajavenbaume, beren Fruchte einfdmad: haftes Dbft liefern. Die als Dbftbaume beliebteften Arten find P. pyriferum L., ein urfprünglich nur in Westindien und bent benachbarten aquatorialen Cudamerita heimischer, jest aber in allen Tropen: landern in verichiedenen Abarten fultipierter Baum. und die Abarten besfelben befonbers P. pomiferum L. und P. sapidissimum Jacq. Alle Arten find ichone immergrune Baune mit gegenstanbigen, gangranbigen Blattern und achfelftanbigen Bluten: bujdeln, deren wohlriedende Mitten aus fanf weißen, meift großen Almienblattern und gabe-reiden Etaubgefäßen mit gelben Pudeln bethen. Die durch Berichmelzung der fleischig werdenden Reldröhre und bes barin eingewachfenen Frucht-Inotens entstandenen Gruchte enthalten in ihrem martigen Innern mehrere barte Camen und haben bei P. pyriferum die Form und Grofe einer Birne und eine außere gelbliche Sarbe, bei P. pomiferum eine runde Form, die Große eines Borsborfer Upfels und eine buntelgrune Farbe, mabrend fie bei P. sapidissimum etwa einer Bflaume gleichen. Alle find aromatifch wohlriechend und von füßem. mehr oder weniger aromatijdem (bei P. pyriferum bimbeerartigem) Gefchmad. Gie geboren gu ben beliebteften und gefchapteften Obstarten ber Tropens lander und merben teils rob, teils verschiedenartig gubereitet gegeffen. Die in Buder eingemachten gruchte tommen in neuerer Beit als Konferven vielfach in ben Sandel.

Pfilomelan, fdwarger Glastopf (f. b.). Bfilofie (grd.), bas Musfallen ber Saare; Blilothrum, ein Enthaarungemittel.

Psittaous (lat.), Bapagei.

Bijol, Bluß in den ruff. Gouvernements Rurst, Chartow und Boltama, ber in einer fumpfigen Begend bes Kreifes Obojanow entfpringt und in fub: westl. Richtung bem Onjepr zufließt. Er ift 560 km lang und großenteils fchiffbar.

Bifow ober Bleftow, feit 1777 ein Gouver: nement bes europ. Rugland, welches einen Theil bes alten Großfürftentums Romgorob, namlich bas alte Fürftentum B. begreift und von ben Gouver: nemente Betereburg, Romgorod, Imer, Smolenet, Bitebet und Livland begrengt wirb. Das Land ift eben, nur an wenigen Stellen bigelig, meift fanbig, eben, nite in benigen geleicht in gen 1834) im fübl. Leil jumpfig, febr reich an Seen (834) und von ziemlich wasserrichen Flüsen bewähert, die teils, wie der Lowat und Schelon, in den Imenifee, teile, wie bie Welitaja, in ben 734 qkm großen Bitowerfee fallen, welcher gegen Rorben burch einen 64 km langen und 5-15 km breiten Baffer: ang mit dem Feipusse in Berbindung steht. Der Ertrag bes Aderbaues genügt nicht ben Bedürfnissen ber Bewohner; von größerer Bedeutinn ist der Flachze und Sansbau. Die 31 Proz. der Podenständ einnehmenben Walber bergen nur weniges Wilb, beito mehr Beeren und Bilge, bie, fowie eine Urt von Kischen, die so. Collectius, word die Art von Kischen, die so. Collectius, word die kiefen die so. Collectius, word die kiefen d

895 713 G. (meift Ruffen).

Die gleichnamige Sauptstabt bes Gouverne-ments liegt am rechten Ufer ber Welitaja, 270 km int 652B. von Betersburg, an ber Betereburg: Barichauer Gifenbahn und ift ber Gig bes griech. Erzbifchofe von B. und Livland, fowie eines Civil-gouverneurs. Die Stadt gablt (1882) 21 170 G. und hat einen gang aus Stein erbauten Areml und felte Mauern, breite Strafen, 38 griech. Rirchen, eine Lath, und eine prot. Kirche, ein Priesterfeminar, ein Symnafium, zwei Rreis: und zwei Rirchfpiels: fculen, ein Frauleininstitut, brei Aloster, ein Bofpital, eine Militarfchule, ein Baifenhaus und ein Buchthaus, fowie einen fteinernen Bagar. Dlan verfertigt aute Judten, Leinwand und Segeltud, und treibt lebhaften Sanbel gu Baffer nach Rarma, ju Lande nach Petereburg. Jahrlich wird im Be-bruar ein bebeutenber Marit abgehalten. Unter vieur ein voortiewort Wartt avgegatien. Unter den Gebäuden zeignen sich die mit verslüberten Kuppelin gezierte Kathedrale, das grofartige Gouvernmentsgebäude und das grofartige Gebäude des Krieferfeminars aus. P. hatte früher eine republikanische Berkaltung, fland mit der Hanfa in Elektrikun Australia. lebhaftem Bertehr und gablte einft 60 000 C., murbe aber 1510 burch Iman Maffiljewitsch erobert und ift feitbem nach und nach gefunten.

Pfoa (grd.), die Lenben- und Nierengegenb. Bione (grd.), ber große Lenbenmuetel, welcher pon ber Seitenflache und ben Querfortfaben ber Lenbenwirbel entfpringt, unter bem Leiftenbaud aus ber Bedenhöhle bervortritt und fich am Oberichens telbein anfest.

Bfoadabiceft (grch.:lat.), die Bereiterung bes Benbenningtele infolge einer primaren Entgundung bes lettern ober tariojer Berftorung ber Lenbenwirbet, verurfacht meift eine Beidmulft in ber Suft: beuge, Schmerzen in ben Lenden und Beichmerben beim Behen. Behandlung: nioglichft frubzeitige Entleerung bes Giters, autifeptifcher Berband.

Pfoitie (grd,), bie Entjundung bes Lenbenmustels.

Pfora (grd.), bie Krage; pforifd, fragig; pforifde Mittel (Psorica), Kragmittel.

Pforiafie (grd., b. i. Kragigfein), Schuppen: fledite, eine droniiche, nicht auftedende Sauttraut-beit, welche auf einer schleichenben Entzündung ber oberften Leberhautschichten beruht und fich burch Biloung von trodenen, weißen, perlmutterartig

glangenben Schuppen auf geroteten Sautstellen gu erfennen gibt. Je nach ber Form und Ausbreitung ber tranten Sautstellen unterscheibet man verfchies bene Formen ber B. Sanbelt es sich um tleine runde Sissonsen, so spricht man von einer Psoriasis guttata; burch Vergrößerung berselben entsteht bie großfledige P. nummularis; weiterbin unterscheibet man die ringformige P. annularis, bie guirlanbenartige P. gyrata und bie gleichmäßig über größere Sautstreden ausgebreitete l'. diffusa. Lieblingeftellen ber B. find die Stredfeiten ber Ertremitaten, besonders bie Rnice und bie Ellbogen.

Die Rrantheit tommt verhaltnismaßig haufig vor, befällt vorzugsweise gesunde und trätige And bividuen und ift in manden Jamilien ein erbliches Leiben; mitunter ist sie ein Samptom allgemeiner Spphilis. Der Berlauf ber trodenen Schuppenflechte ift gewöhnlich ein fehr hartnädiger und Hud: falle find auch nach vollständiger Abheilung unge-mein haufig. Die Behandlung besteht gunächft in ber Entjernung ber aufgelagerten Schuppenmaffen burd Dampfbaber, marme Baber, Ginreiben mit Dlivenol und Schmierfeife ober burch Bebeden mit Rautidutleinwaub. Eind die Schuppen vollig ents fernt, jo werben bie franten Sautstellen mit Chrys jarobinfalbe, Byrogallusfaure, Raphtholfalbe ober andern Teerpraparaten eingerieben. Die ortliche Behandlung wird zwedmäßig mit ber innerlichen Darreichung von fleinen Dofen Arfenit verbunden. Ift bie B. fuphilitifder Natur, fo muß fich ber Straute einer antispphilitischen Rur unterziehen.

Pforofpermien, foviel wie Gregarinen (f. b.). Binchagogod (grd., Geeleuführer), Beiname bes hermes als Suhrer ber Geelen ber Berftorbeneu in die Unterwelt; auch foviel wie Totens

beidmorer, f. unter Refromantie.

Binche ift bas griech. Wort für Scele. Diefe wird in ber griech, und gried, romifden Runft als gartes Mabden guerft wohl mit Bogel., bann mit Schmetterlingeflügeln und als Schmetterling bargestellt. Gin Erzeugnis ber philosophierenben Dich: tung des fpatern Sellenismus ift die Ergahlung von Gros (Amor) und B., die bald von Eros hoch be-gludt, bald gepeinigt wird, nicht eigentlich ein Mythos, fonbern eine mohl auf Blatonijden Bor: ftellungen ber menichlichen Geele beruhenbe Alles neumgen eer mengagen Seete berugene Alle-gorie, die gabreichen Aunimerten un Grunde legt. Berühmt in namentlich die Ernpuse, welche Amor und K. fich umaxmend darfiellt. (S. Tafel. Biths nerei III. Jig. 16.) Byl. O. Jahn in «Archāol. Beiträges (Berl. 1847); Collignon, «Essai sur les wonnmens veress et romains relatifie au methe monuments grees et romains relatifs au mythe de Psyche" (Par. 1877); Stephani in «Compte rendu de la commission archéologique de St.-Petersbourg» für 1877 und Wolters in ber "Ar: chaol. Beitung» (1884).

Richt viel mehr als bie Ramen Umor und B. hat mit jener Ergablung ein von Apulejus ergabltes anmutiges Dlarden gemeinfam, bas auch bei an: bern inbogerman. Boltern fich wieberfindet. eine Ronigstochter, wurde wegen ihrer Schonheit für Benus felbit gehalten und wie eine Gottin verchrt. Dies erregte ben Reib ber Benus, bie bem Amor gebot, ihr Liebe ju einem unebenbartigen Menichen einzuflogen. Muf ben Sprud eines Dratels wurde P. auf ben Gipfel eines Bergs geführt und von hier trug fie ein faufter Wind in ein an-nutiges Thal binab, wo fie in einen prachtigen Palajt gelangte, in welchem Umor, ber fie felbit fich ertoren hatte, fie bes Rachts, ungefehen und un-ertaunt, besuchte. Sie wäre gindlich gewefen, wenn fie Uniors Wartung befolgt hatte, ibn nicht sehen zu wollen. Allein fie glaubte ein Ungeheuer in ihm ju umarmen, und beleuchtete mit einer in thm ju umarmen, und beleuchtete mit einer Campe den Schlafenden, entbedte den fconften der Götter und ließ vor freudigem Schreden einen Aropfen heißes El auf ihn fallen. Amor erwachte und entitob. Ann irrte P. nach ihrem Geliebten forschend überall umber. Julept fam sie in den Palast der Benus, welche ihr die schreiben Anfeite Angleite. Aber P. fand dach der Schlesche auflegte. Aber P. fand dach wurderd Prefecten auflegte. ten auflegte. Aver 25. jand doei windervare zuge. Auch die lette gefährlichte Aufgade, von Kroferpina aus dem Saattenreich eine Büchle mit Schonebeitsfalbe zu holen, bestand sie, aber auf dem Küdewege öffnete sie diechte, und der Aumpf, der bervordrang, betäubte sie. Erft die Berührung mit Aumor Pfeit bandte sie uns Leben zuräch. Endlich wurde B. von Jupiten mit Unsterklichteit begabt und lies Bewistung der West ihre Bermahlung mit Amor im Beifein aller Botter, auch ber Benus, gefeiert, worauf bann B. bem Amor eine Tochter, Boluptas (bie Luft), gebar. Bon neuern funftlerifchen Darftellungen ber Dythe find die Fresten Rafaels in ber Farnefina gu Rom, ferner die platifden Gruppen Canovas und Thormalbfens bie berühmteften.

Binche, ber 16. Aperoid, f. unter Blaneten. Binchiatrie ober Seelenheilfunbe, bie (mebis.) Lehre von ben Geiftesfrantheiten und ihrer Behanblung, einer ber jungern 3weige ber Mebi-gin, welcher erst seit Ende bes 18. Jahrh. eine wissenschaftliche Gestalt angenommen hat. (S. Beiftestrantheiten, Frrenanftalten.)

Blydograph (Spiritojtop), unter Tifds-ruden und Geiftertlopfen. Blydologie (grd,,), i. Gecleulehre) ift die Biffenidant von der Geele oder, fofern von der metaphyfiichen Annahme einer Geelenjubliam 26: merupggingen andome einer Gerenipolanik 200 fland genommen wird, von den Weisehn des seellichen (pipchischen des Schreiben, der der der find die und Thätigleiten, welche die innere Arabrung und in unferm eigenen Innern finden läst, unfere Gedanten, Gefühle, ilbertegungen, Plane, Entschlüffe u. j. m. Betrachtet und de K. als Eriahrungs in 7 in . Detracher man vie 2, and Strayfungs-wissenschaft (emp iris de Ply chologie), so hat se in Bergleich mit andern Gebieten der Beobach-tung und der Erschrung mit eigentümlichen Schwie-rigleiten ju klumpfen. Hope einisse unmittelbare Duelle ist die Selbstheobachtung; was die Beobachtung anderer lehrt, bedarf icon einer Deutung mit Silfe beffen, mas ber Beobachtenbe in fich felbft mahrgenominen hat, und basfelbe gilt von allen biftor. Aberlieferungen, sowie auch vom feelischen Leben ber Tiere. Die gestigen Regungen bleiben niemals für ben Beobachtenden vollkommen gleich; benn fie find fortmabrend bald in allmablichen, bald in gewaltsanen fibergangen und Umwandlungen begriffen. Jebe absichtliche Selbstbeobachtung unter-einzelnen jeder genauern empirifchen Bestimmung. Nimmt man baju, baß bie innern Beobachtungen nicht in ber Beise wie die außern zu tontrollieren find, ba jeber birett nur fich felbft erfahren tann, fo ift es nicht zu verwundern, wenn bie B. langer als andere Erfahrungswiffenschaften fich mit ziemlich allgemeinen Abstrattionen und Rlaffifitationen beholfen und von jeher eine Reigung gebabt bat,

auf metaphylifche Theorien hinzueilen, bei benen fie ben pfighol. Thatbestand im einzelnen leicht ignorierte. In ben Mickagen ber pfische Wiffen-ichaft bei ben Griechen wurde bas geiltige Weien bem torperlichen noch nicht entgegengeset, fondern felbst als ein Stoff von atherischer und feuriger Natur angenommen, in welchem man gugleich bie Lebenstraft bes Leibes erblidte. Dieje Unficht herrichte in allen Schulen vor Gofrates und murbe auch noch fpater burch Die Stoiter und Spifureer fortgefest. Mit Sofrates und Blato bagegen begann die allinahliche Entlleidung des Seelenwefens von allen förperlichen Eigenfchaften, die Erkenntnis der totalen Unvergleichlichteir phylischer und pie chijder Thatlachen und die Berdentlichung der Ginficht, baß ce gegenüber bem Erfahrungefelb ber auferu Sinne noch ein Feld der Beobachtung inne-rer Thaifachen gebe. Über ein Aristoteles nachte einen Berluc, die verschiebenen physischen Abkan-mene vollständig und in naturgemäher Reihenfolge aufzufaffen und anzuordnen. Er nahm brei verichiebene Teile ber Seele an, einen vegetativen, einen empfindenden und einen bentenben. Dabrend ber lettere bem Menfchen eigentunlich fei, tomme ber zweite auch ichon ben Tieren, ber erfe ben Tieren nebft ben Pflanzen zu. Die Bernunft fab Ariftoteles als etwas von ben Aunttionen bes leiblichen Lebens Unabhangiges an. Bgl. Brentano, «Die B. bes Ariftoteles» (Maing 1867).

Die Richtung, welche Ariftoteles ber B. gegeben hatte, blieb lange Jahrhunderte hindurch maße gebend, und bas Mittelalter hielt im gangen, obwohl nicht tonfequent, baran fest und pragte namentlich ben Wegenfag swiften ber Seele und bem leiblichen Leben, teilmeife aus religiöfen Motiven, bis ju einer pringipiellen Conberung berfelben aus, (Bgl. Rarl Werner, "Der Entwidelungsgang ber mittelalterlichen A.", Wien 1876.) Ein neuer Gifer für bie B. erwachte mit bem Umfdwung ber neuern Bhilosophie, besonbers deshalb, weil im Gegenfan au der objektiven Richtung der antiken Philosophie jeht die Thatigkeiten des menschlichen Wissens und Bollens in ben Borbergrund ber Betrachtung traten. Bei ber icharfen Conberung gwifden Materie und Geift, welche die Cartefianische Philosophie geltend machte, beschäftigten bie Denter des 17. Jahrh, hauptsächlich die Frage nach bem ne-fachlichen Zusummenhange zwischen Leib und Seele (f. Occasionalismus) und die Streitigkeiten über die Freiheit oder Hichtfreiheit bes menfchlichen Billens. (G. Determinismus und Freiheit.) Aber auch für eine genauere Analyje ber pfpchifden Ericheinungen geichahen bebeutenbe Schritte. Des: cartes' Schrift über bie Leibenschaften ("Les passions de l'ame», Amfterd, 1650) war in biefer Besichung ebenjo bahnbrechend, als die fich unmittelbar baranichließende Bebandlung besfelben Themas burd Spinoga im britten Buche feiner Ethit. Roch mehr aber geidah bies infolge beffen, baf Lode in feiner empiriftifden Erfenntnistheorie bie innere Erfahrung ber außern gegennbergeftellt batte. Daraus ert erwuchs ber wirfliche Anfang einer vor-ausjegungslofen empirifden B. Bahrend jedoch fpater namentlich die fehott. Philosophen biefen Standpuntt ber innern Beobachtung einfeitig an-Standpuntt der innet Gernandstang einfettig untahnen, nurver die erflärende Theorie namentlich durch die Affociationsbindsolagen Harlen, Prieftieg und Hume befördert, welche die Gefese der Ihrender der Gefese d hauptfächlich auf bie Abhängigleit ber scelischen | Thatigkeiten von ben Gehirnfunttionen aufmertiam machten. Dasfelbe Beftreben führte in Frantreich teils ju ben fenfunliftifchen Theorien eines Condillac, Bonnet, Selvetius, teils zu dem Materialis-mus von Lamettrie und dem Système de la naturo.

Ein großer Fortidritt für bie B. gefchah ferner burch Leibnig, welcher fich burch feine Monadologie gur Entbedung ber bunteln ober bewußtlofen Bor: ftellungen geführt fah, wobei er bas Bewußtjein als eine Thatigkeit ber Berbeutlichung ber Bor-ftellungen erkannte. Die Wolfische Schule legte ber Seele zwei Grundvermogen bei, ein theoretifches oder Ertenntnisvermögen und ein prattifches ober Begehrungsverniogen. Jebes berfelben murbe in ein hoberes und ein nieberes eingeteilt, wovon dieses auch den Tieren, jenes hingegen ausschließe lich den Menschen zukam. Andere Wolfianer, namentlich Menbelefohn und Tetens, fcoben gwijchen Ertenntnis: und Begehrungevermogen noch ein Gefühlevermögen als brittes Glieb ein. Go entfiand im 18. Jahrh, auch in Deutschland eine Schule empirischer B., aus welder manche schäpbare Arbeiten hervorgingen, wie die von Reimarus, Tetens, Blatner, Tiebemann, Maag, Morig u. a. Rants Ertenntnistheorie murde für bie B. baburd) folgenreich, das fie der pfychol. Erfahrung das Feld der aprioritichen Wahrheiten, welche aller Erfah-erung und folglich auch der innern vorangeben, al ein Erfenutnisgebiet höhern Ranges und strengerer Evideng gegenüberftellte, wodurch die wichtige Unterscheidung zwischen ber Seele als einem Erfahrungemefen und bem Geift als bem transfcenbentalen Urquell ber intellettuellen unb moralifden Thatigleiten eingeleitet wurde; bagegen zeigte Kant bie Unmöglichteit einer metaphyfifch begrunbeten, fog. rationalen Binchologie und warf jugleich der empirischen P. vor, daß sie niemals zu einer Erkenntnis von der Evideng der äußern Ratur-wissenschaft gelangen tönne, weis seder Auwendung der Wathematit unfähig sei. Diesem Mangel suchte Berbart abguhelfen, indem er alle Borgange in ber Ceele aus Borftellungen ableitete. Diefe werben burch bie gwifden ihnen ftattfindenben Gegenfage aneinander ju Kraften, und mas wir geiftiges Leben nennen, ift bas Broduft ober ber Musbrud ber Mrt, wie fie wirten. Berbart hat auf die Art bie fog. Ibeenaffociation (f. b.), die bald phantafierende, bald gebachtnismäßige Reproduktion ber Borftellungen, die Entstehung ber Begierben und Lei: benichaften u. f. w. gu erliaren gefucht. Dabei bat er, um einen eratten Ausbrud fur bie pfychifchen Gefege gu finden , die Silfsmittel ber Rechnung benutt und jo ben Entwurf einer mathematifden B. begrundet. Anger ihm bat &. G. Benete cbenfalls eine Theorie bes geiftigen Lebens auf ber Grundlage ber Borftellungen aufgestellt, jeboch nur mittels ber Beobachtung und ber indultiven Schluffolgerungen, ohne an ber herbartiden Detaphpfit und bem Berbartichen Raltul teilgunehmen. (Bal. Benete, "Die neue R., Bert. 1845.) In einem starten Gegensahe zu biesen Bestrebungen stehen die spekulativen Systeme ber P. aus ber naturphilof, und ber Segelichen Schule. Diefe beftimmen bas Bejen ber Geele aus bem Berhaltnis bes Geiftes ober ber Ideemwelt zur Materie als der Erfahrungswelt überhaupt, wobei sie von bem Grundsga ansigehen, daß alles Sein, auch das materielle, wesentlich von geistiger Substanz ist.

Rad biefem Grundfat gestaltet fid bie Seele gum libergangeglieb zwijchen Materie und Geift, und bie B. gu einer "Gefchichte ber Geele", b. b. gur Geschichte einer allmählichen Selbstbefreiung ber Seigige Einer aumagingen Seissjerzeum ver geftigen Gublang aus den Helfeln, in denen fie in der unorganischen Aatur begraben liegt, zunächt zu organnischen Trieben, hernach zu Gewohnungen und Begebrungen, zusett zu intelletuellen, moralischen und äfthetischen Thatigteiten.

In neuerer Beit ift man teils auf Unregung engl. und frang. Denter, teils auf Grund ber großen Fortidritte ber Bhofiologie und namentlich ber Rervenphyfit, ju einer Bicberaufnahme ber physiol. Grundlagen bes Seelenlebens gurudgefehrt, ohne jedoch immier bie Aberfpannung bes an fich richtigen Gebantens zu vermeiben. (S. Bigchos phyfit.) Auf ber anbern Seite fucht man bie von Berbart nen betonte Theorie ber Affociation mit Anlehnung an die fprachliche Entwidelung des Menfchen weiter burchzuführen. Die Aufgabe ber Butunft befteht barin, mit Benugung ber physiol. Methoden ben gejegmäßigen Ursprung ber Ele-mente bes psychischen Lebens zu begreifen und bann auf Grund einer vergleichenben Induktion bie Gefete ber Bertnupfungen festzustellen, welche Diefelben im einheitlichen Bewußtfein erfahren. Bgl. Bindelband, aliber ben gegenwärtigen Stand

der psychol. Forschung» (Lpz. 1876). Abgesehen von den Bearbeitungen der Anthropologie (f. b.) und ben Schriften ber Philojophen, bie ber Geschichte ber Philosophie überhaupt angehoren, reprasentieren unter ber reichen Litteratur ber 8. folgende Schriften die Sauptrichtungen ber entern 28. Auf ber Gerundige ber Geelenuer-mogenslehrerugen; Tiebemann, «Lehrbuch ber B.» (berausg. von Bachler, Lpz. 1804); Echulge, "Bips difde Anthropologie" (3. Aufl., Gott. 1826). Der Richtung ber Chellingiden Raturphilofophie folgen Schubert, aleichichte ber Geeles (Tub. 1883; 4. Hufl. 1850); Carus, Borlefungen über B. (Eps. 1831); berfelbe, "Pfpde" (Pforgh. 1846; 2. Mufl. 1851). Die A. der begelichen Schule geben Rofenfrang, "Bipchologie" (Ronigeb. 1837; 3. Huil. 1863); Michelet, Anthropologie und R. (Berl. 1840); Erdmann, "Phychologie» (3. Anfl., Lys. 1863); Schaller, "Lindologie» (Beim. 1860). Un Serbarts .B. als Biffenicaft. (2 Bbe., Ronigeb. 1824—25) fasiesen igd Etiedenroll, Leskiuch der B.s (Greisen 1828); Orobifd, Cupiriside B.s (Ep. 1842) beriebe, Cirk Cumbletre der mathem B.s (Ep. 1850); Wais, Celrinal der B.s (Braunidin. 1849); Bolfmann, "Lehrbuch ber B." (2 Bbc., Rothen 1875-76; 2. Mufl. 1884); Ballauf, Die Ciemente ber B." (Rothen 1877); Etrumpell, «Grundrif der A.» (Lp. 1884); Benete, «Lehrbuch der A.» (3. Aufl., Berl. 1861); derfelbe, «Prag-matische B.» (Berl. 1850). Dierzu tommen manche amifden ben bisberigen Begenfaten vermittelnbe Arbeiten, wie: George, Behrbuch ber B. (Berl. 1854); Hortlage, "Syfient der B." (2 Tle., Lys. 1855); berielbe, "Beiträge zur P." (Lys. 1875); Jessen, "Berjuch einer wissenichaftlichen Begrünbung ber B. (Berl. 1855); Echuly: Schulgenftein, Menes Suften ber 8.» (Bert. 1855); Lagarus, «Das Leben ber Geele» (2. Auft., Bert. 1876—78); 3. 5. Fichte, "Unthropologie" (Lyz. 1856; 3. Huft. 1876); derielbe, "Bjychologie" (2 Bbc., Lyz. 1864-74); Loge, "Dledig. B." (2pg. 1852); berjelbe, "Mitro: toonings (3 Bbe., Cps. 1856-63; 3. Mujl. 1876); Grube, Blide ins Triebleben ber Seele» (Lpg. 1861). Den Stanbpuntt ber fprachwiffenichaftlichen Apperceptionstheorie vertreten Steinthal, aGram: matit, Logit und B. und ihr Berhaltnis zueinanber» (Berl. 1855); berfelbe, "Abrif ber Sprachwissensiger ichafte (Il. 1, Berl. 1871); Glogau, "Steinthals pipchol, Formeln" (Berl. 1876); berfelbe, "Grunds riß ber B. (Breslau 1884); benjenigen ber phyfiol. Grunblegung S. Spencer, «Principles of psychology» (Lond. 1855); A. Baine, «Mental and moral science» (Lond. 1868); derfelbe, «Grift und Körper» ("Internationale miffenschaftliche Bibliothet", Bb.3, («Internationale wijferiidattiche Bibliothete, 280.3, 1874); Mibot, als psychologie anglaise contemporaines (Bar. 1875); berfelbe, s.l.a psychologie allemande contemporaines (Bar. 1879; 2. Aufi. 1884); Taine, elde l'intelligences (Bar. 1874); W. Wunt, aCrundigage ber physiol. K. (Eya, 1874; 2. Aufi. 1884). Cammelforfitte find: Moris, syllagagin für Erfahrungsfeelenktubes (10 Bbe., Berl. 1785—93); Alije, szicitigrift für Anthropologies (Eya, 1883—27); Friedreich, Magagin für Ceclentundes (Wurgh. 1889—33); Benete, syllagin is promonistic Mag Opt. 1881—541; 1881—543. "Archiv für die pragmatische B." (Berl. 1851-54); Meugeboren, "Bierteljahrsichrift für die Seelen-lehre» (Kronstabt 1859—60); Noac, "Phydies (6 Bde., Lyn, 1858—63); Lagarus und Scienthal, "Zeitichrift für Bölterpsychologie» (Berl, 1861sa.). Uber bie Geschichte ber B. hanbelt &. A. Carus, "Gefchichte ber B. " (Lpg. 1808, ale Bb. 3 ber "Nach: gelaffenen Berte»), und Siebed, "Geldichte ber B.» (1 21. in 2 Abteil., Gotha 1880 u. 1884).

Binchologie (gerichtliche ober forenfifche), [. Gerichtliche Binchologie.

Pfychomantie (grch.), foviel wie Refromantie. Bindopanunchie (grd.), Schlaf ber abge-ichiebenen Seelen vom leiblichen Tob bis gur Auferftehung; firchliches Dogma ber Bfychopan :

nuchiften.

Binchophpfit (grd.) ift ber von Gedner (f. b.) porgefdlagene, jest allgemein aboptierte Dame für eine amiiden Physiologie und Pfnchologie fich bemegende Grengmiffenicaft, welche bie gefemaßigen Begiehungen, die zwischen ben Erregungen bes Rerven: infteme und ber Empfindungsthatigfeit obwalten. auf bem Wege bes Experiments und ber Meffung eraft gu erforichen beabsichtigt. Bu biefem 3mede galt ex querft, ba pindifde Borgange wie Empfin-Methoden für eine folde Mabbestimmung aufgufinben. Gedner entwidelte babei im Unichluß an frubere Berinche von G. S. Weber (f. b.) bie Dle: thobe ber noch mertlichen Unterschiebe. besteht barin, baß für einen schon vorhandenen Reig berjenige Reigjuwachs feltgestellt wirb, ber eine von ber fruhern gerabe noch unterscheibbare Intenfitat ber Empfinbung gibt. Dabei bat fich nun herausgestellt, baß biefer Bumachs bei jedem Menfchen und in jeber Ginneafphare in einem tonstanten Berhaltniffe ju bem ichon vorhandenen Reize fteben muß. Wenn ber Aufangereig boppelt fo groß ift, muß and ber Bumadis, ben man noch empfinden foll, boppett fo groß fein. In bemfelben Mage, als ber Rerv icon erregt ift, fteigt auch ber Buwachs von Erregung, ber ju einer merflichen Unterscheibung beiber Empfindungen erforberlich ift. Mathematisch formuliert fich dies fo: wenn die Intenfitat ber Empfindung um gleiche abfolute Größen gunehmen foll, fo muß der relative Reig-guwachs konstant bleiben; ober: wenn bie Empfin-

bungeintenfitaten eine grithmet. Brogreffion bilben. fo bilben bie entfprechenben Reigitarten eine geo: metr. Progreffion; ober: die Empfindungsstärte ist proportional bes Logarithnus bes Reizes. Diese proportional des rogaritymus des Neiges. Arter formel tenum man das Webers, kechnersche ober das psychophysische Grundgeseb. Eine ber bekannteiten Thatlacken, welche fich auf diese Weiserlichen, ist diesenige, daß wir der Tage die Sterne nicht sehen, indem der Reizzuwachs, welchen Leichen der Weizuwachs, welchen Leichen Gleichen der Meizzuwachs, welchen bas eigene Licht bes Sterns an bem von ihm eingenommenen Buntte ber allgemeinen Gonnen: beleuchtung bes Simmels hingufügt, nicht ausreicht, um bie (an fich jebenfalls vorhandene) Dehrbeleuchtung biefes Bunttes von bem Glange feiner Umgebung unterfoeibbar ju machen. Bwar haben sowohl bie Methobe Sechners, als auch die allgemeine Geltung bes von ihm aufgefundenen Gefebes, hauptfächlich bei fehr ichmachen und fehr ftarten Reiguftanben, ichwerwiegenbe Ginmurfe bebeutenber Forider, namentlich auch von Belmhols, erfahren: allein iebenfalls ift mit biefen Unterfuchungen ber Anfang ju wertvollen Forfchungen gegeben, beren Refultate für bie exalte Arbeit beiber babei beteiligten Wiffenicaften von größtem Werte finb.

Bgl. Fechner, "Clemente ber B." (2 Tle., Lp3. 1860); berfelbe, "In Sachen ber B." (Lp3. 1878); Caspari, «Die psychophysische Bewegung in Rud-ficht ber Natur ihres Substrats» (Lpz. 1869); Bering, "Bur Lehre von ber Beziehung zwijchen Leib und Seele. Erfte Mitteilung: Aber Fechners Prindophyfisches Gefets (Wien 1876); Langer, Die Grundlagen der A. (Zena 1877); G. G. Müller, "Jur Grundlegung der P. (Berl. 1878); F. A. Müller, «Das Ariom ber B.» (Marburg 1882).

Binchopompoe (grd.), foviel wie Binchagogos. Bighofe (mebis.), Bezeichnung für biejenigen Geistestibrungen, welche von langerer Dauer find und bei welchen fich bestimmte urfachliche hirnveranberungen bisber nicht haben auffinden laffen, mo alfo icheinbar bie Binche felbftanbig leibet.

Pfnchrometer (grch.), eine fpezielle Art von Sugrometer (f. b., Bb. IX, S. 500, wo fich auch

Abbilbungen befinben).

Bindrophor, f. Rabifonbe. Binra, Infel im Agaifden Meer, f. 3pfara. Pt, chem. Beichen ober Cymbol fur Blatin.

P. T., Abfürgung für pleno titulo (mit vollem Titel) ober für praemissis titulis (mit vorausge: ichidten, b. b. weggelaffenen, Liteln). Btah, f. Bhtha.

Ptarmioa, f. Achillea.

Pteris L., Saumfarn, ift ber Rame einer n ben Bolppobiaceen gehorenben Gattung von Farnträutern. Man tennt gegen 120 Arten, bie größtenteils in ben Tropengegenben wachsen. Sie untericheiben fich baburch von ben übrigen Gattungen jener Familie, baß bie Sporenhaufchen einen fortlaufenben, mehr ober weniger breiten Saum langs bes nach unten umgeschlagenen Ranbes bes Farnblatts bilben. Letterer bedt anfangs bie jungen Sporangien gu. Die Arten biefer Gattung haben eine fehr vericiebene Grobe und manniafach geformte Bebel (einfach: und breifachgefieberte ober fieberteilige, einsach und boppelt dreiteilige u. s. w.). In Deutschland tommt nur eine Art por, ber befannte Ablerfarn (j. b.). Einige Arten find beliebte Zierpflanzen für Warmbaufer, fo besonbers die im füdöstl. Aften einheimische P. serrulata L. mit ihren Barietaten. Bon ber in Reufeeftartemeblreichen Burgelftode geröftet und bilben

ein Rabrungsmittel für bie Gingeborenen. Pterocarpus L., Pflanzengattung aus der Familie der Leguminofen, Abteilung der Papilio-naceen. Man kennt gegen 15 Urten, die ausighließ: lich in ben Tropengegenben machfen, Es find Baume mit unpaarig gesieberten Blattern und gelben ober rotlichweißen ansehnlichen Bluten, welche meist zu traubenartigen Jufforescenzen ver-einigt find. Die Frucht ist eine gefrummte mit Blügeln versehene Sulfe, die einen, feltener zwei nierenformige ober langliche Camen enthält. Berichiebene Arten biefer Gattung haben fur bie 3nbustrie eine ziemliche Bedeutung, da fie teils Draschenblut und abnliche Farbitoffe, teils bolg für tednijche 3mede liefern. Befonbere ju ermabnen find ber in Westindien machiende P. Draco L., aus beffen Hinbe bas fogenannte amerit. ober westind. Drachenblut (f. b.) gewonnen wird. Auch bie in Oftindien vorkommenbe P. indicus Willd. liefert Drachenblut und von bem gleichfalls inbifden P. Marsupium Roxb. ftammt bas fog. malabariiche dar Amboina-Rino (f. Rino). Sine andere, besonders dur ben ostind. In in d. Sine andere, besonders dur ben ostind. In in sidened Art, P. sautalinus L. fil., hat ein sichned rotgestette Hos, das unter bem Namen rotes San dels dis des Caliaturhos, zu Orecheler, und Tischerarbeiten, fowie ju Bulver gemablen, beim Polieren anberer

Solgarten verwendet wirb.

Bterobaftnie (grd.), Armgreif ober Bogel: eibechfe (Pterodactylus) heißt eine aus mehrern Battungen bestehenbe Ordnung vorweltlicher Rep-tilien von abenteuerlicher Form, die als Flugeibechfen (Pterosauria) unterschieden merben. Die bis jest beschriebenen Arten bewohnten gur Beit ber Jura: und Areibeperiode das mittlere Europa und Nordamerita, und Reste von ihnen finden fich nicht felten im lithographischen Stein von Gichftabt und feiten im ingegrapoligen einen nicht fehr langen Solnhöfen. Sie beisen einen nicht fehr langen Sals, eine fehr verläugerte Schnauge, ein vielgabniges, scharfes Gebist, vorziglich find fie aber allsgezichnet durch bie außnehmend lange lehte ober fleine Best der Berneberfilde, melde bie bis zu den Spitterfilgen reicher Einghaut aushpaunt, währen bei den erheite Schlassen der Aufgebaut ausgebaunt, mabrend bie vier anbern Finger nur turg und, wie bie Zehen der Hinterfüße, mit frummen Krallen be-wasser für der Lebensweise war wahrscheinlich berienigen der Jebermäuse ähnlich. Die größen gurop. Arten hatten etwa die Größe eines Ange-gurop. Arten hatten etwa die Größe eines Angeeurop. Arten gaten eina die Grope eines zeuer-bahns, die kleinsten machen eina gegen 8 cm. In der Bildung des Schwanges und der Jähne zeigen sich merkwitzige Abstrumgen; die alkesten Istero-laurier aus dem Lias haben sehr zahlreiche Jähne und sehr langen Schwanz; Pierodaetzius unter-scheider sich durch die nach vorn bezahnte Kiefer und einen lurzen Schwanz, Khamphorhyschus durch von zahulofe mohrstenlisch mit einem Korne durch vorn zahnlofe, wahrldeinlich mit einem Sorn-ichnabel bebedte, hinten bezahnte Kiefer und einen langen, steifen Schwanz; die riefige Gattung Pteranodon enblich, aus ber amerit. Rreibe, batte meber Rabne noch Schwang.

Bieron (Bieroma, grch., «Flügel»), ber ilmsgang zwischen ber Cella eines Tempels und ben

fie umgebenben Gaulen.

Pterophyllum nannte Brogniart eine Gruppe von foffilen Blattreften, die vorzugsmeise im Reuper und Jura auftreten. Sie haben Uhnlichteit mit ben Blattern mancher Cycabeen und werben

land machsenden P. esculenta Forst. werben bie beshalb auch in ber Phytopalaontologie ju biefer Gruppe geftellt.

Bterngium (grd.), bas Hügelfell (f. b.). Biffaue (grd.), frang. Tifane, Gerstentrant, Blodung von gertoßener Gerste; bann überhaupt ein bem Aranten bargereichtes fchleimiges Getrant.

Btolemaer ift ber gemeinschaftliche Rame ber macebon. griech. Beberricher Manptens feit bent

Tobe Alexanders d. Gr. Der erfte berfelben, Btolemaus Lagi, b.i. Sohn bes Lagus (baher bie B. auch öfters Lagi: ben genannt werben), mar einer ber Selbherren Alexanders und, wie ergahlt murbe, mit ibm vervandt. Seine Mutter, Arfinos, sollte schon von Bhilipp schwanger sein, als sie den Lagus beirater. Alegander flarb im Juni 323 v. Efr. Sein Etis-bruder Philippus Aribans solgte ihm, gegen den Rat bes Btolemaus, in ber Regierung, beren In-fang nach ber agupt. Jahresrechnung vom 12. Nov. bers II., bes nachgeborenen Cohnes Alexanders. welcher 317 v. Chr. bem Aribaus folgte. 3m 3. 311 ftarb auch Alexander II., und Ptolemans ward ba-burch fattisch Alleinherricher von Agypten, obgleich er ben Königstitel erst 305 annahm und zugleich ben Beinamen Goter (I.) erhielt.

Er übergab 285, zwei Jahre vor feinem Tobe, bie Regierung feinem Sohne Ptolemans IL. Bhilabelphus I., ber ihm von feiner Salb-fdmefter und vierten Gemablin Berenice I. geboren mar und unter beffen weifer Regierung befonbers ber Grund zu ber hohen litterarifden und wiffen-icaftlichen Bebeutung Ugpptens, Die es unter den B. erlangte, gelegt warb, obgleich die ersten An-fange bazu schon feinem Bater zuzuschreiben sind. Es sind hier namentlich die beiden großen Grunbungen bes Mufeums und ber Bibliothet in ber

von Berniel ver Internet in der Detroller in der neien Residen Alexandria gu erwähnen. Es folgte Ptolemäns III. Euergetes I., Gohn des Philadelphus von seiner Schwester Arfinos II. Dieser regierte mit seiner Gemashin Berenice II., Tochter des Magas, 247—222. Seine verente 11., 200jer des Ingga, 241—222. Seine affat. Kriegsgäge, auf denne er alle Chabre dieseit bes Eupfrat neht Ellicien, Pamphylien, Jonien, ben Hellesport und Tragien fich unterwarf, danu auch über den Euphrat hindberging und Melopoetamien, Asphylonien, Schiana, Berfien, Medien und bie übrigen Länder bis nach Battriana eroberte, machen ihn gu einem ber größten Groberer bes Alters

nungen ung at ermen ver großen elsovert von eine kanter tums, obgleich mur wenige Rachrichten über biefes nächtige, aber ephemere Weltreich erhalten find. 3km folgte Ptolenn als IV. Bhi lopator I., ber Morber seines Baters, bann seiner Mutter und seines Bruders Magas. Er beitatet seine Schwecker Arfinos III., bie er im solgenden 3afre einfeldt.

gleichfalls ermorbete.

Ihr Gohn Btolemans V. Epiphanes, 210 geboren, folgte feinem Bater minberjahrig 204, vermablte fich 193 mit Kleopatra I., ber Tochter bes Untiodus, von melder bie fpatern Roniginnen ben bnnaftifden Ramen Alcopatra annahmen, und regierte bis 181.

Gein altefter Gobn Btolemane VI. Eupator

folgte, ftarb aber in bemfelben Jahre. Der zweite Gohn Btolemans VII. Philo: metor I., auch Traphon genannt, trat an feine Stelle, marb 170 genötigt, feinen Bruber Ptole: maus (IX. Cuer getes II.) jum Mitregenten an: gunehmen, heiratete 165 feine Schwester Meopa-tra II. und vertrieb im folgenden Jahre feinen Bruber nach Cyrene. Er starb 146.

Sein Sohn und Rachfolger Btolemaus VIII. Bhilopator II. wurde noch in bemfelben Jahre

3 9110 pater in witte nog in demjetten zapre ermorbet von seinem Objein Ptolem Ara IX. Es folgte Euergetes II. (Bhus fon), der von Gyrene gurüdfehrte, seine Schwester und Schwägerin Aleopatra II. 143 verslieb, Aseopatra III., die Erbtochter seines Bruders, heiratete, und seine Reglerungsjate von seiner Erhöung zum Mitregenten (170) an batierte. Er nahm 141 seine erste Seru misden zu in wir ergierte hist 30 mit köding. Frau wieder auf und regierte bis 132 mit beiden Kleopatren gugleich, ward aber 130 vertrieben. Doch fehrte er 127 gurud und regierte nun bis zu seinem Tobe 117 wieder mit beiden Kleopatren.

In diesem Jahre solgte ihm Aleopatra III. Bhiladelphus. Diese nahm zweiß ihren ältesten Sohn Ktolemäus X. Khilometor II. Soter III. zum Mitregenten an, der im solgenden Jahre seine Gemahlin und Schwester Aleopatra IV. verstieben ihr dan mitse Schwesse Aleopatra IV. verstieben ihr dan mitse Schwesse Schweske Soka beinen der teine vermagitt into Schwefter Stropatra 14. Der ties und siene zweite Schwester Sciene spiratete, hald ader auch diese mit ihren zwei Kindern ver-siese. Im I. 107 vertried Acopatra ihren Altesten Sohn und nahm ihren zweiten, Ptole måud XI. Alexander I., zum Mitragenten an. Dieser hei-rette die konstitus Eristate kina Anna ratete die legitime Erbtochter feines Brubers, Berenice III., ermordete 89 feine Mutter, ward 88 ver: trieben und ftarb alebalb. Ptolemaus X. Philo-metor II. Soter II. tehrte nun jurud und gahlte

feine Regierungsjahre von 117 an. Rach feinem Tobe 81 folgte Berenice III. Bhilopator. Gie beiratete ihren Stieffohn Bto: lemaus XII. Alexander II., der fie aber nach 19 Angen ernordete, flieben nuchte und bald darauf selbt ernordet ward. Mit ihm farb die legitime Rachfolge der Lagiben aus.

Btolemans XIII. Reos Dionyfos, Philo: pator III. Bhilabelphus II., auch unter bem Beinamen Auletes befannt, unehelicher Sohn Btolemans X. Soter II., verheiratet mit Kleopatra V. Tryphana, welche gleichfalls eine uneheliche Tochter bes Soter gewefen gu fein icheint, ge: langte jest auf ben Thron. Im 3. 58 murbe er jeboch vertrieben, und es regierte, nachbein in beinfelben Jahre Truphana gestorben, beren alteste Lochter und Mitregentin Berenice IV. 57-55 allein, bie bann von ihrem gurudfehrenben Bater getotet marb. Neos Dionnfos ftarb 52.

Geine Tochter Rleopatra VI. (f. b.) Bhilopa: tor, bie berühmtefte ihres Ramens, regierte mit ihrem nächft jungern Bruber Btolem aus XIV., ber fie 49 vertrieb und acht Monate allein regierte. 3m 3. 48 tehrte Kleopatra jurud und Ptolemans XIV. ertrant. Kleopatra nahm nun ihren zweiten Bruber, Btolemaus XV., jum Mitregenten an. Nachdem biefer 44 von ihr ermorbet mar, ertlarte fie ihren und Julius Cafars Cohn Ptolemans XVI. Cafar (gewöhnlich Cafarion genannt) jum Mitregenten. Bon 37 an regierte fie mit Marcus Antonius, bis fie 30 fich burch Gift totete und bas Reich zur rom. Proving ward. Ihr Sohn war fcon vorher getotet worden. Dit ihr enbigte die Dynastie ber B. (S. Agppten.)

Bgl. Champollion Figenc, «Annales des Lagides» (2 Boe., Bar. 1819); Letronne, "Recueil des inscriptions grecques» (Bb. 1 it. 2, Bar. 1842

-48); Lepfius, "Bur Kenntuis ber Ptolemaer: gefchichte" (Berl. 1853).

Ptolemats, Name mehrerer von Ptolemäern gegründeter Städte in Kannybysten, Khönizien (jeht Acca, f. d.), in der Gyrenaica (Ruinen bei Tolometa) und in Agypten.

Ptolemans (Claubius), Geograph, Mitronom und Mathematiter, von Geburt ein Agypter , lebte in ber ersten hatste bes 2. Jahrh. n. Chr. zu Alexan-bria. Er machte als Mathematiter und Aftronom einige neue Entbedungen und Beobachtungen. Doch fteht jum Teil nicht feit, welche er felbft neu gemacht und welche er von feinen Borgangern, namentlich von Sippard, fibertommen hat. Insbefonbere bat er ein Instrument jur Meffung von Barallaren bes Mondes jum Behufe ber Bestimmung seiner Entfernung von der Erbe erfunden und die Evettion besselben festgesett. Jebenfalls war aber fein Sauptverdienit, bag er die Beobachtungen und Entbedungen früherer Aftronomen, namentlich bes größten von allen, bes Sipparch, in einem Suftem gujammenfaßte, das nach ihm das Atolema if de Syftem beißt, und in einem Werte belannt machte, das gewöhnlich unter dem lat. Titel «Syntaxis mathematica» ober «Constructio mathematica» an: geführt wird. Dieses Wert, bas ursprünglich ben Titel «Die große Zusammenstellung» führte, wurde um 827 ins Mrabifche fiberfest, und biefe fiberfegung, bie unter bem Ramen "Almageft " (cine Berbindung bes arab. Artifels al mit bem Guperlativ µέγιστος) befannt ift, ward zuerft im 12. Jahrh. und fonft noch ofter ins Lateinische übertragen, am besten wurde gulegt ber griech. Tert und eine frang. überfegung von Salma (4 Bbe., Bar. 1813 28) berausgegeben.

Gine nicht minber wichtige Schrift ift feine "Geographia», die im Bergleich mit ahnlichen Berten früherer Geographen einen Fortidritt enthalt, in: bem B. außer anbern Bufagen, Bereicherungen und Berbefferungen barin, übrigens ebenfalls nach bem Borgange bes Sippard, bie Lage ber Orte nach ben Graben ber Lange und Breite bestimmte und ben geometr. Grund gur Berfertigung von Land-tarten und ber Projettionen ber Erdfugel legte. Eine Bearbeitung bes in vielfacher Sinficht fehr verberbten Textes lieferten Bilberg und Grashof (5 Bde., Effen 1832—44); eine forrefte Haudaus-gabe Nobbe (3 Bbe., Lpz. 1843—45); eine umfassende Ausgabe hat Karl Müller unternommen (Bd. 1, Bar. 1883); eine beutsche Abersegung gab Georgi in seiner «Alten Geographie» (Bb. 1, Stuttg. 1838). Eine photographierte Ausgabe des Manustripts aus bem Athostlofter Batopebi hat Langlois (Bar. 1866) beforgt. P. schrieb auch über Aftrologie, Chronologie und Musit. In seiner Optit konstatierte er die Strahlenbrechung und die durch dies felbe bewirtte Beranberung im Orte ber beobachte

ten Simmeletorper.

Btomaine, Leichengifte, find organische, ben Pflanzenaltaloiden abnliche Stoffe, welche bei ber Faulnis der Eiweihitoffe entstehen.

Ptofie (grd.) ift bas Berabhangen bes obern Mugenlibes, entweber infolge von abnormer Schwere besfelben ober von einer Lahmung bes jur Debung bes Augenlibes bienenden Mustels.

Styalagoga (grd., lat. Salivantia, Speis celmittel), Mittel, welche eine vermehrte Mofonberung des Gepiechels bewirten. In ihnen gehören die Quedülberpräparate, die Saffaparilles

wurzel, bas Saffafras und Bunjathols u. a.; am | wirtfangten aber erweifen fich bie Folia Jaborandi | und bas aus biefen bargeftellte Alfaloib Bilofar: pin, welches, in gang geringen Mengen unter bie Saut eingespritt, eine außerorbentlich ftarte Speidelabfonderung jur Folge bat. Btpalin, ein im Mundfpeichel enthaltenes Fer-

ment, bem die Gigenfcaft gutommt, Starfemehl gu lojen und in Maltofe ju verwandeln. Es ift wegen Diefer Wirtung von großer Bichtigteit für ben Ber-

bauungsprozeß. Benalismus (grd.), ber Speichelfluß. Bn ("Cdritt"), Langenmaß in China, = 1,e m.

Bud, Befpinftpflange, i. unter Ramie. Bubertat (lat., ober Mannbarteit) heißt ber Gintritt und die weitere Ausbildung ber Geichlechtereife. Diefelbe erfolgt beim Weibe in ber Regel etwas früher (im 13. und 14. Jahre) als bein Manne (im 15. und 16. Jahre). Doch finden hier auch oft große individuelle Schwantungen ftatt, welche von verichiebenen Berhaltniffen abbangen. Bei ben Bewohnern ber großern Stabte tritt bie B. meift etwas fruber ein als bei ben Lanbbewoh: nern, in ben Tropen früher als in ben nörbl. Lan: bern u. f. w. Mit ber nun fchneller erfolgenden Entwidelung ber Geichlechtsorgane und bem Gintritt ihrer Junttionen (Samenerguffe beim Manne, Menftruation bei ber Frau, Bengungsfähigleit) geht eine Umbilbung auch bes übrigen Körpers fowie ber geiftigen Seite bes Menfchen einher. Der Körper wächst lebhaft in die Länge, weniger in die Breite. Beim Manne nimmt die Mustulatur ju, bie Stimme wirb tiefer (mutiert), ber Bart beginnt ju fproffen. Beim Beibe gewinnt ber Rorper burch einen reichlichern Fettablag an der der Frau eigen-tumlichen Rundung, der Klang der Stimme wird voller. Auchgewisse pfpchifce Beränderungen treten babei bervor. Die bisherigen findlichen Befchaftigungen verlieren ben gewohnten Reig, und nicht felten macht fich erft ein geiftiges Unbehagen bemertbar, ehe bie Thatenluft bes Junglings ermacht und bie Jungfrau fich ben ihre gufunftigen Bestimmungspflichten vorbereitenben Gefühlen hingibt, beren eigentliche Objette fie noch nicht tennt. In biefe Beit ber lebhaftern Entwidelung fallt auch bie Disposition zu gewissen strantheiten, namentlich bes Beibes (Epilepfie, Somnambulismus, by-fterie, Bleichsucht), und die Tuberfulose macht, wenn bie Anlage baju vorhanden, oft in ber erften Beit ber B. lebhaftere Fortfdritte; auch tommen bei beiben Beichlechtern infolge vertehrter Erziehung häusig ertravagante Silmmung und Schwärmere bis zur wirklichen Gelikesstörung vor, lehtere na-mentlich in der Horm erotischer und religiöser Manie. Ihren Abschlich erreicht die B. beim Weibe gleichfalls früher als beim Manne; sie ist deim Weibe etwa im 20., beim Manne etwa im 25. Jahre beenbet. (Bgl. Jüngling und Jungfrau.) **Publicandum** (lat.), öffentliche (obrigfeitliche)

Betanntmadung.

Bublicianifche Rlage, f. u. Binbitation. Publicum (sc. collegium), f. n. Rollegium. Bublitation, f. Bertunbung.

Bublitier, ber Rame eines rom. plebejifchen Beichlechts, bem zwei als Berteibiger ber plebeji: ichen Freiheit berühmte Manner angehoren, namlich Publitius Volers, her 472 als Volkstribun und sind duntelbraun oder ihnvarz gefärdt. Beide das Geleg gab, durch welches die Wahl der 2 ki. Urten von Sporen kommen in länglichen flaudische dunen und Chlien der Piels in Berjammkungen "Hüften von Eporen kommen in längliche kandische hauer und Ablien der Piels in Berjammkungen. Jäuspen und durchberchen meist bei der Reife

ber Blebs nach Tribus eingeführt wurde, und Quintus Bublilius Bhilo. Diefer betleibete das Konfulat viermal: 339, wo er gegen die Lateiner, 327, wo er gegen Palapolis (auf ber Stelle bes fpatern Reapel) fampfte, 320 und 315 mit Lucius Bapirius Curfor jufammen im Samniter: friege. Im J. 339 wurde er nach ber Tradition von feinem Rollegen auch jum Diftator ernamt; auch war er ber erfte, beffen Imperium (326) prorogiert wurde. Als folder gab er brei Gefche (Loges Publiliae Philonis), von benen bas eine bie Guttig. feit von Blebisgiten ober nach Mommien von Be-ichluffen ber patricifch:plebeiifchen Tributcomitien für bas Befamtvolt ausiprach, refp. erweiterte, von gemiffen Beichrantungen befreite. Das anbere verorbnete für die Centuriatcomitien, daß bie von ihnen beschloffenen Gesetze von den Batres (wohl ben Batriciern im Senat) foon vor ber Albitimmung bestätigt werben sollten. Das britte gebot, baß stets ein Cenfor Plebejer fein solle. Die Bratur betleibete er als ber erfte Blebejer 387, Die Cenfur 332.

Bublifind Enrue, f. Sprus,

Bubligiften nannte man fruber biejenigen Gelehrten, Die fich mit der Wiffenichaft bes pofitiven Staate: und Staatenrechte und bes Bolferrechte beichäftigten. Gegenwärtig werben bejonbers polit. Schriftiteller für Zeitungen als B. bezeichnet.

Bubligitat ift bie Gigenschaft einer Sandlung ober eines Greignifies, bem Bublitum (im Wegen: fat zu einzelnen Brivatpersonen) tenntlich und ficht: bar ju fein. Im juriftifden Ginne aber wirb bie B. von Rechtsatten nicht nur baburch bewirft, baf ber Aft fich por ben Mugen bes Bublitume vollgieht; auch bas ift nicht erforberlich, bag berfelbe offentlich befannt gemacht werbe (3. B. in Beitun: gen ober burch öffentlichen Unichlag); vielmehr be: bentet bier B. bie bem Bublifum ober boch bem intereffierten Publitum gewährte Möglichtett, von einem folden Alt im öffentlichen Buchern, b. h. folden, die von einer Behörde geführt werden, Einstide ju nehmen. Sie findet fich daber namentlich bei dem Grunde, Gotabte, Spoolbetenbichern, turg: bei ben über ben Immobiliarbefig jest fatt überall angelegten Registern. Bon einem Spftem ber B. pricht man bann, wenn bingliche Rechte nicht anbers, als burch Eintragung in biefe Bucher berginbet und nicht anbers, als burch Eintragung in beife Bucher bei den benfelben aufgehoben werden tonnen, sobah also ber Ginfichtnehmenbe aus bem öffentlichen Buch ein vollständiges und extlufives Bild von ben recht: lichen Berhaltniffen eines Grundstuds erhalt. In: bes ift biefes Bringip noch teineswegs burchgeführt. p. u. c., Abfürjung von Post urbem conditam,

nach Erbauung der Stadt (namtich Rom), Puocinia Pers, Bilgattung aus der Familie ber Uredineen oder Rofipilze. Man lennt zahfreiche Arten, von denen etwa 40 in Deutschland vorkom-men. Es find fämtlich Pilze, die auf höhern Pflampen als Barafiten leben und ihre Sporenhaufden unter ber Spidermis biefer Bflangen entwideln. Bon mehrern Arten ift ein vollständiger Generatione: wechsel (vgl. Urebineen) befannt, von anbern tennt man nur eine ober zwei Formen besfelben. Die Urebofporen find einzellig und haben in ber Regel eine gelbliche, orange : ober roftrote Far: bung; die Keleutosporen bestehen aus zwei gellen und find duntelbraun oder schwarz gefärdt. Beibe Arten von Sporen tommen in länglichen staubigen vie Gpibermis der befallenen Pflanzenteile. Die Uredofporen treten im Lufe des Sommers und fiets früher als die Teleutofporen auf, häusig antwieden sich seine benfelben Sporenhäusden. Während die Uredofporen unter gaftligen Bedingungen sofort nach überen des Sommers beitragen lönnen, massen die einem und so zur Berbreitung der Bilge wöhrend des Sommers beitragen lönnen, massen ist ereiben im nächsten Fronzen erst überwintern; sie treiben im nächsten Frühjahr ein sog. Bromweelium (vgl. Agsel: Bflangentrantheiten, Ig. 51), an wechgen leine, sjoort einmädige Sporen, sog. Sporibien gebilbet werden. Diese Sporen, sog. Sporibien gebilbet werden. Diese Sporen, sog. Sporibien gebilbet werden. Diese Sporen, sog. Sporibien Britsplange oder auf einer andern uurch die Spibermis mittels ihrer keimschäuche einbringen und nunmer die kleibengeneration, als deren Kructistationen die kleibunsporen und die Spermagonien zu detrachten sind, hervoorrussen. (Bgl. Azsel: Bflangen transfeiten, 3fg. 5g.) Bei denjenigen Arten, dei denen die ketzer Eeneration sessi werden auf den den die kleiben wieder Uredofporen entwickelsde Burgelien oder, wenn auch die Uredoform mangelt, dirett die Zelentoporengeneration erzeugt.

wie Holous lanatus und Lolium perenne.

vie Aribiengeneration von P. graminis entwidelt sig auf ber gewöhnlichen Berberige, Berberis vulgaris, und bilbet bauptiächtich auf ben Blättern beier Blange ben früher als Aecidium Berberidis Pers. bezeichneten orangeroten Rost. (Bal.
Zafel: Pflange ehr antheieten, 3i. 5g.) Die
gleichfalls gelbrot gesärbten sleibien von P. straminis sommen auf vertighebenen, als Meruntfauter
bäusigen Borogineen zur Entwidelung, vorzugsweife auf ben Blättern von Anchusa officinalis
und Lycopsis arvensis. Auch die kleibien ber P.
coronata zeigen eine orangerote Rarbe, sie entlieben
auf sleinen Gewebepossten ber Blätter und jungen
Jweigen einiger Rhammus arten, besonders auf
Rhammus frangula und R. cathartica.

Da bie genannten Roftpilge infolge ihrer schnellen und ausgebehnten Berbreitung für die Getreibearten von großem Schaben find, zumal durch ihre Mycelien ein nicht geringer Teil bes UffimilitationsBon andern hierber gehörigen Roftpilzen mögen noch folgende erwähnt werben: Der jog. Zwiedet-roft, welcher durch P. allii Casp. häufig auf Zwiebeln und auf bem Schnittlauche hervorgerufen wirb. Diefer Bilg gehort ju ben fog. antocijchen Hormen, deren ganger Generationswechtel fich auf berielben Pflange abspielt. Die fämtlichen Sporce-formen entwickln fich auf ben Blättern jener Pflangen, die Uredofporen find röllich, die Zeleutofporen haben eine buntelbraune Farbe und bleiben von ber Epibermis bebedt. Ferner ber Sonnen-blumenroft, P. helianthi Schw., ber auf ben Blattern von Helianthus annuus auftritt, er gebort ebenfalls zu ben antöcifden Formen mit vollstan-bigem Generationswechtel. Die Urebofporen baben eine braunrote Farbung, fie bebeden mit ben Teleutosporen gusammen in großen Massen bie Blat-ter ber befallenen Pflangen und fubren baburch ein Bertrodnen berfelben berbeit. Dieser Bist, hat in Subrupkland, wo die Sonnenblume gur Olgewinnung im großen angebaut wirb, beträchtlichen Schaben angerichtet. Bon ben Arten mit unvoll: ftanbigem Benerationemedfel ift ber Roft ber Dalven, P. malvacearum Mont., hervorzuheben, ber auf verschiebenen Arten von Malva und Althaea portommt. Derfelbe ftammt aus Gubamerita und bat fich in neuerer Beit ziemlich fcnell über faft gang bat hat in neuerer zeit ziemita janeu wer jan gang Europa verbreitet. Es find von ihm un bie Ze-leutosporen belannt, die zahlreiche polsterförmige graubraune Huffen auf den Alattern bilden, wo-durch diese eine gelblichgraue Karbung annehmen und schließich vertrochen. In den Anpflanzungen von Althaea officinalis tann biefer Bilg großen Schaben anrichten; für bie in Garten als Bierpflangen gezogenen Dalven ift er ebenfalls febr laftig.

Abuchte (Wolfgang Seine), nambofter deutschen Jurist, ged. 30 Möhrendorf der Erlangen 3. Aug. 1769, betrat die praktliche Laufvahn als Abvolat in Ansbach, wo er bald als Ariminalrat die der preuß. Regierung angestellt wurde. Seit 1797 erster Julizbeamter und Julizat, sam er nach dem Ibergange der Proving Ansbach an Wagern als Landrichter nach Cadolsburg und 1811 als Tirigent des Landgerichts nach Erlangen, wo er 6. März 1845 sand. Erlangen, wo er 6. März 1845 sand verlangen, wo er 6. März 1845 sand bei der der erliche Erfahrung und eine ihres Bweck sich für dewunder vorläusige Richtung, die seinen Schriften Anerteinung verschaftligen Geine vorzüglichen Arbeiten sind: « Jandbuch des gerichlichen Berfahrens in Kunt. 1831—321, 2008 Anstitut der Schiedbrichter (Erlangen 1834), "Taktut der Schiedbrichter (Erlangen 1834), "Entwurf einer Vorzug des Restlegtens in den

Gegenitäuben der freiwilligen Gerichtscarleite (Erlangen 1824), altber den kontursprozefe (Erlangen 1827), altber die gerichtlichen Alagen, befonders in Streitigleiten der Landengenttimer» (Giek. 1833; 2. Auft. 1840), "Daß Prossfleitungsamt bes deutsichen Eiwitrichers" (Giek. 1836), alber die rechtliche Natur der babertigen Gutschretungs (Erlangen 1837), "Der Jaquilitionsprozef mit Andflich auf eine zeitgenäße Arform des deutlichen Ertafperfahrens» (Erlangen 1844). Seine reichen Erjahrungen legte er in den Erinnerungen aus dem Leben und Birten eines alten Beanten Bennten

(Norbl. 1842) nieber.

Buchta (Georg Friedr.), Sohn des vorigen, aus-gezeichneter deutscher Rechtslehrer, geb. 31. Aug. 1798 zu Cadolzburg in Franken, studierte zu Er-langen, wo er 1820 Privatdocent wurde. Die ihm 1823 übertragene außerorbentliche Brofeffur ver: taufchte er 1828 mit einer orbentlichen in Munchen. Er folgte bann 1835 einem Rufe nach Marburg, 1837 nach Leipzig und 1842 als Savignys Rach folger nach Berlin, wo er 1844 zugleich zum Geh. Obertribunalrat und 1845 zum Mitglied bes Staatsrats und ber Gefetgebungstommiffion ernannt wurbe, aber icon 8. Jan. 1846 ftarb. B. verftanb es, bas rom. Recht bis in feine innerften Gebanten ju verfolgen und feine Gestaltung ju einer geift. und lebensvollen Ginheit aufzuzeigen. Dabei ver: band er mit gebiegener philof. Bilbung (er gehorte ber Schellingichen Schule an) eine außerorbentliche Scharfe und Rlarbeit bes Gebantens und bes Mus: bruds. B.& Sauptwerte find: "Bandetten" (Lug. 1838; 12. Muff., bearbeitet von Schirmer, 1877), «Kurlus der Institutionen» (Bd. 1 u. 2, Lpz. 1841 —42; 6. Aust. 1865—66; Bd. 3, herausg. von Rudorff 1847; 9. Aust., von Ariger, 2 Bde., 1881) und die «Borlefungen über daß heutige röm. Recht» (herausg, von Mudorff, 2 Bde., Vp. 1847—48; 6. Aufl. 1873—74). Bon R. abrigen Schriften find hervozuheben: Erundrif zu Worfelungen über jurift. Eucyflopädie und Methodologien Erlangen 1822), "Civiliftige Abhandlungen" (Bb. 1, Berl. 1823), "Encyflopadie als Einleitung ju Institutionen-Borlefungen" (Berl. 1825), "Das Gestift in Berl. 1825 wohnheitsrecht » (2 Bbe., Erlangen 1828-37), "Lehrbuch für Inftitutionen-Borlefungen" (Munch. 1829), «Syftem bes gemeinen Civilrechts, jum Gebrauch bei Banbelten-Borlefungen» (Münch. 1832), "Einleitung in bas Recht ber Kirche" (Lpg. 1840). Seine "Rleinen civilistischen Schriften" (Lpg. 1851) wurden von Rudorff herausgegeben.

Partit (Mebo, Graf; auch Bocić, Počić, Pučić gelchrieben, ital. Orfatto Conte Boga), einer ber bedanntesen und iructivatsen balmacinitich; slaw. Dichter ber neuesten Zeit, geb. 21. März 1821 in Raguse, suberte in Fadua und Wier, lebte 1846—48 in Jtasten an den Hofen von Auca und Barma und ging 1849 nach Macma. Die Bewegung des sog. Alprismus, wie die von 1848. begleicte er mit schwungwolfen partivolichen Gedichten. Seit 1849 sehte er in Ragusa und harb hier 30. Juni 1882. Seine poet. Werte sind teils patriolisis; slaw. Indias («Braća», «Bosanske Davorjie», «Slavjanstvo», ekaradjurdjevka» u. a.), teils sonetenartig («Talijanko»), teils epischendig etgässen der eine ansphiliche bichterische Segadung, verbunden mit gemöhlter und patsptischer Sprache (gelammett unter der Ert *Flessen Mede Puciéa Dubrovaanna Raguspon.

1879). Bon ben Gebichten ist einiges ind Italienische überseht von de Aubertis (Campobasson) 1866). Eine Lebensbeschreibung P.s sindet sich im «Rad» der Substanischen Academie (Bb. 67, 1883),

«Rads ber Sithflawischen Alabemie (Bb. 67, 1883). **Bud**, bei ben alten Friesen, Angeltu nub Jüten ein Kobold, durch bie Angeln auch nach England eingestührt, wo er auch Kobin Goodfellow heißt und von Spatipeare im «Sommerachaftstraum»

poetifch verwertet murbe.

Budler-Mustau (Berm. Lubm. Beinr., Fürst von), geistwoller beutider Schriftsteller, geb. 30. Ott. 1785 ju Dlustau in ber Laufit, ftubierte 1801-3 ju Leipzig bie Rechte, trat in Dresben in bie Garbedu-Corps und nahm 1804 als Rittmeister feinen Abschieb; 1811 tam er durch ben Tob feines Baters in ben Besit ber Standesherrschaft Mustau (f. b.) und widmete fich der Bericonerung feines Stamm-guts, wobei ihn Schintels Rat unterftugte. Er trat Dtt. 1813 als Major in ruff. Dienfte und wurde Abjutant bei bem Bergog August von Sachfen-Beimar. Bum Oberfilieutenant ernannt, beichäftigte er fich in ber nachsten Beit mit Errichtung eines Jagerregiments und war zu Bragge Militar: und Civilgouverneur. Rach bem Frieben trat er in bas Brivatleben jurid. Im J. 1817 vermählte er fich mit ber Tochter bes Staatstanglers Fürsten von har-benberg, ber bisherigen Reichsgräfin von Pappenbeim, von ber er 1826 ehelich gefchieben wurde, ohne fich jedoch von ihr ju trennen. Bur Entichabigung für aufgegebene Borrechte wurde er 1822 von dem König von Preußen in den Farstenstand erhoben. Nach seiner Rudfichr von einer Neise nach England betrieb er die Berschönerungen in Mustau mit neuem Gifer nach vergrößertem Dage und gab biesem Werke eine wahrhaft geniale Lollenbung. Gine Frucht dieser Thatigkeit waren seine «Undeu» tungen über Landichaftsgartnerein (Stuttg. 1836). Spater machte er mehrjahrige Reifen burch Rorb. afrita und Borberafien und lebte bann wieber in Dustau, bis er 1845 biefe Berrichaft verlaufte. Seitbem hielt er fich an verschiebenen Orten Deutsch: lands und Statiens auf. Gein eigentlicher Boon-fit war bas Schloß Branit im Rreise Rottbus, wo unter feiner Leitung ebenfalls großartige Gartenanlagen ausgeführt wurden. Im Oft. 1861 erhielt er das Bräditat Durchlaucht und 1863 wurde er er das Pradicia Lanchaudy und 1000 and occuping ethics and property of the pro Budler, geb. 14. April 1835. Als Schriftfeller machte fich B. zuerft befannt

Aus Schriften magte perfordenen» (4 Wester Mand, 1830 u. Stutte, 1831). Diefelben enthälten ein Aggebuch aus England, Males, Frankbornerick, Deutschland und Holland, bieten dußerfientereschaften eilten und beharatterschlerungen vom Versonen aus den höcksterkeiten und zeichnen sich durch glängenben Eil und freimtigte Ureite aus. Sodann erfähenen von ihm Autti frutt, aus den Agpieren des Werfterbenens (6 Web., Stutte, 1834), weiche, wie auch seine Augendwarderungens Frichte von As. Hohten Reich erföhenen als Frichte von As. hohten Reich erföhenen: aSmitalios vorlegter Meltgang; Araum und Machen; aus den Agpieren des Werftorbenen (2008e., Stutte, 1836), "Semilasson in Afrikas (5 Web., Stutte, 1836).

Bilberiaal » (3 Bbe., Stutta, 1840), « Aus Debe: 1 med:Alis Reich» (3 Bbe., Stuttg. 1844), «Die Rud-

tehra (3 Bbe., Berl. 1846-48).

Bgl. Lubmilla Ajfing, «Fürst hermann von B.» (Bb. 1, hamb. 1873; Bb. 2, Berl. 1874); «P.& Briefwediel und Tagebucher" (heranig, von Lud-nilla Mifing, Bb. 1 u. 2, hamb. 1873; Bb. 3-9, Berl. 1874-76); Bebolb, aB. in feiner Bebeutung für bie bilbenbe Gartentunft . (Lpg. 1874).

Bub ift ein ruff. Sanbelsgewicht von 40 Bfb.; 10 B. machen 1 Berfowet ober 1 Schiffevfund. 1 B. ift = 16,38 kg = 36,113 engl. Saubelspfund. Bubbeln (vom engl. puddle), im Flammofen frijden, biejenige Behandlung bes geichmolzenen Robeifens, bei welcher man ben in bemfelben ent: haltenen Robleuftoff unter beständigem Umrühren

ber orndierenden Wirkung ber Luft ausset, sobas nach ber teilweisen Verbrennung bes Roblenftoffs Schmiebreijen ober Stahl entsteht. (G. u. Gifen:

erzengung, Bb. V, G. 898.) Bubbelofen, ein Flammofen, in welchem bie Overation bes Bubbelns vorgenommen wirb. (S.

unter Cifenerzeugung, Bb. V, S. 898.) **Bubbing**, eine als Zutoft beliebte Mehlspeise aus Mehl, Eiern und Butter, die öfters durch verichiebene Bufage pitant gemacht wirb. Der berühmte Blumpubbing, bas brit. Nationalgericht, er-halt als hauptzufat Rofinen, Citronat und Rum, ber beim Muftragen angegunbet mirb.

Budbingftone, f. unter Ronglomerat. Buddlingearbeit, f. Frifden und Bubbeln. Bubel, f. unter Sunbe, Bb. IX, S. 465b. Buber, ein aus feinfter Starte bestehenbes,

häufig aromatijches weißes Bulver, biente feit ber Mitte bes 16. Jahrh. dazu, Saare und Berüden damit zu bestreuen, welche Sitte aber feit Ansang des 19. Jahrh. aus der Mode gestomunen ist. Erst seit den Lepten Jahren bes zweiten Kaiserreichs hat fich ber B. wieder in einzelnen Areifen eingeburgert und dient als Reisstärfenicht (poudre de riz) auch

jum Beftauben der Kaut.

Pudlottia, in der rom. Mythologie die Berfonisitation der Reuschheit und Schan, meist als nadte, in fich gefauerte Jungfrau ober Frau

abgebilbet.

Bublein (Bobolin), Stadt in Ungarn, Ros mitat Bips, links am obern Boprad, mit 1659 meift flowat. G., hat ein Gymnasium und Marmorbruche und mar früher ein befestiger Blag.

Budofh, Rreisftadt im ruff. Gouvernement Dlo: nes, rechts an der Wodla, 116 km öftlich von Petro-fawodst, mit (1881) 1327 E., welche Fischfang, na-mentlich Lachsfang und Sandel mit Flachs treiben.

Bubutota, Butuntottai, fleiner gu ber Bra: fibentichaft Mabras bes brit. : inb. Reiche gehören: ber Bafallenstaat mit gleichnamigent hauptort, wird norblich vom brit. Diftrift Tirutschinapalli, öftlich von Taujore, füblich von Mabura, gleich-falls brit. Distriften, begrenzt und gabit (1872) auf 3574 qkm 316695 C.

Bucbla (La), Stabt auf ber fpan. Infel Mal-lorca, jum Bezirt Inca ber Broving Balfares gehörig, Station ber Bahn Enwalme : B., an ber Strafe von Balma nach Alcubia, hat (1877) 4861 E.

Buebla (La), mit vollständigen Ramen La B. be los Ungeles, die hauptstadt des gleichnamigen merit. Staats, Sie ber Regierung besselben, sowie eines Bifchofs (feit 1550), liegt an ber Sauptftraße von Beracrus uach Merito, 240 km westlich pon

Berarng und 120 km fuboitlich von Derito, in 2196 in Meereshobe, am fühmeftl, Tufe ber Gierra Malinche und nahe öftlich vom Fluffe Atonac, ber bort ben Rio Breto aufnimmt. Die Stadt murbe 1533 gegründet und gehört ju ben volfreichften und iconfien Stabten Reufpaniens. Gie bat nach alt: ivan. Bauart bide Mingmauern, außerhalb welcher Die Stadtviertel (barrios) ber Indianer liegen, ift gang regelmäßig erbaut, hat breite, gutgepflafterte Strafen, 72 Rirchen und Rapellen, 9 Monche und 13 Monneutlöfter, ein Briefterfeminar, eine media. dirurgijde Mabemie, eine Bafferleitung, ein Dufeum und ein großes Theater und gahlt (1880) 64 588 E. Bemertenswert ift bie 1552 begonnene, 1649 eingeweihte große Domlirche im reinfien bor. Stil, mit gwei fchlanten Turmen und im Innern sehr reich ausgestattet. In Bezug auf handel und Industrie nimmt B. einen nicht unbedeutenden Rang ein. Mit der von Beracruz nach Mexiko Rang ein. Mit ber von Beracruz man Fang führenden Bahn ist P. burch eine 47 km lange führenden Bahn ist P. burch eine 47 km lange Sanptauefuhrartitel find trefflicher Beigen, fowie Mehl, besonders nach Daraca und Beracrus. Die Martte in B. find ftart bejucht. Wegen ihrer ftra: tegifden Bebeutung bat bie Stadt in ber merit. Ariegsgeschichte mehrfach eine Rolle gespielt. Be-tannt machte fie fich burch ihre helbenmutige Gegenwehr in bem frang. merit. Ariege. Um 5. Mai 1862 erlitten bie Franzofen unter General Lorencey, ber über bie Cambres von Acalcingo berangerudt war, bei B. burch ben merit. General Baragoza eine empfindliche Nieberlage, fobaß fie 8. Mai ihren Rudzug nach Orizaba antreten muß 3m 3. 1863 waren die Frangofen unter General Foren bei einem neuen Angriff erfolgreicher. Nachbem fie ber Stadt bas Waffer abgefcmitten unb 16. Mai bas wichtige Fort Teotintebuacan zerftort hatten, ließ sich Ortega bewegen, 18. Mai bie Stadt ju Abergeben. (S. Mexito, Land.) Der Staat Buebla im N. und D. an Bera-

Der Staat Huevia im I. und D. an Secucius, im S. an Darac, im SW. an Guerero, im W. an Morelos, Mexilo, Alascala und Hidalgerensch, gählt 1882 ani III. Alascala und Hidalgerensch, gählt 1882 ani II. Alascala und Hidalgerensch, German German Gerilla, Bezirl Moron, links am obern Kerkonsk ingun links Aufluk des Kandelaubiris.

Corbones, einem linten Bufluf; bes Guabalquivir, hat (1877) 5161 E. und in ber Rabe Silber-, Bleiund Gifengruben, fowie Mineralquellen.

Buebla be Don Fabriane, Stabt in ber fpan. Broving Granada, Begirt Suescar, am Oftabbang bes bis zu 2400 m aufsteigenben Gebirgsstodes La Sagra, hat (1877) 6765 E., Woll- und Leinwebe-

rei und Banholghandel.

Buebla De Bugman, Stabt in ber fpan, Broving Suelva, Begirt Balverde del Camino, 50 km nordwestlich von Suelva, mit bem es burch Land-straße verbunden ift, 204 m über bem Meere, hat (1877) 3868 E. und reide Rupferbergmerte.

Buebla be Canabria, Begirtehauptort in ber fpan. Proving Zamora, rechts am Tera, an ber Einmundung bes Caftro in benfelben , bat 1215 E. und ift hauptort ber Landichaft Canabria, bes nordweftl. Teils ber Proving Bamora.

Bueblod, b. i. « bewohnte Orte », Rame ber halbelvilifierten Indianerbevollerung, welche in Reumerito und Arizona am obern Rio Grande bel Norte in feften Wohnfigen angefiebelt ift. Rad ben Bauten und Induftrieerzeugniffen gu ichließen, waren bie von ben B. bewohnten Begenben ber

Gip einer alten, fiber bas gange Sochland ver: breiteten Multur, welche bis auf ben beutigen Zag nicht gang vermiicht werben tonnte. Die B. ger: fallen in mehrere Stamme, welche fprachlich brei Abteilungen bilben, namlich: 1) Jemes, Tegua, Tejuque und Taos; 2) Queres und Acoma; 3) Bufit. Die Sprachen ber B. jeigen meber mit ben 3biomen der untwohnenden Stanme, noch überhaupt mit einer Sprache Rordameritas irgend welche Berwanblichaft. Bgl. Bancroft, "The native races of the Pacific States of North-America" (5 20e., San-Francisco, Lond. u. 2pg. 1875).

Bueblo-Bicio ober Tenampua, alte Quiche:

jtabt, f. unter Comanagua. Puella (lat.), bas Dladen; Puella publica,

Freudenmädden, Krofituterte. Buelficen (Bucldes), die Judianer der Bampas in der Argentinischen Republit, vornehm-lich zwischen dem Rio Regro und Rio Colorado, nicht mit ben Bicunches zu verwechfeln, die irrtumlich aud Buelches genannt werben, aber einen Stamm der Mraucaner bilben. (G. Behuentichen.)

Puente-Geuif, Cabt in ber jaan. Proving Gördoba, Beşirt Ügutlar, rechts am Genif, Etation der Valume Gördofa-Malaga und N.Jaën-Espe-luy, bat (1877) 10.904 E., Boll- und Leinweberei, Seidenrauvenaucht, Dliven- und Beinbau.

Puente la Being, Stadt in ber fpan. Broving Ravarra, Bezirk Pamplona, links am Arga, ift Strafenknotenpunkt und hat (1877) 3306 E., Weinbau und zwei Deffen (im Juli und im Geptember). Bueril (lat.), findich; Puerilia, Rinbereien.

Buerbera, Kindbetterin, Wöchnerin. Buerberaffieber, f. Kin be tt fieber. Buerperium (lat.), Kindbett, Wochenbett.

Puerto (jpan.), Safen : Bas.

Buerto: Belo (Porto Bello), eigentlich San: Felipe be Buerto Belo, Stadt auf ber Land: enge pon Banama, im MO, von Colon ober Aspinwall, in bem ehemaligen Generalfapitanat Guatemala, jest jum Depart. Colon bes columbifchen Freiftaates Banama geborig, wurde 1584 angelegt. Die Stadt ift berühmt megen ihres ichonen Safens, ber, ichon von Columbus 2. Nov. 1502 entbedt und ber int, fie sonft zum Stapelplag ber span. Silber-flotte machte, und berüchtigt wegen ihres mörbe-rischen Klimas, bas ihr ben Namen bes Grabes ber Europäer jugog und alle tommerziellen Borteile ihrer Lage ant Enbe vernichtete, fobaß fie jest aus einem wichtigen feften Sanbeleplate mit 15 000 G. ju einem verfallenen Orte mit etwa 1200 G., meift Regern und Mulatten, geworben ift, die allein bein bortigen Klima ctwas Wiberftand leiften tonnen. Unter ber fpan. Berricaft war B. ein Sauptempo: rimm bes Sanbels gwifden Spanien und Mittel: amerita und hatte jahrlich eine große Dieffe. Durch wieberholte Blunderungen feitens ber Boucaniers, durch bie Ginafcherung von feiten bes engl. Abmi: rals Bernon 1739 und juleht baburch, bag feit bem Enbe ber fpan. Berrichaft Chagres als haupthafen an ber atlantijden Rufte bes Sithmus an ihre Stelle trat, fant fie immer mehr herab.

Buerto Caballos ober Auerto : Cortes, fleiner Ort in ber mittelanteril. Republit hout butras, au ber Bai gleichen Mannens, öftlich bes Seehafens Omoa, ift ber Ausgangspuntt ber Eijenbahn, welche ben Atlantischen Ocean mit bem Stillen Ocean (Amapala an ber Jonsecabai) ver-vinben foll. Doch ift feit 1871 erft bie Strede von B. bis Sant : Jago (90 km) in Betrieb. Seitbem ift nicht weiter gebaut worben.

Buerto-Cabello, Geeftadt von (1882) 10 145 C. im Staate Carabobo ber fubamerit. Republit Be: neguela, in niebriger Ruftenebene am Haribifchen Meere gelegen, ift gut gebaut und hat einen ber ichonften hafen ber Welt, ber von einer gegen alle Winde geschüpten Bai gebilbet und fo tief ift, baß Die größten Schiffe unmittelbar anlegen tonnen. Zwei Forts und ein Bastion verteidigen B. Das Klima ist heiß und ungesund; die Bevölkerung be: fteht meift aus Difchlingen und Farbigen. Doch gibt es verhaltnismäßig viele große Sanbelsbäufer von Muslandern, befonders beutiche, englische und fran: zöfische. Zur Aussuhr gelangen Kaffee, Farbholz, Katao, Felle, Indigo, Baumwolle und Zuder. B. ist Sit eines deutschen Konjulats, dessen Amtsbezirt die Staaten Carabobo und Morte be Occidente umfaßt. Buerto be Cabras, Sauptort ber Canarifden

Infel Fuerteventura.

Buerto be Colima, Safen bes meritan. Staa: tes Colinia (f. b.).

Buerto be Copiapo, f. unter Copiapo.

Buerto be Espana, Sauptftabt ber brit. west-ind. Juste Trinibab (f. b.). Buerto be Islah, 38 (ap. 1830 angelegter Hafenort ber peruan. Stabt Arequipa (f. b.), im Depart. Arequipa, an fteiler, ober und ungefunder Rufte, hat einen fichern und geräumigen Safen, welcher aber feit Anlage ber Bahn Arequipa-Mollenbo an Bebeutung eingebust hat.

Buerto be la Orotava ober Buerto be la Crus, ein schon gelegener Ort an ber Nordfuste ber Canarischen Infel Teneriffa, 5 km von ber Stadt Orotava, hat eine offene Reebe, aber feit bem Gingeben bes Beinbaues wenig Sanbel; Sauptausfuhr ift Cochenille und Kartoffeln nach Beltinbien. Die Stadt jählt (1877) 4195 E.

Buerto be la Beriguera, Safenort im vene-

quel. Staate Apure (f. b.).

Buerto be Canta : Maria, cine Stabt (Ciudad) in ber Broving und 10 km im 900. von Cabis, an ber Gifenbabn Gevilla Cabis und am Abhange einer Auhöhe bei ber Mündung bes fchiff-baren Guabalete in bie Bai von Cabiz gelegen, gablt mit ihrem von Beingarten bebedten Gebiete (1877) 22 125 C. und ift eine großeuteile regelmäßig gebaute, wohlhabenbe hanbelsstadt, ber hanpt-verschiffungsplat bes Terezweins, ber bier in großartigen Lagern (Bobegas) aufgestapelt wirb. Der Ort hat ein Findel- und ein Rorrettionshaus, ein Theater, einen großen Stiergesechtseirfus, fowie ichone Bromenaben. Mitten in ber Stadt erheben fich die Refte eines großen maurifchen Raftells. Die Industric besteht in Leber, Seifen:, Sut, Brannt: wein: und Liqueurfabritation. Die Umgegend erzeugt viel Wein, Getreibe, Gemute, Drangen, Bei-gen, Manbeln und Ol. Auf bem Delta bes Gua-balcte und Rio Sau-Bebro liegen viele Salinen. Alliabrlich im Mai wird eine Deffe in Verbinbung mit großartigen Stiergefechten abgehalten.

Buerto la Mar, ber Seehafen Bolivias, feit 29. Rov. 1884 unter hilenijder Berwaltung, f. Cobija. [(f. b.).

Buerto: Mahon, Sauptstadt von Menorca Buerto: Moutt (bei den Araukanern Mili: pulli), Hauptstadt der Proving Lanquisue im fubl. Chile, liegt im hintergrunde bes Meer-bufens von Reloncavi und wurde 1853 unter der Regierung des Bräßbenten Montt gegrünbet. Die Stadt jählt (1883) etwa 4000 E., größtenteils Teutlich, hat Handwertsbetried jeder Art, eine deutliche Schule und feit 1865 einen deutichen prot. Geriftlichen. Der diese mit einer der beiten Ehiles, freilich in einer noch falt ganz mit Urwald bedeckten Gegend. Derfelbe vermittelt den Berteler mit Uncud, Chiloe, den Quaytecas-Julelin und andern Auslenpunten. Exportiert werden Holz, Getreide, Sohlleder und Holze, if ihr eine kentlichen Vertreide, Sohleder und Holze, if ihr ihr die Provingen Ungunfulue und Ghiloe erftrectt.

Puerto Plata, Sectladt ber Newybitt Canto-Donings mit etwa 4000E, und Kauptort des gleichnautigen Sechitritts (mit 18000 E.), auf der Protlitied ber Intel haitt in Weltinden, ift nächft der Sauptfadt Santo-Donings der bedeutendie Hanbelsplag des Staats und sieht in regelmäßigen Dampfichsfügartsverfehr mit Et. Lymnas und havana. Unsfinkrartiel sind Ladat, Mahagopidgl, Belbolg, Wachs, Sonig, Kasse no Puder. Die Deutschen und dem Hande bedeutenden Unteil. In der Nachbarschaft sind mächtige Steintolstenlager. B. ist Sie eines deutschen Studie für das Land nördig des Gebirges Cibao von Wonte-Erist bis zur Nachs de Sanna

Buerto : Pozo, f. Bailon.

Bucrto : Brincipe ober Ciubab bel Brin: cipe, Sauptstadt bes gleichnamigen Diftritts im Ditbepartement ber fpan. Infel Enba, 475 km im DSD. von havana, 70 km findwestlich von ihrem Seehafen Nuevitas ober Can-Fernando be Dine vi ta & entfernt und mit biefem feit 1810 burch eine Eisenbahn verbunden, jählt 30000 E. Die Stadt hat große Cigarrenfabriten und bedeutenden Sandel unt Buder, Tabat, Badis und Sonig, treibt ftarle Bichgucht, liegt in einer fenchten Rieberung awifchen awei gur Regenzeit weithin austretenden Fluffen und gewährt mit ihren auf Pfahlen erbanten Saufern einen elenden Unblid. Es beiteben funf Nirden, zahlreide Alöster, hofpitaler und Kalernen, zwei Theater, zwei Gymnassen und 27 Cementarschalten. Ju Aufang des 16. Zahrh. von Belasquez am Meere erbant und dam zweimal verlegt, blubte bie Binnenftabt ju ansebulider Große auf, ward 1733 gur Gouvernementeftabt er: hoben und 1780 durch den hafen Iluevitas bereichert. Radbem die Spanier Canto-Domingo 1800 an Frantreich abgetreten, wurde B. gum Gig ber oberften tonigl. Regierung und bes oberften Berichtshofs für bas ipan. Weftindien erhoben.

Puccto-Neal, eine Stadt (Billa) von (1877)
1632 E. in ber Ipan, Proving Cadi, 10 km öfflich
von der Stadt Cadis, an beren innerer Bai, wie das
benachderte Jort Tocadero an der Eilenbahn
von Sevilla nach Cadis, gelegen, ilt regelmäßig geden und bat ichone Gedande und Gatten, die meift
begilterten Gadistanso (Bewohnern von Cadis)
gehoren. Dei dem Jort Arocadero befinden fich
Schijfsbaunfahe und Bertie, aun Bahnhof ein Einfolijflangsplag und die Täche viele Salimen, für
beren Produtte die Eathurn, für

Buerto : Nico, f. Portorico.

Aufendorf (Samuel, Freiherr von), einer ber erften und ausgezichneihen beutichen Naturrechtslehrer, geb. 8. Jan. 1632 zu Dorfehemul bei Cheunils, wo fein Vater Prediger wor, beinchte die Kürttenichnie zu Grinman, dann die Universitäten zu Leipzig und Jena und nachm 1638 die Stelle eines

Sofmeifters in bem Saufe bes ichwed. Bejanbten am ban. Sofe an. 2118 balb nachher ber Rrieg gwiichen Danemart und Schweden ausbrad, murbe er in Mopenhagen mit ber Familie bes fdmeb. Be: fandten verhaftet. Dahrend feiner achtmonatligen Berhaftung ftubierte er besonders des Grotius und Sobbes Schriften über Recht und Staat und fdrieb scine « Elementa jurisprudentiae universalis» (Sang 1660). Der Aurfürft von ber Pfalg, Rail Ludwig, welchem B. biefe Schrift augerignet hatte, nahm fie mit foldem Beifall auf, bag er für B. 1661 zu heidelberg eine Professing bes Natur: und Bolterrechts (die erste in Deutschland) stiftete. 3m 3. 1670 übernahm er die Brofeffur bes Bollerrechts an ber neuerrichteten Universitat gu Lund. Bier fcrieb er fein Wert «De jure naturae et gentium» (Qund 1672) und bann bas Mompenbinm «De officio hominis et civis» (Lund 1673), bas viele Ansgaben und Aberichungen erlebt bat. Da er in biefen Schriften fich von ber icholaftifchen Dethobe noch mehr als Grotius entfernt hatte, fo tounte es ihm an heftigen Gegnern nicht fehlen, die er aber burch fein geiftiges tibergewicht übermand. 3bm fcwebte noch tlarer als Grotius die Idee einer Biffenfchaft vor, welche, unabhängig von allem Ginfluffe bet positiven Rechts ober ber Theologie, die Rechts-verhältnisse bloß nach Gesehen ber Bernunft beftimmen follte. Er ftellte als Grundlage bes Rechte mit Grotius die Cozialitat auf, b. h. er betrachtete bas Recht, beffen Bedurfnis er aus ber perberbten Ratur bes Dleufchen ableitete, als bie Bedingung einer ruhigen und geordneten Bemeinschaft und Wejellichaft. Wie in bem Naturrecht, fo machte er nicht minder im beutschen Staatsrecht Goode. Noch in Heidelberg schrieb er auf Anrequun bes Kurfürsten unter bem Namen Severinus a Mongambano das berühnte Inch abe statu reipublicae Germanicaes (1667 u. öfter; beutich von Brefilau, "Histor.: polit. Bibliothels, Lief, 31 u. 43, Berl. 1870), welches er burch feinen Brubet, Gjaias B., ber fich bamals als ichweb. Bejandter in Baris aufhielt, jum Drud beforbern ließ. In bemfelben hatte er Dentichland als einen republi tamiichen Körper bargeftellt, beffen ichlecht aufam mengefügte Teile ein abenteuerliches Banges bil beten. (Bgl. Frantlin, «Das Deutsche Reich nach Severinus von Mongambano", Greifsw. 1872.) Außerdem fchrieb er niehrere andere ftaats, und fircheurechtliche Werte. Als der Krieg in Schonen ausbrach, begab er fich nach Stochholm, wo er jum Staatssettetar, hofrat und Silforiogruphen er nanut wurde. In dieser Zeit schriebe er "De redus Suecicis» (Utr. 1676) und "De redus a Carolo Gustavo gestis» (2 Bde., Mirussera 1696), sowie die Einsteitung pur Geschichte der vornehmsen vieweigen gur Geschafte der vorrechnier Reiche und Staaten (3 Abe., Frankf. 1682), die hakte Eblenschläsger sortiührte. Im J. 1686 folgte er dem Ninke des Ausfürften von Brandenburg Friedrich Wilhelm, als Hofrat, Historiograph um Rammergerichtsbeifiger nach Berlin, wurde 1690 jum (Sel). Hat ernaunt und 1694 von Rarl XI. von Edwocken in den Freiherrenstand ersoben. Er land m Berlin 26. Okt. 1694. Rad feinem Lode er ichienen noch von ihm: «De redus gestis Friderich Withelmi Magnio (2 Bde., Berl. 1695) und «De redus gestis Friderici III.» (Berl. 1695). Bal-Droyfen, "Bur Kritil B.&» (in "Albhandlungen. Bur neuern Gefdichten, Lpg. 1876); von Treitichte in ben "Breuß, Jahrbuchern" (Dr. 35 u. 36, 1875).

Buff, eine Art Brettiviel, welches von 2 Ber- | eine große Angabl ficere und fturmfreie Anterplate, fonen auf dem Trictracbrett mit je 15 Damenfteinen gespielt wird. Das Brett besteht aus zwei nebeneinander gelegten quabratifchen Gelbern, jebes mit 12 fpigen Dreieden, beren Spigen gegeneinan-ber gefehrt find. Das Segen ber Steine erfolgt burch Musmurfeln mit gwei Burfeln, ebenfo, wenn alle Steine gefest find, bas Bichen. Ber alle feine Steine guerst wieber aus bem Brett herausgewürfelt hat, ift ber Geminner. Bur Belebning bes Spiels bienen verschiebene Regeln.

Buffbobne, die Didenart Vicia Faba L., i.

unter Bohne.

Buffotter (Clotho arictans), eine bodift giftige Schlange, Die bis 1,5 m lang wird, einen febr biden Leib, turgen Schwang und gefielte Schuppen bat;

ber, iniger Copioni and gereite Schipfort int. diefe fandstarbige Otter findet fich in Sudafrita. **Bugatschew** (Zeinelfan), berüchtigter Übenteuter, ber fich für Kaiser Beter III, (i. o.) vom Bußland ansgad, war der Sohn eines Kosaten und 1726 in bem Dorfe Simoweist am Don geboren, wo er fig in der Ingend icon um Anfuhrer einer Rauberbande emporichwang. Im Siedenigfrigen Articge diente et erft im ruff. bann im preuß, gutletzt im öfterr, deere. In fein Katerland gurudgetehrt, fuchte er unter feinen Landeleuten Aufruhr ausguftrenen, wurde indes bald ju Maitowla an ber Bolga verhaftet und nach Rafan geschidt. Doch wußte er fich gn befreien, jog weiter öftlich nach Baigfoi und faste bier, burch eine angebliche Abnlichfeit mit bem Raifer Beter III. veranlaßt, ben Entfchluß, fich fur biefen anszugeben. Geine Unhanger verbreiteten bas Gerucht, man habe ftatt Beters III. einen ihm ahnlichen Goldaten auf bem Totenbette ausgestellt, jener aber fei verfleibet enttommen und ericheine nun wieder in der Mitte feiner getreuen Rojaten, um mit beren Silfe Rrone und Reich gurudzugewinnen. Der Aufruhr brach in ber Mitte Anguft 1773 aus, wo ein Manifest B.s im Namen Raifers Beter III. verbreitet wurde. B. wußte die 500 Mann starte Besagung der Festung Jaistoi für sich ju gewinnen, und als ein Teil der durch harte Berfolgungen erhitterten Alfgläubigen fich für ihn erflarte, traten viele feiner Landelente, fowie ber grobte Teil ber Bauern ju ihm über. Er eroberte mehrere ruff. Festungen und Stanigen am Ural und am Don, mobei er furchtbure Granfamteiten beging. Gein Beer belief fich bereits auf mehr als 15000 Mann, ale fich ihm bie Mehrgahl ber Bafdtiren, fowie ber Botjaten, Bermjaten und anderer finn. Bollerichaften aufchloß und auch bie eigentlichen Tataren unterwarfen. General Michels fon tonnte anfange nichts gegen B. anerichten. Cogar Rafan erlag B.s Ungriff, und nachbem er die Welga überfdritten, gedachte er fich Mostaus zu bemächtigen. Da gelang es endlich den verein-ten Unftrengungen Kanins und Swoorows, we von feinem Hanttheer abzuschneiden. Jon seinen eigenen Muhangern verraten, wurde B. burch Michelion nach Mostan gebracht, wo ihn ein Kriegs: gericht jum Tobe verurteilte. B. murbe 21. Jan. 1775 nebft ben Rabelsführern zu Dlostau hingerich: tet. Bgl. Bufchtin, "Gefchichte bes B.ichen Aufftan: been (2 Bbe., Betereb. 1834; beutich, Stuttg. 1840).

Buget-Sound, tiefe Budt bes Großen Oceans, jum Territorium Bafhington ber Vereinigten Staaten von Amerika gehörig, hangt burch Abmirale: Inlet nordweftlich mit ber Strafe Can Juan be Juca gufammen und bat an feiner gertfufteten Rufte

Conversations - Legiton. 13, Muft. XIII.

unter benen Olympia, die hanptftadt bes Territoriume, ber bebeutenofte ift.

Bujol (Mlexanbre Denis), f. Abel be Bujol. Bula, afrit. Bolleftamm, f. Fellata.

Bulamy, jest Momaja Alexandrija genannt, chemalige Refidens des Fürsten Czartornfti, rechts an ber Beichfel, im ruff. Gonvernement Lublin, ein Martifleden mit ungefahr 2200 G., ift Station ber Linie Romel-Mlama ber Weichielbahn. In dem Echloffe befand fich eine auserwählte Bi-bliothet von 80 000 Banben. Der engl. Garten war einer ber fconften in Polen, und ber barin erbaute, von Woronicz befungene Sibnflentempel enthielt eine Camminna ber feltenften poln, und flam, 2112 tertumer. Wahrend bes Infurrettionsfriegs von 1831 murbe bas Schloß von ben Huffen vermuftet und ipater die gange Befigung fonsisziert, die Bi-bliothet aber nach Betersburg gebracht. In dem Schloffe bestand 1846—62 ein höheres Erzichungsinstitut für Dlabden, bas nach Warichau verlegt murbe; jest ift hier eine landwirtichaftliche Schule. Bei B. fochten die Bolen 1809 mit ben Ofterreichern, 26. Gebr. und 2. Marg 1831 mit ben Ruffen.

Bulderia (filia Lugufta), Tochter bes oftrom. Raifers Arcadins, geb. 19. Jan. 399 n. Chr., übernahm 2. Juni 414, nach dem Rückritt des Mini-iters Anthonius, als Augusta für ihren noch min-berjährigen Bruber, den Kaifer Theodosius II., die vormundichaftliche Negierung. US Theodosius 28. Juli 450 starb, relighe sie sau bloß nomineller Ehe) dem General Marcian die Hand, um ihm die Krone gugwenden. P. starb im Juli 453. Putei (Augi), into Toster, ged 3. Tez. 1491 zu Florenz, stand mit Lorenzo de Medici und Bolizian

in vertrauten Berhaltniffen und ftarb 1487. Gein burch Geift und Wit ausgezeichnetes, aber im Bers: ban raubes Epos "Il Morgante maggiore" (Beneb. 1481; vollitänbigste Ausg., Flor. ober Reap. 1732), worin er die Abenteuer des Ninaldo und des Ries sen Morgante ergählt, foll er auf Antrieb der Mintter Lorengos, Lucrezia, verfaßt haben.

Bon feinen beiden altern Brubern fdrieb Bernardo P. lyrijche und religiöse Gedichte; Luca P. verfaste Stanzen auf das Turnier des Lorenzo be' Medici, hervijde Evisteln, eine Nastoralromanze "Driadeo d'amore" (Flor. 1479) und eine epische Homange, mahricheinlich die erfte in ital. Sprache,

"Il Ciriffo Calvaneo» (Flor. um 1490). Bulcinella, franz. Polichinelle, eine Charaftermaste in ber neapolit. Boltepoffe, verbantt angeblich Ramen und Urfprung einem winigen Banern ans ber Gegend von Mcerra, Mamens "Buccio d'Aniello", Der bieje Rolle guerft gefpielt haben foll, ift aber gewiß eine viel altere Bolls. tradition von einem winigen Budeligen, bent man allerlei fpafhafte Ginfalle aufgeburdet, und ber fich vielleicht ichon aus ben altrom. Atellanen (i.b.) auf bas mobern ital. Boltsinftspiel (commedia dell' arte) vererbt bat. B. ift ein fleiner vermachfener Rerl, voll icharfer und beifenber Lanne. Geine Tracht befteht in weißwollenen Bluderhofen und weitarmeligem Obertleibe von bemfelben Stoffe, mit Bergen von rotem Inch benaht, mit Franfen befäumt und mit einem ichwarzen Lebergurtel ober Saarfeil umgnrtet. Um den Sals tragt er eine Leinwandtranfe, auf dem Kopfe eine weißwollene Dune, lang gefpist und rot bezipfelt. Drei Biertel

bie Rafe ift frumm und fpit wie ein Bogelichnabel. ! B. fpricht in bauerifchem Dialett und figuriert in Stalien nicht bloß auf ben Bollsbuhnen, fonbern and bei Bollefeften, jumal beim Rarneval. frang. Marionettenfpiel befam die Dlaste die Gestalt eines hinten und porn budeligen Glieber: mannes, ber einen großen Dreimafter tragt, fchlenternbe, bunne Beine, plumpe Solgichuhe und ein buntes Sarlelinefleib hat. Befonders charafteriftisch für ben B. ift ein quielender, gellender Stimmton, ben ber Marionettenfpieler mit einem Studden Solg oder Blech im Dlunde hervorbringt,

Pulex (lat.), ber Blob.

Pulgāda (span., von pulgar, Daumen), ber span. Holl, — 1/1, pie oder Hub = 2,33 cm. Pulicāria Gaertu., Flohtrant, Pflanzen: gattung ans der Hamiltoner Wan fennt gegen 24 Arten, bie größtenteils in ben Mittelmeerlandern vorlommen. G3 find frant: artige Bflangen, die mit ben Arten ber Gattung Inula (f. Mlant) große Abulichleit zeigen und fich nur burch einen doppelten Bappus der Achenen von jenen unterscheiben. In Dentichland find zwei Arten einseimisch: das gemeine Flohfrant (P. vulgaris Gaertn., Innla pulicaria L.) und P. dysenterica Gaertn., welche beibe früher offizinell waren. Gie finben fich banfig an feuchten Orten (Blugufern, fiberichwemniten Blagen, feuchten Biefen) und blüben gelb. Das gemeine Flobfraut hat langliche, fpige, wellig gebogene Blatter und fleine, rifpig angeordnete Blutentorbchen mit febr furgent , gurudgefdlagenem Strabl , bie zweite Urt bergformig:ftengelumfaffenbe, finnipfe, ebene Blats ter und dolbentraubig gestellte großere Blutenforb: den mit langem, horizontalem Strahl. Beibe Arten, befondere bie erftere, haben einen fehr un: angenehmen Berndy.

Bulf, f. Boll.

Bultowa heißt ein Bergruden 15 um füblich von Betersburg, welcher bas niedrige Beden ber Rema mit ber ruff. Samptitabt von ben babinter liegenden Gegenden mit ihren lieblichen Sugeln, Dorfern und frifchem Grun fonbert. Er fallt fteil ju jener Chene ab; über ihn führt bie große Strafe nach Baretoje: Gelo und bietet bem Minge bas prach: tige Banorama ber Sauptftabt. Un feinem Guge liegen die freundlichen Bultomafden Dorfer mit 600 E., ihren weißen Sauschen und grunenben Garten. Den aber fieht die petersburger ober Sternwarte von Auflowa, die großartige Gentrasternwarte Ruflands, welche, mit ben totbarsten Instrumenten ansgestattet, 1833 — 39 errichtet, seit jener Zeit bis zu bem Lobe Struwes (l. b.) unter besten Die Stellen 1835 — 60 erruces (l. b.) unter besten Die Stellen 1835 — 66 31" nörölt. Br. und 47 57' 57" öslich von Berro. Bgl. Struve, Description de l'observa-

toire astronomique central de P.» (Bctersb. 1845). Billua, Dorf in ber bohm. Bezirtshauptmann: fcaft Brur, mit (1880) 234 G. und ben berühmten Bittermafferquellen, bie unter 1000 Teilen 12,12 ichwefeljaure Magnefia, 16,12 ichwefeljaures Natron, 0,3 ichwefeljauren Kalt und 2,46 Chlormagnefium enthalten. Der jährliche Berjand beträgt

800000 Blaiden.

Pulmo (lat.), die Lunge.

Bulmonnben, bie Lungenichneden.

Pulmonaria L., Lungenfraut, Bflangen:

Mfien vortommen. Es find frautartige Bflamen mit ftart behaarten ungeteilten Blattern. Die Bla: ten haben einen glodig : fünftantigen Reich, eine trichterformige Mumentrone mit funflappigem Saume, funf Stanbgefafte und vier getremte Gruchtinoten, bie fich in vier einsamigen Rufden entwideln. Die verbreitetste Urt ift bas gemeine Qun genfrant (P. officinalis L.), eine ber erften Grühlingeblumen, welche in Deutschland allermaris in Laubgehölzen, Walbern, an Bachen wild madit nnb deren Minmen erst beltrot, bann violett, zulent buntelblan sind. Das satitge, behaarte Kraut so-wie die Wurzel war ehebenn als Herba et radix Pulmonariae maculosae (bie Blatter find meift weißlich-gefledt) als Mittel gegen Blutipeien, bei

ferleit und Dalsentzündung offizinell. Bulo-Condor, franz. Inielgruppe in der Chie nefischen Södjee, ans est Selfeneiauben beitehen, unter 8° 25' nördl. Br. und 108° öffl. L. von Greenwich gelegen und 1862 von Cochinchina abge-Steelner grechen ihre toos on Congrugation gegen feeten. Die sich mit ihrer höchsten Spife gegen 600 m erhebende Hauptinfel musaht 60 gkm mit 450 E. Durch ihre nur 89 km von der west. Mündung des Meilong entfernte Lage bildet P. eine wichtige Seeftation fur bie Schiffahrt von Saigon nach Giam, China und Gingapore, und eignet fich, ba bie Etromfahrt bis Gaigon fetr langwierig und beidwerlich ift, ju einem weit bei gneniern Safen fur Frangonich Codinchina als bie Sanptilabt. Die Infel wurde 1687 von Sampier befucht, hatte bann von malaifden Geerau: bern viel gu leiden, und biente 1702 fcon ber Englifch : Ditinbifchen Rompagnie gur Unlage einer Fattorei, welche jeboch gegen Unfang bes 3, 1820 einging, nachbem bie bort angefiebelten Mataffares alle Englander ermorbet hatten. Reben ben Engs lanbern hatten auch bie Frangofen bereits 1779 hier eine Schiffestation angelegt. Durch Berbeffes rung ber natürlichen Safen und Befestigung berfelben feitens Frankreichs ift bie Jujel jest eine ber wichtigften Stationen in ben oftafiat. Gemaffern.

Bulo-Binang ober Bulu Binang, b. b. malaifich Betelnubinfel, and Brince of Bales, 38land genannt, brit. Infel in Sinterindien, wie ichen 5° 16' und 5° 30' norbl. Br., fowie unter 100°25' oftl. 2. von Greenwich gelegen, bilbet mit Singapore, Malatta, Intu Saggar und Mellessey die Proping Stratis Settlements, ging 1867 von dem Indian Pfice an dos Colonial Office Ger, vourde gu einen Selfgovernment erhoden und ist in militäriider wie in tommerzieller Sinficht febr wichtig. B. be: herricht ben nordl. Gingang ber Strage von Malatta, hat einen geraumigen, fichern Greihafen, ein ftartes Fort (Cornwallis) und beichukt ben Banbel mifchen China und Indien, fowie bie engl. Be-274,5 qkm (mit bem gegenüberliegenben, 55 km langen Ruftenftrich Belleslen 885,7 qkm) und befist eine fehr gemifdte Bevollerung von 61 797 Geelen (mit Belleglen 133 230), meift Schiffahrt und Sandel treibenbe Malaien und Chinefen, ferner Briten , Sindu , Giamefen u. f. w. Die Jufel ift burch Mima, Lage, Fruchtbarfeit und Geitaltung gang bejonders begnuftigt. Dbgleich fich im Weften und Diten ber Infel meit in die Gee bineinreichenbe, mit Mbigophorenwalbern bebedte Stranbfampie befinden, ift bas Minm fo gefund, daß bie Englingattung aus ber Familie ber Boragineen. Man ber fie als einen Sanitatsort ausehen. Die Gene tennt nur vier Arten, bie in Europa und im westl. ift aberall vortrefflich angebaut und bicht bewollert,

mahrend bie gebirgige Mitte, mit Ausnahme bes ! gegen 750 m boben Alaggenftodsbergs, wo fich einige Landbaufer und Garten befinden, unbebaut und wie auch die Beitfafte nur von wenigen Dia: laien bewohnt ift. B. erzeugt treffliches Schiffbauholy, viel Bfeffer und Reis, außerden Betel und bie meiften Erzeugniffe ber inb. Flora. Bon Bich: tigleit find, nachdem bie Mustatnufplantagen meistens eingegangen find, jest bie Unpflanzungen von Gewürzneiten und Rofosbaumen. Buder und Arrowroot werben nicht fowohl hier als in Belles: len in großer Quantitat gewonnen, tommen aber auf B. ju Martte. Mit bem Unbau von Raffee bat man gunftige Berfuche gemacht; bie Unpflangung von Baumwolle aber blieb gang erfolglos. Ditinbifche Rompagnie nahm bie Infel 11. Mug. 1786, am Geburtetage bes Bringen von Bales, in Beng. Sie hatte biefelbe turg vorher bem engl. Rapitan Light abgelauft, ber fie als Mitgift von feinem Schwiegervater, bem Fürften Abballah von Queba ober Rebbah, erhalten hatte. Light, geft. 1794, war erster engl. Gouverneur von B. 3hm ift bas fcnelle Aufbluben ber Infel befonbers gu banten. Der Fürst von Ofunda trat 1800 ber Rompagnie auch ben gegenüberliegenden Ruftenftrich, jest Belleslepproving genannt, ab.

Pulpa ober Fruchtbrei nennt man in ber Botanit bassenige saftige Gewebe, welches in ber Beerenfrucht die Samen umgibt. (Bgl. Beere.)
Bulpe (Seepolyp), f. unter Polypen.

Bittee (fra. pulpe, engl. pulp) wird insbefondere in ber Aartoffelftartefabritation ber Müchtaub genannt, ber fich bei ber Abicheibung bes Startemehls aus bem Rartoffelbrei ergibt.

Pulpitum (lat.), in ben röm. Theatern ber mittlere Teil bes Profceniums, von bem aus die Darsteller sprachen; in christl. Rirchen bas Lese-

pult, Evangelienpult.

Bulque ift ber fpan., Detli ber agtelifche Rame eines Lieblingsgetrauts ber Meritaner, aber auch ber Bewohner von Mittel: und Gubamerita. Das: selbe wird aus mehrern Barietaten ber Agave Americana, welche in Mexito Maguen ober Detl heißt, bereitet, welche nicht nur die Rebe der asteilischen Bölfer ift, sondern auch die Stelle des afiat. Hande und des Kapiercupergrasses (Papyrus antiquorum) der alten Agypter vertritt. Unmittelbor vor Entwicklung der Bildte wird das Serz ausgestwicklung der Bildte wird das Bergeleiten der Bildte wird d fchritten und baburch mabrend zwei Monaten an 5-10 hl Saft gewonnen, ber in Arfige gefüllt wird und in eine leichte Garung gerat. Frembe tririten ihn frifc am liebsten, Die Gingeborenen aber erft, wenn er in bie zweite faulige Garung übergegangen. Gr gibt bann ein fauerliches Ge-trant, bas zwar einen fehr unangenehmen Geruch, wie von faulem Gleifch hat, nichtsbestoweniger aber für ben Beichmad fehr angenehm, babei ftartenb und febr nahrhaft ift. Man bereitet auch Bulque: branntwein baraus. In weitere Garung geraten, gibt ber B. Gffig, eingetocht Sirup. Dit Baffer und Rohrzuder vermischt und nur einige Stunden ber Garung überlaffen, heißt bas Getrant Tepache. Bulquerias nenut man offene Schup: pen, in benen ber B. verschentt wird und bie gus gleich als Langboben bienen.

Buld, Bulsichlag (pulsus), bie eigentümliche Bewegung, bie an großern Arterien (f. b.) burch bas Gefühl und bas Geficht mahrnehmbar ift. Bom Bergen wird befanntlich bas Blut rhythmijch

unter fraftigem Stofe in bie Schlagabern (Arte: rien) gepreßt, und mahrend bie Blutmaffe felbft burch biefen Rachichub verhaltnismaßig langfam im Befafinftem fortrudt, pflangt fich ber Stoß, welchen die Blutfaule erfahren hat, fehr fchuell in einer als P. wahrnehnbaren Welle im arteriellen System fort. Im haargeschipten wird die Belle durch Reibung bes Blutes an den Gefähmandungen gebrochen, fobaß fie jenfeit besfelben (in ben Blutabern, Benen) unter normalen Berbalt: niffen nicht mehr mahrgenommen werben tann. Diefe Blutwelle ermeitert aber nicht bloß bie Arterien momentan, fonbern ftredt fie auch etwas in bie Lange, infolge beffen fich bas in feiner Umgebung felt angeheftete Befagrohr in einer fur bas Muge und ben taftenben Singer mahrnehmbaren Weise trummt. Der Finger, welcher bie Arterie fanft gegen eine harte Unterlage (einen Knochen) andrudt, fühlt einen turgen Stoß, und bie fichtbaren Arterien machen eine schnellende Bewegung. Sett man auf die Arterien ben turzen Arm eines bebelähnlichen Inftruments (Sphygmographen, Kulszeichner), bessen langer Arm auf einem vorbeigezogenen Papierstreifen schreibt, so zeichnet bas Instrument eine wellenformige Linie. Die Geichwindigfeit ber Fortpflangung ber Bulswelle lagt fich mit ber Uhr meffen, indem man bie Durchtritte geit bes Bellenberge in eine entferntere Arterienftelle mit ber Beit ber Sergiftlole vergleicht; fie beträgt im Mittel 9 m in ber Gelunde. Die Beichaffen beit bes B. iftabhangig von ber

Thatigleit bes Bergens und von ber Beichaffenbeit ber Arterie. Bei ichnellem Bergichlag ift auch ber B. fcnell (frequens). Erfolgt ber Bergftoß turg und traftig, fo ift ber B. gleichfalls fcnell (celer), im umgefehrten Falle trag (tardus). Gine ftarre ober gelpannte Arterie macht ben B. bart (durus). In gewiffen, namentlich fieberhaften Buftanben wird ber B., mas er icon unter gewöhnlichen Berhaltuiffen in geringem Grabe ift, beutlich boppel-ichlagig (dierotus), und man fühlt gleich nach bem erften ftarten Stobe einen ichmachern zweiten. Bei einem gefunden Manne betragt die Buldgahl in ber Minute 60 und 70, etwa um zehn mehr beim Weibe und weitere zehn mehr beim Kinde, während der Säugling gegen 130 Schläge in der Minute hat. Bei Alappenfehlern des Herzens wird der P, mehr ober minder wesentlich verändert. Es ist hieraus ersicklich, daß das Berhalten des B., venigstens in Begig auf die Frequenz besselben, weit mehr von der Thätigteit des Herzens abhängig ist als von ber Beschaffenheit ber Arterie. Alles, mas auf bie Thatigleit bes bergens von Ginfluß ift (Gemutseinbrude, Körperbewegungen), andert auch ben B. ab. Deshalb hat bie Beschaffenheit bes B. für bie Beurteilung eines Rrantheitszustanbes auch nur einen beschränkten Wert. Doch hat fich ermitteln laffen, bag, bei Ausschluß ber zufälligen Ginfluffe, bie Frequenz des P. mit der Bobe des Riebers gu-nimmt. Auch die Benen tonnen pulfieren, und gwar ift ber Benenpuls entweber ein scheinbarer ober ein mirtlicher. Giner Bene, melde über einer Arterie verläuft, wird bie fcnellenbe Bewegung mitgeteilt, woburch ber icheinbare (fortgepflangte) Benennuls entfteht. Dagegen zeigen ben echten B. bie Benen in unmittelbarer Rabe bes herzens, wenn bie venofen Mappen besfelben nicht mehr ichließen und bas Blut fo in die Benen gurudgemorfen wird: ferner baun, menn eine Urterie fo

mit einer Bene vermadifen ift, baß fich bas arterielle Blut in die Bene ergießt (Varix aneurysmaticus). (S. Arterien, Berg, Rreislanf.)

Buldaber, f. Arterien; Bulsaberge: idmulit, f. Uneurnema.

Buffauten (lat.), Alopfenbe, Untlopfenbe; Slodenlauter, Glodner; Afpiranten auf eine erle-

bigte (tath). Pierre, Algerifelte.
Pulsatilla, Kachenfoelte ober Diterstume, ift ber Rame einer Unterabteilung ber Gattung Anemone L. Dieselbe unterscheibe fich pon ben übrigen Anemone : Arten befonbers burch bie mit einem Feberschwang verschenen Gruchte. Die hierher gehörenben Urten find ausbauernbe, gottige, narfotifchifcharf giftige granter mit borvelt: fieberichnittigen ober boppelt : breifdnittigen Blat: tern und einem einsachen, einblutigen, oberhalb ber Mitte von einer Blatterhulle umgebenen Schaft. In Deutschland ist die Wiesenpulfatille, P. pratensis Mil. (Anemone pratensis L.), welche fich durch die stets hangende glodige, die Stands gefaße nur wenig überragenbe, meift braunviolette Blute auszeichnet, und in manchen Gegenben auch die gemeine Bulfatille (Anemone Pulsatilla L., Pulsatilla vulgaris Mill.), welche durch die fast aufrechte, großere und fich ausbreitenbe, violettblaue Blute unterschieden ift, als Beilmittel ge: brauchlich. Beide Urten wachfen auf fandigen und taltigen Sugeln bes mittlern und fubl. Europa und bluben im Frühling. Das beim Berreiben beißend riedenbe Rraut enthalt als Sauptbestandteil ein eigentumliches giftiges Dl. (G. Unemonin.) Das Rraut von P. prateusis mar früher offizinell. (Gine Abbilbung von Anemone Pulsatilla f. Tofel: Gift: pflangen I, Fig. 5.)

Bulfation (lat.), bas Rlopfen , befonbers bes Bergens, ber Bulgichlag; pulfieren, Schlagen, Klopfen; Bulfion, Stoft, Schlag, Schwungbe-

wegning.

Bulehammer heißt eine mit zwei Endfugeln verfebene, geichloffene Glasrobre, welche teilweife mit rot ober blau gefarbtem Beingeift gefüllt ift, und ans welcher vor ihrem Berichluffe die Luft durch Erhigen ausgetrieben worden ift, fodaß die-felbe oberhalb bes Weingeistes nur noch die Dampfe bes lettern enthalt. Diefe bruden bei gewöhnlicher Temperatur auf ben Beingeift viel fcmacher, als wenn die Luft barin geblieben mare. Infolge beffen bietet ber Beingeift im Justrument, wenn bloß eine ber Rugeln mit ber Sand erwarmt wirb, eine bem Gieben abulides Aufwallen und Bulfies ren. Letteres, und weil es ben Unichein bat, als ob der Puls der Hand auf diese Analogan des Siedens Einstuß hätte, dörften beigetragen haben, das Instrument als B. zu bezeichnen. Bulfowefigstem, j. unter Bentila tion. Bulsmeffer oder Sphygmograph, s. unter

Buldnit, Ctabt in ber fachf. Rreisbauptmannichaft Baugen, Umtehauptmanufchaft Ramens, an ber Bulonis, einem Hebenfluß ber Schwarzen Gliter, und an der Linie Habeberg Ramens der Gachfifchen Staatsbahnen, ist Sig eines Amtsgerichts, hat ein Schloß mit Karl und jäht (1880) 2984 E., welche Gwrte und Vanöfabrien, medan, Weberei, Seche Gurtund von Seinvandsbritation, Piciferlückei, Töpferei, Wagenbauerei, Nagels und Drahtfabristation, Wolls und haargarnspinnerei betreiben. B. ift ber Geburtsort bes Bilbhauers Rietschel.

Bulfometer ober Dampfvacuumpumpe eine Bafferhebemafdine , welche bas Baffer birett burch Danipf , ohne Bermittelung eines Rolbens. in die Sohe treibt. (G. unter Bumpen.) Bulezeichner . f. unter Bula

Bulfath bon Lubocz und Ciclfalva (Arans Murel), bebeutenber ungar. Schriftsteller, geb. 17. Sept. 1814 gu Eperies im Romitat Garos, fin bierte hier und in Mistolez, worauf er Reisen in Austand unternahm. Für fein ungarisch und beutsch erschienenes Wert aust dem Tagebuche eines in Großbritannien reifenben Ungarne Geft 1837) mablte ibn die Ungarifche Atabemie zu ihrem torrefpondierenden Mitglied. Bom Romitat Garos wurde er in ben Reichstag von 1839/40 ge mahlt, und jog fich 1845 auf fein Gut Szecfeny 3m 3. 1848 murbe er Ctaatefefretar im ungar. Finangminifterinm, fpater in gleicher Gigen idaft nach Wien verfett. Nach dem Ottoberauft ftand enttam B. nach Ungarn und wurde hier gum Mitglied bes Landes Bertretungsausschuffes er nannt. Als Windifdgrag nahte, ging B. ins Musland und wurde 1849 von Roffinth jum Bertreter Ungarus bestellt. Spater begleitete er Roffuth auf beffen Hundreife burch Amerika, die er in Gemeine fchaft mit feiner Gattin beschrieb (aWhite, red, black», 3 Bbe., Lond. 1853; deutsch, 5 Bbe., Raffd 1853). Schon vorber hatte er einen hiftor. Roman: "Die Jalobiner in Ungarns (beutsch, 2 Bbc., Ly. 1851) verösseutlicht. Im Mai 1852 wurde P. vom Kriegsgericht in Pest in contumaciam zum Tobe vernrteilt. B. ging 1860 nach Italien, nahm an Garibaldis Erpedition, die mit Aspromonte enbete, teil und wurde infolge beffen einen Monat lang in Reapel gefangen gehalten. In 3. 1866 wurde B. anmeftiert und 1867-75 ut ben Reichstag go mablt, mo er fich ber Deat-Bartei anschloß. Geit 1869 ift B. Direttor bes ungar. Nationalmufeums, feit 1872 Generalintenbant ber öffentlichen Mufeen und Bibliotheten Ungarus, auch Brafibent bes Runftrats :c. Geit 1884 ift er wieber Heichstage B.s neuere Berte find feine Muto: abgeordneter. B.s neuere Werte find feine Auto-biographie "Eletem és levrom" (4 Bbc., Beft 1882; beutid, "Meine Beit und nrein Leben", Prefb. 1880-83) und "Die Rupferzeit in Ungarn (ungar. und bentich , Beft 1884).

B.3 Gattin , Therefe, geborene Balter, geb. 1819 in Wien, verheiratete fich 1845 mit B. und folgte 1849 ihrem Gatten nach England, mo fie fich litterarifden Arbeiten guwandte. 3hre «Memoirs of an Hungarian lady» (2 Bbe., Lond. 1850; beutich, Lpg. 1850), die mit B. verfaßten aTales and traditions of Hungary (2 Bbe., Lond, 1851; beutid, Berl. 1851) und die geiftvollen Stigen, mit benen fie bas umerit. Reifemert ihres Gatten bereicherte, fanden fehr gunftige Aufnahme. Gie

ftarb in Ofen, Sept. 1866, an der Cholera. P.3 Sohn Ung uft, geb. 1846, feit 1875 Profesior des Naturrechts an der Universität Budapest und Reichstagsabgeordneter, ichrieb über "Bergangenibeit und Gegenwart bes Gefängnismefens" (Weft 1867), über "Die neuere Entwidelung bes rom. Rechts" (Beft 1869) und verfaßte ein "Sandbuch bes Raturrechts" (Beft 1885).

Ein anderer Cobn, Rarl, geb. 1853 in London, richtete 1873 bas Runftgewerbemufeum ein und ift feit 1880 Direftor ber Landes-(Citerhay) Galette in Beft. Ju 3. 1884 organisierte er bie Gold-fcmiedelunft-Ausstellung baselbit und wurde Reichs tagsabgeordneter. Er fdrieb gablreiche funfthiftor.

Studien und gab aChefs d'ouvres de l'orfévrerie en Hongrie» (Par. 1885) heraus. Bultawa, richtiger Poltawa, ein Gouverne: ment von 49895 qkm in Rleinrugland, begreift einen großen Zeil bes alten Großfürftentums Riem und bes Surftentums Bereiglam, gebort ju ber altruff. Utraine, bilbete bis 1797 bie Statthalter-fchaft Jelaterinoflam und wurde 1802 zu einem eigenen Bonvernement erhoben, welches in 15 Areife eingeteilt ift. Es ift eine ber fruchtbarften und be-vollertften Provingen bes Ruffifchen Reichs. Weis volteristen Krovingen des Kulpligen Reichs. Weisen, Spelz und Buchweisen, Mais hirfe, alle Arten Hufterfrückte, Olgewächte, Flachs, Hanf, Sopfen, Tadat, pan. Kleffer werben reichlich gebaut; Arbufen oder Wallermelouen und Kantalungen, auch eine Melonenart, wachten im freien Felde, und unter dem Palaumobit zeignen fich besonder bers bie Bultawafden Rirfden aus, aus benen ber Bofdnewta, eine Art Rirfdmein, bereitet mirb. Das Land ift meift flach, nur an wenigen Stellen hügelig, gut bemaffert, aber holzarm. 3m Guben ift Steppe. Unter ben Strömen ift ber Onjepr mit feinen ungabligen Rebenfluffen befonbere bervorgnbeben. Un feinen Ufern halten fich Belitane, Schwane, wilbe Enten und Schnepfen auf, und im Bluffe felbft ift bie Fischerei von großer Bebeutung. Bieh: und Bferdezucht find ausgezeichnet, auch ber Gemuleban und bie Bienenfultur von Belang. Sanbel und Inbuftrie baben nach ber Bollenbung ber bas Gonvernement berührenben fübruff. Bahn bebeutenben Aufschwung genommen. Unter ben Jabriten zeichnen fich Wollfabriten, Gerbereien, Branntweinbrennereien, Salpeterfiebereien und die gabllofen Liqueur: und Ronfiturenfabriten aus. Die (1882) 2418871 G. find meift Aleinruffen; boch leben unter ihnen viele Großruffen, Griechen, Deutsche und Juden, in beren Sanben meift ber Sanbel ift.

Die Sauptstabt Bultama, mit einer Citabelle, liegt, von Ririchmalbern umgeben, am Ginfluß ber Boltawta in Die Wordtla und an ber Bahn Glifabethgrad : Chartow, ift von Boulevarbe eingefchloffen, hat breite und gerabe, aber ungepflafterte Strafen, 19 Rirden, ein Briefterfeminar, ein Gymnafinm, das Petrowiche Milliargymnafium, zwei Theater und zählt (1881) 41 035 G. Den öffent- lichen Plat ziert ein schönes Dentmal Peters d. Gr., eine Gaule aus grunlichem Rupfer. Der bier all: jahrlich vom 10. Juli (a. St.) bis zum 10. Aug. adhenaltene Aljinstifche Jahrmartt ist einer der be-beutenbsten in Sabrufiland, namentlich für span. Wolle und Pferdehandel. Die Stadt wurde im 12. Jahrh. von ben ufrainifden Rofaten gegrunbet und fiel 1667 durch den Trattat von Andrusson von Volen an Rufland. Historisch benkwürdig ist sie durch die Schlacht vom 27. Juni (8. Juli) 1709, in ber bie Ruffen unter Beters Anführung über Rarl XII. (f. b.) und bie Schweben einen enticheis benben Sieg bavontrugen, von welchem her fich eigentlich bie Machtitellung Ruflanbs batiert. (S. Rorbifder Krieg.) Mur 5 km von B., an ber Stelle, mo ber Sieg entichieben murbe, erhebt fich bas «Schwebengrab» in Form eines 20 m hoben Digels, ber ein hölgernes Areuz trägt.
Bultbach, f. unter Dach.
Bultfeuerung, bei Dampflesseln eine Fenerung

mit geneigten Roftstäben, um bas Rachrutichen ber Roblen ju erleichtern.

Bultudt, Rreisftabt im ruff. Gouvernement Lomfba, rechts am Rarem, mit 7689 G., mehrern ichonen Rirchen und einem großen Schloffe (ebemals Mefiben; ber Bifchofe von Bloct), mar ber Schau-plag zweier Treffen, Bahrend bes Norbifchen Rriegs befiegte bort 1703 Rarl XII. ein fachf. Seer unter bem General Steinan und nahm es fast voll-ftandig gefangen. Um 26. Dez. 1806 ftieben bier Die Frangofen unter Launes jum erften mal nach ihrem Ginmarich in Bolen mit ben Muffen unter Bennigfen gufammen. Der taltifche Gieg verblieb ben Ruffen, welche inbes in ber Racht aus ftrateniichen Rudfidten und wegen Mangel an Berpflegung nad Ditrolenta gurudgingen.

Bulu , jum Ausftopfen vermanbte Saare meb-

rerer Farnarten, f. unter Agnus Scythicus. Bulver (pulvis) neunt man jebe febr fein gerteilte fefte Gubitang, Man pulverifiert Gubftangen gu technifden, mebig, und anbern Bweden unb untericheibet einfache B., 3. B. Diamantenpulver gum Schleifen, und jufamnungefeste, g. B. Mäncher-pulver, Schiefpulver, Sprengpulver, Düngepulver, Bahnpulver. Befonbers haufig und in ben verdiebenften Bufammenfehungen werben bie B. in ber Medizin angewendet. Man gibt gewöhnlich volliche Stoffe in Bulverform, welche sich in den ge-wöhnlichen Stuffigleiten nur ichwer oder gar nicht auflösen laffen. B. aus Stoffen, die ichon in kleinen Gaben bedentend mirten, mijdt man ber beffern Berteilung wegen mit einer größern Quantitat einer andern, pulverifierten, aber nicht wirtsamen Substanz, wie Robrzuder, Mildguder u. f. w. Beenten ber fie außerlich, wie gafte, Ries und Streumlver, und innerlich, wie huften: und Braufepulver. Je nach ber Wichtigfeit ber Gabe bes angewendeten Sauptmittels verorbnet der Urgt entweder eine gemiffe Quantitat B., von ber 3. 3. ein Theeloffel ober eine Mefferipine voll genommen wird (fog. Schachtelpulver), ober er lagt vom Apo: thefer die gange Quantifat in eine gewiffe Ungahl gleicher Teile teilen und biefe bann befonbers ver genger keine ernet inn orge gunn verprivers ber abreichen (bie fog, aptierten K.). Sind flücktige Stoffe darin (g. B. Kampfer, Mojdus, ätheriide Ste), so werden biefelben in Wachspapiertapfeln verabreicht. Die Berftellung ber I., bas Bulveris fieren, geschieht in ben meisten Gallen auf medan. Wege burch Stofen ober Reiben mit Reibichalen und Reibleulen ober burch Mablen, in neuerer Zeit auch burch Maschinen. Auch auf chem. Wege burch Sallung aus Gluffigteiten werben besonbers piele als Karben benunte B. bergeftellt.

Bulber, f. Schiefpulver.

Bulverflagge ift eine ichwarze Flagge mit weißem P. welche mit Schieppulver und anbern Explofinftoffen belabene Fuhrwerte und Schiffe als Barnungszeichen gu führen verpflichtet finb. Bulverholg, Etrauchart, f. Rhamnus.

Bulverifateur, f. unter Unafthefieren unb

Inhalation. Bulverfammer, auch Berbrauchs : Bulver. magagin, ift ein fleiner Aufbewahrungsraum fitr

Bulver und Bulverninnition, wie er bei Anlage von Batterien im Teftungstriege vortommt. Bulvertorn, f. Chiefpulver.

Bulvermagazine, f. Dlagazine.

Butvermuhte, im weitern Sinne eine Aulage jur Sabritation bes Schiefpulvers; im engern Sinne bie mafdinelle Borrichtung jum Bermahlen ber bei diefer Sabritation vermendeten Materialien,

bestehend in einem Stammfwert, in einem Roll: | ober Balgwert, ober in einer fog. Bulverifiertrom: | mel, einem um eine Achse brebbaren, im Junern mit vorfpringenben Leiften verfebenen Eplinber, in welchem bie Bertleinerung bei ber Drehung burch Reibung bes Materials an ben ermahnten Leiften, fowie an einigen metallenen Rugeln vor fich gebt.

Bulververichwörung nennt man ben von Fanatitern ber tath. Partei in England entworfenen Plan, bei Eröffnung ber Parlamentsfeffion von 1605 ben König Jatob I., bessen Zamitie und das gange Barlament in die Luft zu sprengen. In dies Anschlag, sie bessen liebeber Roberte Catesby und Thomas Bercy, aus dem Haufe Rorthumberland, gelten, wurden junächt John Wright und Thomas Binter eingeweiht. In Flandern gelang es lehtern, einen engl. emigrierten Offizier, Guy Fawles (f. d.), bafur ju gewinnen. Geit Enbe 1604 gruben fie aus ben Rellern eines Mebenhaufes bes Barlaments bie Grundmauern burd, micteten bann ben gufällig mietlos geworbenen Reller unter bem Saufe ber Lords felbit und brachten nun eine Ungahl Bulvertonnen in bas Bemolbe. Der Eröffnungstag bes Parlaments, mehrfach binausgeichoben, endlich auf ben 5. Rov. 1605 festgefest, mard gur Ausführung bestimmt. Behn Tage vor ber Barlameuteroffnung erhielt Lord Monteagle von unbefannter Sand einen Brief, worin er in geheinmisvollen Ausbruden ermahnt wurde, fich bei ber Eröffnung von bem Parlament fern zu halten. Darauf bin ließ ber Konig am 4. Nov. ben Koller burchiuchen, in bem man Kamtes bei ben letten Borbereitungen traf. Die anbern Berichworenen, alles in allem etwa 100 Befährten, wollten fich nach Bales retten und bie Bewölterung gegen das suartische Königtum aufrufen; aber nirgends hob sich hier eine Hand, wiele von ihren gertreuten sich, die Radelsfuhrer wurden in dem Schlos Holbeach (Stafford) angegriffen, einige getotet, bie übrigen gefangen, nach London gebracht und nach formlichem Prozes 30. Jan. 1606 hingerichtet. Bur Erinnerung an bie B. wirb noch jest ber Guy-Fawkes-Day (5. Rov.) in London als Bollefeft gefeiert.

Pulvinar (lat.), urfprunglich bas Götterpolfter, ber por ben Statuen und Altaren ber Götter bereitete, mit toftbaren Teppiden bebedte Gig ber: felben, bann Lagerftatte ober Gip ber Raifer und Raiferinnen; im Mittelalter foviel wie Bolfter. Buma, f. Euguar.

Bumpen (fra. pompe, engl. pump) find Mas foinen, welche ben 3wed haben, Sluffigteiten burch Anfangen, Seben und Druden zu beforbern. Hach ber Birtungeweise unterscheibet man Rolben : pumpen, Rotationspumpen, Centrifugal. ober Rreifelpumpen und Strahlpumpen. Die Bumpen find mit Robren und Bentilen ober Mappen versehen. Dasjenige Rohr, welches bie Huffigleit zu ber Bumpe leitet, wird Saugrohr, bas ableitenbe Robr Drudrohr genanut. Die bobe ber Bumpe über ber Oberflache ber gu bebenben Afaffigteit bezeichnet man ale Caughobe, Diejenige, auf welche bie Stuffigleit gebrudt wirb, als Drud-bobe: Saug- und Drudbobe gufammengenommen ergeben bie Forderhobe einer Bumpe. Die am nieiften angewendeten B., die Kolbenpumpen, find entweder Sub:, Sang: und Drudpumpen, ober Saug: und Subpumpen, ober Saug: und Drud-pumpen, je nachdem die Fluffigleit burch hubro-ftatifchen Drud in biefelben fließt und von bem in

einem Enlinder auf und nieder ober bin und ber gebenben Rolben gehoben, ober burch bie Bemenung bes Rolbens angefaugt ober fortgebrudt wirb. Ferner untericheibet man einfachwirtenbe und boppeltwirtenbe Bumpen; bei legtern wird bei jebem Rolbenbub auf ber einen Geite gefaugt, auf ber anbern gebrudt.

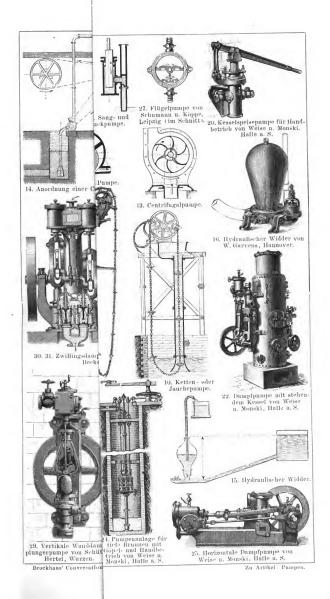
Bebe einfachwirtenbe Bumpe bat zwei Bentile: ein Saugventil, burch welches bas einge: faugte Baffer in die Butnpe tritt, und ein Drud: ventil, durch welches das gehobene Baffer hindurch: geht. Entweber haben beibe festen Gis, ober es ift nur bas eine fest, mabrend bas andere in bem be-wegten Rolben angeordnet ift. Danach bezeichnet man bie Bumpen als folde mit maffivem Rol:

ben und folde mit Bentiltolben.

Gine hubpumpe gewöhnlicher Anordnung ift in Rig. 1 und 2 ber Tafel: Bumpen abgebilbet. Die Ginlagventile befinden fich hier unter bem Ober: wafferspiegel. Beim Niebergang bes Rolbens wird bas unter bemfelben befindliche Baffer burch bie Bentifflappen über ben Rolben gebridt und bas Giulagventil ift geichloffen; beim Mufgang bes Rol: bens ichließen fich bie Rlappen, bas Ginlafventil öffnet fid und mabrend burd basfelbe Maffer auftromt, wird bas über bem Rolben befinbliche jum Musfluß gebracht. Steht bas Steigrohr über bem Stiefel (bem Teil, worin fid) ber Rolben bewegt), fo geht die Rolbenftange in bemfelben in bie Sobe; ift bas Steigrohr neben bem Stiefel angeordnet, fo wird bie Rolbenftange burch einen über bem Stiefel angebrachten Dedel geführt, in bem fie burch eine Stopfbuchfe gebichtet wird (Fig. 3).

Gine einfache Saugpumpe ift in Sig. 4 und 5 bargeftellt. In Sig. 4 wird beim Aufgang bes Kolbensbas Rolbenventilgeschloffen und bie Blufigfeit burch ben Drud ber Utmojphare in bem Robr bis in ben Stiefel getrieben; beim Riebergang bes Rolbens (Sig. 5) wird bas Saugventil gefcoloffen und bas Rolbenventil geöffnet, fobaf bas Waffer burch basfelbe über ben Rolben treten tann. Der Drud ber außern Luft halt einer Bafferfaule von 10,396 m bas Gleichgewicht. Weil die Luftleere in bem Saugrobe nicht volltommen zu erreichen ift, taun jeboch mit biefen B. nur bis zu einer hobe von 7 bis 8 m gefaugt werben; ber Rolben barf alje nicht höher über bem Unterwaffer angeordnet merben. Gine Gaug: und bubpumpe erhalt man, wenn man Caugrohre an ben einfachen Subpumpen anbringt, alfo ben Stiefel von bem Unter, maffer entfernt.

Die Drudpumpen arbeiten ftets mit maffivem Rolben, ber entweber icheibenformig ift und fich in einem Cylinber, bem Stiefel, bewegt, ober aus einem langen Cylinber, bem Plun: ger (auch Bramah ., Dlonchs: ober Taucherfol: ben genaunt), besteht , welcher bie Banbungen bes Stiefels nicht berührt, fonbern nur am obern Enbe bes legtern burch eine Stopfouchje geführt ift. Rig. 6 und 7 ftellen das Bringip ber erften Art bar. Beim Aufgang bes Rolbens bebt fic das untere Bentil; Die Ginffigfeit ftromt ein; ber Niebergang bes Rolbens bewirtt ben Schlig bes untern Bentils, des Koldens demert den Sching des intern seinten, sowie das Fortbrücken der Altifischet durch des obere Bentil und die Drudleitung. Ig, 8 ftellt des Pringip der yweiten Art dar; hierde ist Sang-nud Brudpumpe vereinigt. Zur Beseitigung des sloßweisen Ausstusses des Wassers, wecher de sowiers der einjachwirtenden P. Ledy furt auf-



tritt, ordnet man Bin bloffel an, Behalter, in for in den Bindteffel und bas Steigroft tritt; bene-benen Luft angesammelt ift. Durch das Bumpen f gemäß steigt das Baffer höher als der Spiegel im wird biefe Luft berart tomprimiert, bag fie bas Baffer in fait gleichmaßigem Strable um Musitun bringt. Binbleffel, welche über beu Saugrohren unter ben Saugventilen angeordnet werden, beigen Caugwindteffel; fie beben teilweife bie Stope auf. bie beint Eintritt bes Waffers im Stiefel entftehen,

Die boppeltwirtenben Bumpen find berart fonftruiert, bag an beiben Enben bes Stiefels je ein Giniafis und ein Anslagventil angebracht find: infolge beffen merben beim Bergang wie beim Rad: gang gleiche Waffermengen angejaugt und fortgebrudt. Bur Gluffigleiten, welche bas Material ber B. angreifen murben, ober welche Canb, refp. tornige Riederichlage mitführen, merben Konftruttionen angewendet, bei benen bie gu hebende Ginffig: feit burd eine elaftiide De embrane von ber B. aetreunt bleibt (Fig. 9). Durch ben Huf: und Rieber: gang bes Kolbens werben Schwingungen ber Mentbrane erzeugt und bie Fluffigfeit angefaugt und fortgebrudt. Gur unreine Sluffigfeiten merben Ret: tenpumpen (Big. 10 u. 11) benutt, welche befonbers als Jauchepumpen Berwendung finden. Gine Rette ohne Ende, in gewiffen Abstanden mit Ccheis ben aus Bolg, Gifen ober Gummi verfchen, ift burch ein Hohr geführt, fobag bie Scheiben bie innere Rohrwandung leicht berühren und fintt ber Metten juni Seben ber Gluffigfeit bienen. Diefe Rette wird burch Sand: oder Dlajdinenbetrieb in Bewegung ge-Bird bas Aufaugen und Weiterbruden ber Stuffigfeit burch brebenbe Bewegung bes Rolbens in einem Gebanfe ftatt burd bin und ber gebende bewirkt, so ift bie B. eine rotierende. Der Rol-ben saugt baburd Flussigieit ein, daß er sich von ber Wandung entfernt; er brangt bie Gluffigfeit aus bem Gehaufe, indent er fich der Wand wieder Bu den rotierenben Bum: nabert (Fig. 12). ven geboren auch bie Rapfelraber (f. b.).

Bei den Centrifugalpumpen wird bie Gluffig: feit einem in einem Webaufe fcmell rotierenben Schanfelrad in ber Achfenrichtung besfelben jugeführt; die Centrifugalfraft treibt die Gluffigteit nach bem Umfang bes Schaufelrabes, refp. des Ge-häufes und zwingt diefelbe zum Austritt. Um bas Baffer auf eine bestimmte Sobe ju fordern, muß Die Umfangegeichwindigfeit bes Rabes großer fein, als die der Forderhohe entiprechende Fallgeichwin: bigfeit. Fig. 13 zeigt eine Centrifugalpumpe im Schnitt burch Gehause mit Echaufelrad, Fig. 14

eine Centrijugalpumpenanlage.

Mit bem Ramen Sybranlifcher Bibber ober Stobbeber (vgl. Seber) begeichnet man eine Bafferhebemaidine, bei welcher als bewegende graft bie Rraft eines Gefälles benutt wird. In Sig. 15 ift ein Sybranlifder Widder idematifch bargeftellt. Das Baffer ftromt burch ein Robr in ben Apparat, ber mit einem Sperrventil, Steigventil, Windleffel und Steigrobr verfeben ift. Sit ber Apparat in Hube, fo fallt fich bas Steigrobr bis gur Bobe bes Oberwafferipiegels in bein offenen Befaß. Wird bas Sperrventil aufgestoßen, fo fliest eine gewiffe Menge Baffer aus bem Apparat, bassenige im Buffuhrohr braugt nach, und jobald basselbe eine gewiffe Geschwindigseit erlangt hat, Schlieft ber Wafferbrud bas Eperrventil. Die gange im Rohr in Bewegung geratene Waffermenge tommt jeboch nicht fogleich jur Rube, fondern ftost bas Steigventil auf, wodurch eine Quantitat Baf-

Bulufbehalter. Che fid bierauf bas Steigventif ichliegen tann , nimmt bie Wallermaffe im Buftuß. rohr eine fleine Rudmartebewegung an, burd welche ber Drud auf bas Sperrventit für furge Beit aufgehoben und badielbe vernioge feines Bewichte und des außern Luftbruds geöffnet wird, waburch ber Gang bes Stoffebers ein felbstthatiger wird. Fig. 16 zeigt einen Stopheber nach der Ausführung von 28. Garvens in Gannover.

Beim Bulfometer, welcher gleichfalls unter bie B. ju rechnen ift, wird Baffer burch birefte Einwirfung von Wafferdampf gehoben. Die erfte Konstruktion biefer Art wurde 1698 von Thomas Savery (f. unter Dampfmafdinen, Bb. IV, S. 817") ausgeführt; erft nachbem bie Erfindung 1871 durch ben Umeritaner Genry Sall vervolltominnet worden war, fand biejelbe praftifche Berwertung. Bwei nebeneinanberliegenbe flafchenförmige Kanunern find burch ihre Salfe miteinen-ber verbunden und munden in einen gemeinsamen Bentilfaften, burd welchen ber Dampf einfritt. Das Dampfventil wird burch eine Rlappe ober, wie in Tig. 17 angegeben, burch eine Bronge-fugel gebildet; diese ichlieft abwechselnd die beiben Bampenraume. Die untern Teile ber Kammern tommunigieren burch Bentile mit bem Saugrobe; außerdem fichen die Rammern mit einer amiichen ihnen liegenden Bacunmfammer in Berbindung. Unter bem Saugrohrftugen wird ein zweites Caugventil augebracht, bas bagu bient, bas eingebrungene Maffer am Rudfall ju verhindern. Der einströmende Dampf tritt je nach ber Lage bes Bentils am Ropfende ber Rammern in eine berfelben und brudt bie in ihr befindliche Gluffigfeit burch bie Drudoffnung binaus. Dierbei finbet, weil ber Dampf beim Gintritt nur mit einer geringen Klufügleitsoberfläche in Berührung konnut, geringe Mondenfation desfelben fratt; die Fluffigfeit wird auf eine bem Dampfbrud in ber Rammer entiprechenbe eine dem Anupperun in ver nammer entipressent Höße getrieben. It die Kammer uit Dampf ge-füllt und die Flässigteit aus berselben heraus-gebrückt, die indere durch gunfdallendes Kanser pfölissige Kondensation statt und es wird ein sight vollkommenes Bacuum ergengt. Dadurch wird des Dampfventil nach biefer Geite bin angefaugt, ber Dampf abgeichloffen und gezwingen, in die andere Rammer gu treten und hier das Spiel ju wiederholen. Bu den Bumpen gehoren aud bie Fener:

fprigen (f. b.). Fig. 18 zeigt eine Gartenfprige von B. Ruauft in Bien. Die Bumpe (Fig. 19) berfelben Firma ift eine Banbpumpe far Sanbbetrieb, die mittels Edrauben befestigt wird. Bei ber Reffelfpeifepumpe für Sanbbetrieb von Beije u. Moneli in Salle a. S. (Sig. 20) ift ber Bum-penfchwengel brebbar, fobaf die Befestigung auf ber rechten ober linten Seite gescheben tann. Die Wanbbampfpumpe berfelben Firma (Fig. 21) ift boppeltwirfend; sie wird mittels Schrauben an ber Wand besestigt. Bei der in Fig. 22 hargestellten Dampfpumpe mit fiehendem Keisel von Weise u. Wonst ift finds eine Justlingspumpe sir das yn sördernde Wasser, exclud die Amounte jurdage dem Keisel das Speisewasser zusührt. Die Speifemafferpumpen werben auch als Ralt: wasserpumpen bezeichnet. Sig. 23 zeigt eine freistehende Dampfpumpe derselben Firma, die zur automatischen Speisung von Maisch- und Deftillierapparaten bient; bei berfelben ift ber Sub | veritellbar. Die Bumpenanlage für tiefe Brunnen mit Bopelbetrieb (Fig. 24) ift mit einer boppelt: wirtenden Zwillingspumpe versehen. Fig. 25 zeigt eine horizontale Dampfpumpe auf eigenem Fundament. Sig. 26 und 27 ftellen, erftere geschloffen, lettere im Schnitt, eine Flügel-pumpe von Schumann u. Roppe in Leipzig dar. Der in bem feiten Gehaufe ichwingenbe Rolben ift mit zwei Drudventilen verfeben. Gin fefter Boben tragt zwei Saugventile, zwischen benen eine Scheibes wand errichtet ift. Beim Schwingen bes Rolbens findet auf ber einen Salfte Saugen, auf ber anbern Driden ftatt. Die rotierenbe Bumpe von Gar-vens in Sannover ift auf einem Dreifuß montiert, fobaß fie leicht trausportiert und aufgestellt werben tann (Fig. 28). Fig. 29 zeigt eine vertifale Banb. bampfplungerpumpe von Schut u. Bertel in Burgen, welche hauptfachlich für bide Fluffigleiten in Brauereien jur Unwendung tonimt. Fig. 30 u. 31 ftellen eine Bwillingsbampfpumpe von Rlein , Schauglin u. Beder in Frantenthal bar, bie für große Baffermengen bestimmt ift.

Die Bafferverforgung ber Großtabte erforbert Bumpenanlagen von bedeutenben Dimenflouen. Fig. 32 zeigt die Bumpenwerte für die in Brooflyn aufgeftellte Wafferleitung von Reuyort. — (S. auch Luftpumpe und Strahlapparate.)

Bumpenfood ift ein Bretterverichlag, in meldem bie Schiffspumpen fteben, und ber vom Ober-bed bis unten auf ben Riel reicht, bamit bie Bumpen nicht beschäbigt ober bei lofer Labung (Roblen, Storn u. f. w.) nicht verftopft werben tonnen.

Bumpenftiefel, bas Rolbenrohr einer Bumpe.

Bumpermetten, f. Finftermetten. Bumpernidel beift bas in Beftfalen, befon: bers im Daufterichen und Denabrudifchen, aus bie Rleien noch enthaltenbem Roggenmehl gebadene die Alleten noch entgautenvem woggerungen gewarte grobe, schwarze Brot in großen, meitr vieredigen Laiben, wovon ein einziger oft 30 kg wiegt. Es gehört dazu eine eigentumliche Behandlung des Zeigs und des Feuers, da das Gebäd 12 – 14 Stunden im Badofen siehen und, In neuere Zeit tommt B., ber für ben Landbewohner, melder fich ausarbeitet, eine fehr traftige Nahrung ift, vielfach auch in ben handel. Liber bie früher behauptete befonbere Rahrhaftigfeit bes B. bat man fich Tauschungen bingegeben. Neuere, im physiolog, Infittut in Muchen ausgeführte Unterfuchungen haben ergeben, daß ber B. von allen Brotaren im Organismus am wenigsten ausgenußt werbe. Unter ben gablreichen Etymologien für biefes Wort ift bie mahricheinlichfte bie, nach welcher es von einer Bezeichnung biefes Brotes feitens ber Stadt Obnabrud abgeleitet wird, welche bei einer Sungerston um 1400 für die ftabtijden Armen Brot baden ließ und bies abona panieulan nannte, woraus im Boltsmund forrumpiert bas Bort B. entstand; ber Turm, in welchem ber betreffenbe Magiftratebadofen lag, wird noch jest Bernidel genannt. Nach einer andern, wohl fcherzhaften Unnahme ift B. eine Berftummelung ber frang. Borte: « bon pour Nickel », mit benen ein Fran-jofe biefes Brot als gut fur Bferbe (Ridel mar ber Rame feines Pferbes) bezeichnet haben foll.

Bumpernidel heißt auch ein Zudergebad von trodener Konfiftens, welches mit Jusak von grob geichnittenen füßen Mandeln, Gitronat und ver-schiedenen Gewürzen in längliche Brote geformt,

auf einem Blech gar gebaden, noch marm in Schei: ben gerfchnitten und fo nochmale gebaden wirb.

Bun, japan. Gewicht, f. Canbarin. Buna, Bunai, engl. Boona, ein Rolleftorat ber fubl. Divifion ber brit. : ind. Brafibenticaft Bomban, mit 14 200 qkm und (1872) 907 235 E., hauptsächlich Maharatten.

Die Sauptstadt Auna, in tabler Gene an ber Bereinigung (Sungum) der Flüsse Muta und Mula, früher (seit 1750 statt Satara) Sis des Beischwa und als sosher die Hauftabt der Ma-haratten, soll zu ührer Blütezeit 150000 E. gehabt haben und gablt (1881) wieber 129751 G., hat auch durch die Briten mannigface Verbesserungen erhalten. Die Stadt ist eins der Haustere durattere der brit. Bombaparmee, hat jete Ringmanern, ein Fort, gute Straßen und Bazars, in bem großen, aber geichmadlofen ebemaligen Balaft bes Beifchma ein Gefängnis, Kranten: und Irren: haus. Seit 1846 befindet fich hier eine engl. Re: gierungeschule, verbunden mit einem 1821 geftifteten Sansfrittollegium, welches aus brei Abteilungen für Ganstrit, Englisch und Lebrerbilbung beliebt. Ferner bestehen daselbst mehrere Madden-ichnien. Als Sandels und Fabristadt bat A. gegen früher verloren; nur die Kändler mit Korn und Rohssoffen jaden sich noch im Wohlstand er-balten. Kaum 2 km westlich von der Stadt befinben fich bie großartigen Kantonnemente ber engl. Truppen mit geräumiger Rirche und comfortablen Difizierswohnungen. Im Norben und Diten liegen gablreiche, teilweise in ben Unnalen ber ind. Ariegs: geschichte, befandere burch die blutigen Rampfe ber Briten 1817 und 1818 berühmte Gelfenfestungen. Für die brit. Truppen gu P., und auch sonit von großer Wichtigleit ist Mahabaleschwar, ein 75 km im Subwesten der Stadt und ebenso weit vom Deere, 1300 m über bemfelben auf ben Ghats gelegenes Dorf mit einem 1828 gegründeten viel-besuchten Sanitarium. Der Ort hat alle Einrich-tungen folder indobrit. Gesundheitsanstalten und ift auch meteorologisch berühmt ale einer berjenigen Orte ber Erbe, mo am meiften Regen fallt, namlich jährlich 630 cm in 127 Regentagen, meistens in ben vier Monfunnonaten. Die meteorolog, Er-scheinungen find bier von großer Regelmäßigkeit.

Buna, gur Proping Gnanas ber Republit Ccua: bor gehörige Jufel im Golf von Guanaquil bes Großen Oceane, 45 km lang und 22 km breit, bicht bemalbet, hatte gur Beit ber Landung bes Bigarro (1531) etwa 20000 E.; die wenigen Indianer, welche P. jeht bewohnen. bringen jog. Panaulabute in ben Sanbel.

Bunas, die oben, vegetationelofen Sochplateaus von 4000 m und barüber in Beru (f. b., Bb. XII, 6. 839 fg.; vgl. Baramo).

Bund, fatirifde Beitfdrift, f. unter Bunfd.

Bunch, Bferberaffe, f. unter Bunfd. Buncheon, engl. Beinmaß, = 1 1/3 Sogaheab, = 3,80 hl.

Punota diaereseos (lat.), Trennungepunite, unter Diarefis. Punotum oceoum (lat.), die Stelle ber Reg:

baut, an welcher ber Gehnerv in bas Muge tritt. Punctum saliens (lat.), hapfenber Buntt, in ber Anatomie die frubeite Anlage bes Bergens beim

Embryo (f. b.); bilblich ber Lebenspuntt, Sauptpuntt, auf ben alles antommt. Bunberpur, Stadt, foviel mie Banbharpur.

Bunditen oder Banditen, eingeborene Affarten, meift Inder, voelche von dem Angländern zu Geodaten ausgebildet werden, um in Tidet und andern dem Gutopäern fchwer zugänglichen Gebieten Vorläungskreifen zu unternehmen. Der erke B. war Mohamwed i Hamid, welcher 1863—64 ider dem Karatoriumpah nach Jarland reilte; der berifibmteile wur Kanta-

Bundichab, foviel wie Bendichab.

Punfes (lat.), ber Granatbaum. Punier ober Pönier (Poeul) wurden die Karthager genannt nach ihrer Abstannung von den Phonisiern. (S. Karthago.)

Bunifcher Apfel, foviel wie Granatapfel. Bunifche Rriege nennt man die brei Ariege

ber Romer mit ben Rarthagern, die von ben Romern gewöhnlich Poeni, Bunier, b. i. Bhoniter, genannt wurden. Die Groberung von Unteritalien. Die 268 p. Chr. vollendet mar, batte die Romer ben Rarthagern genabert, Die einen großen Teil Giciliens beiagen und mit bem Beberricher bes übrigen, Siero II. pon Syrafus, bamale im Frieden lebten. Den Unlaß jum Ariege bot bas Silfsgefuch ber in Meffana von Siero belagerten Damertiner, bem bie Romer entfprachen, mas ein Bundnis bes Siero mit ben Marthagern gur Folge hatte. Uppius Claudius Cauder ging mit einem Beere nach Gicilien, befehte Meffana, und bamit begann ber erfte Bunische Krieg, 264—241. Siero schloß sich balb ben Ronern an, beren Siege in Sicilien jedoch fruchtlos bleiben mußten, folange sie ben Marthagern nicht auch jur Gee bie Gpine bieten tonnten. In furger Beit wurde baber die erfte rom. Rriegeflotte gebant, mit ber Bajus Duiling, ber burch bie Unwendung bes Enterhafens ben Ariea jur Gee bem gn Lande abnlicher machte, über bie im Geeweien erfahrenen Karthager ben erften Geefieg bei Dlyta (260) erfocht. Rach einem zweiten großen Geffieg bei dem Berge Einonnos (206) verfente Marcus Attifus Regulus den Krieg in das farthag. Afrita felbit, wo er die Karthager ichtig und in Tumes überwinterte. Schon bachten diefe an Frieden, als ihnen ber Spartaner Xan-thippus geubte gried, Soldner zuführte; burch ihn wurde 255 bas rom. Beer gefchlagen, beffen Erant: mer fich nach bem festen Orte Elupea retteten, pon wo fie bie rom. Flotte nach einem Gieg über bie tarthagifche beim Bermaifchen Borgebirge beimholte. Rachbent diefe Flotte auf ber Hudfahrt bei Camarina und eine neue im 3. 258 an ber Rufte Lucaniens Schiffbruch erlitten hatten, beschränkten fid bie Romer auf ben Landtrieg in Sicilien, wo bie Rarthager nach bem Giege bes Lucius Cacilins Metellus bei Banormus über Sasbrubal (250) auf ben Befit des weitlichften Teile, bei Lilnbaum, Drepana und Ernr, beidrantt wurden. Sier murbe ber Rrieg nit medielnbem Glad fortgefeht; Samilfar Bartas, feit 248 farthag. Dberfeldherr, errang mehrere bedeutende Erfolge, bis die Enticheidung burch den großen Seefieg, ben Gajus Lutatius Catulus mit einer burch freiwillige Beitrage ber rom. Burger nen gefchaffenen Motte bei ben flag: tijden Injeln erfocht (241), herbeigeführt wurde, Die Karthager mußten ben Frieden burch völlige Bergichtleiftung auf Sicilien, bas bie erste röm. Broving wurde, und burch die Zahlung von 3200 Talenten erfaufen. (3. Starthago.)

Der zweite Bunifde ober Dannibalifde Rrieg, 218-201, begann, als Sannibals Un-

griff auf bas von ben Romern gefdutte Sagunt von ben Karthagern gutgeheißen wurde. hannibal tam, nachbem Sagunt gefallen, ben Romern, bie ben Rrieg nach Spanien verfegen wollten, guvor und fiel, nachdem er die Pyrenden überschritten, das subt Gallien burchzogen und seinen bemungberungswurdigen Marsch über die Alven gemacht hatte, in Italien ein, wo er die Romer querft in dem Reitertreffen am Ticinus, bann an der Man: dung ber Erebia in den Bo überwand (218) und im nächten Jahre 217 über den Apennin nach Etrurien zog. Die Niederlage, welche der Konful Gajus Flaminius am Trafimenifchen Gee amifchen Cortona und Vernfia (Verugia) erlitt, vermochte bie Festigteit bes rom. Senats nicht ju brechen, und Quintus Jabius Maximus verstand es, burch Huge Rriegführung, die ihm fpater ben Ramen bes Zauderere (Cunctator) erwarb, Hannibal, ber burch Umbrien, Bicenum, Die Gebiete ber Beftiner, Dar: ruciner und Frentaner nach Abulien gezogen war, in den sammitischen Bergen hinzubalten. Im S. 216 aber brachte die fundtbaten Alebertage, welche die Kömer bei Canna crlitten, Rom nahe an den Nand bes Berberbens. Es murbe gerettet burd bie Beis-beit feines Senats und bie Stanbhaftigfeit bes Bolts. Hannibal, der wohl erkannte, daß ein Angriff auf Rom felbst auch nach einem folden Siege erfolglos, ja gefährlich fein murbe, jog fofort nach Capua, wo er fein Geer übermintern ließ; bas Bundnis, bas er mit bem macebon. Ronige Bhilipp V. foloß, war fructlos, ba diesem die nötige Energie ganz abging, und die röm. Politif ihn dann auch namentlich burch die Atolier in Griechenland Bartei in Spratus nach Siergewicht der farthag. Partei in Spratus nach Sieros Tobe gewährte teine Silfe. Marcus Claubius Marcellus, der 216 bei Rola den erften Borteil über Sannibal im offe: nen Gelbe errungen, murbe 214 nach Gicilien gefendet, das, nachdem Sprafus nach zweisahriger Belagerung fich ergeben hatte (212) und endlich auch einen numidifchen Offizier, Mutines, ben Kömern ausgeliefert worden war (210), wieder ganz im Besis der Römer war. Bon Karthago nicht unterslüßt, socht Hannibal in Unteritalien zwar meist siegreich gegen die Römer, aber zu entscheibenden Schritten war er zu geschwächt, und auch sein plöslicher Marsch auf Rom (211) vermochte Capua nicht vor der Rache der Römer ju fcufen. Die Bernichtung bes Silfsheers, bas ihm fein Bruder Sasbrubal von Spanien ber guführte, unfern von Gena in Umbrien burch bie Momer entichied 207 ben Krieg in Italien. Bu ben Nomer entische 207 den Arteg in Italien. In den Bruttiern, die ihm treu blieben, gurüdgebrängt, hielt fich hannibal in der Südwelfipike noch dis zum J. 205, wo er den Befeld veis larthga, Senats, der ihn zum Schuß der Baterstadt zurüdrier, gleich feinem Bruder Mago, der in Ligurien gelandet war, gehorden und Italien verlassen nuckte. Während des ital. Ariegs hatten die Kömer auch in Spanien, wo hannibal feinen Bruder-Hasdenund als Oberbefelbsigder zurüdgelassen hatte, jafer gelämpft. Die Bruder Inaus und Bublius Cor-relius Schien detter feit 217 der mit Killed seen

Mahrend des ital. Ariegs hatten die Römer auch in Spanten, wo Sannibal feinen Bruber Sasbrubal als Oberbefelissaber zurückgelasse natte, topfer gelämpft. Die Brüder Gnäus und Aublius Gornelius Seizivo hatten feit 217 botr mit Glid gegen Sasbrubal gesochten und diefen dadurch abgehalten, Sannibal nach Italien zu folgen. Im 3. 212 unterlagen aber beide und ihr der nurbe vor Bernichtung nur durch glucius Marcius bewahrt. Wer nun übernachm ber junge Publius Gornelius Scivio, des Publius Cohn, den fpan. Oberbefehl. Er

gewann bie fpan, Bolter burch Milbe wie burch feine ! Siege über bie Karthager, benen er bas wichtige Reutarthago 210 abnahm; hasbrubal wurde 208 bei Bacula in Unbalufien gefchlagen. Der Abzug Sasbrubals, ben Scipio nicht zu hinbern vermochte, erleichterte ihm bie Fuhrung bes Rriege in Gpa: nien, ben er, nachbenn er Sasbrubal, Gisgos Sohn, und Mago wieberum 207 bei Bacula geichlagen, und ber lettere 206 Gabes, ben letten Plag, ben bie Karthager noch innehatten, verlaffen hatte, um feine Truppen nach Italien zu führen, mit ber Gin-nahme von Gabes für die Kömer fiegreich endete. In Mom erhielt er für bas J. 205 bas Konfulat und die Browing Sicilien; 204 landete er an der larthag, Küste, siegte über Hasdrubal, den Sohn Bisgos, und ben numibifden gurften Sophar, und bie Rarthager faben min in Sannibals Hudberufung bas lehte Rettungsmittel. In ber Ebene von Zama tam es 202 zwifchen ben beiben großen Felbherren jur Schlacht. Scipio blieb Sieger, und im farthag. Senat fprach Hannibal nun felbst für den Frieden. Die Bedingungen, die Scipio ftellte, genugten, um Rarthagos Macht ju brechen. Die Rarthager nußten 50 Jahre lang eine jahrliche Kontribution von 200 Talenten gablen, bie Striegsichiffe bis auf gehn und bie Glefauten aueliefern, ben mit Rom verbundeten Rumiberfarften Dafiniffa eutschäbigen und geloben, teinen Krieg fernerhin ohne Rons Erlaubnis ju fuhren. Bgl. Reller, Der zweite Bunifche Rrieg und feine Quellen» (Marburg 1875).

Bar ber zweite ein Rampf um bie Beltherrichaft gewesen, so mar ber britte Bunische Rrieg, 149-146, von feiten ber Karthager ein Kampf ber Berzweiflung um ihre Erifteng. Der Biberftand, ben bie Rarthager ben Qualereien bes Dafinifa entgegenguftellen fich genotigt faben, murbe von ben Romern, die sie jonglos gelassen hatten, als Bruch giner Friebensbebingung ertlart. Sah und Begier nach ben Reichtumern ber wieber aufblubenben Stadt, mehr als Beforgnis por einer Befahr, die von ihr broben tonnte, maren es, welche bie Romer bewogen, bem Verlangen bes ingrimmi-gen alten Cato Folge zu geben und ben Krieg zu erklaren. Die geangsteten Karthager verftanben fich jur Stellung von Beifeln, jur Auslieferung ber Baffen und Schiffe; als aber bie Romer nun mit ber Forderung hervortraten, fie follten ihre Stadt verlaffen und fich minbeftens 10 000 Schritte vom Meere entfernt ansiedeln, erhoben fie fich jum Rampf. Der Konful Manilius wurde 149 von hasbrubal zweimal gefchlagen, auch ber Ronful Lucius Calpurnius Bijo vermochte 148 nichts, und erft 146 eroberte Bublius Cornelius Scipio Ami: lianus bie Stabt, bie er über ein Jahr belagert hatte und die von ben Ginwohnern, noch als bie Romer icon eingebrungen waren, Schritt für Schritt verteibigt, endlich ben Flammen geopfert wurde. Bgl. Jager, "Die Bunifden Kriege" (2 Bbe., Salle 1869); Reumann, "Das Beitalter ber Buniichen Krieger (herausg. von Faltin, Brest. 1883). Punifche Treue (Fides Punica), b. i. fartha:

ginienfifche Treue, f. unter Graeca fides. Bunit (poln. Ponicc), Stadt im preuß. Regierungsbegirt Voien, Kreis Kroben, links am Polni-ichen Landgraben, nabe der ichlei. Grenze, hat (1880) 2008 E. darunter 760 Polen, 56 Juben, eine tath, und eine evang. Martirche, viele Wilddo-graffen und eine evang. Martirche, viele Wilddomublen, rege Stellmacherei, Bottderei und Tijdelerei, sowie Schweinehandel. B., bereits tury nach

1200 ermabnt, lag ehemals an ber großen von Bofen nach Breslau führenben Sanbelsitraße. Etwa 1,5 km westlich von B. ift 1884 eine beibnische Be-

gräbnisftätte gefunden worden, wo gallreiche Urnen lagern. Bei R. beliegte 1704 Karl XII. die Gadien. Bünjer (Wernh.). prot. Theolog, geb. 7. Juni 1850 zu Friedrichsgaabeloog in Schleswig-Holltein, studierte 1870—1874 ju Jena, Erlangen, Bürich und Riel, habilitierte fich 1875 in Jena als Docent ber Theologie, wurde 1880 außerorbentlicher Brofeffor und ftarb 13. Dai 1885. Gin Schuler von Lipfius und Biebermann, gehorte er ber freien miffenschaftlichen Richtung an. Gein Sauptfeld war bas ber Religionegeschichte und Religiones philosophie. Seine Hauptidrift it Die Geschichte ber driftl. Religionsphilosophie seit ber Refor-mations (2 Dde, Braunsfow 1880—83). Außer-bem veröffentlichte, berselbe eine tritische Ausgabe von . Schleiermachers Reben über Die Religion. (Brannfdm. 1879) und gab feit 1880 ben . Theol.

Jahresberichts (Lys.) heraus.
Bunkt (lat.) heißt in ber Geometrie nach bes Cullibes Definition bas, was teine Teile oder teine Ausbehnung hat. Gin B., in Bewegung gebacht, beschreibt eine Linie. B. bilben bie Grenzen, nicht aber die Teile einer Linie. In der Arithmetit ift der B. Zeichen der Multiplitation. — In der mufitalischen Rotenschrift ift der B., sobald er neben einer Rote fteht, ein Beichen, welches bie Beitgeltung bes Tone um bie Galfte vermehrt; fteben zwei B. hinter einer Rote, fo gilt ber zweite wieder bie Hälfte von dem ersten. Man nennt derartige Noten punktierte Noten. Gin B. über einer Note bebeutet, baß biefelbe leicht abgeftogen werben foll,

mas man staccato neunt.

Bunttation (lat.) beißt jebe fdriftliche Beurfundung, worin die Sauptpuntte eines ju ichließen: ben Bertrage enthalten find und aus welcher, fobald fie gegenfeitig angenommen worden, schon auf Bollgiehung gellagt werben tann. Die noch in Musficht ftebenben weitern Bereinbarungen follen bann nur noch wegen ber Ausführung bes Aberein-tommens und hinfichtlich bloger Rebenpuntte bas Erforderliche bestimmen,

Bunttierfunft, f. Rupferftechtunft.

Bunttiertunft, eine Mrt, Dratel ju geben, indem man eine Angahl Buntte, Die man ohne beionbere Absidt verzeichnet, in Figuren bringt, um darans nach gewissen Regeln verborgene und zufünftige Dinge zu erforfchen. Diese Urt der Perislagung wird von den Arabern hergeleitet, welche die Puntte mit einem Stabe in ben Canb ober Erbe ju machen pflegten, weshalb fie auch Geomantie (b.i. Beisfagung aus ber Erbe) genannt wurde. Die Regeln ber in ben untern Boltsichichten noch febr beliebten

Runft finden fich in den fog. Bunttierbuchern.
Bunttion (lat.), in der Chieurgie die Durchtennung der Weichteile vermittelft spiser und ftedenber Inftrumente, um Aufichluß über Beichaf: fenheit und Wiberftand ber tiefer gelegenen Teile ju erhalten oder wibernatürlich angefammelte Fluffigfeiten oder Gafe aus benfelben zu entfernen. Sanbelt es fich babei um bie fünftliche Eröffnung einer Rorperhoble (Bruft: ober Bauchhöhle, Sarn: blafe, Bergbeutel), fo beißt bie Operation auch Bas racentefe. Dian führt bie B. je nach bem beab-fichtigten Bwed entweber mit einem ichmalen fpigen Meffer ober bem Erofar (f. b.), ober mit langen ftablernen Rabeln (f. Atupunftur) ans und bebedt nach ber B. bie fleine Wunde mit heftpflafter !

ober einem antifeptischen Berbanbe.

Buntitovallen (Milleporidae), eine Familie von Colenteraten, die man früher ben echten Roral. len jugabite, jest aber, auf Grund umfaffenber Un: terfuchungen, unter die Quallenpolypen rechnet. Die P. bilden maffige, ober auch verzweigte, aus Ralf bestehende Stode ober Kolonien von oft beträchtlicher Größe, in benen die einzelnen sehr Mei-nen Individuen, welche alle ziemlich gleich find, in einfachen, runden, außen ale Bunttlocher ericheineuden Köckern sigen, die glattwandig sind und leinen durch vorspringende Septa strassische Ausgeben ausweisen. Das ganze Kaltsleckt ist anserben noch von einem seinen Kanassystem durchzogen. Die B. finben fich faft nur in marmern Deeren.

Buno, Departimiento ber Nepublit Bern, grenst im D. und CD. an Bolivia, im N. und BB. an bas Departimiento Cuzco, ferner im W. an die peruan. Departimientos Arequipa, Moquegua und Tacna und jahlt auf 52 301 qkm (1876) 256 594 G., melde besonders Biebzucht, am Titicacafee auch Aderbau und etwas Bergbau treiben. Schneebebedte Bebirgsinge ber Unben rufen ein taltes Klima bervor; im R., in ber Balbregion, fliegen bie Gemaffer jum Rio Inambari, im G. jum Titicacafee, beffen

nordweftliche Galfte hierher gehort.

Buno ober Concepcion be Buno, Sauptstadt des Departimiento, an dem westlichen Bufen des Titicacafees, 3821 m über dem Meere, durch Gifenbahu einerfeits über Arequipa mit Mollenbo andererfeits mit Santa-Rofa verbunben, hat (1876) 2729 C. und lebhaften Tranfithandel nach Bolivia, bagegen hat ber ehemals bebeutenbe Bergbau jeht

gang aufgehort. Bunich, ein allgemein verbreitetes Getrant, welches nach Europa gegen Ende bes 17. Jahrb, aus Oftinbien gelangte, wo bie bort anfaffigen Briten nach bem Bericht Fryars ("New account of East-India and Persia", Lond. 1697) es aus Arat, Thee, Juder, Masser und Citronensatt be-reiteten und bafür, weil es aus fünf Materialien ausenmengeigt ift, den ind. Namen Rantich (b. i. fünf in faft allen arifch ind. Munbarten) beibebielten. Das Getrant, meift warm genoffen, fanb in England ganflige Aufnahme. Das Waffer wird bei ber Bereitung oft ganz oder zum Teil burch Wein ersest (Weinpunsch). Außerdem gibt es noch vicle verichiebene Arten von B., und in bem Barfeevers : Suide « How to mix drinks » (Reunorf 1862) find allein 79 verfdiebene Bunfdrezepte aufgeführt. Unter ben jahlreichen Bunicheffengen genicht bie Duffelborfer besondern Ruf.

In feinem Bufammenhange mit diefem Getrant fteht bas engl. Wort Bund (befonbers burch bas nach ihm benannte satirische Blatt «Punch» be-taunt), welches aus dem ital, Pulcinella entstand. Bei der Berstümmelung dieses Namens mag viel-

leicht ber Boltsausbrud punch, b, i. ein jeber turge und dide Gegenstand (3. B. ein Kind), mitgewirft haben. In ber lettern Bebeutung gilt auch ber Rame B. für eine besondere Raffe von Gebrauchs. pferden, bie fich burch gebrangten, ftammigen Ban und ftarte Glieber besonders gur Canbarbeit eignen, 3. B. bie Suffolt:Bunches, Clybesbale: Bunches. Die Bezeichnung ift in bie beutsche Sprache übergegangen und im Bferbehanbel wie bei Musftellungen üblich.

Bunfchpfiguze, f. unter Aloysia.

Punta (ital., ipan.), Spige, Borgebirge. Bunta Arenas, dilen. Rolonie an ber Mas gellansftraße (f. b.).

Bunta Arenas, Stabt und Sauptausfuhrbafen ber mittelamerit. Republit Cofta-Rica, auf niebris ger, fandiger Landzunge am öftlichen Ufer bes Golfs von Nicona, Sauptort eines Diftritts und Sig eines beutiden Bizetonfulate, Station mehrerer Dampferlinien, ift mit Ciparta durch Gifenbahn (22,2 km) und mit Cartago burch eine Telegraphenlinie (130,5 km) verbunden, hat etwa 8000 E. und führt Kaffee, Kautschut, Metalle, haute und helle, Ba-nanen, hölzer, Schildpatt und Silber in Barren aus. P. wurde um 1840 gegründet und hat ein heißes, ungesundes Klima. [(f. b.).
Bunta de Europa, Subspike von Gibraltar

Bunto be Galle, foviel wie Boint be-Balle. Bunta bo Lenha, Sauptftlavenfattorei im Lanbe Congo (f. b.). Bungen, f. Bungen. [wefen.

Bupillarbepofitorium, f. unter Depofiten: Bupillarfubftitution, ein Institut bes rom. Erbrechts: ber Bater als Gewalthaber über fein unmundiges (noch nicht 12-14jahriges) Saustind fest, da das legtere teltierunfähig ift, demfelben in einem Testament Erben ein für den Fall, daß das Kind noch vor erreichter Mündigkeit lund mährend andquernder paterlicher Gewalt) fterben follte. Dice ift alfo eine ftellvertretenbe Erbeinfegung fraft paterliden Rechts, Gubftitution aber mar fie bes: balb, weil ber Bater fie nicht, ohne jugleich über fein eigenes Bermogen ju teftieren, verfügen tonnte und er hier gewöhnlich bas Rind gu Erben einfeste, fodaß der Bupillarfubstitut die Erbschaft des Baters famt ber bes Kindes erhielt. Dit eingetretenem Dunbigfeitsalter erlofch bie Gultigfeit ber B., ba bas Rind jest felbit verfügungsfähig wurde. Diefes Rechtsinftitut ift in moderne Rechte

nicht ohne Mobifitation übergegangen. Bupille (lat. Pupilla), bie Cehe ober bas Sebloch, ift die runde, normalerweise tiefschwarz erscheinende Offinung in der Negenbogenbaut, jo ge-nannt, weil auf berselben sich das keine Bildeben spriblan, Buppden) projigiert, welches die Sorn-haut als kleiner Konverspiegel von einem ins Auge ichauenden Beobachter entwirft. Im pigmentlofen, albinotischen Auge leuchtet die B. hellrot, weil hier durch die Augenhäute viel Licht in das Augeninnere gelangt und basfelbe biffus beleuchtet. Die B. bient hauptfachlich jur Regulierung ber ins Auge gelangenden Lichtmenge und hat baber eine veranderliche Größe. Es befindet fich namlich in der Bris ein boppelter Mustelapparat; ber ringformig Die B. umtreisende Berengerer (sphincter) ber B., welcher unter bem Ginfluffe eines Behirnnerven (Nervus oculomotorius) fteht, und ber rabiar verlaufenbe Erweiterer (dilatator) ber B., ber bem pom Rudenmart tommenben fumpathischen Rerven gehorcht. Die B. tann fich verengern fowohl burch Bufammengieben bes Berengerers als burch Erichlaffung bes Erweiterers; fie tann fich erweitern ishaljung bes Groetterers; he tann ng erwettern sowolf durch mengieben bes Erwetterers, als durch Erfalgiung des Berengerus. Eine Berengerung der A. tritt ein dei feller Beleuchtung, beim Sehen naher Gegenflände, dei Konvergenzifellung der Echadien, eine Grweiterung dei schwachter der Echadien, eine Grweiterung dei schwachter der Echadien. feben und bei Barallelftellung der Schachfen. Das Pupillenfpiel bort auf, wenn einer ber beiben

Muskeln gelähmt in (3 ri do viegie); bei Adhmung bes Sphincter verharrt die A. im Aufunde abnormer Weite (Mydriafis), bei Lähmung des Dilatator im Justade abnormer Enge (Mydris). Daher deutet Lähmung der Gehirnnerven, eine Mydris dauf Lähmung der Gehirnnerven, eine Mydris dauf Lähmung der Khidenmarks. Durch Einsteinen gewiser Männung des Midenmarks. Durch Einsteinen gewiser Männsenaltaloide, des Attropin, Daturin, dydechamin, Cocain, Dudolin, taun die K. funklich erweitert werden; diese Mittel werden des Attraffisch von der die Kreinen der Alle Mydrisch der Gegenschaft, der Keptigken der Geschaft der Geschaft der der Kreinen der Alle Mydrisch der die Mydrisch der Mydrisch der die Mydrisch der Mydrisch der Mydrisch der Mydrisch der die Mydrisch der Myd

Alls Ansbrud gewisser Entwicklungskörungen tommen sowoh partielle als totale Pefette ber Tris vor, im ersten Falle dat bie R. eine birnsower distlisselledaförnige Gestalt (Coloboma), im zweiten (Friberenie) erstent sie natürlich um zweiten (Friberenie) erstent sie natürlich um zweiten weit. Nimmt die R. nicht die Mitte ber Fris ein, sondern liegt ercentrisch, so wennt man das Korrettopie. Die runde Form der menschlichen R. geht bei den Tieren wielsch in und bers geftaltete, bei der Kahe z. B. in eine schläch in and der Friedag der Andere Schlattete, dei der Kahe z. B. in eine schläch in and der Annab der R. entweder teilweise oder ganz mit dem unmittelbar sinter ihr siegenden Erinstigken werwachsen. Die R. wird dam enger und umregelmäßig, oder and vollständig birth Mischaperungen geschlösen. Die R. wird dam die Birdusch und der Verlagen der schlichen Erikathen der Tris ausschlichen Erikathen der Verloren tenstische Schleichen der Schlichten und der Verlagen gesangene Schwerchigen oft ganz oder teilweise wiederhergeschellt werben. Dies Fribettimie in auch das von Allfrecht von Graefe entbedte Alltiet, um der früher für unvermeiblisch gehaltenen Erstellibung infolge des Sog. Glaucoma («grüner Stare) entgenannteren.

Pupilfen (vom lat. pupillus) heißen eigentlich nur die ummündigen Minderfährigen (dis jum 12., resp. 14. 326re), im weitern Sinne aber alle Minderfährigen in der Bedeutung von Pilegebesolienen; daher Bu pil sen 16 et alle Minderfährigen in der Bedeutung von Pilegebesolienen; daher Bu pil sen 16 et alle Minderfährigen iber tragen von Staats wegen die Wahrnehmung des Interesed der nuselbständigen Minderfährigen übertragen ift. Da nach dem Geise Bormünder die Winderfährigen iber daher die gelder zinsbar anlegen, dabei aber die Gewährung eines Darlehns von delien Sicherstand von die wertwollern Grundfähren abhängig nachen sollen, so verfehr man unter pupilsarischer Sicherbeit überbaupt eine gang sichere, für alse Fälle Declung ewährende Hypobel. (Bgl. Armund fäglt.)

Bubillenregiment wurde 1811 das don Napoleon I. in den fran. Dienst übernommene, vom Könige Ludwig urspringstig sir den Nolonialdienst aus Söhnen holland. Öffiziere und Soldanden errightete, aber wegen des Aerlustes der Kolonien im Lande verblichene Bataillon Velites royaux genaunt und der Kaliergarbe jugeteit. Das K Jolie sig den Kolonien im Lande verblichene Bataillon Vollites royaux genaunt und der Kaliergarbe jugeteit. Das K Jolie sig der Kaliergarbe jugeteit. Das K Jolie sig der Kaliergarbe der Kaliergarbe jugeteit. Das K Jolie sig der Kaliergarbe jugeteit. Das K Jolie sig der Kaliergarbe jugeteit. Das K Jolie sig der Kalier und Jatalienern bestanden. Das Kegiment wurds rold auf 9 Bataillone an, von denen just (das 1. und 7.) als Felbrergiment 1813

bei Ingen und 1814 bei Paris ins Feuer kamen. Ferner wurde aus ben fiber 16 J. alten Pupilles ein Tirailleurregiment 1813 errichtet, diefelben auch zum Teil als Erfah für die Junge Garde verwendet. Das P. wurde nach dem Sturze Apopleousausfactöt.

Bupillin, Weinort bei Arbois (f. b.)

Bupiparen, f. Lausfliegen. Buppen merben bie Infetten in berjenigen Beriobe ber volltommenen Metamorphofe genannt. riobe der volltommenen Metamorphofe genannt, im welder sie ruhen und nicht fresten, und auf welder sie nach fürzerer ober längerer Zeit in das volltommene Infelt sich verwanderen. Aubende B. der siehen die Käfrer (f. vom Coloradotäfrer, Agfel Schalliche Infelten, Fig. 16 f), Symenoptern (j. von der Johannisbeer-Blattwesper, Lafel: Schädische Infelten, Fig. 20 d), Diptern, Schmetterlinge und eigentlichen Veskingler. Die Richt hat welch ver in der Schalliche Colorador in der Die B. ift balb nur mit einer feinen Saut befleibet (Bienen), die alle Organe feben laßt, balb edig und nur mit geringen Andentungen ber Körperteile (Schmetterlinge), balb ganglich in ihrer Geftalt von berjenigen bes Infelts ober feiner Larve verfchie: ben (Dipteren). Saufig ift fie von einem Gefpinft ober Cocon umschloffen (Ameisen, Spinner, 3, P. beim lieinen Rachtpfanenauge, Tafel: Infekten III, dig. 8), in andern Hallen nacht. Die Dauer der Puppenruse ist sehr verschieben, von wenigen Tagen die ju Monaten und Jahren. Währen Wahren Magen Lagen die zu Monaten und Jahren. Währen rend biefer Beit mirb ber Bilbungeftoff, welcher burch bie freffenbe Larve angehauft murbe, gur Ausbildung der außern und innern Organe, ganz besonders aber dersenigen der Affigel und der Fort-pflanzungsorgane verwendet. Eine schaffe Grenze wilchen rubenden und beweglichen P., die man ipeziell mit bem Namen Rymphen belegt, eriftiert nicht. Biele fonft rubenbe B. bewegen fich lebhaft, wenn fie gereist werben, anbere, wie manche ber Muden, schwimmen ober triechen fogar umber, wie . B. bie B. ber Glasichwarmer (Sesia) gegen bas Enbe ihres Buppenlebens aus bem Innern ber Baumftamme an bie Offnung ihrer Rohren, bie fich an ber Rinbe finben, emporfteigen.

Buppen (Getreibepuppen), f. unter Ernte. Buppengebarer, Abteilung ber Dipteren (f.b.).

Buppengedere, Abteilung der Lypter (1, 5.).
Buppenräuber (classoma) beigt eine Geschiede anschnlicher Lauftafer, bessen 30 Arten über die gange Erde verbreitet, aber im Avorend der Alten und Reuen Welt am jallireichten sind. Die größte einheimische Art (C. sycophanta) ist die größte einheimische Art (C. sycophanta) ist dies gegen 30 mm lang, bunkelstau, mit grünen rotschimmernben Küggloeden. Der Käfer liettert mit Bortiebe auf Bäume und ist ein Sampsfeind gesellig leben der Anapen, besonders der des Krogessionssspinners, wodurgt er sehr mößtig wird.

Puppenspiel nennt man in Deutschland eine Buhnendarstellung, in der die Schauspieler durch Elickerungene erseit werden. Die B. gehören lediglich, wie die franz Marionetten (f. d.), der Bossehalt und die die die Bestellung der die Bestellung der die Bestellung der die Bestellung der Bestellu

Bur (Bura), im Inbifden foviel wie Ctabt, |

baber vielen Ortenamen angebangt.

Buranas beißen in ber inb. Litteratur eine Unjahl umfangreicher Gedichte, welche theolog, und philos. Belehrungen, rituelle Borfchriften und Legenden enthalten. Es find ihrer 18 vorhanden; fie beruhen auf untergegangenen Schriften altern Das tums, gehören aber famtlich einer fpatern Beit, jebenfalls bein legten Jahrtaufend an. (Lgl. In: bifde Litteratur und Canstrit.)

Burbach ober Beurbach (Georg), ausgezeich: neter Mathematiter, führte biesen Namen nach bem Städtchen Beurbach in Osterreich ob ber Enns, wo er 30. Mai 1423 geboren war. Rachdem er seine Studien in Wien vollenbet, ging er nach Italien, wo er an ben vorzüglichften Universitäten aftron. Bortrage hielt, und wurde bann Brofeffor ber Mathematit und Aftronomie in Wien. Das erfte Bert, welches er bafelbit ichrieb, mar eine Erfla-rung ber fechs eriten Bucher bes allmagefts bes Ptolemaus, ber bald eine größere Angahl anderer mathem, und aftron, Arbeiten, wie bie Ginus: tafeln, bie efliptifchen Tafeln gur leichtern Berech: nung ber Connen- und Mondfinfterniffe und bauptfachlich die "Theoriae novae planetarum» folgten. Much fertigte er Quabranten, Gertanten u. f. m. Er ftarb 8, April 1461.

Burbed, Salbinfel an ber Gubtufte Englands, bilbet ben fuboftlichften Teil ber Graffchaft Dorfet, ift 16 km lang, bis 12 km breit, erreicht eine bobe von 220 m und fällt steil zum Kanal La Manche ab. Kaltstein, Gisenstein, Schiefer und Marmor

wird bier gebrochen.

Burcell (benry), ber größte engl. Romponift, geb. 1658 in London, murbe fcon 1676 Organift an der Westminfterabtei und 1682 Organist ber Softapelle ober ber tonigt, Rirchenmufit. 3. ftarb 21. Nov. 1695, nachdem er burch eine erstaunliche Fruchtbarkeit in allen Zweigen ber Romposition fich ausgezeichnet hatte. In ber Kirchenmusit leistete er in größern Formen und in bem tongertierenben Stil feiner Beit basfelbe, mas hundert Jahre vor ihm fein Landsmann William Byrb in ben ftrengern und geichloffenern Formen bes 16. Jahrt, ge-leiftet hatte. Bu ben Cäcifenfesten, welche von 1683 an allightlich in London gefeiert wurden, schrieb P. die erste Ode und 1694 fein berühmtes Tedeum nehft Jubilate. Weil der mustallisse Teil ber Opern ober Gingfpiele, Die feit 1656 in London auf ital. und frang. Unregung entftanben, bamals in ben Sanben ber tonigl. Hapelle war und felbit bie Unaben bes Kirchenchors barin mitwirften, fo konnte auch B. unbeschadet seines Kirchendienstes mit ber Buhne in Berbindung bleiben. Schon 1675, in feinem 17. Jahre, tomponierte er bie tleine Oper "Dibo und Aneas", und in ben nachsten zwanzig Jahren bie Dufit fur 88 Theaterstude, Die teils aus gangen Opern, größtenteils aber aus Schaus spielen, musitalischen Scenen und Zwischenattes musiten bestanden. Bon einem dieser Werte (oDios elefian ober bie Brophetin», 1690) ericien bie Mufit damale vollstandig gedrudt, von ben fibrigen find viele Gefänge gebrudt in ben zwei Banben des «Orpheus Britannicus», welche seine Witwe 1698 und 1702 herausgab. B. charatterisiert sich burd Reichtum ber Erfindung, Gefchloffenheit bes Charafters und Rraft ber Berfonlichfeit, und verftand es, fich einen perfonlichen Stil ju schaffen, indem er allem bas Beprage feines Geiftes auf-

brudte. In ihm tam bie echt engl. Dufit gur Blute. Bon B.s Berten wurden einige nach feinem Tobe wieberholt gebrudt, bie Mirchenftude am vollftanbigften von Nivello in vier Banben. Drei feis ner bramatifchen Rompositionen erfchienen in ber Ausgabe der Musical Antiquarian Society; eine Gefamtausgabe feit 1878 in London. B. wurde in ber Weftminfter-Abtei bestattet.

Burgang ober Mbführmittel, f. Mbführen. Burgas, Bezeichnung für Schneefturme in Ramtichatta. (S. unter Buran.)

Burgation (lat.), f. Reinigung und Bur: gieren; Purgatio contumaciae nannte ber gemeinrechtliche Broges bie Radbolung einer verlaumten Brogefhanblung, bevor ber an bie Ber-jamunis gelnapfte Rachteil verwirtlicht mar,

Purgatorium (lat.), ber Reinigungseid; in ber

tath. Rirche bas Gegfeuer.

Burgieren (lat.), reinigen, befonders ben Leib, abführen: fich von einer Befchuldigung befreien, fich rechtfertigen; Burgiermittel (Purgantia), Reinigungs: ober Abführmittel; Burgation, bie Reinigung, besonders von bem Berbacht eines Berbrechens.

Burgierföruer, f. u. Croton und Ricinus. Burgierfrant, f. u. Gratiola. Burgierlein, Bflange, f. unter Linum. Burgiermittel, f. unter

Burgieren, Burgiernuß, f. unter Jatropha. Buri, Stadt in Bengalen, f. Dichaggarnath. Burifizieren (firchlich), f. unter Ablution.

Buriffgierung, bie "Bereinigung" eines (burch Gib) bedingten Urteile; Burifitationsurteil ober Burifitationabeicheib, bas Urteil, mels ches bie Folgen bes geleisteten ober nicht geleisteten

Barteieides festitellt. (S. Gib.) Burimfeft beißt ein jub. Geft, bas am 14. und 15. Tag bes Dionats Abar (jum Teil unferm Mary entfpredend) als ein burd Gaftmable, gegenfeitige Beichentung und Spenben an bie Urmen gu begehendes Frendenifeft gefeiert wird, jur Erni-nerung an die im Buch Efther ergablte Errettung ber Inden durch Sither und Mardochai aus ben Gefahren, die hannu ihnen bereitet hatte. Daber beift bas gelt auch hann nafeit ober das Fest ber Marbochaitage. Um Borabend des Festes wird gefastet, zur Erinnerung an das Fasten Eithers und Mardochais, am Feste selbst die Synagoge glänzend erleuchtet und das Buch Esther vorgelesen. Der Urfprung bes Teftes fallt mohl erft ins 2. Jahrh. v. Chr.

Burie, ein Indianerstamm in ben brafil. Bro: vingen Rio be Janeiro und Espirito: Santo. B. follen mit ben Coroados verwandt fein und mit ben Botofuben gufammenhangen, gehören alfo nicht in bem großen Bolterfompler ber Guarani : Tupi, welchem bie inbianifdje Bevolterung Brafiliens

größtenteils angehört.

langt haben, ober auf folche, für bie es ber Mutter: fprache felbit an entfprechenben gleich bentlichen und bestimmten Bezeichnungen mangelt. Sprachreiniger. (S. Frembwörter.)

Buritaner heißen in England feit ber Deformation biejenigen Brotestanten, die bie Rirche aufs ftrengite nach ber Reinheit (puritas) bes gottlichen Wortes und fret von jeder menichlichen Autorität | und Sahung herstellen wollten. Der rigoristische und fanatische Eiser, mit welchem sie biese Tenbeng | perfolaten, murbe burd ben Defpotismus ermedt, womit die Konige burch bie Errichtung ber Epifto: pallirche oder Sochliede (f. Anglitanische Rirche) ber Reformation ein willfürliches Biel setzen. Die Opposition ber P. in Schottland und England trug mefentlich jur Entwidelung ber Die: volution unter Rarl I. bei. Die Rirchenversaffung, welche bie gemäßigtern B. anstrebten, mar bie Bresbyterialverfassing, woher sie den Ramen Bresbyterianer (f. d.) führen. Bgl. Hoplins, a'The Puritans» (3 Bde., Lond. 1860—61); Weingarten, "Die Revolutionsfirden Englauden (Lug. 1868).

Burfinje (30hs. Evangelifta), namhafter Bhy: fiolog, geb. 17. Dez. 1787 zu Libochowih bei Leit: nierih in Böhmen, wurde in dem Kiarifteninstitut gu Ritoleburg erzogen, ftubierte bann gu Brag gu: erft Philosophie, bann Dledigin, wurde 1819 Mifi: ftent ber Anatomie und Physiologie gu Brag, 1823 ordentl, Professor ber Bhufiologie und Bathologie ju Breslau und 1850 Professor ber Physiologie in Erng, wo er bas 6. Oft. 1851 eingeweihte phyfiol. Inftitut granbete. Er ftarb ju Brag 28. Juli 1869. Bou feinen Schriften find ju nennen: «Beobach: tungen und Bersuche zur Physiologie bes Sehens» (1. Bb., Brag 1823; 2. Bb., Berl. 1825), «De cellulis antherarum fibrosis nec non de granorum pollinarium formis commentatio physotomica» (Brest. 1830) und zahlreiche Abhanblungen in Zeit: idriften, namentlich in ber von ihm 1853 gegrunbeten und bis 1864 berausgegebenen Zeitschrift Dezivas. Auch abersetze er Schillers iprijde Gebichte ins Czechische (2 Bbe., Brest. 1841).

Burmerend, Stabt in ber nieberland. Broving Nordholland, am Ranal von Umfterdam nach Selber und an ber Gifenbahn Baandam : Enthuigen, swifden ben brei Bolbern Burmer, Wormer und Beemfter, gahlt 5400 E. und treibt einen nicht unbebeutenben Sanbel, befonders in Bieb, Rafe und Solg. B. verbantt feinen Ramen bem Burmerfee,

ber 1618-22 troden gelegt murbe.

Burneah, Burnija, Rommiffariatichaft ber Division Bhagelpur ber brit. : inb. Brafibentichaft Bengalen, mit 12 838 qkm und (1872) 1 714 795 C. bem größten Teil nach Sinbu, murbe gegen bas 3. 1541 von ben Dohammebanern unterworfen und tam 1756 an bie Britifch: Inbifche Rompagnie. Die Sauptstadt B., an beiben Ufern bes Fluffes Rlin-Rofi mit 16057 G., vielen Garten, Plantagen und offenen Blagen, ift eine ber beftgebauten Land:

fladte in Britifch Indien.

Burbur, eine im Altertum berühmte Sarbe. welche mefentlich violett in verschiebenen Ruancen war und ju bem Schonften und Roftbarften geborte, mas bie Alten fannten, weshalb auch bie ba: mit gefarbten feinen Stoffe bei ihnen ftets in hohem Wert ftanben. Gin Burpurmantel mar baber icon in frühester Beit bas darafteriftische Abzeichen ber afiat. Könige und Sauptlinge, ebenfo ihrer ersten Minister und Hosbeamten, welche lettere beshalb bei ben Römern vorzugsweise Purpurati hießen. Gelbft fpater blieben bergleichen Gemanber eine Bevorzugung hochgestellter Berfonen und gemiffer Stande ober Burben, mie noch jest ber Karbinale, baber ber Musbrud amit bem &. belleibet werben. ober «ben B. erhalten» fo viel bezeichnet, als gur Burbe eines Rarbinals gelangen. Die Alten bes

reiteten ben B. aus mehrern Schaltieren, bie im Mittelmeer einheimisch find und meift ben Gat: tungeur ber Tritonshörner (Buccinum), Feljen-ichneden (Murex) und Burpurschneden (Purpura) angehören. Die Drufe, welche ben ichleimigen, farblofen ober gelblichen Saft absonbert, finbet fich bei allen Schneden; ber Saft farbt fich unter bem Ginfluß bes Lichts. Wenn man ihn aus ber Schnede ninimt, fiebt er gelblichmeiß aus; taucht man aber ein Stud Beng hinein und fest es ber Einwirfung ber Sonne aus, fo anbert fich jene Farbe ftufenweise und geht endlich in ein mehr ober minber buntles unvertilabares Biolett über. Mls Erfinder ber Burpurfarbe nennen bie Alten einstimmig bie Thonizier, und allgemein verbreitet ift bie Sage von bem Schaferhunde, ber fich bie Schnauge von bem Safte gerbiffener Burpur-fchneden rot farbte und baburch Beranlaffung gur nabern Untersuchung biefer Tiere murbe. Da aber bie Burpurichnede nicht blos an ber phonia, Ruite. fonbern im gangen Mittelmeer gefunden wurde, fo waren auch die Burpurfarbereien ben Phoniziern nicht ausschließend eigen. In ber Schönheit, Gute und haltbarteit ber Farbe fand, nach Beschaffenheit ber Schneden, von welchen ber Saft genommen wurbe, ein großer Unterschied ftatt. In Tyrus war ber hodyrote und violette B. gang vorzüglich. Man farbte damit hauptstächtich Bolle, gewöhnlich zweimal, und gad den Auspurgemandern durch klunk noch einen bestondern Glang. Doch verler-tigten auch schon die Alten aus gewissen Beeren eine unechte Burpurfarbe. Die neuern Farbitoffe aus ber Orfeille und bie aus Teerbestanbteilen bereiteten, die schöner, leichter zu behandeln, man-nigfaltiger und gleichförmiger find, haben ben aus Schneden gewonnenen B. gang verbrangt. Gine grundliche und pollftandige Geschichte ber Burpurfarberei und bes Burpurhanbels bei ben Alten gab Schnibt in feinen "Forschungen auf bem Gebiete bes Altertums" (Bb. 1, Berl. 1842). Bgl. Lacage: Duthiers, "Mémoire sur la pourpre" (Lille 1860).

Burpur (frangolifder), f. unter Orfeille. Purpura (lat.), foviel wie Blutfledentrantheit. Burpurausichlag, Burpurfriefel (Purpura), fleine unscheinbare rote Fleden ber Saut, welche meift unter rheumatischen Schmerzen auftreten und allmählich wieber verblaffen.

Burpurblau, foviel wie Indigpurpur. Burpur bee Caffine, f. Golopurpur. Burpurholz, f. Amarantholz, Burpurin, ein Farbitoff des Krapps (f. b.). Burpurfacmin, foviel wie Murerid. Burpurlack, foviel wie Krapplack.

Burpurolein, ein roter Stoff, welcher in ben Stengeln von Sorghum saccharatum enthalten ift.

Burpurichnede, f. unter Burpur. Burpurichwefelfaure, f. unter Jubigblau: fomefelfauren.

Burree, Jaune indien, gelber Farbftoff, ber in fugeligen Maffen von etwa 100-120 g von Oft-indien und China importiert wird. Gein Ursprung ift ganglich unbefannt. Er besteht aus Euranthin-faure C., H., O., und Magneia. Burfchen (richiger Virschen), f. u. Jagb. Bb. lx, S. 771*—Parschaften, f. unter

Jagdgewehre, Bb. IX, S. 773°.
Purufént (lat.), eiterig: Burufénta, Giter erzeugende Mittel; Purufénz, die Eiterung, das Eitern; Purufénza, die Bereiterung.

Burne, bebeutenber rechtsfeitiger Rebenfluß bes Mmagonenftroms, entipringt unter 10° 30' fübl. Br. in ber Balbregion (La Montaña) Berus. flient ftete in norboftl. Richtung, berührt Bolivia in deffen nordweftl. Spige, tritt unter 9° 5' in bie brafil. Broving Amazonas ein, burchftromt biefelbe in sehr gewundenem Lauf und mundet in vier großen Armen. Der P. hat eine Lange von über 3100 km und ift bis nach Peru für Dampfer schiffbar, ba feine Stromfcnellen und Bafferfalle Die Kahrbarfeit binbern, was 1864-65 Chandles feftftellte, ber ben Strom aufwarts befuhr. Unter ben Indianerstämmen, welche bie Ufer bewohnen, find ju nennen bie Burus, weftlich vom untern B.

Burmorebio, Sauptort ber Refibenticaft Bagelen (f. b.).

Bufchein (Merander Sergejewitsch), ber ge-feiertste Dichter ber ruff. Nation, geb. 26. Dai 1799, erhielt ben erften Unterricht im Saufe seines Baters und trat 1811 als Jogling in das Lyceum gu Barstoje: Selo, wo er fich bereits eifrig mit Boefie beschäftigte. Rachbem er 1817 feinen Aurfus im Enceum beenbigt, erhielt er eine Unftellung im auswartigen Minifterium, mo er bis 1820 blieb. Sier fdrieb er unter anberm bie Dichtung «Ruglan und Lindmilla, ein Selbenmarchen in feche Befangen, bas bie alte Belbengeit Ruglands in Riem verbertlich. Einige Gedichte von zu großer epi-grammatischer Schärfe hatten K.s Entfernung aus Betersburg zur Folge: er wurde nach Kischinem in die Kanzlei des Generallieutenants Insow verseht, welcher bevollmächtigter Statthalter in Beffarabien war. Spater murbe er bem Grafen Borongom, bamatigen Generalgowerneur von Reurupland, attadiert. Doch als er 1824 in jugendlichem iber-nut ein Schmätgebiet auf benfelben gefchrieben, wurde er auf fein väterliches Gut im Pitawichen verwiesen. Bahrend feines fünfjahrigen Aufenthalts im fühl. Rubland erlernte er die ital. und teilweise auch die span. Sprache. Er kubierte Byron, bessen Einsluß auch in B.s Dichtungen aus bieser Zeit nicht zu verkennen ist. Dahin gehören ber «Knulas. Besangene» (deutsch von Mulfert, Beterab, 1823, und Seubert in Reclams «Univerfalbibliothet»), ferner «Die Quelle von Battschifarai» (Most. 1824) und ber Anfang bes verfissierten Romans aus bem ruff. Leben «Ewgenij Onjegin» (1825—32; beutsch von Senbert in Reclams ollniversalbibliothele). Rury nach ber Thronbesteigung bes Raifers Rifolaus marb B. pon biefem aus bem Gril nach Moelau berufen und zu neuen Erzeug. niffen ermuntert, boch batte er auch ferner viel un: ter ber Berfolgung ber geheimen Polizei zu leiben. Er trat 1826 ber Form nach wieber in ben Staatsbienft, machte im Sauptquartier bes Grafen Basfewitich ben Krieg in Turfifch Mfien mit und hielt fich bann bis 1831 balb in Mostau, balb in Beters: burg auf. Bahrend biefer Beit erfdienen unter anberm im Drud: "Die Bigeuner", "Die Rauberanderm im Drud: "Die Jigeuner», "Die Näuber-brüder», erfog Antlin», e Voltawas, eUngelos, "Das Häuschen in Kolomuas, feine profolischen Rowellen, die er pseudonym als Jman Bellin ver-ösientlichte, nehrere lieinere Gebichte und seine bramatische Dichtung Boris Godungow (Beteräb, 1831; beutig, Ly, 1853) and der noerkandische Geschichte. P. sebelte 1831 aus Moskau gang nach Betersburg über. Sier begann er gunachft an einer Geschichte Beters b. Gr.» zu arbeiten; als Frucht feiner fonfligen Stubien über ruff. Ge-

fchichte veröffentlichte er unter anberm bie «Bes fciidite ber Berfcmorung Bugatfchems" (Petersb, 1834; beutich, Stuttg. 1840). Seine Novelle "Fique-Pame" erfchien in ber "Lefebibliothet" (1833), feine «Rapitanstochter» (beutich in Bolf: fohns "Ruglands Rovellendichter", Bb. 1, Lpg. 1848, und von 2B. Lange in Reclams aUniverfalbibliothet") in dem «Sovremennik», einem Journal, bas er felbit feit 1836 berausgab. Hukerbem finb unter vielem andern noch die Beife nach Erzerum» und die bramatifchen Geenen aus "Fauft », ferner eder Schmaus in den Zeiten der Beft», "Mozart und Salieri" und "Der gelzige Ritter" hervorzu-heben. Auf dem Höhepunkt feines Talents starb B. 10. Febr. 1837, in einem Duell toblich vermun: bet, ju bem er brei Tage vorher ben Frangofen b'Untes (Baron Sederen), ber feiner iconen Gran ben Sof gemacht, aufgeforbert hatte. Die gange Sache hat fich als die Folge einer Intrigue erwiefen, welche von Feinden B.g in den ariftofratischen Kreifen Betersburgs erbacht wurde. Gein Dentmal in Mostau wurde 6. (18.) Juni 1880, ein anderes in Beteraburg 19. Mug. 1884 enthüllt.

Gine Gefamtausgabe feiner Berte marb 1839 -41 in 12 Banben veranstaltet (2., und bie beste Mufl., beforgt von B. Annentof, 7 Bbe., Beterab. 1855 — 57; Bb. 1 enthalt Materialien zur Bio-graphie des Dichters; 4 Husg. 1870—71). Zu-faße zu berselben, die in Rufland verbotenen Gebichte enthaltenb, erfcbienen 1861 in Berlin (2. Aufl. 1870). Deutsche übersetzungen von P.& poetischen und bramatischen Berken lieferte Bodenstedt (3 Bbc., Berl. 1854—55). Mehrere Novellen» wurden von Tröhft und Sabinin (2 Bbdn., Jena 1840—47, später von B. Lange in Neclams allniversalbibliothet»), P. 8 aGebichten in beutscher Nachbilbung von Schmitt (Biegb. 1873) und Afcharin (Dorpat 1877) beutsch bearbeitet. Die beste Bio: (Obernat 1877) beutigt bearbeitet. Die vogle von-graphie, von B. Annenfof, aber noch nicht voll-fändig (1799—1826), ift 1874 erschienen, eine für-zere von W. Setvjunin (Veterse 1.1881). Bg. auch das «Misum der B.schen Ausfeltung im I. 1880-(Wost. 1882) mit vielen Jorträts u. a. Buscheru, ind. Mallfachtsvort, f. u. Abschmirt,

Buichtau, f. Boldiavo. Buichtu, f. Balbto. Bujen (ipr. Kinich, Edward Bouverie), engl. Theolog, einer ber Begrunder bes nachihm genannten Bufenismus (f. b.), geb. 1800 gu Bujen bei Orforb, trat 1818 in bie Chrift Church School in Orforb, reifte 1823 für langere Beit nach Deutschland und murbe bann 1828 Ranonitus von Chrift. Church und Professor ber gebr. Sprache an ber Universität Orford, in welcher Stellung er bis ju feinem 16. Sept. 1882 in Macot-Priorei erfolgten Tobe verblieb. Ju J. 1833 fcloß er fich ber von feinen Freunden Remman, Reble, Berceval und Froude ausgehenden tatholifierenden Richtung ber engl. Hochtirche au, schrieb auch einige der «Tracts for the times», wurde 1843 auf zwei Jahre seines Bredigtanits entfett und trat bann nach bem fiber. tritt feiner Freunde jur fath. Rirche an bie Spige ber Bartei. Trob seiner Borliebe für die Lehren und den Kultus des Katholizisinus blieb er der enal. Sochfirche treu.

Bujehismus, Traftarianismus, Ritua: lismus, von ben Unbangern Anglotatholigis mus ober Anglifanismus genannt, beißt eine bem rom. Ratholizismus juneigenbe Richtung in ber engl. Staatelirche. Ihre Entstehung ift auf eine Ronfereng in Sableigh in Suffolt gurndzuführen, no 1833 einige engl. Geiftliche, Roje, Froude, steble, Reiman, Perceval, denen fich pater Rufty (i. d.) anschloß, aufaumentraten, um über eine Renbelebung ber burch die Diffenters und bie nic: thobiltifd gefarbte fog, evangelijche Bartei ihrer Anficht nach ichwer bebrohte engl. Sochlirche ju beraten. Gie fanden bas Sauptubel in ber burch bie Reformation geforberten allzu großen Freiheit und die einzige Seilung in einem Burudgeben gu ber Rirdie ber erften Jahrhunderte, ber alten mabren apostolijden. Um für ihre Unfichten Bropaganda zu machen, gaben sie eine Reihe von Traktaten ("Tracts for the times», daher der Rame Eraftarianer) herans, in welchen fie Die Antoritat ber firchlichen Tradition und Die ungfide Wirtjanteit der Satramente betouten und nur dem Geiftlichen die Befähigung gur Bibel-ertlärung erteilen wollten, indem fie die Entstehung bes Settemmejens in England bem freien Bibellefen ber Laien guschrieben. Besonderes Gewicht legten fic auf die apostolische Succession der Bischofe. Angerdem verwarfen sie die Suprematie der weltlichen Dacht, wollten nicht bie Bredigt, fondern bie Spendung ber Saframente und bas Gebet bes Geiftlichen als die hauptsache beim Gottesbienft oenitiden wiffen und ließen fogar die Einführung ber Messen, der Fasten und ber Ohrenbeichte als wunschenswert erscheinen. Sie naunten dies die Berftellung ber mahren Rirchenpringipien und jogen ihre Folgerungen noch weiter. Sie bestritten bie Rechtfertigung durch ben Glauben, priesen das Berdienst der guten Werte und erneuerten die röm. Lehre vom Jegfeuer. Um meiften Auffeben machte ber lette ber 90 Traftate, ben Remman 1841 unter bem Titel "Remarks on certain passages of the thirty-nine articles» veröffentlichte, und worin er das Sauptlymbol der anglitan. Rirche, die fog. 39 Artitel, angriff und offen behauptete, die engl. Rirche muffe mit ber romifden in Gintlang gebracht werben. Gegen biefe Abhandlung erhoben fich nun in sahlreichen Schriften bie Bertreter ber Staats-lirche, benen nicht nur die Bufegiten, fonbern auch tathol. Theologen mit Gifer antworteten. Der Bifchof von Orford unterfagte bie Fortfegung ber "Tracts for the times ».

Um fo größer war ber Aufschwung, ben ber B. unter ben Beiftlichen, Lehrern und Studenten ju Orford, bas immer mehr Mittelpuntt ber Bewegung murbe, fomie in ber hochtirchlichen Beiftlich: leit Aberhaupt nahm. Doch schieden lich die Palespielen bereits wieder in zwei Richtungen, in eine milbere, die dem Krypptolathosigismus Newmans verwarf, und in eine extreme, von Pales, Keble, namentlich aber von Newman, Barb und ber Bierteljahrsichrift "The British critic" vertreten, bie gang offen bie Rotwenbigfeit einer Wieberver-einigung mit Rom verfocht. Bereits traten einige jungere Beiftliche biefer Hichtung gum Hatholigismus über; Bufen befannte fich 1843 in einer Bre: bigt jur lath. Transinbitantiationelehre und Ward naunte in feiner Schrift "The ideal of a christian church » 1844 bie Rechtfertigung burch ben Glauben eine everdammliche, peftilenzialische luth. Regerein. Alls aber die Universitat Orford bae Buch verdammte und ihn felber, ber nicht widerensen wollte, ausstrieß, antwortete er ebenfalls mit dem Abertritt, und ihm folgte 1845 Newman, der be-

beutenbfte Bertreter bes B., fowie eine große Uns zahl hochtirchlicher Geistlichen und Laien. Bufen ielber verblieb inbeffen in Bemeinichaft mit ber anglitan. Rirche, fuchte fich auch in einem Schreiben an den Bifchof von London gegen ben Borwurf bes Rryptolatholizisinus zu rechtfertigen und wurde nun bas haupt ber Bartei (baher Bufeniten). Ein neuer Romergug folgte bann 1850 infolge bes Gorhauschen Taufftreites, in welchem trog aller Brotestationen ber Buseniten ber etwas liberalifierende Gorham von allen Oberbehorben in feinem Umt beftätigt wurbe. Unter anbern traten ber Archibiatonus (nachmalige Rarbinal) Manning und Wilberforce, Bruder bes Bijchofs von Orforb, über. Rom durfte ce infolge biefer maffenhaften fibertritte wagen, in England ein tath. Rirchen-inftem einzurichten (the papal aggression); nun aber stica die Erbitterung im Bolte, das gegen ben B. stets einen instinktmäßigen Wiberwillen gehabt hatte, aufs hochfte. Der Ruf "No popery" wurde mit Dlacht erhoben, und nachdem bereite Mug. 1846 Die evang. Befinnten aller Denominationen fich gu London jur Evangelischen Allianz (f. b.) zusammen: geschloffen hatten, mußten fich die Buseniten öffentlich von ben romanifierenben Tenbengen ihrer frühern Befinningegenoffen losjagen. Damit war ihrer Bewegung Salt geboten. Tropbem festen fie, obicon mit großerer Borficht, ihre Wirtsamteit namentlich unter ber hoben Aristotratie fort, und fuchten burch Ginführung bes alten Rituals auch Die engl. Liturgie ber rom. Meffe fo nahe als mog: lich zu bringen (baber Ritualiften). 3m 3. 1860 grundeten fie jur Berteidigung ihrer Lehre Die English church Union, ber ihre Wegner 1865 Die Church Association gegenüberfesten. Diefe beiben Bereine führen ben Rampf für und gegen ben His tualismus, und es ift nicht zu leugnen, baß bie Bufepiten, wenn auch von ben Berichten ftets verurteilt, doch in neuester Zeit durch ihre humanitären Bestrebungen und Anstalten auch im gemeinen Bolt viele Freunde gesunden haben, sodaß sich gegen wärtig gewichtige Stimmen, wie 3. B. Gladstone, für ihre Duldung aussprechen. Hre Organization ift gang der tathol. Rirche nachgebildet: ein Rep von Bruder: und Schwestericaften, fogar von Dr: ben, ist über bas ganze Land geworfen; boch ist bie Sauptverbindung bie genaunte English church Union, die (1884) 2615 Beigtliche, 18600 Manner und Frauen und 300 3meigvereine gablte. Das Sauptorgan nennt fich "Church Union gazette" und die eigentliche Leitung, eine Urt Direttorium, liegt in ber Society of the holy cross.

Bgl. Weaver, "Der B." (beutsch von Amthor, 2pg. 1844); Bufen, "The church of England" (Dr. eps. 1944); Angey, aine onaren Dagianus und Ros ford 1866); Methaenberg, Aitualismus und Ros manismus in Englands (Lyg. 1877). Pusillus (lat.), in der botan. Terminologie

foviel wie flein.

Buftel (pustula), Blatter ober Giterblafe eigenartige Forin ber Sautentzundung, wobei fich an einem rundlichen geroteten Saut: ober Schleim: bauthugel burch Anfammlung von Giter unter ber Oberhaut eine Blaie abhebt, bie fich balb in einen mehr ober weniger biden Schorf verwandelt, welder nach einiger Beit abfallt und eine fleine glatte Rarbe hinterlagt. Dieje Form entsteht fast immer burch Entjundung einzelner Talgbrilen ber Saut und bildet die Grundform mehrerer hautfrantheis ten, a. B. ber Menichen: und Rubpoden, ber Buftels flechte, der eiternden Sautfinne, des Etthyma u. a. übrigens siud die B. au Gröfe, Jorn und Bau fehr verfchieden, 3. B. die tleine, Honigfaft absondernde B. der Milchborte, die fächerige und gena belte ber Menschenpode u. f. m. Befentlich von ber B. verschieben find bie Blafen (f. b.), inbem bicfe teis nen Citer, fonbern nur tlare Gluffigfeit enthalten. Buftelflechte, f. Etthyma.

Bufterich, ein vielbesprochenes Erzbilb von 61 cm Sobe, das fich im Schloffe gu Conbers. haufen befindet. Ungeblich murbe es im 16. 3ahrh. in einem unterirbijden Gewolbe ber Rotenburg bei Relbra aufgefunden. Die Figur, hohl gegoffen und einen fnieenben Rnaben von unformlich biden Berhältniffen barftellend, murbe früher für ein flam. Gögenbild gehalten und zwar für ein Bild bes Feuergottes, aus welchem bie Priefter Flammen und Rauch hervorströmen ließen. Inbesien ift in neuerer Beit diefe Auficht aufgegeben und bie Ergfigur wird mit größerer Wahricheinlichfeit fur ben Trager eines Behalters, vielleicht eines Taufbedens ertlart, wie fie in ahnlichen Figuren, wenn auch in geringerer Große, am fog. Arobo Altar ju Goslar und an vielen noch vorhandenen Taufbeden vor: tonimen. Bgl. Raabe, "Der B. ju Conberebaufen, fein Bogenbild. Untersuchungen über beffen urfprüngliche Bestimmung » (Berl. 1852).

Bufterthal, ein etwa 100 km langes Gebiras: thal im oftl. Tirol, eins der größten und intereffanthal im ölll. Airol, eins der größten und interssantetten diese Landes, jieht sich von Mahssad an der Rienz, einem Zusluh des in die Etsch strömens den Esiat, auswärds und im ganzen gegen Osten isder die Mahsbader Alause, St. Verenzen, den Hausbatte Alause in Verenzen der Hausbatte Alause in Verenzen der hausbatte Auswärd der Anderschafte und Mineralbad, nach dem Toolstacker Jelde, einer Hodesbene von 1204 m Höbe, die, ohne ein mertliches Duersoch zu tragen, die Masser, die den der Veren istlert siehe wischen der Rienz und der Pran istlert siehe wischen der Rienz und der Pran istlert iceibe amiichen ber Riens und ber Dran bilbet weshalb benn auch bas Thal beiber Bluffe als eins angesehen und innerhalb Tirols B. genaunt wird. 3m Drauthal liegt ber Martisteden Innichen (1. b.); bann folgt ber Martisteden Sillian mit 663 G., einem Begirtsgericht und einem Cauer: brunnen (Weitlauferum), daun bie von ber Drau burchtofte Lienzer Klaufe. Sinter biefer eröffnet fich eine ber großartigften und reizenbften Gegenben Tirole, in beren Mitte, an ber Bereinigung ber Altois, in verm Julie, an ver Vereinigung der Jiel und Prau, die Stadt Lienz sie, d. ilegt, die obstlichke Tirols, Kundort röm, Altertiduer siere ber verlegt Mommssen des alte Aguntum). In der Näche liegt des Schloß Brud, und der benachbarte Berg Schleinis ist sir dies Gegend, was der Blodsberg in Nordbentschand. Das A. hat viele Seitenthaler. Bon Lienz führt die Straße nach Rarnten, auch ins heiligenbluterthal, aus bem Rarnten, auch ins Beiligenbluterthal, aus bem fich bie Sispyraniben bes Glodner erheben. Bon Toblach gelangt man in bas Umpeggothal (f. Umpeggo.) Das B., welches einen fo bequemen Ubergang aus bem alten Noricum in bas Berg ber Abatifchen Alpen barbot, mar icon von ben Ros mern, von beren Nieberlaffungen gablreiche Altertituter zeugen, mit einer Straße versehen worden. Denselben Weg, den die Nömer gebabut, zogen Ende des 6. Jahrh. die Slawen: sie sielen vers wuitend über das Thal «Bustrissa» her. In einer großen Schlacht auf bem Toblacher Telbe befiegte 609 ein Bagernherzog bie Anbringenben, und feitbem icheint ber Anrafer Bach, 20 km oberhalb Lienz, die Grenze der flaw. Bevölkerung gewesen zu fein. Im Mittelalter ward bie Begend von gablreichem Abel besett, und auch jest haben alle Dörfer ber Nachbarschaft Schlöffer und Gbelfige. Das P. gerfallt politifch in bie Begirtehauptmannichaften Bruned und Lieng. Bgl. Rabl, "Illuftrierter Fuh:

rer burch bas B. und bie Dolomiten» (Wien 1882). Pustula maligna (lat.), ber Milgbrandpuftel.

(S. unter Milabrand.)

Bufgten (Singular Bufgta), gewöhnlich mit "Ginobe" überfest, find und waren in Ungarn eigentlich Allobialgrunde ober Prabien, b. b. folche Befitungen, auf benen teine Bauerngrunde ober Urs barialsessionen vortamen. Im Innern bes Laubes, wo burch bie lange Turtenberrichaft eine große Menge fleiner Dorfer verfdwanben und bie Bewohner fich in wenige Ortichaften gufammenbrangten, maren biefe Brabien weit ausgebehnt, und, aneinan: ber ftogend, bilbeten fie vor 1848 jeue großen Beide: plate für Bferbe (Menes), Rindvich (Gulya), Schafe und Schweine, beren Birten Csikos (fur Pferbe), Gulyás (für Rindvieh), Juhász (für Schafe), Ka-nász (für Schweine) ein freies Leben führten. Die Schonheiten Diefer Chenen : ber ital. Simmel, ber schöne Sonnenuntergang, die Jate-Worgana (Deli Bab, d., h. Mittagse oder fibl, Isee) u. f. w., find oft von Tichtern, namentlich Petöst und Arany, besungen worden. Jest sind die Weidegründe vom Pituge schon sehr eingeengt und auf den P. sind oft Mufterwirtichaften, ausgebehnte Beigen : und Maisfelber und Baunipflangungen an Die Stelle ber frühern "Ginobe" getreten; baber ift jest Bufgta ber gewöhnliche Rame für ein nugar, Lanbgut, und bie meiften berfelben bilben fleinere Bemeinben, bie einer größern Stadt ober Gemeinde einverleibt find. Man gahlt im eigentlichen Ungarn 3917, in Rroatien : Slawonien 147, jufammen 4064 B. But (Bendrit van), f. Buteanus.

Putativefe (Glaubensebe, Matrimonium putativom), f. unter Che, 28b. V, S. 785 b. Butauati, Bullan, f. Ebgecumbe: Mount. Butbus, fürften und Grafen, fub eine Neben-linie ber alten Fürsten ber Infel Rügen und ertennen ale Abnherrn ben Bringen Stoiflaff I. (1193) an. Der Enfel besselben, Borante, erhielt durch Erborgleich 1249 das Schloß Podebusk oder Pur-bus, wonach er sich nannte, nehlt 15 Dörfern, bi-halbinfel Jasmund, die Erasschaft Etreye und andere ansehnliche Landereien. Geine Rachtommen teilten fich feit 1483 in bie banifche ober Bribboris fche und die rügische ober Balbemarfche Linie, welche lettere 1704 ausftarb. Die fie beerbenbe ban. Linie wurde in ihrem Naupte Malte, Baron von Gin-siedelsburg und Kiorup (geb. 1671, geft 1750), unter die dan, Barone aufgenommen, sowie 1727 in ben beutschen und 1731 in ben ichmeb Reichsgrafenftand erhoben. Gie hatte bereits 1650 bas erbliche Landmarfchallamt in Borpommern und auf Rügen erhalten, welches 1728 bestätigt murbe. Der Ronig von Schweden erhob 27. Mai 1807 ben Gra-fen Wilhelm Malte von P. und beffen maunliche Rachtonimen, nach bem Rechte ber Erftgeburt, unter bem Ramen Dalte in ben ichweb. Fürftenftanb, und ber Ronig von Breufen bestätigte, nachbem Schwebijch-Bommern 1815 an Breufen getommen, 24. Jan. 1817 nicht nur biefe Burbe, fondern er: teilte auch bem Furften von B. ben Titel Durch: laucht und 1823 eine Birilftimme im erften Stande und ben Borfis auf bem Provinziallandtage von Reuvorpommern. Die Majoratsherrichaft B. nebft

ber 1816 ertauften Berricaft Spoter wurde 1840 | ju einer Graffcaft erhoben. Der lebte mannliche Sprogber Familie, ber ermahnte Bilhelm Dalte (geb. 1. Aug. 1783), Fürst und herr ju B., Graf ju B. und Spyler, General ber Infanterie u. f. m., ftiftete 1839 eine neue Fibeitommigurfunde, wonach, ba er feine Gobne hatte und fein Bruber, Graf Morib Rarl 311 B. (geb. 1785, geft. 1858), auf bie Succession verzichtete, ber zweite Cobn feiner al-telten Tochter, Graf Wilhelm Malte von Wylich und Lottum, berufen werden sollte. Rach bem eventuellen Musfterben bes Stammes feiner alteften Tochter follten Burden und Guter an die Rachtom: men feiner zweiten Tochter, Grafin Alia Luije, ver-mablte von Beltheim auf Barteneleben, fallen. Mle nun Gurft Bilhelm Dalte 26. Gept. 1854 ftarb, folgte ibm junachft als lebenslängliche Rugnießerin in der Grafichaft A. und Spyter feine Gemahlin, die Fürstin Luife, Fürstin und Sperrin zu P., geborene von Lauterbach, verwitwet gewesene Grafiu von Beltfeint (geb. 7. Oft. 1784), und nach ihrem Tobe 27. Sept. 1860 ihr genaunter Gutel, Milhelm Malte, Sohn ihrer alteiten Tochter Clotilbe (geb. 25. April 1809) nub Friedrichs, Grafen von William und Liffa, tonigl. preuß. Gebeintrats (geft. 13. Oft. 1847). Diefer gegenwärtige Fürst Bilbelm Dalte (geb. 16. April 1833), Oberft: Trudifeß, Erblandmarichall im Fürstentum Rügen und ber Lanbe Barth, Mitglied bes preuß. herren: haufes, erhielt von Ronig Wilhelm I. burch Rabis nuttsördre vom 4. Märj 1861 das Krādilat Durchlandt bestätigt. Perielbe if seit 18. Teg. 1867 Witwer von der Füstlin Wanda, gedorene von Beltheim-Bartensleben (geb. 12. Juli 1837), undhat fünf Töchter (Gräfinnen von Wollich und Lottum).

Die Berrichaften B. und Spyler umfaffen 330 qkm mit 15 000 C., welche auf 120 Landguter (barunter 45 Dorfer) verteilt finb. Das fürftl. Golof But: bus, 2 km von der Südfüste Rigens, enthielt vor dem Brande vom 24. Dez. 1865, außer Arbeiten von Canova und Thormalosen und einigen guten Bemalben, eine Sammlung rugenfcher, etrurijcher und anderer Altertumer, fowie eine fcone Kapelle. Das Schloß ift von berrlichen Bartaulagen und Garten umgeben, in benen feit 1859 bas von Drate gefertigte Standbild bes 1854 verftorbenen Gurften Diefer grundete 1810 auch ben Bleden Butbus und bas bafelbit befindliche, 1836 eroff: nete tonigl. Babagogium. Der Fleden ift ein gut gebauter Babeort (bas «Rügeniche Karlerube»), halbfreisformig an die fürftl. Garten gelehnt, und gablt 1752 G. Rur 2 km vom Bleden entfernt, an bem bufdigen Oftfeeftrande, gegenüber bem Gilande Bilm, liegt bie ftart besuchte Geebabeauftalt gu Lauterbach (Dorf mit 120 G.), 1816 gegründet und feit 1818 Friedrich : Wilhelmsbad ge-nannt. Das Klima ist mild, und Natur und Kunst haben fich vereinigt, um Butbus und feine Umgebungen gu einem reigenben Aufenthalt gu machen.

Buteal (lat.), eigentlich eine fteinerne Brunnen: einfaffung, bann ein Bliggrab, bas an ber Stelle errichtet ward, wo ein Blig in die Erbe geschlagen hatte.

Butcanus (Grocius), eigentiss pen de is van But, berühnter Altertumstenner und Geschichtsforscher, ged. 8. Nov. 1574 au Bentoo, erhielt, unchem er seine Sudden au Köln und Vowen vollendet hatte. 1601 ben Verhallt ber Bereidmiteit au Maliand und 1607 die Prosessioner au Maliand und 1607 die Prosessioner de ter kitteratur au Vowen, die er bis an seinen Kod (17. Sept.

1646) mit großem Ruhm belleibete. Er belgh eine untassende Selehrfamteit und belgheiste ich namentlich mit Untersuchungen über archäol. Gegenlände, die sich in den Thesausen von Gerondu und
Fradung gesammelt sinden, und mit Erdretung
und Aufflärung einzelner Zeile der Geschächte, wohlt sien erfheatrum historieum imperatorum
Austriacorum etc. (Brilfi, 1642) und die Alfstoriese Insubricae libri Vls. (Gomen 1630u. Lyp. 1673)
gehören. Leiteres Wert erschien auch unter dem
Tible Libstrain barharies. (Untru 1634)

gehören. Lesteres Wert erschien auch unter bem Litel e Historia barbarica» (2mtn. 1634). Richt minder besannt ist Beter H., eigentlich Bierre bu Puv, geb. 27. Nov. 1582 zu Agen, gest. 16. Dez. 1651 als Bibliothetar zu Baris, ber sich burch viele Werte auf dem Gebiete der Geschiedund Rechtswisenschaft, bei der Traites des droits et libertes de l'égities gallicane.

(3 Bbe., Bar. 1639) großen Ruf erwarb.

Bulcang, Dori im franz, Depart, Seine, Arrondiffement St., Denis, im Welten von Paris, links an der Seine, am bilt, Hub des Mont-Baletien, Station der Linie Baris-Werfailles (rive droite) der Welfbolm, dat (1881) 15586 E., viele Willen, einen Flußhafen, namentlich für Holz, Kohlen, Wein und Weinessig, und Baumwollfarderet, Kattundruderei und Serfellung von Farbtopsen.

Buteoli, f. Bogguoli.

Butter, soviel wie Truthasm (f. d.). Butignans, Stadt in der ital. Proving und im Begir Bari delle Puglie, 38 km im SSO. von Bari, bat (1881) 12161 C., Baumwollweberei und Fabritation von Schubmägeln.

Butivel, Kreisstadt im russ. Gouvernement Kust, 224 km vestick von der Gouvernementskust, an dem rechten, hohen Ufer des Seim, mit (1880) 7046 C., hat Hande mit Getreibe, Hanf, Kachs und verschiedenen Manufatturwaren.

Butj (ruff., der Weg) bezeichnet in der ältern Zeitin Rußland einen Berwaltungszweig. Put ny jo dojare, Bojaren, die ihr Gehalt aus einem fürstl.

Amte bezogen.

Putisp. Stadt im preuß. Regierungskeirt Botsdam, Kreis Bestprigniß, an der Stepenig, bat (1880) 1942 E., Aderbau und Bied, besonders Schweinigusch. Dabei liegen die Kittergater Burg-hof. A. mit 131 und 109 C. P., Stammiß des Geschlichts Göle Serren zu B.n., des ehemals mächtigken der Prigniß, wird 946 urkundlich als Botsflutin im Linagga (in der

Nordmart, später als Kublist ermähnt.

Butlig (Gust. heinr. Gans. Edler Herr zu), beuticher Dichter, aus einem alten turmärt. Geicklecht, ged. 20. März 1821 zu Negien in der Verignig, midmete sich zu Bertin und Keidelcht, ged. 20. März 1821 zu Negien in der Verignig, midmete sich zu Bertin und Hebe bei der Negierung in Magdeburg beschäftigt und lebt eitbem teils auf feinem Gute Negien, teils im Berlin, teils auf seinen. Am 3. 1863 übernahm er die Intendantur des Hoftenahm er die Intendantur des Koftschaften der Intendantur des Koftschaften der Intendantur des Hoftenahmens des Hoftenahmens der Hoftenahmen der

furen » und "Der Galgbireftor" hervorzuheben. | Spater ericienen bie Schaufpiele: « Das Tefta-ment bes Großen Aurfürften » (Berl. 1858), «Balbemar" (Berl, 1862) und "Bilbelm von Dranien" (Berl. 1864), bas Trauerfpiel « Don Juan b'Hu: ftria » (Berl. 1860) und die Luftipiele « Um bie Rrone » (Berl. 1864) und «Spielt nicht mit bem Feuer!» (Berl. 1866). Außerbem veröffentlichte B. einen Band «Roellen» (Stuttg. 1863) und «Brandenb. Geschichten» (Stuttg. 1862). P. fun-gierte 1867—68 als Hosmarschall des deutschen Kronpringen, widmete fich bann wieder gang ber fchriftftellerifchen Thatigfeit und lebte in Berlin, bis er 1873 die Generaldirettion bes Softheaters in Karleruhe übernahm. Die Zwischenzeit bezeugt eine reiche litterarische Thatigteit im Drama, Noman und ber Rovelle. Es erichienen: eine Biographie Immermanns (2 Bbe., Berl. 1870), vier Banbe Luftspiele (Berl. 1869 - 72), die Romane «Die Salben» (1868), «Die Rachtigall» (1870), "Balpurgis" (1869), "Funten unter ber Miche" (1871), «Theater: Erinnerungen» (1873), endlich feine «Musgemablten Berte» (6 Bbe., Berl. 1872 -77). Dazu tamen fpater noch mehrere Romane und Novellen, wie «Croquet» (1878), «Cifen» (1879), «Das Frölenhaus» (1881), «Das Maler-Majorle» (1883), sowie die Schauspiele «Rolf Berndt» (1881) und «Die Idealisten».

Butnet, füberfil. Vorftabt von London, 9— 10 km von der Baulslirche, in der Grafichaft Surrey, am fühl. Themse-Ufer, gegenüber Fulham, mit bem ce burch eine alte holgerne Brude verbun: ben ift, in anmutiger, von Barte, Billen unb gartenartiger Kultur erfüllter Gegend gelegen, mit (1881) 13225 E. Zwifchen B. und London-Bridge findet lebhafter Dampfichiffsvertehr ftatt; außerbem fteht es mit ber Sauptftadt burch bie Linien ber Gudmeft: und ber Nord : London : Gifenbahn in Berbindung. B. ift eine Sauptftation für die Boot: fahrten auf der Themfe. Thomas Cromwell, ber Minifter Beinrichs VIII., und der Siftoriter Gibbon

wurden in B. geboren; der jüngere Bitt ftarb dort. Putorius (lat.), der Affis. Butribe Fieber, f. Faul fie ber. Butribe Jufeftion, f. Pyāmie.

Butich, ein Bort ber guricher Dunbart, fam bei ber bortigen Bewegung von 1839 auf und wird feitbem überhaupt für einen unerwarteten, aber rafch vorübergebenben Mufftanbeverfuch gebraucht.

Butte (Maat Dignus Frangen van be), nieberland. Staatsmann, geb. 22. Mars 1892 in Goes, machte als Matrofe, fpater als Steuermann, mehrrere Reifen nach Oftinbien; 1849 marb er Befiger einer Buderfabrit, sowie einer Tabatpflanzung auf Java. Rach zehn Jahren ins Baterland zurudge: tehrt , marb er 1862 von Rotterbam jum Abgeord: neten für die Zweite Kammer gewählt und trat 1863 als Minister der Kolonien in bas unter Kubrung Thorbedes stehende liberale Kabinett, welches Mai 1866 zurüdtrat. Den gleichen Bosten belleibete er in bem von Geertsema und be Bries gebilbeten Ministerium (Juli 1872 bis Aug. 1874). Er war bann wieber als Mitglieb ber Zweiten Kammer thätig; seit 1880 gehört V. der Ersten Kammer an. Vutceala, soviel wie Battiala.

Buttclange ies Saaralbe, j. Püttlingen.

Butten, ehemalige Infel in ber nieberland. Bro-ving Gubhollaub, swiften ber Alten Maas, bem Spui und ber Borniffe, enthalt die Ortichaften

Geervliet, Spijteniffe, Betelingen, Simonshaven und Biert. Rach ber Berichlammung ber Borniffe and Siert. And ver Beriggiammung der Bornije bildet B. ben öftl. Teil der Infel Boorne und B. Die alte Gerrichaft B., beren ichon 1048 Erwähnung geschiebt, erstredte sich bebeutend über die Grenzen ber Infel und umfaßte, außer diefer, den meftl. Teil von Dffelmonde und die oftl. Salfte der Infel Over: flattee. Das «Land von B. » wurde im 15. Jahrh. mit ber Graffchaft Holland vereinigt.

mit der Graffiggir Holden bereinigt. Bitter John Eingericher Staatsrechtslehrer, geb. ju Jerlohn in der Graffischt
Mart 25. Juni 1725, desgo bereits im 13. Jahre
bie Univerlität. Rachbem er ein Jahr im Narburg
jurift. und philof Disciplienen flubiert hatte, ging
er 1739 nach Halle, 1741 nach Jena, 1742 wieder nad Marburg, mo er 1743-45 einem jungen, ba: felbit ftubierenben Burggrafen gu Rirchberg als jurift. Repetitor beigegeben mar. Gleichzeitig habilitierte er fich 1744; 1746 folgte er bem Rufe als außerorb. Professor ber Rechte nach Göttingen. Bon 1752 an las er regelmäßig Staatsrecht, Reichs. geschichte und Reichsprozeff; auch hatte er ein sehr besuchtes Praktitum. Im 3. 1755 rüdte er in die Kalustat ein und 1757 durche er zum Professo des Staatstrechts und sum Hoferanunt. Wit tönigl. Erlaubnis ging er 1762 nach Gotha, um ben Erb: pringen von Sachfen:Botha im Staatsrecht und in ber Reichsgeschichte ju unterrichten. 3m 3. 1764 murbe er ber turbraunschw. Wahlgesandtichaft in Frantfurt bei Gelegenheit der Ernennung Josepha II. jum röm. Könige als Rat beigegeben. Bum Geh. Justigrat ernannt, war er von 1797 au erster Brofeffor ber Rechte und Orbinarius im Spruchtollegium, ließ fich 1805 als letterer emeritieren und ftarb 12. Mug. 1807. Gein Sauptwert: a Siftor. Entwidelung ber Berfaffung bes Deutschen Reichs» (3 Bbc., Gött. 1786; 3. Auft. 1793), hat auch jett noch Bert, ebenso feine Etiteratur bes deutschen Staaterechts» (3 Bbe., Gött. 1776—83; 4. Bb.

von Müber, Erlangen 1792). Butti (Butten, ital., b. h. Kinder, Knaben), Bezeichnung der feit der Menaisancezeit in der detorativen Malerei und Blaftit mit Borliebe ange-

brachten Rinbergestalten.

Buttkamer (Mobert Bictor von), preuß. Staatsminister, geb. 5. Mai 1828 zu Franksurt a. D., Sohn des spätern Oberprästenten der Broving Posen, besuchte das Gymnasium zum Grauen Kloster und das Köllnische Realgymnasium zu Berlin und ftubierte feit 1846 in Berlin, Seibelberg und Genf Rechts : und Staatswiffenschaften, moberne Sprachen und Befdichte. Rach Abfolvierung feiner ersten jurist. Brüfung beim Appellations: gericht zu Marienwerber 1850 arbeitete er als Austultator am Gericht ju Dangig, murbe 1851 Ge: richtsreferendar, 1852 Regierungsreferendar und nach einer zweijahrigen Beichaftigung bei ber Regierung gu Bofen 1854 Regierungsaffeffor. diefer Eigenschaft war er bis Enbe bes Jahres bei ber Direttion ber Ditbahn an Bromberg thatig und folgte bann einem Rufe bes Minifters von ber Beydt als Silfsarbeiter in die Gijenbahnabteilung bes Sanbelsministeriums. Sier arbeitete er vier Jahre unter bem Unterstaatssefretar von Bommer Efche, ben er im Jan. 1859 als Oberpräsibialrat nach Robleng begleitete. Bon bort murbe er 1860 jum Landrat bes Demminer Kreifes und mabrend bes Deutschen Krieges von 1866 jum Civiltommiffarius von Mabren berufen. Rach bem Friedensichluß

trat er gunachit als Silfsarbeiter in bas Miniftes ! rium bes Innern, bann ale portragenber Rat in bas neubegrunbete Bunbestangleramt. Im Mug. 1871 wurde er jum Regierungeprafibenten von Gumbinnen, 1875 jum Begirteprafibenten von Sothringen, 1877 jum Oberprafibenten von Schlefien ernannt. Rach bem Rudtritt bes Dlinifters Falt übernahm B. 12. Juli 1879 bas Rultusmini: fterium, um bie pon Leo XIII. mit ber preuß. Regierung angefnüpften Unterhandlungen megen Beritellung bes Friebens swifden Staat und Rirche gu forbern. Bu biefem Bwede wußte er im Lanbtage ein Gefeb burchzubringen, welches bie Regierung ermachtigte, gewiffe Beltimmungen ber Maigefete außer Kraft ju fegen. Durch einen Erlag B.s vom 21. Jan. 1880 murbe in ben preuß. Schulen eine berichtigte beutsche Orthographie eingeführt (sog. Buttfameriche Orthographie). Um 18. Juni 1881 übernahm er bas Dlinifterium bes Innern und erubernagm et vas Atlanticum von der preuß. Staatsministeriums. Im J. 1874 wurde P. vom Wahlfreis Lyd-Olegto-Johannisdurg, 1878 und 1881 vom Bahlfreis Lowenberg in ben Deutschen Reichstag, 1880 von biefem Bablfreis ins preuß. Abgeordnetenhaus gemablt (Sofpitant ber beutich:

tonfervativen Kartei). In Dez, 1884 mard er aum Bevollmächigten für den Bundeskat ernannt. Buttammer (Maximilian von), preuß. Staats-mann, Better und Schwager des vorigen, geb. 28. Juni 1831 auf Groß: Roffin in Bommern, ftubierte in Bonn und Berlin bie Rechte, arbeitete als Gerichtsaffessor eine Zeit lang bei ben Land-gerichten in Roblenz und Bonn, wurde 1861 Kreis-richter in Fraustadt (Losen), 1871 Rat bei bem Appellationegericht ju Colmar, 1877 Generalabvo: tat bei biefem Gerichtshofe und murbe 1879 als Chef tat dei lessem werziesport und wirde ich des neugelie bet Justigerwaltung zum Mitglieb des neugelie beten Ministeriums für Essekothringen ernannt. Im J. 1882 wurde ihm außerdem die gesamte Ge-stängnis- und die Auftreverwaltung, mit Aus-nahme des öffentlichen Unterrichts, übertragen. Seit 1879 verfieht er jugleich bie Geschäfte eines Kommisars bes faiferl. Statthalters beim Bundestrate und ist feit 1884 fellvertretenber preuß, Dev vollmächtigter bei biefer Körpericaft. Seine parlamentarifche Thatigfeit begann B. als Mitglied bes Norbbeutichen tonitituierenben Reichstags, bem er ebenfo wie bem Abgeordnetenhaufe feit 1867 als Bertreter bes Kreises Fraustabt angehörte. Beim libertritt in ben Reichsbienst legte er fein Canb-tagsmanbat nieber, mahrenb er im Reichstage bis tagemandet niedet, bulgefoldet in Neughauge im 1881 thätig blieb. P. gehörte ber nationalliberalen Kartei an, bis er infolge ber ablehienden Saltung einer Frattion gegenüber ber Jolltarifevorlage mit Böll und einigen andern Genoffen aus herielben ausschieb. Im I. 1881 unterlager bei der Reichstagsmohl feinem poln. Gegner. Seine Gewohlen Michaels and M. 2006. Seine Gemassin, Alberta von R., geb. 5. Mai 1849 zu Groß: Glogau, begann ihre dichterische Thätigkeit bald nach ihrer übersiebelung in das Chaff 1871. Sie verössentliche zuerst einzelne Dichtungen und übersehungen aus dem Französse ichen, nach Alfred be Muffet, in verschiebenen Beit: driften und gab bann bas hiftor. Drama «Raifer Otto III.» (Glogau 1882) und einen Band «Dich: tungen» (Lpg. 1885) heraus.

Buttlingen, Landgemeinde im preuß. Regiestungsbezirt Trier, Rreis Saarbruden, im Collersthal, Station ber Industriezweigbahn Bolllingens

B. ber Breußischen Staatsbahuen, hat (1880) 7782 meift tath. E. und Steintoblenberabau.

Bittlingen (fiz. Buttelange les Saarsalbe), Stadt im Arelfe Forbad bes Elgsblothring. Bezirfs Orbiringen, 14 km sidwestlich von Saarsgemünd, an der Woder (einem Seitenflusse ber Albe), zählt (1880) 2202 meirt lacht, G. und hat bedeutende Seidens, Alische und Samtsabriten, sowie Stroßbuttlecker. Die Etadt war einst mit Mauern umgeben und bilde de den Mittelpunkt einer Grafschaft.

Buttun, f. Batan. Butu, Jufel bei Efchufan (f. b.).

Butumaho, linker Nebemilus des Amazonenfroms in Sudamerita, entipringt im Staate Cauca der Nepublik Columbia am Dhabhang der Cordillera von Neugranada, fliekt meist in südössik Nichtung, bildet im mitikern Laufe die Gerens von Columbien gegen Cauador und Vern und mündet und 1580 km Stromlauf als 3 (a die São Antonio do Ra in der brasil. Propini Imagonas. Der N. führt Gold mit sig in du die die die die N. führt Gold mit sig in die durchterium ein Urwald.

Bus, f. Abpus.

Bugmafchine, f. unter Mehlfabritation. Bugmühle, f. u. Getreibe-Reinigungs:

mafdinen.

Bugtuch, ein gazeartiges Baumwollgewebe mit weit auseinander liegenden Fabenpaaren in ber Kette und fehr biden Jaben im Einschlag, das jum Bugen von Maschienteilen verwendet wird.

Busis de Chabannes, franz, Sistoriennaler, geb. 14. Dez. 1824 zu Lyon, war Schüler von Jeurs Schesser und von Gonture. Den ersten Creften Cref

Buy (in catalon. Form Buig) ift im fübfrang. Sochlande ber Muvergne und ber Cevennen ber name für die bort fo zahlreichen, abgestumpften

Regelberge erlofdener Bultane.

Buy (2e), Lee Buyene Belay (mittelsat. in der Frankenzeit Anleium, joäter Podium), Hauptschadt von Angene Verlaum, Louis der Verlaum, Louis Louis der Verlaum, Louis Louis der Verlaum, Louis Louis der Vallaum, Louis Louis der Vallaum, ambisthentaliss am ischrossen Angene Verlaum, auf weldem der folosiale Balaittegel Corneille (757 m) emportart, unweit vom Jusammenstus der Verlaum, der Verlaum der Ver

Mittelmeerbahn, in ber Rabe ber vullauifden Berge von Boliguac, St. : Michel und Cfpaln in 625 m Sechobe gelegen und unmittelbar felbft von hoben, gang feltfam geformten Gelsnabeln umgeben, ift in Bezug auf die Gigentumlichteit ihrer Lage und Uni: gebung vielleicht bie mertwurdigfte Stabt Frantreichs, übrigens finster, unregelmäßig gebaut, mit steilen, etagenweise übereinander stehenden, meist aus Lava errichteten Saufern. Die Stadt ift ber Git eines Guffraganbijchofs ber Ergbiocefe Bourges, eines Minfenhofs, eines Sanbele- und zweier Friebensgerichte, sowie eines Arbeiterschiedsgerichts (conseil de prudhommes), hat zwei geintliche Se-minare, ein Lyceum, ein Lehrer- und ein Lehrerinnenfeminar, eine Gefang- und Mufiticule, tommunale Industrieschules and Antiquite, tolin munale Industrieschules Bibliothet von 15000 Banden, dos Museum Erogatier für Kunft, Ar-chäldige, Akturalien, Ethnographie, Typographie und Spigeninduftrie, ein Theater, eine alabemifche Gefellichaft für Aderbau, Wiffenschaften, Gemerbe und Sandel, eine Aderbautammer, eine Gewerbe-tammer, eine besoudere Kammer für die Spigenfabritation, eine Taubstummen und eine Fren-anstalt. Unter ben öffentlichen Gebauben ift herporaubeben die auf bem höchften Buntte ber Stadt gelegene Kathebrale Notre: Dame aus bem 8. bis 15. Jahrh. Ihr früher in ganz Sübfrankreich be-rühmtes und vielbesuchtes Gnadenbild Notre-Dame be Bun (la vierge noire) aus Cebernholy, angeblich ein 1254 von Konig Ludwig bem Beiligen aus bem Drient mitgebrachtes Beschent, nach aus bern ein ichon im 8. Jahrh. aus Agppten hierher getommenes 3fisbild, murbe in ber Revolutions: zeit verbrannt und später durch ein anderes ersett. Im Sept. 1860 ward auf der Spige des Basalts tegels Corneille bas 16 m hobe Stanbbild ber Notre-Dame de France, nach bem Entwurf von Bonnassieur, aus 213 ben Russen bei Sewastopol abgenommenen Kanonen errichtet, innen mit einer gußeisernen Treppe von 57 Stufen bis zur Arone. Muf ber Blattform bes Rocher be Corneille erhebt fich außerbem die Brongestatue bes 1862 geergebr ind augeroein die erwagename es des gestigerbenen gischofen de Wortson von Aus, gleichfalls nach Bonnassieur. Bemerkenswert sind ferner die St. Laurentinistirche (14. Jahrh.) mit dem Grabe bes Connétable Duguesclin, bas jeboch nur beffen Eingeweibe birgt, mahrend ber Korper felbst in St. : Denis rubt; bie monumentale Fontaine Crozatier in Marmor und Bronze (mit ben Statuen der Stadt Bun und der Flüsse Loire, Allier, Borne und Dolezon) auf dem großen Plage Breuil. Auch bat bie Stadt reigende Bromenaben; auf einem ber Boulevarde erhebt fich bie Statue Lafanettes, von Siolle. Reben ber Unterftadt führen 277 in ben Tela gehauene Stufen zu ber auf einem 35 m hoben vullanischen Fels gelegenen Rirche St. : Dichel b'Miguilhe, aus zwei Rapellen beftebenb, beren neuefte aus bem 10. Jahrh. ftammt. B. jablt (1881) 15459 (Gemeinde 18825) E. und bilbet ben Sauptfig ber Spigen, und Blonbenmanufattur bes Departe: mente. Außerdem hat die Stadt Seiben, Garn, Bollftoff, Golds und Silberfabenmanufalturen, 206 und Beisgerbereien, Michardereien, Getreidemablen, Gloden und Keffelgiehereien. Seit langer Beit liefert B. auch bie Schellen und Alin: geln für Maultiertreiber und Anhrleute des mitte Limagne sehr lohnend und erzeugt Weizen, Roggen, lern und sahl. Anntreich. Die hauptgegenftände Flacks; Obft, besonders Riciden und Auffe, gibt Des Handels sind Schlachtrich, Pferce, Mault es in großer Wenge und Gute; der normertrag

tiere, Bolle, Getreibe, Gemufe, Spiten, Leber und andere Fabrifate.

Bun (Bierre bu), f. Buteanus.

Buncerba, Buigcerba, fleine fpan. Stabt an ber von Berpignan nach Geo be Urgel führenben Strafe in Catalonien, Broving Berona, rechts an ber obern Segre, mit alten Befestigungen, murbe gefchichtlich namhaft 1795, wo die Spanier ben von ben Frangoien befesten Blag erfiftrmten und bie

Befahung gefangen nahmen.

Bun-be-Dome, Departement im mittlern Gubfrantreich, aus Teilen von Nieder:Auvergne, Bour: bonnais und Forez zusammengeseht, zählt (1881) auf 7950,5 qkm 566064 E., zerfällt in die fünf Arrondissements Clermont Ferrand, Ambert, Iffoire, Riom und Thiers mit 50 Rantonen unb 467 Gemeinden und hat gur Sauptftadt Clermont-Ferrand (f. b.). Etwa brei Biertel ber Oberflache gehören dem Gebirgslande, ein Biertel den Tha-lern und der Gebirgslande, ein Biertel den Tha-lern und der Gebie an. Iweige des Ecvennen- und Auwergnegebirges erfüllen den Often und den Weiteur, zu beiden Seiten des in nördl. Richtung vom Allier burchströmten, im ganzen 126 km langen, burch feine Schonheit und Fruchtbarteit ber ruhmten Thals Limagne, links und rechts von Sügelreiben begleitet, beren Abhange mit Rebenpflanzungen geschmadt, während die Gipfel mit Dörfern und Burgen besett, die durchsührende Geerstraße und Eisenbahn mit herrlichen Nußbäumen eingefaßt sind. Die Menge von Kegelbergen ober Brys, Basalts, Lavamassen und Kratern zeigen hier die vultanische Natur des Bodens. Am meiften häufen fich bie erloschenen Bulfane im Beften bes Allier und teilen fich bort in zwei Sauptgruppen. Die Gruppe bes 1465 m hoben Buy : De : Dome, weftlich von Clermont, erftredt fich etwa 30 km von Rorboften gegen Gubmeften und besteht aus etwa 60 Felstegeln auf granitener Bafis, mit niehrern Rratern von 160 bis 200 m Tiefe und 1600 m Unifang. Die tolossale, in Gestalt einer Ruppel aussteigende Masse bes eigentlichen B. trägt zwei Gipfel, den Großen und den Kleinen Bun, beberricht die übrigen 60 Bipfel und ift von Schladenfelbern , unabjebbaren, oben, mit finfterm Beidelraut bebedten Flachen, umlagert. Die fübl. Gruppe des Mont-Dore (f. b.) beherricht ber eigent: liche Mont-Dore, beffen Gipfel Bug-be-Sancy (1886 m) ber hochte Buntt im centralen Frantreich ift. Auf ber Oftfeite bes Mont : Dore liegt die von Bultanbergen umgebene Stadt Beffe:en:Chandeffe, in ber Rabe bie talten Mineralquellen von Conbat und einer ber mertwürdigften unter ben gahlreichen Araterfeen bes Landes, ber Lac-Bavin, beffen Abfluß, die Couze, die prachtige, 7 m hohe Cas-cabe von Saillans bilbet. Gublicher, bei bem Städtchen Arbes, befindet fich eine ber größten und iconiten Bafalttonnaben, 23-26 m boch. Der Boben bes Departements ift zwar größtenteils fteinig und durr, aber die vulfanische Natur beförbert die Begetation und die Thaler find fchr fruchtbar, befonders die Limagne. In dieser ninnt der Allier die Dore, Mlagnon, Couze, Vorre und Morges auf. Die Dordogne erreicht nach turzem Laufe die Gubgrenze. Das Klima ift febr unbeständig; bie von Stürmen umtobten Gebirge find 6-7 Monate lang mit Schnec bebedt. Der Aderbau ift in ber

bedt ben Bedarf. Der Bein ift mittelmäßig und wird in beträchtlicher Menge ausgeführt. Die Fel-der der höhern Gegenden liefern nur fummerlichen Ertrag an Roggen, Safer, Buchweizen und Karstoffeln, sobaß bie Sauptnahrung bes Bergbewohners die Raftanien bilben. Defto ausgezeichneter find die Bergweiden und der Biefenwachs. Diefe forbern besonbers bie Rindvielgucht, Die Butterund Rafebereitung, außerbem aber auch bie Schaf-, Biegen . , Pferde: und Maultierzucht. Das Mine-ralreich liefert Gifen, Antimon, Blei, Alaun und Steinkohlen, sowie mancherlei Steinarten, Lava, Mormor Granit. Mubliteine u. f. w. heiße und Marmor, Granit, Mühlleine u. s. w. heiße und late Mineralquellen sind sehr gahtreich; die delug-testen sind: Bains (s. d.) und die von Saint: Myon und Shatelbon, Die wichtigsten Industriezweige sind Leitwand, Spiben, Bänder, Bwirn, Baumwoll : Boll : , Bapier : , Leber : , Weffer : und Quincailleriewaren. Hauptlige ber Industrie sind Clermont:Ferrand, Thiers und Riom. Ugl. Joanne, «Géographie du Département du P.» (Bar, 1876).

Buy-Laurens, Stadt im frang. Depart. Tarn, Urrondiff. Lavaur, hat (1881) 1575 E. (Gemeinde 5012), und handel mit Pferden und Mauleieln.

Bugol, Stadt in ber fpan. Broving Balencia, Begirt Sagunto, unweit ber Rufte bes Golfs von Balencia, an ber Bahn Almanfa. Balencia. Tarra: gona, hat 2924 C. hier foling am 25. Dit. 1811 ber frang. Marschall Suchet die Spanier unter Blate.

Bugguolauerbe, f. unter Bogguoli. Bugguoli, Stadt, f. Bogguoli. Bruffeli, Stadt in ber Graffcaft Carnarvon des engl. Fürstentums Bales, an der Rordfufte ber Cardiganbai, Station der Linie Machynlleth-Barmouth B. ber Cambrifden Bahn, bie über Carnarvon mit der London: und Northwesternbahn in Berbindung ficht, hat (1881) 3239 G., einen Safen, Auftern., Summern: und Beringeficherei.

pwt. (ober dwt.), Abturung für Pennyweight. Byamie (grd., Blutvergiftung, Eiter-vergiftung, putribe Infelion), eine meift ichnell verlaufende, ichwere, fieberhafte Jufettionstrantheit, welche zuweilen nach außern Berlegungen, eingreifenden Operationen, fowie nach ausgebehnten Citerungen innerer Organe auftritt, burd bie Auf-nahme von medanifch und demifch icablichen, fog. icptischen ober putriben Gubstangen in bas Blut entsteht und fich burch ichwere fieberhafte Allgemeinericeinungen, burch Schuttelfieber und burch foa. metaftatifche Abfceffe verfchiebener Organe, befonbers ber Lungen, mit Entgunbungen ber betreffenben ferofen Saute caratterifiert. Richt mefentlich verschieden von ber B. ift bas bei Bochnerinnen vortommende Rindbettfieber (f. b.). Bahrend bei normalem Bundverlauf in ben verletten und burch: ichnittenen Blutgefaßen balb mehr ober minber aus: gebehnte Blut- und Faferftoffgerinfel, fog. Throm: ben, fich bilben, welche fich nach und nach organifie-ren und einen wesentlichen Anteil an bem Broges ber Bunbheilung nehmen, erfolgt unter ungunfti: gen Berhaltniffen, namentlich burch Butritt ber überall in ber Luft umberfdwebenben mitroftopis ichen Faulnis: und Garungserreger, ber fog. Mifro: ben (f. b.), eine Berjaudjung ber eiternben Bund: flache, welche weiterhin eine Erweichung und faulige Berfegung ber in ben Gefagen gebilbeten

Thromben jur Folge hat. Berben Leile biefer zerfallenden Gerinfel burch Embolie (f. b.) von bem Blutftrom fortgeriffen und

an ben verfchiebenften Stellen bes Rorpers in ben feinsten Beraftelungen ber Arterien eingefeilt, fo erzeugen fie auch bort infolge ihrer reizenden Be-ichaffenheit eine heftige eiterige Entzundung mit mehr ober minber ausgebehnten Abfceffen (jog. metaftatifden Abfceffen), welche eine fcmere Beranderung und Berfetung ber gefamten Blut-maffe bewirten. Die Bahl Diefer Abfceffe tann febr verschieben fein; ihre Gefahrlichfeit ift wefentlich abhangig von bem Gipe ber Embolie. Dahrend ber Abices im Bebirn ichnell ben Tob, ein Abices in ber Lunge wenigstens eine fcwere Erfrantung herbeiführt, tann ein metaltatischer Absces in einer Gliedmaße ohne erhebliche Symptome bleiben. Doch ist ein pyamischer Eiterherd auch an einer für bas Leben menia michtigen Rorperftelle immer pon ber ichtimmften Bebeutung, weil nur hocht felten einer allein auftritt und jeber einzelne Absces bie Quelle neuer Embolien werden tann. Das Buftanbetommen eines folden Abfceffes tunbigt fich immer guerft burch einen ftarten Schuttelfroft von verschiedener Dauer an, weshalb ein folder bei einem Bermundeten von übelfter Bedeutung ift. Un ben Froft fchließt fich bann meift ein heftiges, haufig intermittierenbes Fieber, das bald zu großer hinfallig-leit, Schwäche und Abmagerung, oft zu einem typhosen Bustand führt; unter Zunahme dieser Er-

deinung erfolgt meist ber Tod, selten Genesung. Die B. ist eine außerst anstedende Krantheit, welche hauptsächlich durc unreine, mit Miasmen geschwängerte Luft, durch unfaubere Instrumente, Schwämme und Berbandmittel, burch fcmugige Sanbe u. bal, übertragen und beshalb porquasmeije in unreinlichen, überfüllten und ichlecht ventilierten Krantenhäusern entsteht. Da die Krantheit meist töblich verläuft, so bildet die Frage ihrer Berhütung eine ber wichtigften Aufgaben ber Chirurgie; in bie: fer Beziehung ift vor allem auf bie größte Reinlich: feit, auf unausgefeste Bentilation und Desinfeltion ber Rrantenzimmer, fowie auf die größte Sauber: teit und Sorgfalt beim Berband ju achten; namentlich aber vermag bie von Lifter (f. b.) angegebene antiseptische Berbandmethobe, bei ber bie Saulniserreger ber Luft burch gerftaubte Carbolfaurelofung und carbolifierte Berbanbftoffe von ber Bunbe fern gehalten werben, ziemlich sicher bie Entstehung ber B. zu verhüten. (S. Bunbe.) Byarthros (grch.), eiterige Gelenkentzundung.

Byat (Felir), frang. Sozialift und Buhnendichster, geb. 4. Oft. 1810 in Biergon (Depart. Cher), war por ber Februarrevolution Mitarbeiter an verschiebenen republitanifchen Oppositionsjournalen und machte fich als Berfaffer mehrerer Theaterftude befannt, die vielen Beifall fanden, wie: «Les deux oranini, vie dieter Seltit junchen, die Sassasserruiers» (1841), «Diogène» (1846) und «Le chiffonnier» (1847). In J. 1848 jandte ihn das Depart. Cher in die Conflittante, wo er mit den Kepraientanten des Bergs finnute, ju besten Sauptmitgliedern er gehörte. In die Eggislative gewählt, wurde er als Untergeidner des aufrührerifden Manifestes vom 13. Juni gerichtlich verfolgt, wußte fich aber burch bie Blucht in bie Schweig ber Berhaftung zu entziehen. Bon hier ausgewiesen, ging er nach Belgien und von ba nach London. Im J. 1869 fehrte er nach Frankreich wieber gurud, wurde jeboch icon etliche Mo-nate nachher wegen feiner Artitel im «Rappel» gu einem halben Jahr Gefangnis verurteilt und fluch: tete abermals nach London, von wo ihm Die

Revolution 4. Sept. 1870 bie Rudtehr gestattete. Bahrend ber Belagerung von Baris gab er ben accombate und nach biesem den e Vengeure heraus. Er war nach dem 18. März 1871 Mitglied der parifer Commune, entstoh beim Eindringen der verfailler Armee und wurde 1873 vom verfailler Rriege: gericht in contumaciam jum Tobe verurteilt. lebte feitbem in London, von wo aus er die in Baris ericheinenbe «Commune affranchie» birigierte; nach ber Umneftie fam er nach Baris gurud. Bubna, feste Stadt an ber Westfufte bes Ther-

maifden Meerbufens in ber macebon. Lanbichaft Bierien, bei welcher 22. Juni 168 v. Chr. ber Monig Berfeus von Macedonien burch ben Romer eimilius Paullus ganglich geschlagen wurde. In der byzant. Beit hieß sie Kitron oder Kitros, wie noch jest ein dort stehendes Dorf.

Bhetitie ober Bnelonephritis (grch.), bie

eiterige Entgunbung bes Rierenbedens.

Abgmäen (grch., b. i. Jaufflinge, ahnlich wie Daumiling) bieß ein fabelhoftes Zwergooft, von dem Homer exialit, dan es an des Oleanos Kuten von den Kranichen belriegt werde. Gewöhnlich werben fie an die Quellen bes Mils ober nach Indien, von Spatern auch in ben Rorben in die Gegenb von Thule verfett. Gie follen unter anberm ben von feinem Rampfe mit Antaos (f. b.) im Schlafe ausruhenben Beratles mit ihren Beericharen anges griffen haben, aber von diefem in feine Lowenhaut gewidelt worben fein. Es eriftieren noch gablreiche Darftellungen ber B.

Phymation, König von Kypros, Bater ber Metharme, ber Gemahlin bes Kinyras, fagte eine glübenbe ziebenichgie für bas elfenbeinerne Bilb ber Approbite, nach Svids Dariteslung für bas ciner Jungfrau, welches er felbit gefertigt und bas Aphrodite auf feine Bitte belebte. Er nahm bann bic Belebte jur Gemahlin; fie gebar ihm ben Baphos. Byfniben, f. unter Ascomyceten.

Butnometer beißt ein fleines, bunngeblafenes Glasflafdchen, welches jur Bestimmung ber Dichte (bes fpegififchen Gemichts) ber Korper bient. Sur Fluffigteiten ift bierbei bie Anmendung bes B. einfach, indem letteres die Gewichte gleicher Bolumina ber: selben leicht zu bestimmen gestattet, welche baun alle durch das Gewicht bes gleichen Bolumens Baffer dividiert werden. Für die Bestimmung der Dichte fester Rorper ift ber Gebrauch bes B. etwas tomplizierter, aber im mefentlichen fommt es babei barauf au, ju ermitteln, wie viel Baffergewicht bas ins B. gelegte feste Korperchen verbrangt hat. Diefes Gewicht bes verbrangten Waffers, bividiert in das absolute Gewicht des zu untersuchenden lleinen seiten Körpers, gibt die Dichte des lehtern. **Bykossikjos** gerd, dichtelig, Gebaude, desse Sallen nur um das Ein: und Einhalbsache ihres

untern Durchmeffers voneinander entfernt fteben. Bnlabes, ber Gohn bes Strophios und ber

Anaribia, ber Schwefter Agamemnons, mar ein trener Freuud bes Oreftes (f. b.), beffen Schmefter Glettra er heiratete und welche ihm ben Mcbon und Strophios gebar.

Bulephiebitie (grch.), bie Entgunbung ber

Biortaber.

Bylonen (gro.) beifen bie machtigen, turm: artigen Sebaube, welche ben Saupteingang ber agupt. Tenipel bilben und in ihrer eigentullichen Bejtaltung ein charafteriftisches Mertmal ber alt: agupt. Architeltur find. Bu beiben Geiten bes

eigentlichen Thors erhebt fich je ein Turm mit ges boichten Banben ju anfehnlicher Sohe, ber an ben Eden einen Rundftab als Umrahmung ber Geite Eden einen Aunopia an annagmung hat. und eine mächtige hohltelse als Betrönung hat. Ihre Rlächen find gewöhnlich ganz und gar mit bilblichen Dartiellungen und hieroglipphischen Industrial und dem bemattem Reiter bebedt. Un ihrer Borberseite waren oft auch noch große Masten mit wehenden Flaggen angebracht. Bor benjelben stanben meist noch zwei Obelisten ober Statuen.

Bylorus (grch.), ber Magenpförtner, f. Das gen; Pylorustenofe, die Berengerung bes

Magenpförtners.

Bhios, alte Stadt an ber Beftfufte Deffeniens, auf bem bie jegige Bucht von Navariu im Rorben abidließenden Borgebirge Korpphafion gelegen, er: fceint in ber Somerifden Boefie als Ronigefis bes Reftor und fpielt im Beloponnefischen Rriege eine Rolle, ba es 425 v. Chr. burd ben athenischen Gelbheren Deniofthenes befestigt murbe. Stabte gleichen Ramens gab es auch in der Landschaft Triphylien (dem süblichsten Teile von Elis) am Bache Banifos im Gebiet von Lepreon und im nordl. Elis am Ginfluffe bes Labon in ben Beneios.

nord. Elis din einigine es zuwi in ven peneiro. Py 10 d'o bies auch dis beutige Navarino (f. d.). Bym (John), eugl. Staatsmann, ged. 1584 in Someriefibire, itudierte in Orford und wurde während rend der Negierung Jafobs I. ins Parlament ge-wählt, wo er bald als einer der Hibrer der Oppofition bebeutenben Ginfluß gemann. Diefer Ginfluß steigerte sich während der Regierung Karls I. Durch lönigl. Brollamation im J. 1637 verhindert aus auwandern, tat P. nach der Wieberberufung des Barlaments im J. 1640 sofort mit unerbittlicher Entschiedenheit gegen die absolutistische Politit bes Konigs auf und murbe jum Borfigenben ber Rom: mission ernannt, vor welcher Graf Strassord abnumission vor welcher Graf Strassord von Sochverrats angeklagt und zum Tode verurteilt wurde. P. war eins der fünf Mitglieder des Uns terhaufes, beren geschwidrige Berhaftung Rarl I. im Jan. 1641 verjudte, die aber menige Lage fpa: im zam. 1941 Vertunge, die wei weinige zuge pool ter im Ariumph aus der Eith nach Weltminfter zu ernägeleitet wurden. Rach dem Ausbruch des Bürz gertriegs im Nov. 1643 zum Jeldzeugmeister er-nannt, stard R. S. Dz., desselben Izders. Seine Leiche wurde in der Westminsterabtei beigesetzt. Bgl. John Forster, "Statesmen of the Common-wealth of England" (5 Bbe., Lond. 1841-44).

Byocephalus, diter; Byocele, ein Citerbruch; Byocephalus, die Citeranfammlung innerhalb ber Schadelhoble; Bnocnanin, blauer Farbitoff bes Eiters; Byocyftis, Eiterfad, Eiterbeile; Byogenie, Eiterbildung; Byoganie, die Eiter vergiftung bes Blutes (f. Byamie); Byométra, Eiteranfammlung in ber Gehärmutter; Pyones phroje, Niereneiterung, Nierenadiceh; Pyos phrhalmie, eiterige Augenentaindung; Pyos phrhalmis, ein Eiterauge; Pyopineimotho-rar, Eiter- und Luftaufamunlung in der Bruftellhöhle: Byoptife, Eiterhusten; Byorrhöe, Eiterfluß; Byösis, Bereiterung.

Bhothorag (grd)., Citerbruft, Empyema), bie maffenhafte Unjammlung von Giter in bem Bruftfellfad, meift Folge einer heftigen Bruftfell-entundung (f. b.). Bupin (Aller, Ritolajewitich), namhafter ruff.

Litteraturhiftorifer und Brititer, geb. 1833 in Ca: ratom, absolvierte feine Stubien auf ber petere: burger Universität und bereifte 1858-60 und 1862

Mefteuropa. Er wurde 1860 Brofeffor ber peters: burger Universität, doch nahm er icon nach ans berthalb Jahren, infolge ber bamaligen Unruben, gleichzeitig init andern Profesioren (Rawelin, gleidigettig intt andern Projettern (Michael Staginlewitsch, Spasowicz u. a.) seinen Woldlied und widnere fich der litterarischen Thätigleit, zuerft im «Sovremennik», seit 1867 im «Vestuik Evropy». B. ift, wie fein Borbild Bjelinftij (f. b.), über beffen Leben und litterariiche Wirffaniteit er ein vorzug: liches Wert («Belinskij», ruffi. 2 Bbe., Betereb. 1876) veröffentlichte, eifriger Berbreiter humaner und liberaler Joeen (im westeurop. Sinne) in Ausland, jedoch jugleich unter unbefangener Burbigung ber wirklichen Berbienfte bes Glawophilen: tums und ber flaw, litterarifden Bewegung überhaupt. Dies zeigt seine Schrift "Die litterarischen Meinungen ber zwanziger bis funfziger Jahre" (ruff., Betereb. 1871), Die eigentlich eine Fortiebung bilbet von «Die gesellschaftliche Bewegung gur Beit Allezanders I.» (ruff., Peterső, 1871; 2. Aust. 1885); ferner die uit dem Uwarowschen Preise getrönte «Geschichte der slaw. Litteraturen» (ruff., Peterső, 1865; 2. Auft. in 2 Bou., 1879—80; legtere deutich von T. Pech [Lyg. 1880—81]; sie wurde auch ins Kranzösische und Czechische übersett), worin die Abteilung über die poln. Litteratur von P. Spafovic ober Spajowicz (f. b.) verfaßt ift. In feinen ben altern Berioden ber ruff. Litteratur gewidmeten Forfchungen hat fich B. bejonbers ben apolenphen und marchenhaften Ergablungen gugewendet, eine Anzahl folder Texte berausgegeben (Betersb. 1862) und in ber Schrift «Die Litteratur ber altruff. Marchen und Novellen» (ruff., Petersb. 1857) ben erften Grund gur Erforschung bes Jufanmenhangs Diefer Texte mit abnlichen bigant. rom, Litteraturerzeugniffen gelegt. Huch fchrieb er eine Weichichte der rufi. Ethnographie (in «Vestnik Evropy», Jahrg. 1884—85) und übersette die die franz. und engl. Litteratur behandelnden Teile von Hettners «Litteraturgefchichte bes 18. Jahrh.» (Betersb. 1863-66) ine Huffifche.

Byra (Jmunanuel Zalob), beuticher Dichter, geb. 25. Juli 1715 zu Kottbus, studiener 1734—28 Zheologie in Salle, murbe Mitglieb ber Ausleigen Dichterschule, tebte bann bei seinem Freunde Sam. Gotth. Lange zu Laublingen, war danselere in Boptils und deiligenthal, 1742 in Verlin und irab deileb 14. Juli 1744 als Konrettor am Köllnichen Chamalen. Durch den Halles Bestismus angeregt, wönnete er sich der resigiosen Vochtungen und dem Freundschaftstultus und vond dem Freundschaftstultus und vond dem ihm Konfaler Klopstods. Es erschienen von ihm: «Tempel der wahren Dichtunk" (Salle 1737). «Thyris" (Byras) und Dannons (Langes) freundschaftlich Seichere (Jür. 1746); 2. Ausg. von Cange, Jalle 1749). Als Gegner Gottsche sog er sich volles Keinbeligsteiten zu, besonders durch gefamad verderbe" (Samb. 1743). Als Maniet. «Immanuel R. um dein Einstließ auf die beutsche Sign.

teratur des 18. Jahrh.» (Lpg. 1882).

Byramidalfahlen, ! Fig ur ferte 3 alen. Byramide (grch.), ein geometr. Körper, begrenst von einer ebenen, gerablinigen Sigur als Erundfläche und so vielen in einem Puntte zinfammenstogenden Dreieden, als die Grundfläche eie ten hat. Die Dreiede heißen die Seitenslächen, der gebachte Puntt aber die Spije; ihr Alfland von der Grundfläche beifst die Hoher. Anachen eine Grundfläche deifst die Hoher.

B. 3, 4, 5 n. f. w. Seitenflächen ober jur Grundssläche in Preis, Bier, Jünfed k. hat, heißt sie breis, viers, fünsselitig k. Bu den breifeitigen B. gehört auch das Tetradber. Ber lötverliche Anholt einer B. ilt gleich bem britten Teile eines Prisma, das mit ihm gleiche Grundsläche und böbe sat, und wird dahre gefunden, wenn man die Grundsläche mit dem britten Teile ber Soble multinsliert.

Byramiden (bes verlängerten Marts), f. unter

Gehirn, 2b. VII, G. 6626.

Byramiben beißen die von einer quabratifchen Grundflache vierfeitig aufgebauten, fpit gulaufenben Grabgebäude ber altgannt, Ronige und nach biefen alle ebenfo geformten Rorper. Die agyptis ichen B. haben nie einen anbern 3med als ben von Grabmalern gehabt. Bei weitent Die meiften und bie größten von allen finben fich in Unteragupten auf ber Beftfeite bes Rill in ber Sobe von Rairo bis gum Fanum. (Bgl. bie Karte: Kairo und bie Byramibenfelber, Bb. X, S. 11.) Es find in biefem Stricke bes Buftenrandes noch jest bie Spuren von 67 B. nachzuweisen. Jebe war zum Grabmal eines Königs bestimmt, einige wenige fleinere für einzelne Blieber ber tonigl. Familie. Da= gegen hatten die Privatgraber, auch die ber Pringen, eine langlich vieredige, oben flach gebedte Form. Diefer Gebrauch, B. für die Konige gu errichten, beftand aber nur im Alten und Mittlern Reiche bis gegen 2000 v. Chr. Mus bem Reuen Reiche ift feine einzige Konigspyramibe befaunt. Doch ftammen ausbiefer fpatern Beit einige fleine Biegelpyramiben in Theben. Dagegen murbe etwa feit bem 7. Jahrh. v. Chr. biefer Gebrauch in Athiovien mieber aufgenommen, und bier ift auf ben großen Totenfelbern in ber Rabe vom Berg Bartal und auf ber Infel Meroe die Byramidenform nicht bloß auf die Ronigegraber beichrantt, fondern in allgemeiner Un: wendung. Die agupt. Byramidengruppen von Abu-Roafch, Gigeb, Zawpet el-Arpan, Abufer, Cattara und Tabschir gehören samtlich den Königen der memphitischen Dynastien an; die altesten, die von Dabicour, ber britten; Die großten, Die von Bigeh. ber vierten; die übrigen ben folgenden Dynaftien; die in der Rabe des Kanum mahricheinlich der gwölf: ten; alle find gwifden 3500 und 2100 v. Chr. erbant. Die beiden größten B. find die bes Cheope (bes Chufu ber Dentmaler) und bie bes Chephren (bes Chafre ber Dentmaler) and ber vierten Manethoni= schen Opnastie. Jene war ursprünglich an ber Basis 233 m breit und 146,5 m hoch; jest mist sie nur noch 227,5 m und 137,2 m. Die zweite, etwas höber gelegene B. hatte urfprünglich 215,7 m Breite und 138,4 m Sobe, jeht 210,5 m und 136,4 m. Die dritte, von bem Nachfolger bes Chephren, Men-cheres, bem Mentare ber Denkinater, neben ber zweiten erbaute B. ift bebeutend fleiner; fie ift nur 108 m breit und früher 66,4, jest 62 m boch. Da: gegen erreichen die beiden noch altern Steinpyra-uniden von Dahfchur fast die Sohe der beiden erftern, indent die eine 213 m an der Bafis, 99 m in ber Sobe hat, die andere, welche jest einen boppelten Bintel ber Mußenflächen zeigt, weil fie uriprünglich eine größere Bafis haben sollte, 188 m (statt circa 210) an der Bafis, 97,3 m in der Höhe. Die meisten B. waren von Stein, manche von ichwarzen Rilgiegeln gebaut, aber auch dieje murben, wenn fie vollenbet, mit einer fteinernen glatt: polierten Belleidung verfeben, welche bie B. von Gigel erft im 14. Jahrh. burch bie Araber verloren

Alle B. find nit ibren Ceiten genan nach ! ben Simmelsgegenden orientiert. Die Grabtam: mern find in der Regel unterirdisch in ben Gels gegraben und bie B. über ben Felstammern maffin aufgehäuft. Anr ausnahmsweise finden fich auch Kannnern im Mauerwert selbst, 3. B. in der P. des Cheops. Inschriften fehlen in den altesten P. gang; bie fpatern (feit bem Enbe ber 5. Dnnaftie), Die ode pintern (jett oden Giolo ode od. Lyndajtic), die neuerdings geöffnet find, enthalten umignagreider etligiöfe Aerte, die als die ätteiten Sprachbent-mäler Agyptens eine besondere Wichtigteit haben. Bgl. Able, «The pyramids of Gized» (3 Wde. Atlas und 3 Wde. Aert, Lond. 1839—42); Lepfius, «The pund 2001 der Alle Sie (im «Wonatsberight» der berliner Alabemie für 1843); Betrie, «The pyramids of the die Austrie, and die Austrie, and die Austrie, and die Austrie für 1843); Betrie, "The pyramids of the die Austrie, and die Austrie für 1843); Betrie, "The pyramids of the die Austrie für 1843); Betrie, "The pyramids of the die Austrie für 1843; Betrie, "The pyramids of the die Austrie für 1843); Betrie, "The pyramids of the die Austrie für 1843; Betrie für 1843; Bet mids and temples of Gizeh» (Lond. 1885).

Buramibenbaum nenut nian biejenige Dbitbaumform, bei welcher ber volltommen fentrechte Stamm von unten (30 cm über bem Boben) bis jur Spige rundum in 30 cm voneinander abfteben: ben Ctagen mit nach oben regelmäßig an Lange abnehmenden Uften befett ift. Lettere muffen bas bei mit bem Borigont einen Bintel von bochtens 35 cm bilben. Zwed biefer Formgebung ift ein möglichft reicher Ertrag von volltommen ausgebilbeten Grüchten auf verhaltnismaßig beidranftem Raume. Im übrigen haben viele nicht ju ben Obstarten gehörige Baume ichon von Natur einen mehr ober weniger polltommen pprantibalen Buchs. 3. B. mauche Fichten und Tannen, die Byramiden: ciche (Quercus pedunculata var. fastigiata), die lombard. Pappel, Cupressus sempervirens und andere. Baume solder Form dienen oft dazu, die Monotonie des Gehölzbestandes der Partanlagen au unterbrechen.

Byramibion, f. unter Obelisten. Byramos und Thiebe war ber Sage nach ein babylon. Liebespaar, das durch die Feindschaft der Eltern zu geheimer nächtlicher Zusammentunft ge-Lieben ja gegeinner nachtige Influinkertung gestrieben wurde. Alls diese ein plöglich erscheinenber Löwe störte, gab sich erst P., da er Thiebe von dem Löwen zerrisen glaubte, dann diese selbst den Tod. Bei ben Alten findet man biefen Stoff nur in Dvids "Metamorphofen" und in ben "Dionyfiata" bes spatern griech. Epiters Ronnos ausführlicher be: handelt. Dagegen war er im fpatern Mittelalter außerft beliebt. Um berühmteften murbe er burch die farifierte Behandlung in Chatefpeares «Com:

mernachtstraum». Burawarth, Dorf in ber Bezirkshauptmannichait Eroßengersborf in Nieberösterreich, mit (1889) 1301 E. und einer Mineralquelle, die als die fact feine meiner beiten fluggen. Die Begend ist hängelig, ohne besondern land-Schaftlichen Reig. Gur Die außere Ausstattung bes

National per Mer. Mr. de cupere ensemanting des Audes wurde in neuester Zeit viel gestan. Best. Bree, «Das Cisendo V.» (Wien 1884).

Phrenden heißt das Spanien von Frankreich tremende Gebirge, das sich in einer Länge von 450 km und einer Breite von 22—120 km vont Golf von Rofas im Mittellandifden Meere bis jum Col be Belate (iprich Belate) gicht. Die P. find burchaus ein Rettengebirge, welches einen Teil bes Norbraubes bes Blateau ber Byrenaifchen Salbinfel bilbet und wefentlich biefem angehort, ba es nicht unt ben Cevennen gufammenhangt, fondern frei, fast unmittelbar aus den Tiefebenen und Bugellandschaften Südwestfrantreichs aufsteigt, auf ber Gubfeite bagegen burch bie Bebirge von Ara:

gonien und Catalonien mit bem Gebirgsterne ber Byrenäischen Halbinjel verknüpft, auf ber Westjeite aber unmittelbar mit bemielben verbunden ift. Die Lanbesgrenze zieht sich fait durchgehends auf der Kanunlinie hin. Die B. beitehen ans zwei Sampt-letten, einer aus Weiten tomunenden, welche als öftl. Fortsehung des Cantabrischen Gebirges, bei bem Grensflüßchen Bibajoa beginnt und im Diten an ber Noguera Ballarefa endigt; und einer andern. welche nördlich von ber vorigen von ber Garonne im Thale Uran (Val d'Aran) und vielen fleinern Alunen burchbrochen wird und oftwarts bis gunt Golf von Rofas am Mittellandifden Deere ftreicht. wo fie nordlich von biefem Golf in ben Vorgebirgen von Norfeo und Creus endigt. Beide Retten bangen jeboch in ber Nahe ber Garonnequellen burch eine 2000 m hohe, nordfüblich ftreichenbe Rette bei bent 2880 m hoben Gebirgestod bes Bic be Maubermé gufanunen. Die Abbachung ber B. nach Rorben gu ben Sügellandichaften Gubweftfrantreiche ift fanfter als nach Suben gn, wo fie in fteilen Terraffen in bie anliegenben Berglanbichaften übergeben.

Die größtenteils granitischen Oftpprenäen, vom Cap Creus bis zum Bont-du-Noi der Garonne und noch weiter fich erstredend, bestehen im Often aus brei, burch tiefe Thaler von einander getrennten Retten. Die beim Map Cerbere beginnende erfte fenbet einen langen Urm jum Rap Creus; bort liegt ber Bic Taillefer 514 m hoch; aber balb folgen höhere Gipfel, wie ber Bie Neulus 1257 m. hier find, felbit an ber Meerestufte (Col els Nalitres) blobe Saumpfade vorhanden; nur am Besteinde sinhet durch eine 200 m bobe Einseutung der durch das Hort Bellegarde geschöfte Berthus, die sahr-bare Straße von Perpignan nach Gerona hindurch. Der östl. Teil bieser ersten stette heißt die Mouts: Alberes; sie ist durch tahle Gipsel und steile Wände über ben mit Elbaumen geichmudten Gebangen ansgezeichnet. Im Thale bes Tech, ber ben Granit fait gang von ben fibergangsgesteinen treunt, führt eine Fahritraße aufwarts bis nach Brats-be Mollo und Bains; aber in feiner Quellengegend fiber-fteigen wieber nur Saumpfabe bie niehr als 1600 m hobe Kette. Im Nordwesten bes Tech ift die Kette auf der Nordseite durch Granit, auf der Subseite zum Teil durch trystallinische Schiefer gebildet; amifchen Tech und ber Tet fteht ber inipojante gra: nitifche 2785 m hohe Canigon, por ber Rammlinie nach Frantreich bineingeschoben. Er ift an ben Ranim angeichloffen burch ben 2460m hoben Mont: Escoula, auf welchen ber 2881 m bobe Bic bu Geant umb ber ungeheuere, 2909 m hohe Pulgmal folgen; ber Kamm felbst fest sich nach Subwesten auf fpan. Gebiete fort in der Sierra bel Cabi, welche die fübl. Begrenzung ber Cerbagne ober bes Sochthals ber Segre bilbet; ber fabrace Col de Tosa trennt sie vom Kannne. Im Norden dieser Linie findet sich eine Einsenlung; dort fließt die Tet nach Nordosten eine Einsteinig, vor flets vie zer flug viologiei und die 1810 m hohe Gol de fa Perche verbindet beide Thile; dott bei fangt Erdage viologien, de Grude von Perpignan nach Puigeerda, an welche sich von letzerm Orte an, in der spen. Gerdage, wieder unt Gaunussah nach Selo de letzel anschießt. In Orthodoxia de Gol de Gold de Grente, der State de Grente, der Grente Norden biefes Col erreicht auf ber Grenze ber Departements ber Ditpprenaen und ber Aube ber Granitstod im 2471 m hohen Bic Mabres seinen bochsten Gipfel; jeuseits liegt ber 1720 m hohe Col be Cafteillon mit ber Strafe von Quillan nach Montsouis; der Bie Carlitte (2920 m hoch); der 1931 m hohe Sie Carlitte (2920 m hoch); der 1931 m hohe Bie 1932 m hohe Die 1932 m hohe Die 1932 m hohe Die 1932 m hohe 1933 m hohe 1934 m hohe 193

taurellette. Rordlicher folgen nur niebrige Sugel. Die Beftpprenaen befteben, zwifden ben Quellen der Roguera : Ballarefa und bes Mragon, aus Granit und übergangsgesteinen und find ber höchste Teil bes gangen Gebirges; westlich von ben Quellen bes Aragon und bes Bave b'Aspe befteben fie hauptfachlich aus Triasformation und find viel niedriger. Die ofth. Abteilung beginnt am Aranthale mit bem granitifden Malabettaftode, ber die größten Gletfcher und hochften Gipfel (beu 3402 m boben Bic b'Unethou) aufzuweifen bat. ben Dalabetta überichreitenbe Buerto de Biella hat 2456 m bobe. Diefer Spanien angehörenbe Geber Grenzlette verbindet ifn der Bic de Mine, in dessen Besten ber 2417 m hohe Vort de Benasque liegt. Um bas Lys - ober Luchonthal erheben fich die hochften Gipfel und breiten fich die ausge: jag die gochien Gyptel und dreiten jag die alsige-behntessen Schnessischen aus: ber 310 m hohe Luc die Maupas und der 3104 m hohe Erabionités, welche den größten Byrendenglessischen, den der Granutés, beherrichen, sowie der 3220 m hohe Pic Berdighera, dem zur Seite sich der höchste Sol, der 3044 m hohe Portillon, hinjekt. Welstlicher de-bält die Kette, 120 km weit, dis zum 2823 m hohen Mic Arris sie der Kolkscaulle. 3000 m witter Bic Arriel bei ber Gallegoquelle, 3000 m mittlere Gipfel: und 2500 m Laghobe; nur ber Bort von Gavarnie fintt ju 2282 m berab. Dort liegt ber Troumoufe : Cirfus, weiter als der von Gavarnie, aber weniger großartig; bort fteht ber Marbore (ber 3253 m hohe Bic und ber 3327 m hohe Cylinder), von welchem die Gleticherbache bes Gavarnie: Cirtus von ben 4000 m weit fich erftredenben Banben aus 1000 m Sobe berabtomnien; bort liegt auch bie 2804 m hohe Rolandsbreiche und fteht füblich von Cauterets ber 3290 m hohe Bignemale, ber hochfte Byrenaengipfel Frantreichs; weltlicher erbebt fich ber 3146 m bobe Bat Laetoufe. Muf fpan. Seite fteigen die bobern, ber 3367 m bobe Bic Bo:

fets (ber zweite Burenaengipfel) und ber 3352 m hohe Mont Berdu ober Las tres Sorores auf, ber höchste und iconfte Kallberg Europas. 3wijchen Ballego und Aragon werben bie Soben geringer; bei ber Quelle bes lettern liegt ber nur 1640m hohe Bas Comport, wo eine fahrbare Strafe von Frantreid endet, welche im Thale von Canfranc als Sammpfad weiterführt. Auf ben nach Süden auslaufenden Jöchern erhebt fich ber 3160 m hohe Bic Coricilla. In 35–40 km Entfernung von der Achfe ber Beftpyrenden gieben in Catalonien und Aragonien ihre parallelen Raltfetten, ber Monfech zwiichen Segre und Einca, die Sierra de Guara zwijchen Einca und Gallego, die in der Beña de Oroel 1649 m hohe Sierra de la Beña (zwischen Gallego und Aragon). Rach Rorben fenten fich bie machtigen Contreforte etagenweife bis ju 1400 und 1200m Sobe; das beim Bic de la Mine beginnende, welches im Westen das Aranthal schließt, hat etwa 2000 m Sobe; bas gwifden ber gur Garonne gebenden Refte und dem jum Abour gebenden Gave be Bau ift ber Reouvielle : Stod mit feinen Gletichern und feinen hohen Gipfeln, dem 3175m hohen Pic Camp-vieil, dem 3194 m hohen Pic Long, dem 2831 m hohen Arbigon und dem 2877 m hohen, schönen Bic du Midi de Bigorre. Im Dien des Gene-d'Ofiau erhebt fich der ebenso majestätische Doppelgipfel bes 2885 m hohen Bic-du-midi-b'Dffau und bei Caur Bonnes ber 2612 m bobe Mont be Ger. Die weftl. Abteilung ber Beftpprenden culminirt in bem 2504m hohen Bic d'Anie (b. i. Biegenberg); außer bem 2017 m hohen Bic b'Dry erreichen bie Gipfel aber nur 1500 und 1000 m Sobe. Sier Gipfel aber nur 1500 und 1000 m Sobe. Her hinüber führen ber 980 m bohe Saumpfad Col d'Or-gambide, ber 1222 m hohe Col de Bentarte mit einer fleinen Sahrftrage; ber 1000 m hobe Col be Roncevaur, ein Caumpfab gwifden ber Straße von Burguete nach Pamplona und ber aus dem Bal Carlos nach St.: Jean: Pied de Port; ber 947 m hohe Col des Moudes, langs des 1503 m hohen Mont-Abi, welcher das Ende der von St. Etiennebe Baigorry mit bem Anfange ber nach Pamplona führenden Jahrstrafe verbindet; der mit einem Fort versehene Col de Lindur, und der 868 m hohe Kort de Belate, 7,3 km im Südwesten der franz. Grenge, gwifden bem Bibafoa und bem Aragon; burd ihn führt bie fahrbare Strafe von Bauonne nad Bamplona, die guerft über ben 602 m hoben Col be Maya geht. Im Nordweften erheben fich im vastifden Berglande bie 678m hohe Montagne d'Ursonia; die 900 m hohe Rhune, zwischen Nivelle und Bidason; der 1132 m hohe Mendaur und die 838m hohe Saya in Spanien, zwijchen Bidafoa und der Urumea. Längs dieser Abhänge führt die Kasteneisenhahn hin, welche Spanien und Frantreich verbindet.

Die mittlere Kammhöse der B. beträgt 1950— 270 m. Jass in verselben Hotelben Heet liegen die meisten ihrer teils Col, teils Port (span. Pinerto) genannten Kässe, deren mehr als 100 über das Gebirge gehen. Die Negjon des ewigen Schnees, welche auf dem Rordabhange des Gebirges mit 2730 m und auf dem Siddabhange mit 3050 m höhe beginnt, euthälf teine großen Schneessen, und der Pyrenäenkamm zeigt im Sommer keine ausammenhängende Schneeded; ondern nur einzelne Schneelehen sie den Aleen nach. Gipfel von mehr als 3000 m Höße sind im Sommer frei von Schnee

und nur im Centrum finden fich in 3000-3400 m Sobe Schneeflachen und Gleticher; Diefe find unbebeutend (ber größte ist ber Graouesgleticher beim Tuc de Maupas, westlich neben bem Aranthale), sie sind nur auf ben nördl. Abhängen ber höchsten Berge ju treffen und reichen am tiefften am Bignemale, bis 2200 m, und niemals in die bebanten Thaler hinab. Die obere Baumgrenge reicht an ber Rordfeite bis 2415 m, an ber Gubfeite bis 1625 m; die Getreidegrenze bort bis 1625, hier bis 1690 m. Sehr verichieden ist ber laubschaftliche Charafter auf ben beiben Seiten ber B. Dahrend auf bem warmern und trodenern Subabhange Gleticher gang fehlen, Balber nur wenig gefunden merben und die fteilen Gelsmande meift gang tabl ober hochftens mit nieberm Geftrupp und magern Beiben betleibet find, jeigt ber fcnee: und barum quel: lenreichere, fanfter abfallende Nordabhang eine reidere Begetation, ift großenteils mit Sochwalbungen und iconen Bergweiden befleidet und tommt in feiner Ratur den Alpen naber. Das Gebirge ift nicht fehr metallreich, gablt aber viele Mineral-quellen, von benen bie von Bagneres be Bigorre (f. b.) und von Barèges (f. b.) die berühmtesten find. Der höchste bewohnte Ort ist Mont-Louis in ben Oftpprenaen, in einer Sohe von 1589 m. Bgl. Ludemann, "Buge burch bie B.» (Berl. 1825); (Rheb) "Reise eines Rordbeutschen burch bie Soch: pyrenden» (2 Ile., Lpg. 1843); Brandes, . Ausflug in die P. (Lengo und Detmold 1855); Aaine, «Voyage aux Pyrénées» (6. Aufl., Par. 1872); Joanne, «Itinéraire général de la France. Les Pyrénéess (4. Aufl., Par. 1874).
Die B. haben drei franz. Departements den Na-

men gegeben. Das größte berfelben, das Depart. Riederpyrenäen (Basses Pyrénées), das fidd-wellichte Frantreichs, aus Béarn, Fransfich Navarra und den gascognischen Landschaften Soule und Labourd gusammengesett, gablt (1881) auf 7622,66 gkm 434366 E. in 40 Kantonen mit 558 Beneinden, getfallt in die fünf Arrondissements Bau, Oloron, Orthez, Bayonne und Mauleon und hat zur hauptstadt Bau (f. d.). Die P. steigen hier am höchiten im Guboften auf, in bem 2885 m boben Bic bu-Midi b'Dffau, werben gegen Beften immer niedriger und treten nur mit unbedeutenden Borbergen in bas Innere bes Landes ein. Dasfelbe gehort fait gang bem Beden bes Abour (f. b.) an, ber einen Teil ber Rorbgrenze bilbet und hier eine Menge Byrendenbache ober Gaven aufnimmt, wie Die Bearnifche ober Gave be Bau im Thale Lave: ban, mit ber Gave b'Oloron im Thale von Offau, in welches die Seitenthaler Soule und Mape aus-laufen, die Biboufe und die Rive im Thale Bais gorry. Die Rivelle im Thale Baftan ergieht fich unmittelbar ins Meer, wie auch bas Gluschen Bidasoa (i. b.). Das Klima ist gemäßigt und gesund. Der Boden ist, außer in den heideslächen im Rord: weiten, fruchtbar und liefert namentlich viel Dais, das gewöhnlichfte Brottorn ber Bevollerung, guten offen gebongfinde Freien der Jewolffen, Die besten Rache, die Die, bestenders Allfie. Die besten Weine werden um Kontacq, dei Wonein und bei den Hörfern Aubertin und Jucanson gebaut. Die Wälder und Weiden der Thäler und Verggehänge unterstüten Die Biebancht, namentlich von Schweis uen, welche die berühmten Banonner Schinten lies fern, von Rindvieh, geschätten navarrefischen Bfers ben und von Raultieren. Die Wälber liefern Raft-

reich frenbet namentlich Rupfer, auch Gifen, Blei und Salg, Marmor und Schiefer. Unter ben gablreichen Mineralquellen find die von Caur-Bonnes ober Miques-Bonnes und von Caur Chaubes im over Affines vonnes und von eage-chause in odern Hauthale, von Laruns und Eambo die der übmtesten. Die Industrie ist wenig erhebsich, sieret indes Boll., Baumwoll. und Leinemaaren, Leder und Vapier. Ihre Erzeugnisse neht Wein, Venntwein, dol., Esien, Bolle, Baiden, Galisleisch u. f. w. bilden die Hauthale des Sandels, ben die Safen von Banonne und St. Rean

bulote, bei be tug beginfligen. Das Depart, Hochpyrenaen ober Ober-pyrenaen (Hautes Pyrenées), aus ben gascog-nischen Landichaften Bigorre, Quatre-Balles, Magnoac, Teilen von Rebongan und aus Saut: Urmagnac gebilbet, gählt (1881) auf 4529,45 akm 236 474 E. in 26 Rantonen und 480 Gemeinben, gerfällt in die brei Arrondiffements Tarbes, Urgeles und Bagneres. de: Bigorre und hat gur Saupt: itabt Tarbes. Die B. fteigen bier im Bic bu Dibi de Bigorre 2876, im Bignemale 3290 m hoch und bededen mit ihren Vorbergen den Süden, wie Highe und Ebenen den Norden. Der Hauptfluß ist der hier entspringende Abour im Campanertsale. Das Alima ift milb (außer im Sochgebirge), aber veran: derlich. Der fruchtbare und gutbebaute Boben der Genen und Thäler liefert Getreibe, Flacis, Obif und Wein, der zum Teil ausgeführt, zum Teil zu Branntwein benut wird. Die Bemäfjerungstunft hat hier bedeutende Fortidritte gemacht. Die fetten Berg: und Thalweiden unterftugen die forgfältig betriebene Rinders, Schafe, Schweine: und Bferdes jucht. Im Gebirge gewinnt man viel Gifen, man: derlei andere Metalle, viel Schiefer und Marmor. Unter ben gahlreichen Mineralquellen bilben bie von Bagneres, Bareges und Cauterets die beruhm-teften und befuchteften Bprenaenbader. Bei ben Schwefelquellen von St.: Sauveur befindet fich ber Sainerentuenen von Erroneut verneten in der höchte Wasserial des Gebirges, die 422 m hohe Cascade de Gavarnie, welche die Gave de Kau bli-det. Die Judultrie belgränkt sich auf Gerberei, Järderei, Kapiersabrikation und Manusatuur von Leinen: und Wollwaren und Barègesstoffen. Das Depart. Ditpprenaen (Pyrénées orieu-

tales), aus Rouffillon mit Cerbagne und einem Teile von Rages gebilbet, von Spanien, bem Dittels meer, ben Depart. Aube und Ariege und Andorra begrengt, gabit (1881) auf 4122,11 qkm 208855 G. in 17 Mantonen und 231 Gemeinden, gerfällt in die brei Arrondiffements Berpignan, Brades und Ceret und hat gur Sauptftadt Berpignan (f. b.). Die B. haben bier feine bedeutende Sobe mehr, außer in bene 2785 in hohen, falt gan; isolierten Canigon, breiten sich aber in sablreiden Alebanweigen weits hin auß. An das Meer sicht eine ziemlich geräusmige Tiefebene, die hier von den Stranbien von St. Nazaire und von Leucate eingelaßt ist und von ber Tet, bem Sauptfluß bes Lanbes, burchzogen wirb. Der Tech bemäffert ben Guben. Unter ben jablreichen, faintlich gutbemafferten Thalern find bas von Carrol, bas des Ted und ber Tet die bes merfenswerteften, die beiden lettern, wie die Ruften: ebene, von ausgezeichneter Fruchtbarfeit. Der Bo: ben tragt bier, begunftigt von bem fehr marmen filma, eine große Menge trefflichen Obstes, felbst Drangen und Citronen im Freien, jowie Oliven, Maulbeerbaume, Melonen und Getreibe. Den vorbaume und Zimmerholg in Menge. Das Mineral- juglichften Reichtnm bes Landes aber macht ber

Bein aus, benn bier madfen bie vortrefflichen Dlustatweine von Rivesaltes, Collioure u. f. w., Die unter bem Ramen Houffillonweine betannt find. Auch die Benutung ber Korteiche und ber Soba ift gewinnreich. Die Beiben find bier mager, boch zieht man Kferde, Maultiere, Merinos und Ziegen. Umfangreich ist die Bienenzucht, und auch die Seibenfultur ift nicht unbetrachtlich. Das Mineral-reich liefert viel Gifen, auch Blei, Alaun und Roblen, schönen Marmor und Alabaster. Die Industrie ift wenig entwidelt und beschräntt fich auf Gifenbuttenbetrieb, Nagelschmieben, die Fabritation von Bapier, Olivenol, Branntwein, etwas Tuch und Leber. Lebhaft wird bagegen Seefischerei betrie-Leber. Lebbaft wird bagegen Seenigerei ortiteben. Der Sanbel bringt namentlich Rouffillon-weine gur Aussubr. Warme Baber finden fich zu Billefranche und Arles.

Byrenaifder Fricbe heißt ber gwifden Frant: reich und Spanien von Majarin und Don Luis be Saro auf ber Safaneninfel im Bibafoafinfje 7. Nov. 1659 geschlossene Friede, der den seit 1635 geführ: ten Krieg mit bem völligen übergewicht Frankreiche über ben Divalen beenbigte. Spanien trat an Frantreich ab: Rouffillon mit ber feften Saupt: ftadt Perpignan, Conflans und einen Teil der Cer-bagne, sobaß die Pyrenäen seitem beide Neiche trennen; in den Niederlanden Urtois und Teile von Klandern, Senncaau und Luremburg mit den festen Plagen Arras, Hesdin, Gravelines, Landrecy, Le-Quesnon, Thionville, Montmedn, Marienburg und Philippeville. Tagegen versprach Frantreich, Portugal nicht zu unterftuten. Der Bring von Conbe und bie Bergoge von Lothringen! Cavonen und Modena und der Fürst von Monaco wurden in ben Bustand vor dem Kriege hergestellt. Bu den Fries densbestimmungen gehörte die Bermählung Luds wigs XIV. mit Maria Theresia, ber ältesten Toch: ter Philipps IV., bie 1660 allem Erbrechte auf ben fpan. Thron entfagte. Dennoch machte fpater Lud-mig XIV. ein Erbrecht geltend, welches 1667 bem Devolutionstriege und 1701 bem Spanifchen Erb: folgefriege jum Bormand biente.

Byrenaijche Balbiniel, die sidweitlichste Salbiniel Europas, die Königreiche Spanien und Bortugal umschlend, do benannt nach den Pyrenaen, welche sie von Frantreich trennt.

Birenompecten, Mernpilge, Bilgfamilie aus ber Gruppe ber Ascompceten. Es find febr gablreiche Urten befannt, die fiber bie gange Erbe ver-breitet vortommen. Gine bestimmte Bahl lagt fich breitet vorkommen. Eine bestimmte Bahl last fich nicht angeben, ba fehr viele noch zu wenig unterfucht find. Der allgemeine Charafter ber B. ift bie tugelige ober flaschenförmige Musbilbung ber Beritherien, b. h. berjenigen Fruchtförper, in benen bie Mecofporen (f. Mecominceten) erzeugt mer-Mußer ben Perithecien befigen bie B. noch verschiedene Conibienfructifitationen, beren For-men eine arofie Mannigfaltigfeit zeigen. Die Ment eine große Banningfattigteit, geigen. Die K. find teils Saprospheire, teils Arafiten, von benen einige Arten auf Tieren, die meisten aber auf Pflanzen ihmerogen. Bu den leitern gehört unter andern derjenige Viss, der die als Mutter-lorn (f. d.), beziehnete Krantheit auf verschiedenen Betreibearten und andern Gräfern hervorruft. (Bgl. Aafel: Pflanzenfrantheiten, Claviceps purpurea, Sig. 4.) Den B. stehen die Berisporiaceen febr nabe und werben auch gemöhnlich mit gu biefer Familie gerechnet; fie unterscheiben fich von ben übrigen B. hauptfachlich baburch. baß ihre

Berithecien nicht wie bei jenen eine fleine fporen: ober halsförmige Offnung tragen, fonbern allfeitig gefchloffen find und bei ber Reife unregelmäßig auseinanberreißen ober bie Uscofporen erft nach Bermittern, reip. Berfaulen ber Bertifbecienwand austreten lassen. (3. Berisporiaceen.) Pyrethrum, f. Chrysanthemum. Byretica (richtiger Antipopetica, grd.),

wyreitea (richiger Antiporetica, grad.), Mittel gegen Rieber. Die eam hanfiglien angeweisbeten und sicherften P. find Chiuin, Autipyrin, Kairin, Saliculfaure, Digitalis und prolonaierte tatte Adder. (Agl. Rieber, Bb. Vl. & 703.) Pregie (grad.), Fieber, Jib. Vl. & 703.)

beranfall

Burgod, Rame mehrerer Orte in Griechenland, befonbers bes Hauptortes ber Eparchie Eleia in ber Nomarchie Achaia und Elis, 20 km westlich von Olympia, belebt und gnmal burch Korinthenausfuhr blühend, mit (1879) 8788 E., ift mit feinem Safen Ratatolo am Golf von Artabien burch eine 22 km lange Gifenbahn verbunben.

Pyrheliometer (grch.), Justrument für Def-fung der Sounenwarme. (3. Attinometer.) Buriphlegethon, foviel wie Bhlegethon.

Burit (Pyrites) murde von ben Alten fomobl ber Feuerstein, b. b. jebe barte funtengebenbe Riefelmaffe, als auch ber Schwefelties ober Gifenties genannt, welcher ebenfalls jum Teuerzeng biente und früher auch ju Glintenfteinen verarbeitet murbe: Die neuere inftematische Mineralogie braucht Diefen Ramen für ben Gifenties.

Bhritoibe ober Riefe nennt man bie Comefel:, Arfen: und Antimonmetalle von metallischem Sabitus und meiftens gelber, weißer ober roter, felten grauer ober fcmarger Sarbe, welche im all-gemeinen fprobe und harter als Kaltfpat find.

Burin, Rreisftabt im preng. Regierungsbegirt Stettin, in ebener, febr fruchtbarer Begend, bem settin, in ebener, jehr fruchtbarer Gegend, dem Albeigadere, Selation ber Chargand-Külfrierne Gien-bohn, von einer Mingmaner mit Türnen und püblichen Thoren umgeben, ilf Sie ienes Mutsacrichis und bat (1885) 8058 C., ein tönigl. Gymnaninm, ein Schullehrerieminar, eine höbere Tödterichile, eine kreibibant. Machinenfadrien, eine Mübenguderfadrit, Mischerei, Wiedyudt, Gärtnerei und Getreibehandel. B. ift eine ber alleiten Stätte Vonmerns; am 15. 3mi 1124 taufte Bifdof Otto von Muntera bie erkein Romunern und Set Deule von Bamberg bie erften Bommern aus ber Quelle bes alten Ottobrunnens, wo jest bas frubere Geminar Ottoftift fich erhebt, welches jest emeritier-ten Lehrern gur Wohnung bient; ber neue Ottobrunnen ift ein bem beil. Otto errichtetes Dent: nial. Am 26. März 1493 wurde 31 P. zwifcen Serzog Bogiflaw X. und Antfürft Johann Cicero von Brandenburg ein Bertrag abgeldjoffen, welche die Erhfolge des brandenburg. Aurhaufes in Kommern für ben Fall bes Erlofchens bes pommerfchen Mannstrammes festsette. B. führte unter allen Städten Pommerns zuerft die Reformation ein (1524). — Der Kreis Pyrip zählt auf 1045 akm (1880) 45 055 G.

Burter (3oh. Labiflam), von Felfo. Cor, österr. Dichter, geb. 2. Nov. 1772 ju Langh in Ungarn, trat 1792 in ben Orben ber Cistercienser ju Lilienseld in Unterösterreich, hörte Theologie in bem Ceminar gu Ct. Bolten, murbe 1812 21bt, 1818 Bifchof gu Bips, 1820 Batriard von Benedig und erhielt im Gebr. 1827 bas erledigte Ergbistum Erlau und bie bamit verbunbene Erbobergefpan=

murbe bes Sevefer Romitats. Er ftarb 2. Dez. 1847 ju Bien. Berdienten Huf ermarben ihm feine epifden Dichtungen: «Perfen der heitigen Borzeit» (Ofen 1821; 4. Auft., Stuttg. 1841; ital., 2 Bde., Brescia 1824; ungar., Ofen 1830), die «Lunifias» (Wien 1819; 3. Mufl. 1826; ital. von Malipiero, Beneb. 1827) und "Aubolf von Sabsburg" (Wien 1824; 2. Aufl. 1827). Eprifch Bertvolles enthalten feine elieber ber Sehnjucht nach ben Alpen» (Stuttg. 1845) und die Bilder aus dem Leben Jein und ber Apostels (Lpg. 1842-43; 3. Muft. 1855). Gine Sammlung feiner Werte ericbien in brei Banben (Ctutta, 1832-33; nene Hufl, 1855).

Burmout, ein mit bem bentiden gurftentum Balbed (f. b.) zu einem untrennbaren Staategebiete vereinigtes Fürstentum, umichloffen von bem preuß. Megierungebegirt Minden, bem Areije Sameln, bem braunidm. Rreife Solgminden und ben lippefchen Unitern Blomberg, Schieber und Schwalenberg, ift ein gebirgiges Landden, bas von ber Emmer durchfloffen wird und auf 66,35 qkm (1880) 8000 meift prot. G. gablt, bie fich in eine Stadt und gebn Dorfer verteilen. Mußer Aderbau und Biebjucht bilden bie Mineralquellen und Ruranftalten bes Sauptortes Byrmont (f. b.), bie Fabritation von Cigarren, fowie Strumpfftriderei Die hanptfach: lichften Erwerbequellen ber Bevolterung. jegige Fürsteintum B. war früher Grafschaft und gehörte den Grafen von B., durch deren Aussterben 1494 bas Landden an die Grafen von Spiegelberg, 1557 an die von der Lippe, 1584 an die von Glei: den und burch Erbverbrüberung 1625 an Walbed gelangte. B. ichidt brei Abgeordnete in ben Bal-bedichen Landtag. In administrativer Beziehung bildet bas Fürftentum B. einen ber vier Kreije bes Fürftentunis Balbed.

Byrmont, Sauptfladt bes Fürstentums B., im Thale ber Emmer am Juge bes Bomberge gelegen, Station ber Linie Dannover: Altenbefen ber Breußischen Staatsbahnen, gahlt (1880) 1401 E., ift Sommerresidenz bes Fürsten von Walbed, hat zwei evang., eine tathol., eine engl. Mirche und eine Synagoge und ist berühnt durch seine Eisen: und Soolquellen. B. ift feit bem 16. Jahrh. ein vielbesuchter Kurort, ber alljährlich von nabegu 13 000 Rurgaften befucht wirb, die bier trinten und baden, und feine Mineralwäffer, Stahlbrunnen und Salzbrunnen werden alljährlich in großen Quantis taten verfenbet (neuerdings jahrlich über 100 000 Glaichen). Die bedeutenditen Mineralquellen find an Gifenfauerlingen ber eifenhaltige Trintbrunnen (Stahlbrunnen), ber Brobelbrunnen und ber Hen: brunnen; außerbem ein Rochfalgfauerling, ber Salzbrunnen und ein einfacher Gauerling. Die Mineralquellen haben eine Temperatur von + 9 bis + 11° R. Die Umgegend bes Rurortes ift romantifd; bie Rur: und Babeanftalten find mufter: haft. Interessant unsflüge bieten ber Königsberg, Friedensthal, die Klippen bei Thal, die Erdfälle, die Gasgrotte, der Ohrberg, Sameliche Burg, die Stadt Sameln, Die Ertersteine, Das Bermann: Dentmal bar. Bgl. Gruner, "Bab B." (Uroffen 1873); Seebohm, "B. und feine Aurmittels (Berl. 1875); berfelbe, "Der Kurort P.» (Arolfen 1876); Braun, "Führer durch P. und Ungegend" (Pyrm. 1878); Lynter, "Altes und Reues über ben Rurort

Bhrobolit, Feuerwerlerei. Bhroclettricitat (grd., auch Arnftallelet: tricitat) beißt die beim Erwarmen ober Abfahlen mancher Arpftalle auftretenbe Gleftricitat. Ginige Rrnftalle (3. B. Turmalin, Boracit) zeigen bei ber Arthitule (3. B. Armatin, Boratti) seigen det der Ermärmung zwei entgegengefest elektriffe Bole, endere (3. B. Topas, Prehmi) bagegen zwei gleich-artig elektrifich Bole. Beim Wossplein lehtr sich die Bolacität der K. um; bei konstanter Temperatur jedoch verschwinder die K. Mit der besonders von Nieß, Nose und Hankle studierten R. darf man die Thermoeleftricitat (i. b.) nicht verwechseln , welch lettere es bauptiadlich mit ben burd Temperatur: unterichiebe erregten elettrifden Stromen gu thun hat, wahrend die B. nur die ruhende polare Glettricitat gemiffer Rryitalle jum Gegenstand bat.

Byrogalludfaure, auch Byrogallolgenannt, C. H. (OH), murbe bereits im legten Biertel bes 18. Jahrh. von Scheele beim Erhigen ber Gallus: faure (f. b.) bemertt, aber für identifd mit letterer gehalten. Gie bilbet fich, wenn man Gallusfaure bis ju 210-220° C. erhigt. Diefe gerfällt babei in bis ju 210—220°C. erhist. Diefe zerten inst mie Ashleniam und B., welche lestere instiniert. Die sublimierte B. bildet bleubendweiße lange Krysfallblattigen oder Nadeln, löst sich eicht in Wasser, wird und die Ashlen vollen der Aben in die Ashlen vollen die Ashlen Burpurogallin.

Byrogen, ein aus Carbolfaure bargeftelltes, boch faum in Gebranch gefommenes Mineralol.
Byrolaceen (Pyrolaceue) nannte man früher eine besondere Familie ber Ditotylebonen, die jest allgemein zu ben Ericacen (f. b.) geftellt wird.

Byrolatric (grd.), Feueranbetung. Byrolufit, f. Braunftein.

Byromanie (grd).), f. Branbftiftungs: trieb. Rener.

Byromantie (grd.), Deissagung aus dem Byrometer (grd.) ober higemeffer ift ein Instrument, mit welchem hobere higegrabe, die über ben Giebepuntt bes Quedfilbers weit binaus. liegen, gemeffen werben tonnen. Unter ben verichiebenen Borrichtungen, die man hierzu ersonnen, hat bas auf bem Schwinden bes Thons bafierte B. pon Bedgwood (1782) ein taum verdientes Unfeben genoffen. Andere B. beruhen auf ber Aus-behnung eines einzelnen Metallitabes (Mufchen: broet 1750) ober ber ungleichen Ausbehnung verichiebenen Metallitabe. Auf ben verschiebenen Schnielsgraben ber Metalle beruht bas B. von Brinjep. Muf ber Erhitung ber Luft bafieren Die eine genauere Meffung getattenben Luftpprometer (3. B. von Bouillet). Man tann die hohen Sike-grade auch mittels bes thermoelettrifchen Stroms, 1. B. eines Blatin Gifenelements, meffen, wenn bie eine Berbindungestelle ber beiben genannten Des talle in die Warmequelle getaucht wirb, mahrend bie beiden aubern Enden auf tontanter Temperatur erhalten und mit ben Endbrahten eines eleftro: magnetifden Multiplitators (Galvanometers) ver: fnupft werben, um burch biefen ben infolge ber Temperaturuntericiebe entstehenden Strom gu meffen. Da jeboch bie Starte bes Stroms ben A.» (Pyrm. 1880); Schilding, "Bad P. Ein Isther für Aurgalle und Fremde» (Pyrm. 1884). **Byroacfenfaure**, i. A. Kr fen (Berbinbungen). empirihem Wege, burd Bergleichung mit einen Temperaturunterichieben ber Enben beiber Detalle

Luftpprometer, Die ben einzelnen Stromftarten gugehörigen Temperaturen ermitteln. Bu ben thermoelettrijden B. gehoren bie von Bouillet, Bequerel u. a. Das B. von Siemens beruht barauf, baf ber elettr. Wiberftand eines Blatinbrabtes nach einem bestimmten Gefege mit feiner Erhigung gunimmt.

Byromorphit (Grun: und Braunbleierg, Buntbleiers) ift ein in bem beragonalen En-ften, vorwiegend als fechefeitige Gaule mit Grabenbstäde, trystalliserendes Mineral, gewohnlich burchicheinend und settglänzend, von der harte 4 und dem spezisischen Gewicht 7, meist grunlich oder braunlich gefärbt; in chem. Sinsicht besteht der P. aus ungefähr 90 Broz. phosphoriaurem Blei und 10 Broz. Chlorblei. Sein Name kommt von der Eigentumlidleit, vor bem Botrohr fehr feidt gu fdmelgen und bann unter Lufgluben gu einem po-lyedrifden tryftallabnlichen Korn gu erftarren. Die fconten Krystalle des P. findet man in Ischopan in Sachien, Zelterfeld auf dem Harz, Braubach in Session datum, Artivorum, Velejadot und Wies in Böhmen, Phönirville in Bennipsvanien.

Brook (grch., von vo, Hener), in Besug auf bie blutrote Farbe bei burchfallendem Lichte, eine in höherm Werte stehende Varietät des Granat (f. b.), ein etwas drom: und eifenhaltiger Dlagnefia: Thongranat, beffen feinere Rorner auch als Schleif-

pulper bennit merben.

Burophag (grd.), Feuerfresser, ift im allgemei-nen Sinne bes Wortes jeber an ber Luft sich von felbit entgundende Korper. [binbungen 1). Byrophosphorfaure, f. Bhosphor (: Ber:

Byropiffit ober Dachstohle ift eine graulich: gelbe bis gelblichbraune, im feuchten Buftanbe Inet: bare, im trodenen erbige und leicht gerbrodelnbe Mane, mit glangenbem Strid und bem fpeginichen Braye, mit giangenvem Strig und dem spezischen Gewicht (),9, welche bei Weißensels und Helbra in der prenß. Proving Sachsen die obern Teile eines Brauntohlenslözes bildet; sie entzsündet sich schon an ber Lichtstamme, brennt mit heller rugenber Blanune und ichmilgt ju einer ichmargen pechabu: lichen Maffe; mit Uther lagt fich ein machsartiger Bestandteil von fehr komplizierter Bufammenfegung ansziehen. Der B. liefert ein wertvolles Material für die Darftellung von Baraffin.

Bhrofauren, f. Brengfauren. Bhrofie (grch.), Brand, Entgunbung; in ber

Seiltunde bas Gobbrennen.

Bhroffop, foviel wie Byrometer. Bhrofmarago, foviel wie Chlorophan.

Burotednit ober angewandte Barme: lehre nennt man benjenigen Zweig ber Technolo: gie, welcher fich mit ber Festitellung ber wiffen-ichaftlichen Grundfage und mit ber Praxis aller auf Unterhaltung, Regierung, Benngung ber fünft: lichen Barme und bes Feuers bezüglichen Wegen: ftanbe beichaftigt. Dabin gehören alle Feuerungs: anlagen (gewöhnliche Bfen, Gasofen, Regenerativ-feuerungen) zum Beizen, Schmelzen, Glüben u. i.w.; bie Tenerzeuge und Fenerloschmittel, die Bereitung bes Schieppulvers u. bgl.

Im engern Sinne versteht man unter P. die Feuerwerkstunft. (S. unter Feuerwerk.) Bhrogen, Mineral, J. Angit.

Phroxplin ift Schiefbaunimolle. Borrha, f. Deutalion.

Borrhichius heißt in ber griech. und rom. Metrit ein aus zwei turgen Gilben (- -) bestehen:

ber Berefuß; er erhielt feinen Ramen von ber Bprrhiche, einem griech. Waffentange, bei weldem proceleusmatifche (aus B. jufammengefeste)

Abuthmen gebrauchlich maren.

Burrho, Stifter ber baufig nach ibm genannten ältern steptischen Schule ber griech. Philosophie, war aus Elis im Beloponnes gebürtig und um 376 v. Chr. geboren. In seiner Jugend beschäftigte er fich nut ber Malertunft, bis teils eigenes Rach: benten, teils bas Stubium ber Schriften bes De: motrit ihn der Philosophic guführten. Ginen feiner Lebrer, ben Angrardios, foll er im Gefolge Alexan: bere b. Gr. nach Indien begleitet und fich auf Diefem Buge mit den Dleinungen ber Onmnofophiften und Magier befannt gemacht haben. Gein Diftrauen gegen bas politive Biffen ging enblich fo weit, bag er alles Biffen für unnug hielt, bie Enthaltung von allem Urteil empfahl und nur ber Tugend und ber auf ihr beruhenben unerschutter: lichen Gemuteruhe (Atararie) einen Bert beilegte. Seine Angerungen in biefer hinficht haben feine Begner burch viele laderliche Befchichten gu perfis flieren gefucht. Ginen großen Teil feines Lebens brachte er in ber Giniamleit gu. Geine Lanbeleute ehrten ihn megen feines fittlichen Charafters und übertrugen ibm nicht nur bas Unt eines Dberprieftere, fondern erflarten feinetwegen auch alle Phi-lofophen für frei von den öffentlichen Abgaben. Er ftarb um 288 im hoben Alter. Die Athener ehr: ten ihn burch Aufstellung feiner Statue. Cicero rechnet ibn ausbrudlich noch ju ben Sotratitern, und zwar infofern mit einigem Grunde, weil feine Stepfis fich an bie Gronie bes Golrates aufchloß. Seine Aufichten trug er bloß munblich vor; auch bie Schriften seines Schülers und Freundes Timon find verloren. Was nan von P. und seinen Aufichten weiß, verbauft man Gertus Empiricus und fpätern Philosophen. Die sog, Porrhonischen Wendungen oder Zweiselsgrunde gehören B. nicht alle an, fondern find teils ichon von ben Sophiften, teils erft von fpatern Steptitern aufgeftellt und entwidelt worben. fiberhaupt ift es falfch, bie Cfepfis Borrhonismus ju nennen, ba B.s Unficht nur eine ber erften Beftalten bes Cleptiziennus (f. Clepfis und Cteptizis mus) war. Bgl. R. Broberien, «De philosophia Pyrrhonis» (Riel 1819).

Borrhovin, f. unter Chelidonium. Borrhos, Sohn bes Achilles, f. Reoptole: Burrhotin, f. Dagnetlies. Imos.

Pyrrhula (lat.), ber Gimpel. Phrrhus (grd. Byrrhos), Konig von Epirus (f. b.), geb. 319 v. Chr., einer ber größten Gelb: herren feiner Beit. Rach einer unter vielen Lebensgefahren verbrachten Jugend hatte er an der Seite feines Schwagers Demetrios Poliorfetes beffen Riederlage bei 3pfos (301) geteilt, ging für biefen 300 als Beifel nach Agypten, vermablte fich bort mit ber Antigone, ber Tochter ber Königin Bereinife, und wurde von Btolemass I. 298 in feine epirotifche Gerrichaft gurndgeführt. Sierauf vergrößerte er feine Dlacht burch Eroberung nach allen Seiten; Macedonien vermochte er jedoch nur vorüber: gebend 288-286 ju behaupten. Gin neuer Schauplag bes Hubme eröffnete fich ibm, als ibn bie Bewohner von Tarent im Kriege gegen bie Romer gu Silfe riefen. B. fiegte guerft 280 v. Chr. bei Seratlea am Giris und 279 jum gweiten mal bei 218: culum in Apulien glangvoll über bie Romer; allein

ber lettere Sieg murbe fo teuer erfauft, baß er, wie Blutarch im Leben bes B., Kap. 21, ergählt, nach ber Schlacht in die Worte ausbrach: «Noch ein folder Sieg und wir find verloren! » (baber ber Musbrud Bprrhusfieg). Bon ben Spratufanern nach Sicilien gerufen, um ihnen gegen die Kar-thager Beistand zu leisten, folgte B. dieser Sin-ladung, zumal da er als früherer Sidam des Ugatholles gemiffe Unfpruche auf biefe Infel zu haben meinte, feste 278 v. Chr. nach Sicilien über, brangte bie Karthager 277 bis Lilybaum gurud und war ichon im Begriff, diese in Afrika selbst anzugreisen, als insolge seines strengen Regiments die unzuverlaffigen Gitelioten 276 von ihm wieder abfielen. Er tehrte nun, von ben italijden Bundesgenoffen bringenb erfucht, nach Italien gurud, um ben bart bedrangten Tarentinern abermale gu helfen, erlitt aber in Italien 275 v. Chr. bei Beneventum burch Eurius Dentatus eine ganzliche Nieberlage. Rach biefen Unfallen fah er fich genotigt, nach Epirus und Griechenland zurückzigeben, wo er bei einem nächtlichen Angeis auf Argod 272 v. Ehr. fiel. 28gl. Herberg, Allon und König V. (Salle 1870).

Pyrus L. (Pirus), die Hamptgattung aus ber

Bflangenfamilie ber Bomaceen, darafterifiert burch zweisamige Rapfeljacher bee Rerngebaufes, burch weiche, faftige Befchaffenheit auch bes innern, bas Sterngehaufe umfchließenben Fruchtfleifches, burch bie nach der Blütezeit nicht auswachsenben, soudern vertrodnenben und verhartenben Relchzipfel, burch in Dolbentrauben ober in gufammengefehte Trug: bolben gestellte Bluten und burch einiache Blatter. besteht aus baum: und strauchförmigen Arten, welche fich in groß: und fleinfrüchtige einteilen laffen. Die grobirtichtigen, beren reife Frucht wenigstens 5 cm Durchmiffer besitt, gerfallen in Liptel: und Birtokamme. (S. Apfel, Apfel, Laum und Birne, Birnbaum.) Die fleinfrüch: tigen Urten, welche von ben meiften Botanitern gur Gattung Sorbus gerechnet merben , baben viele ticinere, ftets in ichirmformige, gusammengesette Erngbolben gruppierte Bluten und beerenformige Grudte. Mußer einigen afiat. und nordamerit. Urten gehoren bierber bie Dlehlbirne (P. Aria Ehrh., Sorbus Aria Crtz.), die Elsebeere, Elzebeere (P. torminalis Ehrh., Sorbus torminalis Crtz.) und die Opelbirne (P. intermedia Ehrh., Sorbus scandica Fr.). Erftgenaunte Art , ein auf Malthoben, an Raltfelien in Mittel- und Gubenropa wilb machicuber und bei und als Biergebolg baufig angepflauster Großftrauch ober fleinerer Baum ift burch eiformige, boppelt gegabute, unterfeits fchnecweißnilgige Blatter und burch langlichrunde, rote, mehlreiche, geniegbare Früchte ausgezeichnet. zweite, ebenfalls Raltboden liebenbe, in Mittel-europa heimische und auch oft zur Bierbe fultivierte Urt wird ju einem Baum zweiter Große, welcher herzeiformige, fiederlappige, abornabnliche Blatter benit und gelbbraune, graupunttierte Fruchte, fait von der Große ber Bogelfiriche, von fanerlichem Geichmad trägt, die erit nach einem Froit einiger-nachen genießbar werden. Das im Kern rötlich-braune, oft gestemmte, harte, feinfalerige, 380 Holy, welches sich nicht wirft und eine schöne Politur annimmt, wird zu Maschienteilen, Bressen, Schrauben, sowie zu seinen Dreckster und Lischter arbeiten verwendet. Der namentlich im Subschweden heimische, doch auch in Deutschland vereinzelt vor-

beiben vorbergebenben Arten burch bie ringeberum in breiedige, gegähnte Lappen gerfpaltenen, übrigens eiformigen Blatter, die unterfeits grauweifilgig find und fich im Gerbit fcarlacter farben. Die Früchte find benjenigen bes Mehlbirnbaums abnlich. Auch biefe Urt wird häufig als Bierbaum angepflangt. Bufchinet, Suttenwert bei Jefaterinburg (f. b.).

Buthagoraifch, f. Bytha goreifch. Buthagoras, ein Beifer bes griech. Altertums, ber Stifter ber Italijden Schule, beffen Blutezeit zwischen 540—500 v. Chr. fallt. Als fein Geburts-land wird die Infel Samos genannt; sein Bater Mucfarchos soll aus Tyrus oder soust einer phoniz. Stadt abgestammt haben. Die Rachrichten über fein Leben und über feine Reifen, insbesonbere nach Agnpten, find fehr unficher. Gewiffer ift, bag A. ju ber Beit bes Bolgtrates und vermutlich aus ariftofratifder Abneigung gegen beffen Illeinberr: fcaft, 40 3. alt, von Samos nach Kroton in Unteritalien ausgewandert ift. Daß er eine höchst be-beutende Persönlichteit war, geht daraus hervor, daß er bald der Stifter und Mittelpunkt einer weitverbreiteten und einflufreichen Genoffenicaft, bes Bythagorifchen Bundes, wurde, welche ethifche und polit. Amede verfolgte und fich burch inmbolifche Gebrauche von der Dlaffe abichlof. Die Reu: aufzunehmenden wurden einer strengen und forg-fältigen Brufung unterworfen; fie mußten sich mabrend einer langen Lehrzeit bemahren, und in biefer waren fie nur Borende und ber Autorität bes Dicifters unterworfen. Die tagliche Lebensorbnung war eine ben Gliebern bes Bunbes, die fich als eine große Familie betrachteten, geneinsame; streng geregelte Maßigteit in finnlichen Genuffen, ein forgfaltig abgemeffener Bechiel zwiichen gnunaftifchen und geiftigen (religiofen und felbft ascetifchen) libungen, ftrenge Sclbftprufung waren Grundgige berfelben. Gine Abhangigfeit ber gangen Ginrich: tung wie einzelner Boridriften von ben Gebrauchen ber aanpt. Brieftertafte ift unverfennbar. Die polit. ital. und ficil. Stabten bestanben gu haben. 3bre Tenbenz, gagen bemofratische Neuerungen (bie zum Teil von dem Ehrgeiz einzelner, die nach der Ty-rannis strebten, benuft wurden) die dor earistofratifchen Staateformen aufrecht gu erhalten, batte guerft, wie es fcheint, bedeutenden Erfolg, murbe aber fpater bie Beraulaffung gur Berftorung bes Bundes. Der erbittertfte Gegner bes B. in Aroton felbit mar Kylon, ein angefehener Burger. Diefer ließ das Saus bes Dilo, wo eine Ungahl Bythagoreer versammelt war, umzingeln und angunden; gegen 40 Berfonen, unter ihnen nach einigen B. felbit, follen dabei das Leben verloren haben. Rach andern floh er nach Lofri, wo man ihm bie Auf-nahme verweigerte, und foll in Metapontum geftorben fein. Die Birtiamteit bes Bunbes war aber gebrochen, und die Spuren besfelben verlieren fich nach furzer Beit, obgleich einige Bythagoreer auch fpater noch eine febr einfluftreiche Stellung einnahmen. Bgl. Jamblichus, "De vita Pythagorica" (berausg. von Richling, Lpz. 1815—16; von Bester-mann, Bar. 1850); A. B. Krifche, "De societatis a Pythagora in urbe Crotoniatarum conditac scopo politico» (Gött. 1830); C. L. Senber, Ethifommende Ovelbirnbaum unterscheibet fich von ben ces Pythagoreae vindiciaes (Grantf. 1854).

Die Wirtsamteit bes B. lag hauptsächlich in ber | Richtung einer religiofen, moralischen und polit. Reformation. Er lehrte por allem ben Monotheis: mus, die Unsterblichfeit der Seele in der ägnpt. Form der Seelenwanderung und eine lautere Moral, zeigte jeboch in ber Unordnung bes Unterrichts bie weife Ginrichtung, diefe Lehre nicht ben gewöhn: lichen Borftellungen ber Griechen fchroff entgegen: austellen, sondern vielinehr aus benjelben allmids-lich und zwar vermutlich durch Bermittelung der in den Rinsterien, besonders den orphischen, uns laufenden Gedanten ju entwideln. Daneben forgte er bafur, baß feine Schuler fich eingebend bem wiffenichaftlichen Leben wibmeten , und richtete bie Thatigteit berfelben hauptfächlich auf die mathem. Studien. Er felbit beschäftigte fich febr lebhaft mit benfelben, und es wird auf ihn ber nach ihm benannte Buthagoreifde Lehrfat (f. b.) gurudgeführt. 3hm idreibt man auch bie Entbedung gu , baß bie mufikalischen Tonverhältniffe fich durch Zahlenvers hältniffe darstellen lassen. Anfmerksam gemacht burch den verichiedenen Mang ber Sammer in ber Wertstätte eines Schmiedes, foll er durch das Ber-hältnis der Gewichte der hämmer auf die Ersinbung bes Monodords, fowie auf bie Beftimmung ber Touleiter (Bythagorifche Lyra) getommen fein.

In Anichtis an diese Studien haben spater die Prithagoreer ein eigentimitäckes philos. System aufgestellt, welches unter dem Namen ihrer 3 ah, len sehre bekannt ist. Die bedeutendsten unter sinen ihre Nach eine sie helbe eine sie den eine Anich der der bekannt ist. Die bedeutendsten unter sinen ihre Nach eine Studien ist. Doch ist es sower und Kredne aus Tarent. Doch ist es sower innd Kredne aus Tarent. Doch ist es sower innd kredne helbe eine Studien eine Kredne eine krogen eine kalteride sater in kredne kr

losophorum Graccorum», Bb. 2, Kar. 1867). Das Wesentliche dieser Lehre scheint auf ben Berfuch hinausgelaufen gu fein, ben eleatischen Begriff von ber Ginheit bes Geins mit ber beratlitischen Lehre von ber Bielbeit ber ewig werbenben Dinge in ber Beife ju verfohnen, baß bie Ableitung ber Dinge aus ber einheitlichen Gottheit in berfelben Beise begriffen wurde, wie biesenige bes Zahlen-sustenns aus ber Eins. Auf biese Beise erhielt in Diesem System jeder Begriff eine bestimmte Stelle, welche ihn mit einer ber Bablen in Barallele feste. Darin bestand die pythagoreische Zahleniymbolit ober Zahlenmystik. Junerhalb bes Zahlensystems galten ihnen die 4 und die 10 (=1+2+3+4) als befonders heilig. Muf ben übrigen Gebieten, j. B. bei ben fittlichen Grundbegriffen eine wertlofe Spielerei, enthielt diese Ausicht auf demjenigen der Physik eine untlare Uhnung von der mathem. Ge-fehmäßigkeit der Natur. Namentlich wertvoll waren Die aftron. Lehren Diefer Schule. Gie hatten nach agupt. Borbitb die Borftellung ber Bewegung von Epharen um ein Centralfener, aus ber bie berühmte Spharenharmonie hervorgeben follte, ba bie 216: ftaube berfelben ben mufitalifden Intervallen ent:

iprächen. Sie nahmen biejer Sphären zehn an: die iechs damals bekannten Planneten, Souwe, Wond, Erbe und eine hypothetitiche "Gegenerden. Bon der Erbe lehrte Philolaus eine tägliche Bewegung um das Centralfeuer, ipräter Hitlens von Syratus ühre Achfendrehung, andere fuchten beides zu vereinigen.

Die Hythogoreer entwicklen eine große wissensichel Ehrtigete. Ihre Lehren sauden durch Allmadon eine Munikerung au den orient. Ducksmus, durch Sippalus von Mechapontum eine noch mehr an Herallit, durch Ethbautus eine an den Utomismus erinnernde Jornung, durch den Komiter Gischarmus eine allgemeine Kerberiung. Auf Blato daden sie einen großen Einstußgebath, und namentlich in der lekten Zeit sienes Lehen gelchen Jahlenlehe zu verlaufen. In den erien Jahrynderen nach Eritus inderen in fahren einen Jahrynderen nach Eritus inderen kahlenlehe zu verlaufen. In den erien Jahrynderten nach Eritus indien die fag. Reizputlagoreer (j. d.) in der Jahlenlehre des P. eine Cuelle höherer Weisheit.

Litelle höherer Meisheit.

Bgl. Mitter, Geichichte ber Puthagoreilichen Philosphies (hamd. 1826); A. Wendt, «De rerum principiis secundum Pythagoreos» (Ly3, 1827); Meinhold, "Beittrag jur Erfäuterung ber Pythagoreilichen Metaphynif» (Jena 1827); Brandis, "tiber die Jahlenlehre der Pythagoreers (im eMbeinichen Mitseum, Bd. 2, 1828); Vladdich, "Die alten Schiecher aben dan, Byllosporeers (Vol. 1841); Moth, "Geichichte unterer abendländ. Philosphies (Vd. 2, Mannh. 1862); Mothenbader, "Das Syltem der Pythagoreer nach den Abilosphies (Vd. 2, Mannh. 1862); Mothenbader, "Das Syltem der Pythagoreer nach den Ungaben des Ariitoteless (Vd. 1, 1867); A. E. Chaignet, "P. et la philosphie pythagorieiennes (2 Bde., Par. 1873).

Puthagoreificher Machfabe, "

Buthagoreffcher Lehrfat, einer ber wichtigften und folgenreichiten geometr. Lehrfage (baber früher häufig Magister matheseos genannt), ben Buthagoras fand, worauf er nach Diogenes von Lacrtes ben Göttern eine Setatombe (f. b.) geopfert haben foll. Der Sag heißt: "In jedem rechtwinkeligen Dreied ist das Quadrat der Hypotenuse gleich der Summe der Anadrate der beiden Ra-theten. Bezeichnet nian demnach in einem folchen Dreied bie bem rechten Bintel gegenüber liegenbe Seite (bie Supotenufe) mit a, bie beiden anbern Seiten (bie Ratheten) mit b und c, fo ift a2=b2+c2. In innigem Bufammenhang mit bem aufgeführten Sat ftehen die folgenden: Sallt man in einem rechtwinfeligen Dreied ABC von ber Spige A bes rechten Bintels ein Berpenditel AD auf die Sypote: nufe, fo ift 1) bas Quabrat über biefem Berpenbitel an Glache gleich bem Rechted aus ben 216: ottet an grache gierin dem sengiera aus den Aus-ischnitten der Spyvotenule, AD2 = BD-DC; 2) das Luadrat irgend einer Kathete ift gleich dem Rechted aus der Spyvotenule und dem an jeuer Kathete lie-genden Micharlit berfelben, AB3 = BC. BD ober AC2=BC. DC; 3) das Rechted aus den Katheten ift gleich dem Rechted aus der Spyvotenule und birem Berpseidiel, AB-AC = AD-BC, Fair den Rethteckeichen Katheta, auf ist as dies erzein Artseld Bythagoreifchen Lehrfat gibt es eine große Angahl Beweife. Bgl. hoffmann, « Der Bythagoreische Lehrsag mit 32 Beweifen » (Mainz 1821); Muller, « Spftematifche Busammenftellung ber wichtigften bisber bekannten Beweise bes Pythagoreischen Lehrfages» (Rürnb. 1819).

Bythagoreifche Zahlen beiben 3 ganze Zahlen a, b, c, wenn a² + b² = c² iit. 3, 29, 3, 4, 5 ind Phythagoreiiche Zahlen, weil 9 + 16 = 25, bezgleichen 5, 12, 13, 11, f. w. Ein Dreied, beifen

1

Seiten fich verhalten wie Buthagoreifche Bahlen a, b, c, ift rechtmintelig und beißt ein Buthago:

reifdes Dreied.

Butheas, aus Maffilia, vorzüglicher Geograph, Aftronom und Dathematiter des Altertums, bem man die erfte bestimmte Runde von den nordwestl. Gegenden Europas und beren Bewohnern verbantt , lebte jur Beit Alexanders b. Gr. und unterdantt, tebte gur zeit ausganvers v. Gr. aus unter nachn um 334 v. Chr. von seinem Geburtsorte Massilia, dem heutigen Marseille, aus eine See-reise nach dem brit. Cantium, dem jetzigen kent, von da nach Intle, worunter Lelewel die Orladi-ichen und Shellawischen Ausland, Mallenhoff eine ber lettern verfteht, und in bas fog. Bernfteinland. Auch hat er eine Dieffung ber Sonnenhohe mittels bes Gnonons jur Beit der Sommersonnenweude ausgeführt, die Lage des Meltpols genauer seit-geftellt und wohl auch die geogr. Breite von Maf-filia bestimmt. Bon der Beschreibung seiner Entbedungefahrt, bie er unter bem Titel . Bom Ocean» in griech. Sprache versaßte, haben sich nur Bruch-ftude erhalten, welche von Arwedson (Upf. 1824) und Schmelel (Merich. 1848) gesammelt und erflart worden find. Weil man bie von B. berichteten Erfcheinungen in dem die nordweftl. Ruften Euro: pas befpulenden Ocean mit ben allgemein verbreiteten Borftellungen von ber Befchaffenheit ber nördl. Lander und Meere nicht vereinigen tonnte, litt B. unter ben Schmahungen eines fritifchen Urgwohns; namentlich murbe er nach bes Bolybius Borgang bei Strabo als lugenhaft mit Label überschuttet. Bgl. Lelewel, «Entbedungen ber Karthager und Griechen im Atlantischen Ocean» (Bert. 1831)', fer: ner bie von Strafzewicz herausgegebene Schrift .P. de Marseille et la géographie de son temps» (Bar. 1836 beutich mit Bufagen von Soffmann, 1939, 1839, Huft, die Pythea Massiliensie (Darmit, 1835); Redstob, «Thule. Die phonis, Gaubelswege nach dem Norbens (Lys. 1855); Befold, Alber 18. von Maffiliens (Gött, 1858); Biegler, «Die Neife bes K, nach Thules (Dreds, 1861). Nament lich hat neuerbings Mallenhoff in feiner «Deutschen Alltertumstunder (Bb. 1, Berl. 1870) die Resultate bes B. einer genauern Untersuchung unterworfen, welche für die Bebeutung und Glaubwürdigteit bes B. febr gunftige Ergebniffe gehabt bat.

Buthia, bie Brophetin bes Delphifden Dratels (f. Delphi), die bei ber Befragung besfelben auf einem Dreifuße über dem bampfenden Schlunde ju Delphi thronte und beren in ber Bergudung ausgestoßene Worte ber Opferprophet formulierte, war in ben frühern Jahrhunderten stets eine Jung-frau (Burger: ober Bauerstochter) aus guter Familie in ber Blutezeit bes Oratels wurden fogar brei folder B. beichäftigt; im foatern Zeitalter war bie B. eine Frou in altern Jahren. Buthlen oder Bythifche Spiele nannte man

eins ber vier großen bellen. Rationalfeste, welches ber Sage nach von Apollo felbft nach überwindung des Drachen Bython (f. b.) in Delphi geftiftet worden fein follte. Urspringlich fanden dabei nur mufilche Bettfanpfe statt. Banbellenische Bebeutung erhielt bas Fest feit 590 v. Chr., wo es nach ben erften glangenben Erfolgen bes fog, erften Beiligen Rriegs burd die phylifch belphische Umphiltyonie neu eingerichtet und erweitert murbe. Die Feier fand nunmehr alle vier Jahre, und zwar im britten Jahre jeder Olympiade, im belphischen Monat Butatios (Muguft ober September) unter ber Leitung ber Umphiltyonen ftatt, und es wurden babei außer ben mufifchen aud gymnifche und hippifche Bett: fampfe, wie bei ben Olympifchen Spielen, als gehalten; als Bettpreise erhielten bie Sieger Lor-beerfrange. Lieber gur Berherrlichung folder Sieger gibt es noch von Binbar. Die Feier erhielt fich bis ins 4. Jahrh. n. Chr. Bgl. Beniger, «Die religiofe Ceite der großen Bothien» (Brest. 1870). Buthon, fpater auch Delphynes genannt,

war nach der griech. Mythologie ein furchtbarer Drache, ber am Barnag haufte und von Apollo getotet murbe: Apollo erhielt bavon ben Beinamen

bes Pothiers

Buthonfchlange, f. unter Riefenichlangen. Bhurie (grd., Eiterharnen), ber mehr ober minder reichliche Abgang von Giter burch ben Sarn, wodurch berielbe trube, mildig und ftart febimen-tierend ericheint, meift Folge von alutem ober dronifdem Sarnblafeutatarrh, Rierenabsceffen und anbern Rierentrantheiten. (S. unter Sarnblafe und Nieren.

Pz., die Chiffre bes Militaridriftftellers Marl Couard Bonig (f. b.).

Dift ber fiebzehnte Buchftabe bes lat., beutichen und ber meiften übrigen abenbland. Alphabete, gewohnlich mit einem nachfolgenben u vortommenb. Der Lautwert bes q ift = k. (S. unter R.)

Mis Abfürzungszeichen fteht Q (ober Qu) und q in rom. Inichtien, Sanbichriften u. f. w. und q in tom. Inigeriten, Vanoppetien n. 1. 10. sft Quintus, Quirinus, quaestor, quartus; bei Flächenbestimmungen beißt Q, q (ober Qu, qu) soviet als Ausdraf, z. B. Oktiom. ober gkm — Duadratischerer; bei bei franz, Arnatischern beseichnet Q bis 1709 die Manglatte Nardonne, später Vert pignan und Chalons; qu fteht für quaftioniert (in [bench. Frage ftebend).

Q. B., Abfürzung für Queen's Bench, f. King's Q. C., Abfürzung für Queen's Counsel (f. unter Counfel), auch fur Queen's College (f. unter

Cambridge).

Conversations - Legiton. 13. Muff. XIII.

gom, offizielle Abfürgung für Quabratcentimeter.

Q.D. b. v., Mbfürzung für Quod Deus bene ver-tat (lat, d. b. was Gott zum Besten lenken möge). Q. e., Mbfürzung für Quinta essencia (Cuint-csient); auch sit quod est (lat, d. s. was bebeutet). Q. e. d., Mbfürzung für Quod erat demon-strandum ist unter Demonstrandum in

strandum, unter Demonstrandum.
Q. F. F. F. S., Mbsürgung für Quod felix faustum, fortunatum sit (lat., b. mas gliddlich von statten gehen möge); mit dieser Formel begannen fonft bie Berichtsverhandlungen.

akm, offizielle Abfürzung für Quabrattilometer. Q. 1., Abfürzung für Quantum libet (lat., b. h. over als beliebt). qm, offizielle Abfürzung für Quabratmeter.

gmm, offizielle Abfarzung für Quabratmillis

Q. pl., Abfürzung für Quantum placet (lat., foviel als gefällig ift). [was recht ift).

Q. r., Abfürzung für Quod rectum (lat., b. h. Quod rectum (lat., b. h. Quantum satis (lat., b. h.

foviel ale eben genügt).

Cuadelbecren, joviel mie Macholberbeeren. Lundfalber, ein Medizimpinider, ist ynacht bie Bezeichmung für jene berumziehenden Munderbolttorn, die auf öffentlichen Plagen und Freien Straßen die Mürtungen ihrer Galben, Machter und Tinturen mit geläufiger Innge anpriesen (quaden schauter, quaden wie eine Entel. Dann überhaupt die Beneunung für ieden, der ohne wissen die studick-nediziellung geleverlache unternümnt, auf esturierichwindel, Ebartlatan,

Sueckfelberei, j. Me di zi ma ip ju forrei. Suedbet (Resselmat, Pomphus), eine slache, unregelmäßig gestaltete, doch schart umschelbereitige Anthouselung der Hant, welche durch bei Ansthuiung einer sterden Klisspielt in das Gewebe der Lebergut entsteut. Die D. bilden die Grundform mehrerer Sauttranssteiter der Resselbigut (s. b.), des Liehen urticatus, der sich von der erstem durch die Kleistigteit der D. unterschebet, des 10g. Vorgellanfriesels (Essera) u. a. Auch gehören die Flohstigt und die durch Brennnesseln entstehen den Koultausfolige feinerer.

Onabelou (Deea n), ein Atoll in der Raliffette des Marschallarchipels, mit 40 Inseln, worunter Namo und Awajelein die bedeutendsten find.

Luaden, die füddstlichte sevische Költerschaft, salen von 1. dis jum 4. Jahr). n. Ehr. im hentigen Rächten und im nordwelt. Ungarn, unmentlich zwichen March und Gran, zwischen ber Douan, dem Nährlichen Sobenzug und den Karpaten. Sie werden gewöhnlich zusaumen mit den kannuverwandten Martounnen genannt und nahmen träftigen Anteil an den Kriegen die Solfs und der jarmatischen Kappen gegen die des Bolfs und der jarmatischen Rachen über Macht gegen Iche des 4. Jahrb. bedeutend geführt, wertweinlich im 5. Jahrb. Bahrscheinlich sind fie, tells vermisch und ein den sie unden für den fentlichen, weitwärts gezogen, telle, in den alten Sien zurückleichen, unter nachrächen Wölfenden Solften aufgegangen.

Ludder (ober Haufteine) nemt man alle aus dem Ischu regelmäßig angehanene ober rein besarbeitete Wertstüde aus nachtrideum Stein, namentlich Eandhlein, welche besonders zu Grunds und Wassermannen, aber anch zu Oderneren, z. B. dei Wommentalbauten, verwendet werden. Ze nachsem bie Seiten, die meilt bie doppelte Vertie oder Hohe zur dach er die der Edge der Angeben der Angeben der Seite der Sohe auf Tange haben, mit der leisten Dimension nach der Tiede oder Länge der Anger Meist wecksen, in einer Schick Binder und Läufer mit einander ab (Ouaderverdand). Duadermanern sind aus solchen Decepticht dem kerteliebete (verbleindere) Mannern, deren Zuissenkondere der Verbleindere) Mannern, deren Zuissenkondere der Verbleindere der Stellendere Verbleindere der Aufmennern ber weitstig dem in vertleibete (verbleindere) Mannern, deren Zuissenkondere fosche.

Die außere ober Kopffläche ber I. kam in verfäliebener Weife bearbeitet, a. B. gefpilt, fchartiert, gefcliffen ober mit Glieberungen verfehen fein. Auf ber Dberfläche raub gubcarbeitete, gefrönelte ober mit wurunförmigen Bertiefungen verfehene D., bie besonbers zu Sodel- und Barterremauern Berwendung finden, neunt man Aufti Laquader. Im Witteldater versich man die D. daufig mit

Bossen (Rröpfen), die jum Anfassen ober leichtern Bersehen bienten und fpater abgearbeitet wurden, bisweilen auch stehen blieben (Budelsteine).

Quadersandstein, ein gelblichmeißer Quarzjandstein mit weitstäniger Schichtung und sentrochter Quertsiftung, deshalb zur Quader und Belbblidung geneigt, bildet ein Glieb der obern akreibeformation, a. B. in der fidiglichen Schweis, bei Moersdach und Wedelsdorf, bei Quedlindung, auß welchem Grands lettere wohl auch als Quaberjandsleinformation begeichnet wieb.

Quadragens (lat.), in ber tath. Rirche in Bejug auf Buhe, Ablah ze ein Zeitraum von 40 Zagen. Quadragesima, Qua bragefimalfaften,

f. unter Fasten (als Religionsübung).
Ouadrainfel, f. Baucouverinsel.
Ouadrangel (lat. quadrangulum), Biered,

Onabrat; quabrangn far, vieredig. Quadrans (lat.), der vierte Zeil eines Ganzen, befonders eine altrom. Rupfermünze im Werte von 1/4 Als (f. d.); früher auch ein Gewicht von 3 Unzen

nach Medizingewicht.

Als Jubehörstad von Geschäpen wird der Debenute, um dem Volyr die gelörige öberichtung zu geben. Der Gebrauch des D. zu diesem Iwed if dei Abossen Begeben. Der Gebrauch des D. zu diesem Iwes die Grip des Aufläges [b. d.), wenn das Ziel über das Geschützerd von des zu die ficht der die Geschützerd von der die Aufläges nicht außeicht, auch um beim Richte des Aufläges des Aufläges die anzeicht, auch um beim Richte des Aufläges des Aufläges des Früherer Zeit hotzte unn Abendequadranten, jeht benutet man ausschützelich gliebellengundranten. Der D. wird auf eine am Nohr sich als geeignet darbietende ober befonders ausgebrache Alade eutgeselbe.

Amebrantel, röm. Hollmaß, f. u. Am phora. Amebrat heiht ein Biered, bessen Seiten und Bintel samtich untereinander gleich sind, also ein regutiertes Biered. Begen seiner Einsacheit bient das C. als Einselt ist der Ausmessung der Figuren oder Fächenraume; das Auadratmaß beist Landratmeter, Quadratentimeter u. in. v., ie nachdem die Seite desselben einen Meter. Centimeter u. s. v. lang sit. Um dem Fächeninhalt eines C. 31 sinden, muß man die Seite desselben messen unt sich selben, muß man die Seite desselben messen unt sich selben men man and die zweite Boteng einer Jahl (oder ihr Produtt mit sich selbs) das daubard dereselben.

Magif des Quabrat nennt man ein D., bas fcachbrettartig in Felber eingeteilt, in welche bie

natürlichen Bablen ober auch bie Glieber einer beliebigen arithmet. Brogreffion eingetragen find, aber fo, bağ bie Borizontals, Bertifals und Diago: nalreihen gleiche Summen geben, g. B.

1	15	14	4
12	6	7	9
8	10		
13	3	2	16

Die Bahl ber Felber an jeber Seite beist bie Sci-tenzahl ober Burgel bes Q., wonach man magische Q. mit geraber ober ungeraber Geitengahl unterichcibet. 3hr Urfprung ift in Indien ju fuchen; ihre Benennung haben fie ohne Zweifel von bem Gebrauche, ben man ehemals (wahrscheinlich fcon in Indien) von ihnen als Talismanen (f. b.) machte. In biefer Sinficht gelten bie erften fieben Q. von ben Seitengablen 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, mit ben erften 9, 16, 25, 36, 49, 64, 81 natürlichen Zahlen befett, für befonbers wichtig; man nennt fie Blanctenfiegel (Sigilla Saturai, Jovis, Martis, Solis, Veneris, Mercurii, Lanae). Seitbem Moscopulos (um 1400) über die magischen D. geschrieben, haben sich and Mathematifer mit benfelben beichaftigt , unter benen Frenicle, Labire, Sauveur, Guler, Mugel und Mollweide zu nennen find.

Duabrateifen (frs. fer carré, engl. square bar-iron), vierlantiges Cifen, f. unter Balzeifen. Duabratische Gleichung, Bezeichnung ber

Gleichung (f. b.) zweiten Grabes.

Quabratmaff, f. miter Quabrat. Quabratfchrift heißt bie in ben Sanbichriften ber bebr. Bibel angemenbete Schrift, welcher bie jehigen hebr. Enpen nachgebilbet find. Gie ift Die Tochter einer aramaifchen Schriftart, Die feit Geras Beit bei ben Juben in Gebrauch fam und Die althebraifde (phonigifde) Schrift allmahlich ver-brangte. Um bie Beit Chrifti marfie mit ihren Gigentumlichfeiten fcon gang ausgebildet und hat fich in biefer form feither wenig veranbert erhalten. Die rabbinifche Rurfinschrift ift eine Abart Davon.

Quadratur, die Berechnung bes Inhalts einer (frummlinigen) Blanfigur, gefdieht burd Integralrechnung, ober auch burch Bermanblung ber frumm: linigen Figur in eine gleichgroße geradlinige. Uber

bie D. bes Rreifes f. u. Kreis (geometrijd). In ber Analyfis heißt D. bie Berechnung bes Integrals eines gegebenen Differentials, 3. B. ydx, wenn y mit x burch eine Gleichung verbunden ist; dagegen wird die Auffindung des Integrals einer gegebenen Differentialgleichung eine Integration genannt, bie man auf D. jurudzuführen fucht.

Quabratur (in ber Sternfunde), f. unter Afpetten.

Quabratwurgel, f. unter Burgel (mathem.). Quadriennium (lat.), Beitraum von vier Jahren.

Onabrieren (lat.), meredig machen, eine arithmetifche Große ins Quabrat erheben; in ber Baufunft: ben But eines Biegelbaues mit Quaberfugen verfeben, um Quaberbau nachzuahmen.

Quadrifolium (neulat.), Bierblatt. von vier nebeneinander gefpannten Bferben gejogenen Bagen (Biergefpann), mabrend ber mit mei Pferben befpannte Biga genannt wirb. auf zwei burch bie Mofe verbunbenen Rabern

rubende Bagentaften mar binten offen, vorn mit einer niebrigen Bruftung umgeben, bie teils aus blogem Sols bestand, teils mit Leber ober auch mit Erzplatten überfleibet und gewöhnlich mit orna: mentalen und oft auch bilbnerifdem Schund ver: ziert war. Den obern Rand ber Bruftung bilbete ein fester holm ober Bugel aus holz ober Metall, an bem fich ber auf bem Bagen Stebenbe (in ber Schlacht ber eigentliche Rampfer , ber immer noch einen Wagenleuter neben fich batte) mit einer Sand fefthielt. Diefe Bagen murben bei ben Romern wie bei ben Griechen ber hiftor. Beit gum Wettfahren in ben Seitspielen gebraucht. In ben beroiichen Beiten bienten fie hauptfachlich ben Griechen als Streitwagen, wie abnliche Streitwagen bei Agoptern, Migrern und überhaupt im Orient im Gebrauch waren. So findet man fie vielfach in Darstellungen von Schlachten oder auch, wie öfter auf affpr. Dentmalern, von Jagben abge-bilbet. Bgl. Gingrot, Die Wagen und Fahrwerte ber Griechen und Romer" (Munch. 1877).

Quadrille, ein franz. Tang (eine Art Contretang, f. b.) von munterm Charafter, welcher von je vier Personen getangt wird; auch eine Tour bei Ritterspielen und Ringrennen, von vier Abteilungen Reiter, jebe au 8-12 Mann, ausgeführt, bie fich burch bie Farben ihrer Wassenrode untericheiben; fie fuhren Tangtouren aus ober ftechen nach einem Ninge, Türkentopfe u. f. w. Quabrillion, f. unter Billion.

Quabrireme (lat.), vierruberiges, b. b. mit vier Reiben von Ruberbanten verfebenes Schiff.

Quadrivium, f. unter Freie Runfte. Quadrumana (lat.), "Bierhander", f. Affe. Cabrupeden (Quadrupedes), "Bierfußler", be: fonbers bie Gaugetiere.

Quabrubel, vierfach; bei Golbmungen gewöhnlich bas vierfache Difingftud, befonbers bie fpan. vierfache Biftole.

Quabruple - Alliang, f. unter Alliang. Quabruplit, f. unter Replit.

Quagga (Equus s. Hippotigris Quagga) beißt eine ber geftreiften Bferbearten Gubgfritas. Es ift an ben Schultern etwa 1,20 m boch, im allgemeinen braun, an bem Bauche und ber Innenfeite ber Schentel weiß und nur am Ropfe, Salfe und an ber Bruft granweiß gestreift, mahrend bas ahnliche Daum (E. Burchelli) über ben gangen Leib mit Berben, weil es ben Raubtieren mutig entgegen-tritt. Geine Stimme wird mit ben Silben quah-

quab ober quacha verglichen, baber auch fein Rame. Suaglio Domenico), Architetturmaler und Andierer, geb. 1. Jan. 1788 zu München aus einer ausgezeichneten, von Laino am Comerfee stammenden Runftlerfamilie, Die von ihrem Ahnherrn Biulio (geb. 1601) an, ber fich gur Coule Tinto: rettos bielt, burch mehrere Generationen fich mit ber Bflege und Ausbilbung ber Detorations: und Berfpettivmalerei beichaftigte und viele tuchtige Mitglieber gahlt. Donienico D. wurde fruh als Theatermaler angestellt. Er hatte bereits viel in Rupfer, auf Stein und in Ol gearbeitet, als er 1819 feine Stelle aufgab, um fich ber Olmalerei gu wibmen. Geitbem machte er große Reifen, um bie porgualiditen Berte ber altbeutiden Bautunft gu ! ftubieren und bie berühmten Dentmale berfelben, wie bie Munfter ju Freiburg, Ulm, Munchen, Strafburg und Roln, bas Rathaus ju Lowen, St. Sebalb ju Rurnberg, ben Dom ju Regensburg u. f. m. ju malen. Auch gab er bie ichone «Samm: lung mertwürdiger Bebanbe bes Mittelalters in Deutschland » (2 Bbe., Rarler. 1810), auffichten mertwurbiger Gebaube in Munden» (2 Sefte, Munch. 1811) und «Dentmale ber Bautunft bes Mittelalters in Bagern» (Dlund). 1816) heraus. Er hatte im Auftrage bes bamaligen Rronpringen Maximilian von Babern ben Blan gur Restauration ber Burg von hobenschwangan entworfen und biefe bereits angefangen, als er 9. April 1837 zu Soben: fdmangau ftarb.

Angelo D., ein alterer Bruber (geb. 1778, geft. 2. April 1815), Deforationsmaler, lieferte bie Beichnungen gu Gulpig Boifferees "Dom gu Roln".

Lorenz D., ein jungerer Bruber, geb. 19. Dez. 1793, widmete fich vorzugsweise ber Genremalerei. Seine Gemalbe bestehen teils in Darftellungen aus bem Mittelalter, teils und vorzüglich in Schilberungen lanblicher Scenen aus bem banr. Sochlande. Huch lieferte er mehrere Stein:

seidnungen jum mindener Galeriewert. Der jüngste Bruber, Sim on D., geb. 23. Oft. 1795, hoftbeatermaler und Deforateur in Münden, folgte als Maler und Lithograph bem Borbilb feines Baters und alteften Brubers, murbe 1815 an Angelos Stelle Softheaterarchitett und bann Softheatermaler; er ftarb 8. Marg 1878 gu Manchen. Gein Sohn Angelo, geb. 13. Dez.

1829, folgte ihm in berfelben Richtung nach.

Quai (frg.), f. Kai. Quafenbrild, Stadt im preuß. Regierungs-beigt Onacival, Kreis Berfenbrud, an der Hagie, bigt an der olbenburg. Grenze, Station der Linie Duisburg-Q. der Preußischen und der Linie Olbenburg-Denabrad ber Olbenburgifden Staatsbahnen, gablt (1880) 2545 G., ift Gig eines Mmtsgerichts und hat eine evang. und eine tath. Pfarrfirche, ein Realgyninafium, Gerberei und Seilerei, Burften: fabritation, Baumwollweberei und Barberei, eine Gold: und Silberwarenfabrit, Lachsfang und San-

bel mit Getreibe . Bein und Bolle.

Quater (engl. Quakers, b. i. Bitterer, uripringlich Spottname, entweber wegen gitternber Bewegungen in ihrem schwärmerischen Religions-eiser ober weit ihr Stifter. G. For [f. d.] ein Rebe vor Gericht mit ben Borten schlos. Gittere por bem Borte bes herrn») merben bie Mitglieder einer um die Mitte bes 17. Jahrh, in England ent-ftanbenen Religionsgesellschaft genannt. Sie selbst nennen sich die Christliche Gefellschaft ber Freunde, weil bas Band ber Freundschaft und Gleicheit ihre von ber engl. Rirche abweichenben Glieber und Gemeinben vereinigen foll. Auch Sohne ober Betenner bes Lichts laffen fie fin gern nennen. Es war 1649, als Jog, 28 3, alt, fich berufen bielt, als Religionslehrer ausutreten. Tros aller Berfolgungen bilbeten fich in mehrern Teilen von Großbritannien, wie in Bales und Leicefter, feit 1654 auch in London Quatergemein: ben, bie von ben Regierungen abwechselnb geschont und gebrudt murben. Unter Rarl II. maren ihre gottesbienftlichen Berfammlungen und übungen anfangs freigegeben; boch murbe fpater for mit feinen Unbangern verfolgt, befonbers weil fie fich

weigerten, Gibe abzulegen. Biele von ihnen manweigeren, eine wonuegen, weite boil ihnen walte betren aus, vornehmlich und Nordmertla und Westindien; andere zogen nach Solland, Oft- und Bestinriesland. Als unter Jatob II. eine friedlichere Jeit sur sie erfchien, seisten sie fich in Schottland und Irland fest. Ein besonderes Berdienst um ihre innere Dewonitotte. innere Organisation erwarb fich William Penn (f. b.), ber am Delamare eine Quatertolonie grun-bete. Unter Wilhelm III. verschaffte ihnen endlich in England bie Tolerangalte (1689) firchliche Freiheit, und in Umerita wurde ihnen bald auch burger: liche Gleichstellung mit ben altern Religionsparteien gemahrt. Die Quaterfette bat fich befonbers in England und in den Bereinigten Staaten erhalt ten. In Deutschland leben D. nur vereinigtt in der Gegend von Pyrmont und Vinden; in Süd-frankreich in der Näche, von Nimes. Wo sie jeht gebulbet werben, gilt ihr einsaches Bort vor Ge-richt an Gibesftatt. Statt Rriegsbienfte ju leiften,

entrichten fie bestimmte Abgaben

Gin eigentliches firchliches Glaubensbefenntnis haben die D. nicht aufgestellt; doch gilt ber ur-fprunglich in lat. Sprache abgefaßte «Catechismus et fidei confession Robert Barclans (Rotterb. 1676) als ihr eigentlich fymbolifches Buch, mit bent man Barclans "Theologiae vere christianae apologian (Amfterb. 1676) verbinden nuß. Uns biefen Schriften, wie aus denen von George For, George Keith, Samuel Fisher, William Venn, denry Lute, 3. 3. Gurney u. a., sowie aus den gedrucken Ur-funden und Sendschreiben ibrer ichtigen Ber-funden und Sendschreiben ibrer ichtigen Er-fammulungen in London sind ihre Claubensansichten ju entnehmen. Als Rern und Burgel ihrer eigen= tumlichen Lehren ift bie von einem gottlichen und übernatürlichen Lichte ju betrachten, bas über einen jeben gur rechten Beit tommt und bas als inneres, geistiges Licht, als Geiliger Geist, als innerer Chri-ftus die einzige richtige Quelle der Gottesersenntuis umb eines mahrhaft driftl. Lebens ift. Mus biefer Quelle ftammt auch die Beilige Schrift; aber fie ift boch nur eine tote Ropie und tann als Norm bes religiösen Lebens nur infosern gelten, als fie ber direkten Gottesoffenbarung im Geiste nicht wider-spricht. Da dieses innere Licht ferner über seben Menfchen tommt und an tein besonderes Amt gebunben ift, fo baben bie Q. teinen besonbern geift: lichen Stand und verweigern Behnten und aubere Abgaben an Kirche und Klerus. Ihr öffentlicher Gottesdieuft abertrifft an Einfacheit den Kultus jeder andern Sette. Ann fieht weder Altar noch Kanzel und Bilder, ebenso wenig hört man Gesang ober Mufit in ihren Berfammlungen. Dhne Glodentlang tommt bie Gemeinbe gufammen und ein jeber harrt fcweigenb auf ben Serrn, bis fich irgenb jemanb von ihnen, fei es Mann ober Weib bagu berufen fühlt, zu predigen ober zu beten. Taufe und Abendmahl verwerfen fie als außere Geremonien und ertennen ftatt ber Baffertaufe nur bie innere Geistestaufe, statt des leiblichen Essens und Trintens nur die Teilnahme des innern Menschen an bem geistigen Leibe, b. h. bem Borte Christi, an. Ihre Moral verwirft ben Eib, ben Kriegsbienst und alle Luftbarteiten, wie Theater, Jagb, Lang, Spiel, Romanletture. Die Rleibung besteht bei ben Mannern in einem breitfrempigen but und folichten Rod ohne Rragen, bei ben Frauen in afchgrauem but ohne Band, Blume, Feber ober fonftigen Aufput, afchgrauem Rleib und lichtem Chaml. 3m gefelligen Bertehr vermeiben fie alle Titulaturen

und bössighe Krassen, nennen alle Mensigen ohne : Unterigied des Nanges Du, und nehmen vor keinem den Hut ab. Die Monate und Wochentage benennen sie nicht mit den herkömmlichen altröm. Namen, sondern nach der Lackenordnung.

Namen, sonbern nach der Bahlenordnung. Die Berfassung der Quakergemeinden ift zufolge ihres Gleichheitspringips bemofratifch. Die Mitglieder einer ober mehrerer Gemeinden, nach Ber: ichiedenheit ihrer Anzahl, versammeln sich monat-lich, um über den Wandel ihrer Glieder, die Psiege ber Urmen, bie Schul: und Boblthatigfeitsanftal: ten, über die Bestrafung ausgearteter Glieber, über bie Aufnahme von Brofelyten u. f. m. gu beratichlagen und ju verfügen. Diefe monatliche Berfammlung enticheibet auch in erfter Inftang über Die Streitigfeiten einzelner Glieber und mablt bie weber burd Befoldung noch burch anbere Borrechte ausgezeichneten Beauten ber Gefellichaft. Die vierteljährlichen Berfammlungen befteben aus ben Deputierten ber Gemeinden eines Diftritts und bil: ben eine hobere Synobe gur allgemeinen Hufficht ber monatlichen Berfanimlung, welche bie Berichte berfelben gur Kenntnis ber jahrlichen Berfainmlung bringt, Appellation in zweiter Inftang annimmt und enticheidet und die Reprafentanten des Diftrifts ju ben jahrlichen Berfammlungen ernennt. Diefe find für alle Gemeinden die hochte Inftang, üben in Sachen der Disciplin, Berfaffung und Sitte die gefengebende Gewalt und geben in Angelegenheiten und Streitigfeiten jeber Urt bie befinitive Enticheis Solder jahrlichen Verfammlungen gibt es fieben in Rordamerita und für die europaischen Q. eine in London. Die Gemeindetaffen, welche den Hufwand der Gemeinde für die Berfammlungshaufer, milden Anstalten u. f. w. bloß aus bem Er-trage freiwilliger und meist sehr reichlich eingehenber Beitrage ber einzelnen bestreiten, fteben unter ber Oberaufficht ber Berfammlung, bie auch einen allgemeinen Nationalfonds hat, aus bem bie Koften für Berbreitung religiofer Bucher u. bal. beftritten werden. Bemertenswert ift, bas biefe Berfaffung und Rirchenzucht icon von George For felbft ein: geführt wurde. Unter ben Q. haben fich übrigens vielerlei Getten gebilbet. Diejenigen, welche manche auffallende Eigentimlichfeiten in der Strenge bes Lebens aufgegeben, beißen Naffe Quater, im Gegenfaß zu ben Strengen ober Trodenen; bie, welche es felbft für erlaubt balten, Rriegebienfte gu thun, beißen Freie ober Fechtenbe Quater; welche ben freien Unfichten von Glias Sids über die Bibel huldigen, beißen Sidfiten, benen wieder die Evangelical Friends gegenüberfteben. Grobartig find bie Leiftungen ber Q. auf ben verschiedenften Bebieten ber driftl. Liebegthatigfeit, wie fie fich auch in ihrem Brivatleben burch ihre murbigen, ftrengen Sitten auszeichnen. Begenwartig rechnet man in England etwa 16 000, in Norbamerita etwa 70000 Q.

Rgl. Clartjon, "A portraiture of Quakerisme" (3 Bds., Lond. 1806); Sewel, «History of the rise of the Q., (2 Bds., Lond. 1834); Ernff Bunfen, «William Penn» (auß dem Englischen, Lys. 1854); Lods, «Linde historique et critique sur le Quakerisme» (Strafb. 1857); Beingarten, "Die Heoolitionalitächen Englands» (Lys. 1868); Albey Overton, «English church in the 18th century» (Lond. 1878); Stoughton, «W. Penn» (Lond. 1883).

Qualififation (lat.) heißt bie Beilegung, bann auch ber Besit einer Eigenschaft, eines Titels u. f. w.,

und in biefer Bebeutung wird auch das Zeitwort qualifizieren gebraucht. Qualifiziert ist in ber Rechtsfyrache ein Berbrechen, z. B. ein Diebstahl, ein Word, das unter gewissen, vom Gesel als erschwerendbezeichneten Umständen verübt wird.

Qualifitationeberichte, f. u. Conbuiten:

Onalifizierted Geständnis, f. Geständnis. Qualis ren, talis gren (lat. Sprichwort: «Die der König, so die Berde»), entjurechend dem beutschen: Wie der Kerr, so der Kneckt.

Qualität ber Ware. Wenn in einem Bertrage iber die Beidaffenheit und Güte ber Ware nichts Raberes bestimmt ift, so hat der Berpflichte nach Sandelsrecht handelsqut mittlerer Art und Gute au gemöhren (zandelsgeschunk, Art. 335). (Bgl. Besichtigung der Ware und Empfangbeiteit und ber Ware und Empfangbeiteit und ber Ware.

Qualitatio, ber Qualitat, innern Beidaffen-Qualitätelfen, jur Serftellung tabellofen Schniebeeijens vollifanbig taugliches Robeifen. Quallen, f. Ata Lephen.

Quan (Rivan), Münze in Annam = 2,8 Mart; auch Gewicht baselbst = 312,2 kg.

Quando? (lat.), wann?, eine ber fieben Rates gorien (f. b.).

Quandoque bonus dormītat Homērus (lat.), «Zuweilen (dlaft (ift unachtiam, begeht einen Bebler) auch ber gute Homer», Citat aus Horaz' «Ars poetica» (Bers 359).

Tuanbt (30h. Gottlob von), namhafter Runstbissorier, geb. 9. April 1787 zu Leipzig, machte mehrere Reisen nach zialien, lebte päter in Dressden, dann auf seinen Gute Dittersbach bei Stolpen, wo er 18. Juni 1859 statt. Er veröfentlichte namentlich: «Streisereien im Gebiete der Aunstsläße (3 Tle., Lys. 1819), «Antwurf zu einer Geschichte der Aupfreichuns (Pep. 1826), "Wriese aus Zhaisen» (Gera 1830), "Botträge über Äisbeite Aufgeite aus Jaaisens (Gera 1830), "Botträge über Äisbeite (Lys. 1844), "Wriese aus Housien» (Pp. 1853). Auch iseferte D. eine gute sibersehung von Lanzis "Geschichte der Malerei in Italien» (3 Bde., Dresd. 1830—33). Bal. Ubbe, "Obaam Gottlob von D. und der Sächsiche Kunstreien» (Siutta. 1877). Luänon, Instrument, Kannin. Daantiski (lat.), das Wiewiel, die Größe (b. b.)

Danntifft (lat.), das Wieviel, die Größe (f. b.). Menge. In der Logit bezeichnet die D. eines Begriffs seinen Umfang, b. h. die Wenge von Begriffs, die ihm fubordiniert sind; die D. eines Urteils die Bestimmung, ob das Arditat von dem ganzen Umfang des Subsetts ober nur von einem Teil desselben beight oder verneint wird. Darin besteht der Untersigied des allegeneinen und besondern Unteils. — D. neunt und nach das Wah ber Zeit, welches man braucht, um eine Silbe (nach ihrer Julammensehung aus den einzelnen Auten demessen, den Knacht auf der Betonung ober den

Accent) auszusprechen. Man unterscheibet bem- | nach in ber Brofodie (f. b.) turge Gilben (breves, correptae, bezeichnet burch -) und lange Gilben (longae, productae, bezeichnet burch --); boch gibt es auch Gilben, bie ebensowohl turz als lang fein tonnen (ancipites, communes, bezeichnet burch -).

Quantitativ, ber Quantitat nad.

Quantitatofachen, f. Fungible Sachen. Quantitieren, nach ber Quantitat (f. b.) mef: fen; man rebet von quantitierenben Sprachen im Begenfag ju ben accentuierenden. (G. Mccent.)

Quantum (lat.), bas Bieviel, eine Bielheit,

Renge, Gumme.

Saanh (Job., Jood.), berühmter Flötenspieler, ber Lehrer Friedrichs d. Gr., geb. 30. Jan. 1697 zu Oberschaden im Hannoverschen, der Sohn eines Sussignieden, der Sohn unter 1718 Kautholit in burg, 1714 nach Dresben, murbe 1718 Sautboift bei ber jog. Bolnifden Rapelle in Barichan und befuchte bann Italien (wo er Alex. Scarlattis Un-terricht genoß), hierauf Frantreich und England. Er ging bann nach Dresben jur tonigl, Kapelle jurud, bis ihn 1741 Friedrich II. unter febr porteilhaften Bedingungen nach Berlin berief. Er ftarb au Botsbam 12. Juli 1773. D. hat nicht bloß als Meister auf der Flöte, sondern auch als Berbesperer derselben große Berdienste. Sein Bersuch einer Unweisung die Flote traversiere ju fpielen» (Berl. 1752) erhielt mehrere Auflagen und fiberfegungen, auch verfertigte er felbft Gloten jum Bertauf. Als Momponift arbeitete er fait nur für feinen Gontler, Griedrich b. Gr., für welchen er mehr als 400 Stude gefest hat. Geine Rompositionen find beshalb nicht fo verbreitet, wie fie bei ihrer technifchen Bollenbung, melobijden Schonheit und Reinheit bes Gages es verbienen. 2gl. M. Quant, "Leben und Berte bes Glötiften Johann Joadim Q." (Berl. 1877).

Andnza, Coanza ober Cuanza, bebuten-ber Strom in Süd: ober Niederguinea an der Bestüsse Südafridas, entspringt auf dem centralen Hochtande aus dem Mussumböree, einen 13° 35' fübl. Br. und 15° öftl. L. von Greenwich, fließt in ber erften Salfte feines Laufs in nordl. Richtung, wendet sich dann, um in sessioner state verteilt ver Kuste parallel ziehenben Bergetetten mit Wasserstellen zu birrchteren, im ösel. Angola gegen Bestem über die portug, Presidios Phingo Andongo (noch 1280 m hoch, Stapelplah der Vrodutte des Innenn und Kanstonius und tritt noch ausberfalle innern) und Cambambe und tritt nabe unterhalb bes lettern mit feinen letten Rataralten, alebalb für große Rabne ichiffbar, in die flache Ruftenebene, wo er mit vielen Windungen und bod noch mit ftarter Stromung die Brefidios Dondo (bis hierber ftromaufwarts regelmäßige Danupfichiffahrt), Dlufaima und Bom Jeius berührt. Der Strom min-det über 375 km süblich vom Congo, 50 km süblich von Sao-Paolo de Loanda, unter 9°23' sübl. Dr., nachdem er, ehe er bas Meer erreicht, mehrere 3n: feln gebilbet. Er fcuttet febr bedeutende Baffer: maffen in bas Meer, die wegen ihrer weißlichen Farbung noch 10 km von ber Rufte bemertbar find. Der bebeutendste Rebenfluß ist rechts der Luondo. Bol. Baldez, «Six years of traveller's life in Western Africa» (2 Bde., Lond. 1861).

Quappen, Raulquappen, Hofinagel werben bie Larven ber Frojche und Aroten genannt, welche burd ihre Gestalt wefentlich von ben er-wachfenen Tieren abweichen. Der Dotter ber in gallertartiger bulle im BBaffer abgelegten Gier bie: |

fer Tiere wanbelt fich in ein Tier mit bidem Ror: per, ohne abgefetten Ropf um, an beffen vorderni Ende ber mit Sorngabnen bemaffnete Dlund, ba: hinter die Augen und hinter diefen die Kiemenipal-ten und Kiemen fich befinden, während das hinter Ende in einen Rifchfodman, mit hautiger Flosse ausläuft. Die D. fowinmen im Baffer, nahren ich von Blangentoffen; erft wenn fie eine gewiffe Größe erreicht haben, juroffen guerft die Borber, fibe, bann die finterfibe bervor und gulet wird ber Schwanz völlig resorbiert, sobaß fie bann in Froidgestalt erscheinen und auf dem Lande als luftatmende, insettenfressende Tiere leben. (S.

untainene, incientreffene Lete leven. (S. Zofel: Lurche II, Big. 4.)
Luaranians, jest Dic est Karantal, fleier und böhlenreicher Bergrüden an dem öhl. Abfall des Gebirges Sphraim zur Jordansaue, weltwordeflich oberhold Jericha. Er wurde feit dem Zeitalter des Archägigen Zaflens (baher fein Name) und der Berjuchung Befu gehalten. Auf feiner bodiften Gpige finben fich bie Ruinen einer Rapelle, und an feinem Sube entfpringt eine Duelle, 'Ain es Gultan, welche Glija gefund gemacht haben foll (2 Ron. 2).

Onarantane (frg.) ober Kontumag. Die Bahrnehmung, bag gewiffe Krantheiten fich burch Unstedung von Berson zu Berson weiter verbreiteten, veranlaßte icon in fruben Beiten bas Absperren einzelner Kranten. Erst zu Enbe bes 15. Jahrh. errichtete die Republit Benedig zur Abwehr ber Beft, Die in Oberitalien herrichte, eine Unitalt, welche alle Antommenben, ebe fie Die Stadt betreten burften, einer 40tagigen übermachung und Beobachtnug unterwarf und beshalb ben Ra: men Quarantina erhielt. Diefem Beifpiel folgten nach und nach bie übrigen Bolter, namentlich bie Seeftaaten, und es find feitbem die Quarantane: oder, wie man sie spater nannte, die Kontumas-anstalten almählich zu einer hohen Stufe der Aus-bildung gelaugt. Abgesehen von derartigen Einrichtungen bei einzelnen Epidemien für eine gewiffe Beit find Kontumazauftalten ftebend jur Abhaltung der orient. Beft (j. b.) in allen größern Safen En-ropas eingerichtet, namentlich in benen bes Mittel= landifchen Meeres, welche bem Berbe ber orient. Beft am nachften liegen, und an ben Landgrengen gegen die Türlei, wo vorzäglich die öfterr. Militärgrenze fich als vortreffliches Schuhmittel gegen bas Einbringen ber Beft bewährt hat. In ben Safen ift bie Ginrichtung ungefahr folgenbe: Bebes Schiff, welches aus einem oftere pon ber Beit beimgefuchten Lande tommt, niuß, bevor es die Erlaubnis jum Ginlaufen erhalt, ein Gefundheitezeugnis über ben Ort, von bem es tommt, für beffen Richtigfeit ber Rapitan und ber an diefem Orte von ber Regierung beauftragte Monfularagent gu baften haben, mitbringen und basselbe beim Satenfommanbanten vorzeigen. Auf biefe Gefundheitszeugniffe ftust fich nun bie Ausbehnung ber anzumenbenben Quarantaneverordnungen. Rach Maggabe feiner größern ober geringern Gefährlichteit wird bem Schiffe eine gemifie Beit als Rontumag aufgelegt und ein gewiser Plat jum Antern angewiefen. Um jede Berbindung mit dem Lande und andern Schiffen abulchneiden, wird es mit Wachtbooten umgeben. Die Mannichaft tann auf bem Schiffe bleiben und erbalt ihre Beburfniffe mittels langer Stangen zugestellt. Gleichzeitig wird bas Schiff gelüftet und die Bare, welche ber Berbreitung bes

Beftlontagiums gunftig ift, ber Desinfeltion unterworfen. Schiffe, auf benen bie Beft wirllich ausgebrochen ift, werben mir allein in Marfeille gugelaffen, mo fich überhaupt bie vorzüglichften Kontumaganstalten finden. Da die oft fehr lange Dauer ber Q. im welcher bei ber Beft 14 Tage genugen) bem Seehandel ein wefentliches hindernis entgegenstellt, fo haben fich in neuefter Beit viele Stime men dagegen erhoben; dach steht unzweiselhaft feit, das das Geschachen der Keit in Europa weientlich den streng durchgesubriten Absperrungsmaßregeln ju verbauten ift. Das in Paris in einer Reihe von Ronferengen (vom 23. Juli 1851 bis 19. Jan. 1852) von Bevollmächtigten und Sachverständigen ber Uferftnaten bes Mittelmeers festgefeste internationote Dugrantane. Healement bat nir gemeinfamen Ordnung biefer Gadie beigetragen. Rener: bings icheint insolge ber epochemachenben Ent-bedungen auf bem Gebiete ber Bacteriologie bas gefante Quarantanemejen einer ganglichen Uingeitaltung entgegenzugeben.

Quarantaneflagge, f. unter Glagge. Quaregnou!, großer Rohlenbetriebsort im Begirt Mons ber belg. Proving Benntegan, 7 km weftlich von Dlous, Station ber Linie Bruffel . D. ber Belgifchen Staatsbahnen, mit 12517 &.

Quart beibt ber aus ber Mild burch freimillige Sauerung ober burd Fermentwirfung abgefdiebene frifde Rajeftoff, nadbem berjelbe burd Abieihen von ben Mollen getreunt ift; er wird frijd genoffen oder burch weitere Bearbeitung in Raje verwandelt.

Quarteuftrafe, f. unter Bottnijder Dicer.

bufen. Quarners (ber), Golfo bel Quarnero, b. b. Rarniider Bufen fim Altertum Sinus Flanaticus), heißt ein Golf bes Abriatifden Meers, zwi-feben Ifrien und Kroatien, ber in feinem nörblichften Zeile nach bem wichtigften Safen Finnte (f. b.) and Meerbufen von Finme genannt wird, im G. burd bie Duarnerischen Infeln (Absyrtides Iusulae), und gwar gunadit burd Cherjo und Beglia, begrengt wird, und beffen fonlinentale Um-grengung im R. und D. nebft jenen Infeln bie im Altertum burch ihren Schiffahrtebetrieb berühmte Landichaft Liburnia bilbete. Im Gegenfage ju ben an ber festländijchen Rufte bis ju 950, in einzelnen Gipfeln bis ju 1500 m anfteigenben Terraffen bes troat. Rarftes haben bie verbaltnismabig niebrigen und burch ihre Entfernung noch niedriger ericheinenden Quarnerifden Infeln ben Ramen Bo-dulei (venet. Bodulia) erhalten, b. i. illyrifch Bo-delia (Niederland). Die Bevölterung der Infeln wie ber gefanten quarnerijden Rufte gehört gum flam. Stamme ber Mroaten, wenn fie auch, bes maritinen Berfehrs wegen, fich des Italienischen bedienen. Die zu Ilirien gehörigen Juseln des quarnerischen Archivels, durch judmarine Senfungen unterbrochene Fortjehungen bes Rarites, bilben zwei Sauptreiben. Die erfte Reihe im Weften ent: balt die Infel Cherfo (f. d.) und sublicher die mit ihr durch eine chansierte Brude verbundene Infel Luffin (f. d.). Die erstere ist durch den Quarnero: fanat (Canal del Q.) von ber Salbinfel Iftrien getrennt, ber an ber engften Stelle Canale Di Farafina beißt; und von ben Gilanben Levrera, Blan: nich, Tritenifm, a. begleitet. Die lettere ift von ben Eilanden Unie, Canidale, Sanjego, Palagio, Driole, Afinello u. a. umgeben. Die zweite Saupt: reibe, im Often, burd ben Quarnerofanal von ben !

vorinen geichieben, enthalt bie große Infel Beglia und bas Giland Bervicchio, die burch ben Morlas den: ober Bergfangl (Canale della Morlacca ober della Montagna, an ber engften Stelle im Morben Canale di Maltempo genaunt) pon bem front. Ruftenlande getrennt wirb, wie auch bie füdlichern. icon au Dalmatien gerechneten Infeln San Gres gorio, Golo, Arbe und Lago. Die keinen Infeln find meist nur Kaltsteintlippen, bald tahl, kald mit Buldwald bededt. Eine merkvürdige Ausnahme macht Canfego, ein 110 m bober Sanbbngel, Diebt ben Jufeln ift kleen bebaut. Die Seggnifden ben Jufeln ist kleen das Ufer so jäh absallend daß eine Stote fast iberall die auf halbe Kabel-länge heransabren tann. Die Schissabrt ist daher in ben pielgemundenen Ranalen bes D. leicht und angenehm, doch bisweilen burch bie ploglich von ben Karftbergen ober von bem Monte - Maggiore an der Oftfufte Iftriens berabftarmenden Windfioge ber Bora febr gefahrbet. Gine anbere Blage ift ber meift im Frabjahr und Berbft webende Girocco.

Duaree (173.) oder Biered bezeichtet in der Militärsprache eine geschlossene Insanteriemasse, welche beim Angriss seindlicher Ravallerie nach allen Seiten Front macht. Man unterscheibet wolle nub hobie D. Wofolmt fomwatte Maffen, ohne innern Raum, tonnen nur tleine Abreilungen bil-ben. Bataillonsquarres bedurfen eines innern Raums gur Orbunng ihrer Formation, gur Mufnahme uon berittenen Offizieren, Geichus und Gepad, Bermundeten u. s. w. Ji biefer Raum nur gering und die Stellung aller vier Fronten tief, so nemut man das Q. ein polles. Das hohse Q. hat auf jeder Front etwa vier Glieber Tiefe und einen großen innern Raum. Beim feinblichen Angriff fallt bas erfte Glieb bas Bajonett, bas gweite gibt auf nicht zu große Entfernung Salven ober Schnell-fener. Daß die Ravallerie lein D. formiert, ergibt fich aus ihrer Gechtart. Das Q. hat feit ber Ginführung ichnellfeuernder Bewehre feine frühere Bebentung bei europ. Kriegen fast gang eingebufit, wird aber in Zufunft in ben Ranpfen gegen große Reitermaffen uncivilifierter Bolfer immer noch sur Unwendung tommen, wie es thatfachlich bei ben engl. Operationen im öftt. Suban 1884 und 1985

jur Unwendung gefommen ist. Quarremafchine, soviel wie Carremaschine.

Quart, Budformat, f. unter Format. Quart (b. i. eigentlich Biertel) hieß ein bis gur Sinführung bes Metrischen Spiems solliches Jiss-figleitsmaß einiger beutschen Staaten. Das preuß. D. war 1/60 bes Einers = 1/2 preuß, Getreibemehe . war /ce des Emers = /s preuß. Geterlemete = 64 preuß. Knütigall = 1,445 ! = etwo 1/4 engl. Jumperialgation. Zas engl. D. des Kniftgietits und Trodenmaßes fit 1/4 des Gallon (f. d.). Cuart, Sieb und Etgf., i unter Fredericht unft. Chartes. Getreidemaß in Bortugal und Bracklemete.

filien = 3.46 1; Olmaß in Genna = 16,37 1.

Quarta Falcidia, f. Falcidia lex. Quartal (neulat.), ber vierte Teil eines Jahres, welcher gewöhnlich nach bem Anfangstag besielben genaunt wird (Renjahrs., Ofter., Johannis, Mi-chaelis-Quartal), ober auch burch die vier Quatember (f. b.) begrengt wird. Gnabenquartal, auch Sterbequartal, wird bas auf ben Eterbemonat eines Beamten folgende Bierteljahr genannt, für welches ber Gehalt besfelben gewöhnlich noch fortgebt. Rach bem Reichsgefet vom 31. Marg 1873 begieben die Witme ober die chelichen Rachtommen eines beutiden Reichsbeamten mabrent bes Ona: 1 benquartals ben vollen Gehalt bes Berftorbenen (\$. 7). (S. Onabenjahr.)

Quartan (lat.), viertägig, nach je vier Tagen

wiebertehrend (Ficber).

Quartant, ein Buch in Quartiormat.

Quartar (aud) wohl Quaternar) nennt man bie jungften, alfo posttertiaren Ablagerungen ber Erbrinde, nämlich das Diluvium und Alluvium (f. b., fowie Geognofie, Giszeit, Drift).

Quartation, i. Golbideibung, beit in ber Minit ein Artendil, voldes vier Suffen umfagt und in ber Winit ein Antereall, voldes vier Suffen umfaßt und in brei verschiebenen Gattungen erfceint: rein (volltommen), übermäßig und vermindert. Die reine ober volltommene D. (c.f, g.c) beftebt aus zwei gangen Tonen und einem großen halben Tone; die übermußige D. enthalt in vier Stufen brei gange Tone (baber Tritonus genannt, f-h); bie verminderte Q, endlich besteht aus einem gangen und zwei großen halben Tonen (gis-c). Die reine D. ift in ber Tonleiter eine umgetehrte Quint (3. B. g-c ift gleich ber Quint c-g), und wird bann als Konsonang, in allen übrigen Fällen aber als Diffonang betrachtet. Die Touleitern ber Griechen festen fich aus verschiebenen Reihen ber Q. gufame men, ben fog, Tetrachorben; bie Q. ift baber bifter eifch wichtig als ber Umfang ber altesten Systeme ber Mufit. Muf ber Bioline beift bie a Saite Q. Quarte, Quarflage, Quartparade ic., f. unter Jechtfunft, Bb. VI, G. 628.

Quarter (b. i. Biertel), ber Rame eines Trodenmages und eines Sanbelsgewichts in England. Das Getreidequarter (Imperial quarter), bas hauptfachlichte engl. Dag für Getreibe, Gamereien, Salz, Ralt u. f. w., hat 64 Gallons und ift = 290,79 1. Das Gewichtsquarter ift ein Biertel bes

Hundredweight ober engl. Centnere und bat 28 engl. Pfd. Sandelsgewicht (avoirdupois) = 12,70kg.

Quarteronen, f. unter Farbige. Quartett beißt im allgemeinen jebes fur vier Stimmen, Gefang- sowohl wie Instrumentalstimmen, gesehte Tonitad. Im engern Sinne (welcher sich besonders seit Jos. Sandus Kompositionen gebildet hat) ift Q. jebe für zwei Biolinen, Bratiche und Bioloncello berechnete, sonatenformige, aus brei bis vier Schen bestehrte Komposition und gehört, wie bas Duo, Trio u. s. v., zur Kanmer-nufit. Jur Unterscheinung von bem O. für Singflimmen nennt man bas Q. für Inftrumente anch Austu or. Im Orchester werden die vereinigten Bartien der Liolinen, Biolen, Bioloncelle und Kontrabaffe, mit Ausnahme der Blas- und Schlaginftrumente, ebenfalls D. (Bogen-, Gaiten-, Etreichquartett) genannt. Das Q. für Gingftimmen fann ein einfaches vierstimmiges Lied (Botalquartett) ober auch breiter ausgeführt und mit Instrumen: talbegleitung verschen sein (in Opern, Dratorien, Cantaten u. f. m.); wird es unr von manuliden Stimmen gefungen, fo beißt es Mannerquarteit. Das Q. ober die funftmäßige Bereinigung von vier Stimmen bilbet ben Mittelpuntt ber harmonijden Romposition. frepublitanifden Ralenber.

Quartidi, ber vierte Tag einer Detabe im frang. Quartier, früheres Gluffigfeitemaß in mehrern

Lanbern Nordbentschlands, meist - V. Quart (f.b.). Quartier (vom franz quartier, bas Biertel ober überhant die Abteilung eines Ganzen) bes zeichnet namentlich bas Stadtviertel, ben Stadtbe-

girt, wird aber auch für Bohnung gebraucht, mili: tarifc fur bie Untertunft von Truppen ober ein: gelnen Mannfchaften in Rafernen ober bei ben Ginwohnern (Rafernen:, Burgerquartier). (G. Cin: quartierung.) Man unterfcheibet Stanbquar: tiere (foviel wie Garnifon), Darfd, Rantonnierunge. und Winterquartiere. Lettere find feltener geworben, ba bei ber jegigen Kriegführung ber Winter bie Operationen nur im außersten Notfall unterbricht. Marmquartiere find D., in benen die Truppen enge gufammen und ftete gum Husruden bereit gehalten merben.

3m Schiffsbienft beißt Quartier bie Bach-geit auf Ded. Der gange Tag wird bagu in vier ober feche Teile geteilt und babei berudfichtigt, baß die Dlaunfchaft abwechselnb gleiche Hachtrube bat.

Quartier geben, im Gefecht, heißt foviel wie Barbon (f. b.) geben.

Quartierleiftung, bie ben Lanbeseinwohnern obliegende Beruflichtung, ben Truppen unter naber festgesehten Umftanben und Bedingungen fur lan: gere ober fürzere Beit Unterfunft gu gemabren. Sin Deutschen Reiche ift bie D. burch bas Gejes vom 13. Febr. 1875 fiber bie Raturalleistungen für bie bewaffnete Dacht im Frieben geregelt.

Quartiermadier merben bie von marichieren: ben Truppen ein bis zwei Tage vorausgesenbeten Mannschaften genannt, welche in den zu belegenden Ortschaften die Unterfunft und Berpflegung der Eruppen vorzubereiten und zu regeln haben.

Quartiermeifter ift bie Bezeichnung für einen Offizier ober Unteroffizier, bem bie Sorge für die Berpflegung, Belleibung, Ausruftung u. f. w. einer größern ober tleinern Truppenabteilung obliegt, fobaß es Regimenter, Estabrons: Quartiermeifter u. f. w. gibt. In ber beutschen Urmee finbet fich biefe Bezeichnung nur fur einen Unteroffizier ber berittenen Truppen, ber bie Funftionen bes Ram-merunteroffigiere ber Fußtruppen innehat. Gin wesentlich anderer Begriff ift mit ber Bezeichnung Generalquartiermeister (f. b.) verbunden.

Quartobecimaner beißen biejenigen Rlein: afiaten, bie ben Sauptfesttag in ber Paffionszeit am 14. Nijan (baher ber Name), sei es als Todestag Jefu, fei es als Tag bes legten Baffamables

tag Bent, fei es aus Zug von ihren.)
Die Bern feierten. (S. unter Dieen.) Fleden in ber ital. Broving und im Begirt Cagliari, auf in ber ital. Broving und im Begirt Cagliari, auf Machine Dugete Sarbinien, unweit norblich vom Golf von Quarto, bem norboftl. Teile bes Golfs von Cagliari, bat (1831) 6681 E., Salzwerte, Getreide: und Wein-bau (Malvagia). Bemertenswert ift bas bier all-jährlich am 21. Mai glanzend gefeierte Fest ber beil. Belena.

Quartrevere, f. Flanconabe.

Quary beißt ein Mineral, welches froftallifiert (jumeift in beragonalen Ppramiden mit ober obne Prismenflächen), berb, eingesprengt in unregele mäßigen Rörnern, als körniges bis scheinbar biche tes Aggregat, als Gefchiebe, Gerölle und Canb portomint, an fich farblos, burchfichtig und maffer votenmen, an jarvies, originging und vonger-bell, aber vielfach mannigfaltig gefärdt ift, dabei glasglängend bis fettglängend, von muscheitgem Bruch und in der härte zwischen Felbspat und To-pas stehend; das spezissische Gewicht beträgt 2.5, bis 2.8. In dem. hinsicht besteht der im Sauren, mit Auskadme der Fluorwosserlichture, undes liche D. aus reiner Riefelsäure. (Stieslerde). Die Vondenme der Kronierier der der der flarfte und ebelfte Barictat bes Q. ift ber Berg

froftall (f. b.). Der gemeine Quary bat unter allen Mineralien Die weitefte Berbreitung, in eingelnen und gufammengruppierten Stroffallen als forniges Alggregat (fog. Quargit) gange Telsmaffen bilbend, ferner als mefentlicher Gemengteil gablreicher Felsarten, wie bes Granits, Felfitporphors, Mhyoliths, Gneifes, Glimmerfchiefers, Granulite u. f. m., enblich noch ale Sauptheftand: teil alter Canbiteine und lodern Canbe. Quargite und Sanbsteine bienen gu Baufteinen, Mubliteinen, Schleifiteinen, bie Quargfanbe finden eine Benugung bei ber Bereitung bes Glafes und Borgellane, bes Diortels, als Schleif: und Scheuermaterial, als Formfand und bei verschiedenen metallurgifden Arbeiten. Der inbigo- bis berlinerblane Saphirquary verbantt biefe garbe einer Ginmengung von Krofgbolithfafern, ber laudigrune, Brafem genannte D. Die feinige einem Durch: machfenfein von garten, grunen hornbleubebuicheln. Der mufdelig brechende Rofenquara ift rotlichweiß bis rofenrot, ber opalabuliche Mildguary milds weiß und halbburchnichtig. Stintgnars nennt man eine graue bis braune Barietat, melde feinverteilt Bitumen enthält und beshalb gerieben ober angeichlagen ftintt. Der Gelentquary ober Sta: tolumit (f. b.) ift tein eigentlicher D., fonbern ein fchieferiges Gemenge von D. mit Glimmer, Talt ober Chlorit. Schillerquary ober Rabenauge nennt man einen grunlichweißen bis grunlichgelben, von parallelen Amianthiafern burdmachienen D., welche es veranlaffen, baß ber Stein, halbligelig gefchliffen, einen wogenden ober ichiefenden beweglichen Lichtschein, abnlich bem Muge einer Rabe, aussendet, weshalb er vielfach als Ringftein verarbeitet wird; Die besten finden fich als Beichiebe in Ceulon und Malabar. Andere Barietäten bes D. find ber Aventurin und ber Cifenfiesel. Auch ber violblane Umethuft ift nur eine gefarbte Barietat bes D. Im Aldat ift mit verschiedenfarbigem D. (besonders Amethylt) Jaspis, Hornstein, Chalcebon u.f. w. lagenweise verwachsen. Dem D. angerst nabe fteben die febr fein troftallinifchen Alggregat: maffen Feuerftein, Bornftein und Jafpis.

Quarybreceie, ein gewöhnlich fehr bartes und ichmer geriprengbares Geftein, beftebend aus grobern und fleinern edigen Bruchftuden von Quary ober Quargit, welche burch ein tiefeliges ochergelb oder brauntot gefärbtes eifenichuffiges, auch etwas thoniaes Cement verbunden find. Solche D. ift namentlich in ältern paläozoijchen Formationen ausgebildet, s. B. im Gilnr Bohmens, im Devon Ror-

wegens und Englands, im Rottiegenden bei Gifenach. Quarzdiabas, f. unter Diabas. Quarzdiovit, f. unter Diovit. Quarafele ober Quargit, f. unter Quarg. Quargporphyr, f. unter Borphyr.

Quas, Gefrant, f. Anoa f. Quas, Gefrant, f. Kwa f. Quasi (lat.), als wenn, gleichjam; in Jusam-mentehungen mit andern Wörtern foviel wie Schein... 3. B. Anasigesehrter: Scheingesehrer; aber auch Bezeichnung von etwas Anasogem, 3. B. Quafitontratt, Quafiufusfruttus u. f. w.

Quafibefit, f. Juris quasi possessio. Quafimobogeniti (lat. «Gleich wie bie neugeborenen" [Rinder]), in ber abendland, Rirche Be-zeichnung bes erften Sonntage nach Ditern, an welchem die Dieffe mit 1 Betri 2, 2 anfing.

Quafipupillarfubstitution, f. unter Gub: ftitution.

Quassia L., Name einer Pflanzengattung aus ber Familie ber Simarubaceen und burch zwitterige Bluten, einen fünfteiligen gefarbten Reld, fünf Blumenblatter, welche in eine Robre gufam: menneigen und vielmal langer als ber Reld find, sehn Stanbgefaße, fünf Fruchtlnoten, aus benen ipater Steinfrüchte werben, und einen einzigen Griffel ausgezeichnet. Es ift nur eine 21rt, Q. amara I., befannt, welche in Gurinam einheimisch ift, in Guaiana, dem nordl. Brafilien und in Weffindien fultiviert wird und ein 3-5 m bobes Baum: den mit gruner Rinbe, unpaarig gefieberten Blats tern, beren Stiel gefingelt ift, und mit aus Trugs bolben gufammengefetten Trauben hochroter Bluten bildet. Das ftart und rein bittere Solg bes Stantmes und ber biden gifte ift unter bem Ramen echtes ober furinamifches Quaffienhola ober Bitterholy (Lignum Quassine) als Arzneis mittel gebraudlich und bas fraftigfte unter ben rein bittern und gerbitofffreien Armeimitteln. Es wird meift in ber Form bes Detolts gegen Berbauungsichmache angewendet. Das gerafpelte Quaffienholy in Baffer geweicht und mit Buder verfüßt, gibt ein gefahrlofes und ficher wirfendes Stiegengift. (S. auch Fliegenpapier.) Ras ähnlich wirtende jamaitanische ober bide Duassieuholy staumt von der auf Jamaika und auf ben Karaiben wachsenben hoben Vitter: esche, Simaruba excelsa Dec. (3, Simaruba.) Der Trager bes bittern Stoffs aller Quaffiaarten ift ein indifferenter, in tleinen weißen Brismen truftallifierenber Rorper, bas Quaffiin, welches feinen Bernd, aber einen intenfin bittern Beichmad hat, im Waffer bei Bufat von etwas Salz sich leicht auflöst und beim Erhiten wie ein Harz ichmilit. Quaffienhol; wird guweilen in ber Bier-

brauerei als Sopfenjurrogat verwendet. Quafte ober Quaft (frz. houppe, engl. tassel), eine burch Bolamentierarbeit hergestellte Berzierung an Steidungefinden zc., bestehend aus bufchelformig berabhangenben, an ben obern Enden gufammengebundenen Saben oder gufammengerollten Franfen. Gine tleine D. wird auch Trobbel genannt, Quastio (lat., Frage), im Strafprozeft ber rom.

Republit bas Unterfuchungsverfahren, auch bas Bericht gur Aburteilung bestimmter vor bie eingelnen, nach und nach eingeführten quaestiones ges wiesenen Straffachen. Die dauernde Anordnung folder Gerichtstommissionen erfosgte unter Gulla, Quaestiopertormenta, foviel wie Folterung.

Quaestio facti (lat.), Frage des einzelnen Falls, eine Frage, die sich nicht allgemein nach Rechtsgrundsagen, sondern nur nach Lage des eins

gelnen Ralles beantworten laßt.

Quafter ift ber Rame eines rom. Dlagiftrats, bem bie oberfte Leitung ber Staatetaffengeschafte anvertraut war. Bu ben anfänglichen zwei Q., benen ursprünglich namentlich bie Untersuchung von Ariminalverbrechen oblag, mahrend fpater immer niehr bie Bermaltung bes flabtifchen Urariums ihr Sauptgeschaft wurde, und bie bann gunt Unterfdiebe von ben bingutommenben anbern Q. ftabtifche hießen, tamen 421 v. Chr. zwei, um bie Konfuln als Rriegszahlmeister ins gelb zu begleiten. Mury por bem erften Bunifchen Rriege murben acht D. ernannt, und ihre Jahl flieg mahrichelnlich mit ber Bermehrung ber Brodingen, bis fie Sulla auf 20, Cäfa auf 40 erhob, worauf fie dann aber Angulus wieder auf 20 befchränkte. Die Bahl ber I., welche in ber altern Zeit ber Nepublit, wie früher vor ben Rouigen, wohl von ben Konfuln ernannt worden maren, gefchah baun in Tributcomis tien; feit 421 mar bie Onaftur auch Plebejern guganglich. Während vorbem haufig auch ältere Blanner biefelbe betleibeten, galt fie fpater als unterfte Stufe ber honores ober ber hobern Chren-ainter. (S. Magiftratus.) Die ftabtifchen Q. wohnten ben Genatefigungen bei, und alle Q. bat: ten, wenn fie nach ber Rechnungslegung abgegangen waren, feit Gulla bas Murecht auf einen Gig im Genat. Bur Musführung ber Befcafte ftanb ihnen ein nicht wechselnbes und baburch bie eigentliche Beichaftstenntnis bewahrenbes Erpebitionsperfo: nal (scribae) ju Gebote. Durch Anguftus wurde ihnen bie Bermaltung bes girariums genommen, welche fie nur auf wenige Jahre burch Claubius wiedererhielten. Doch gab es nicht bloß in den Brovingen, in welchen August die seitherige Ber-waltung unter oberster Aussicht des Senats fortbefteben ließ, fonbern auch in Rom noch D. Inds befondere hatten die bem Raifer beigegebenen beiben D. eine wichtigere Stellung. Ende des 3. Jahrh., wo ber Unterschied zwischen Brovinzen bes Brinceps und bes Genats aufhörte, murben auch in bie legtern ftatt ber D. nur noch taiferl. Broturatoren ober Rationales gefenbet. Dennoch erhielt fich bie Quaftur, bei beren Antritt Teftfpiele gegeben mer: ben mußten, ohne innere Bebeutung als Titular:

magiftratur noch geraume Beit. Auf mehrern beutschen Universitäten heißt Q. ber bas Belbwefen, namentlich bie Ginnahme ber Sonorare für bie Borlefungen beforgenbe Beainte,

fein Amtelofal bie Quaftur.

Quaftoren hießen in ber frang. Rationalverfammlung von 1848 und 1849 bie brei Mitglieber einer Rommiffion, welche bas Rechnungswefen ber Berfammlung, fowie bie Sicherheit und Orbnung berfelben aufrecht zu erhalten hatte. Cbenfo merben im Deutschen Reichstage und im preuß. Abgeord-netenhause bie vom Brafibenten für bie Dauer feiner Amtsführung ernannten, bas Raffenwesen verwaltenben zwei Abgeordneten D. genannt.

Quaftur, f. unter Quaftor.

Quatember (aus bem lat. quatuor tempora, b. i. die vier Jahreszeiten), welche als Epochen für manche burgerliche Gefdafte und Ginrichtung von Steuern bienen, find in einigen Gegenden Ofteru, Johannis, Michaelis und Weihnachten; in andern, 3. B. in Sachsen, Reminiscere (27. Febr.), Trini-tatis (28. Mai), Crucis (17. Sept.) und Lucia (17. Dez.); in noch andern, 3. B. in Rurnberg, Lichtmeß, Balpurgis, Laurentii und Allerheiligen. Bei ben Ratholiten find bie Q. vier Fafttage, welche am Mittwoch, Freitag und Sonnabend vor gewis-fen Feiertagen beobachtet werden und fich mit biefen jahrlich anbern.

Quaternar, f. Quartar.

Quaterne, f. unter Lotto. Quaterne (im Buchbrud), f. unter Duernen. Quaternionen Rafful ift ber Hame eines von Samilton 1853 erfundenen Silfemittels für Unter: fuchungen im Bebiete ber analytischen Geometrie und Dlechanit.

Quathlamba, Rahlamba, f. Drafenberge. Quatrain (fra.), Strophe ober Bebicht von vier Berfen.

Quatre-Brad, eine Meierei in ber belg. Broping Gubbrabant, gum Begirt Rivelles geborig und

auf einer Sochfläche gelegen. In ber Rabe burchichneibet bie Strafe von Charleroi nach Bruffel bie von Ramur nach Rivelles. Der Ort ift burch bie Schlacht bei Ligny (f. b.), 16. Juni 1815, ge-ichichtlich mertwurdig geworben. Wahrend Napoleon I. die Breußen bei Ligny angriff, sollte Ney an ber Spige eines staten Korps die engl.. braunichm. niederland. Armee bei Q. festhalten. Auf beiben Seiten blieben in ben Befechten gu D. ungefähr 5000 Mann, barunter ber Sergog Frieb-rich Bilhelm von Braunfcweig. Die von Na-poleon I. bezwedte Trennung ber Heere Bluders und Wellingtons murbe nicht erreicht, ba Blucher 18. Juni Bellington in ber Schlacht von Belle-Alliance (f. Baterloo) unterftütte.

Quatrefages be Breau (Jean Louis Mr. manbe be), namhafter franz. Naturforicher, geb. 10. Febr. 1810 gu Berthegeme (im Depart, Garb). ftubierte gu Strafburg Debigin und Raturmiffendaften, ließ fich bafelbit ale Argt nieber und murbe 1838 ebenba gum Brofeffor ber Boologie ernannt. welche Stellung er jeboch balb aufgab, um fich behufs eingehenderer naturwiffenichaftlicher For= dungen nach Baris gu begeben. 3m 3. 1842 bereifte er bie Ruften bes Atlantifden Oceans und bes Mittellanbifchen Mteers und murbe 1850 als Brofessor an das Lycée Napoléon zu Baris berufen, welche Stellung er jeboch 1855 mit ber Brojeffur ber Anatomie und Ethnologie am Musée d'histoire naturelle bafelbft vertaufchte. Q.s Berdienfte befteben mefentlich in ben gablreichen For: idungen, burd welche er bie Renntnis ber Ratur ber niebern Tiertlaffen bereicherte, und in einer Reihe anthropol. Untersuchungen. Mit Birchow hatte er wegen feiner Schrift «La race prussienne» (Bar. 1879) eine miffenschaftliche Tebbe gu befteben.

Quatremère (Etienne Darc), ausgezeichneter frang. Drientalift, geb. 12. Juli 1782 gu Baris, mar guerft an ber faiferl. Bibliothet angestellt, bis er 1809 bie Brofeffur ber griech. Litteratur an ber Fa: fultat zu Rouen erhielt. 3m J. 1811 tehrte er nach Baris gurud, wurde 1815 in die Atabemie ber Inschriften aufgenommen, 1819 Prosesso bet Grance, und mar feit 1838 auch Lehrer bes Berfichen an ber Schule fur lebenbe orient. Sprachen. Er ftarb 18, Sept. 1857 au Baris. Mit grundlichen Sprach tenutniffen und umfaffenber Belefenbeit in ber Litteratur ber Kopten, Syrer, Araber, Berfer, Türten und Armenier, arbeitete er hauptfächlich für Mufhellung ber Beidichte und Geographie Diefer Bolter. Geine wichtigften Arbeiten find: «Recherches historiques et critiques sur la langue et la littérature de l'Égypte» (Bar. 1808) und «Mémoires géographiques et historiques sur l'Égypte» (2 Bbe., Bar. 1811), «Observations sur quelques points de la géographie de l'Egypte» (Bar. 1812), bie Unsgabe von Hafdibebbins "Histoire des Mongols en Perse» (Bar. 1836), die übersehung von Matrisis «Histoire des soultans mamlouks en Egypte» (2 Bbe. in 4 Ilu., Bar. 1837-45), «Mémoires sur les Nabatéens» (Par. 1835). Q.s an orient. Ma-unffripten reiche Bibliothet nebst feinem eigenen handidriftlichen Hachlag wurden von Konig Darimilian II. von Bagern für bie munchener Sof : und Staatsbibliothet angetauft.

Quatremère be Quinch (Antoine Chryjoftome), berühmter frang. Runftforicher, geb. gu Ba= ris 28. Oft. 1755, mar por ber Revolution Rat

beim Gerichtshofe ju Chatelet. Als Mitglieb ber Gefehgebenben Berfammlung zeigte er fich als eifri: gen Berteibiger ber Monarchie. Bahrend ber Schredensherrichaft brachte er 13 Monate im Befananiffe gu. Um 5. Oft. 1795 ftanb er mit an ber Spige bes gegen ben Ronvent gerichteten Aufstanbes und murbe beshalb mm Tobe verurteilt, fand aber Gelegenheit zu entfommen. Im 3. 1796 nach Baris jurudgefehrt, murbe er 1797 Abgeordneter bes Seine: Denartements bei bem Gejeggebenben Rorper und Mitglieb bes Rats ber Gunfhundert. Rach bem 18. Fructidor wieder geachtet, entging er burch bie Flucht ber Deportation nach Capenne. Nach bem 18. Brumaire jurudberufen, murbe er 1800 Mitglied bes Rats bes Seine Departements und 1803 in bas Institut aufgenommen, beffen hiftor. Klaffe fein Memoire sur l'état de l'architecture chez les Égyptiens» (Bar. 1803) gefrout hatte. Spater wurde er Beneralfetretar bes Rats im Geine:Departement, Ludwig XVIII. ernannte ihn nach der Restauration jum Offizier ber Chren: figion, jum tonigl. Cenfor, jum Intendanten der Kunfte und öffentlichen Dentmale und jum Mitglied bes Confeil fur ben öffentlichen Unterricht. Er ftarb ju Baris 28. Dez. 1849. Bon feinen jahlreichen Werfen find ju nennen: «Dictionnaire de l'architecture» (3 Bde., Bar. 1786—1828), «Le Jupiter olympien» (Bar. 1814), «De la nature, du but et des movens de l'imitation dans les beaux arts» (Par. 1823), "Histoire de la vie et des ouvrages de Rafaels (Bar. 1824; 2. Mufl. 1833), "Histoire de la vie de Michel-Ange" (Bar. 1835), «Monuments et ouvrages d'art antique restitues» (2 Bbe., Bar. 1826-28), «Vies des plus célèbres architectes» (3 Bbe., Par. 1830), «Canova et ses ouvrages» (Par. 1834). Seine Lobreden auf verftorbene Atademifer ericbienen gefammelt (2 Bbe., Bar. 1833-37).

Denis Bernard Q.Disjonvol, Bruber bes worigen, geb. ju Batis 4. Aug. 1764, studierte Raturwijfenschaften und gewann mehrere Breife, wie z. B. durch die Schrift e Kxamen chinique de l'indigos (kar. 1747). Mit einer Seidenspinnerei, bie et anlegte, sallierte er 1786, worauf er nach Spanien ging. Sodam trat er 1789 in die Dienste der von der Dramischen Bartrioten, wurde aber von der Dramischen Bartri gefangen. Im J. 1796 sehrte er nach Baris jurüd, wo er jeine "Araméologie» (Bar. 1788) spried. Spider nuche er dem Kalier versöchtig und in die Provinz verwiesen. Nach der Schaft und die Provinz verwiesen. Nach der Schaft und die Provinz verwiesen.

Quattrocentisten (vom ital. quattro cento, 400, abgetürzt für 1400), die ital. Rünstler bes 14. Jahrh.

Quattuorviri (lat.), f. unter Duumviri. Onatuor (lat., b. i. vier), foviel wie Quartett

(f. b.) für Inftrumente.

Duebee, eine Proving des Dominion of Canada in Britigh-Amerita, wird begrengt im R. von Labrador, im D. vom Verengolf, in S. von Verengolf, in S. von Verengolf, in S. von Verengolf, in S. von Verengolf verengen und Reupert und in B. von Ontario. Sie dat 500 769 9 km mit (1881) 1359 027 S. Die Hauptgelinge führ bie Rotte-Romer ober Green-Womstains, welche in den Shidfhod-Wonntains nache dem Gapechatte-Stup eine Sohe von 900–1200 m erreichen, die Laurentian-Mountains, melche ind von der Rütte pon Laurentian-Bountains, melche ind von

ausbehnen und oft 1200-1500 m bod finb, bie Mealy-Mountains und bie Botdiff-Mountains. Un der Rufte norblich vom St.-Lawrence-River gibt es viele tleine Buchten, 3. B. Gashe-Bay und die Bay of Chaleurs. Die Sauptinseln find die Anticofti an ber Mundung bes St. Lawrence und bie Maabalen im Golf. Bon ben Hüffen ift ber Lorens: ftrom mit gablreichen Rebenfluffen, unter benen ber Ottama (f. b.) ber bebeutenbite ift. Bon ben jahlreichen Geen find ber Memphremagog, Degantic, Temiscouata, Matapediac, St .: John und St .: Beter Die bedeutenbften. Das Klima ift gefund: bie Binter (von November bis Dars) find fehr falt, und bie Sommer verhaltnifmaßig febr heiß. Der Bo: ben ift in vielen Diftritten fruchtbar und für Ge-treibe geeignet. Upfel und Bflaumen machjen im Aberfluß. Der größte Zeil ber Broving ift noch von Balbern bebedt, in welchen hauptfächlich die weiße und rote Fichte zu finden ift. Außerbem gibt es Eichen, Birken, Buchen, Ulmen, nordanierit. Auße baume (hidory), Walnus, Aborn, Kirich u. i.w. Baume. Safer, Kartoffeln und hen, außerdem Beigen, Gerfte, Roggen, Mais, Flachs, Tabak find bie Hauptenmyrodutte. Die Kilcherei, bejonders an ber Kuste won Lakrador, ift gang bebeutend. Manufalturen find in ficter Bunahme: Mebl. Sols. Mobel, Leder, Bapier, Chemitalien, Schuhe und Stiefel, Baumwollwaren, Danuf- und Agrifultur-Daichinen u. f. m. werben fabrigiert. Der Sandel int bebeutenb: Cod. Dl(eine Mrt Aifchthran), Robben. Balfid : und Meeridweinthran werben befonders erportiert. Durch 2726 km Gifenbahnichienen ift Q. mit Ontario und mit ben Bereinigten Staaten ver: bunben. Die Legislatur befteht aus einem Conncil von 24 Mitgliedern, welche vom Lieutenant : Go: vernor auf Lebenszeit ernannt werben, und einer Affembly von 65 Mitgliebern, welche vom Bolte auf vier Jahre ermählt werden. Der Lieutenant-Governor wird vom General: Governor bes Do: minion ernannt; er wird von fieben Raten, welche von ihm ernannt und ber Affembly verantwortlich finb, unterftust. Die Broving ift in 68 Counties eingeteilt. Die öffentlichen Schulen fteben unter ber Rontrolle des Ministers fur öffentliche Erziehung und einem aus 24 Mitgliebern (16 Ratholiten, 8 Protestanten) bestebenben Rate. Es gab (1883) 246 Atademien, 31 Colleges, 18 Spezialichulen, 3 Normal: und 4404 Clementarichulen. Die Sauptftabte ber Broving find Montreal und Quebec.

Cucbec, Sattpfitabt, Jestung und Infen der gleichnamigen Proving in Britisch-Amerika, liegt auf der nöcht. Seite des Zorengtroms und an der Gimmändung des Sci-Charlessungles, auf dem Boristrung eines mit dem 170 m hober, mit einer größen Citadelle bejesten Cape-Diamond endigenden Bergungs. Die Oberstadt ist mit ungedeuern Feltungswerfen verleichen; in ihr besinden sich die ösjentelichen Gebäude, so der Meidengsalast des GeneralsGoverners, die tath, kathedrale, die 4000 Menischen führt, die Universität der Kathedrale, des Hotelschein des Erzisisches, die auflikanische Kathedrale, das Hotelschein, die Gefangenhaus, Kateren unfaßt, das von scholens, das Gefangenhaus, Kateren, das Stadtbaub, das Sefangenhaus, Kateren und das Zeighaus, das Gefangenhaus, Kateren und das Zeighaus u. f. m., serner größe und schole öffentliche Bläde, 3. B. der Karadeplah, der Festungsgarten uit einer plütigen Sainte, welche die Zinchritt trägt:

«hier ftarb ber fiegreiche Bolfe am 13. Sept. 1759.» | Die untere Stadt ist vorzugsweise ber Sit bes Sanbels und bes Gefchaftslebens. D. jahlt (1881) 62 446 C. und ift Freihafen und bas Sauptcentrum bes Gechanbels von Canaba. Der Lorengitrom hat am Cape: Diamond eine Breite von 1200 m, bilbet aber mit ber Munbung bes St.: Charles ein Safen: baifin von ungefähr 6,5 km Lange und 2,5 km Breite. Der Strom ift bier etwa 50 m tief, bie flut beträgt 5,5 und bie Springflut 7 m. Die größten Scefchiffe tonnen bei ben Werften anlegen. Bon ber Mitte bes Dezember bis jur letten Salfte bes April ift ber Strom gefroren und bie Schiffahrt unterbrochen; 1883 gehörten 1733 Schiffe mit einem Gehalt von 216577 t zu bem Hafen. Die Haupterportartitel find Holz, Schiffe, Liere (besonders Fische); zur Einfuhr kommen Bolle, Baumwolle, Seibenzeuge, Gifen, Rohlen, Buder, Beizen u. f. w. Die bebeutenbiten Bilbungsauftalten find bas Geminar mit der Laval-Universität, die prot. Sigh-School, das Morrin-College, die Laval-Normals and Mobels School. Ferner sind zu erwähnen die Noyal-Instit tution, die Literary and historical : Society, das Mechanics:Institute, die Legislative:(Parlaments:) Bibliothet mit mertvoller Sanbidriftensammlung,

verichiebene gelehrte Wereine u. f. w. D. wurde 1608 von den Franzosen angelegt, 1629 von den Argländern erobert, 1632 ader wieder herausgegeben. Im J. 1663 erstärten es die Franzosen zugen zur den Arglie und Dahren den Arglie und 1711 griffen es die Franzosen an die Engländer vergebild an; 1759 überzaben es die Franzosen an die Engländer, nachdem General James Wolfe die Franzosen unter General Wontcaliu dei D. geschlagen hatte. Im J. 1775 belagerten es die Kordamerikaner unter General Wontgomery, welcher bei dem Kaupsturm (31. Des.) fiel; aber durch Carletons Sieg warde es Mai L. Pas.) fiel; aber durch Carletons Sieg warde es G. Mai J. 776 entreist. 3m Frieden von 1783 bließ

es ben Briten.

Cucbracho, Droguen, von benen zwei Arten unterschieben werben:

1) Notes Quebrachobolz und Minbe, itamut von Loxopterygium Lorentii Griseb.
2as von Argentinien fommende Holz ih febr hart, aver leicht spaltbar, es ist, so wie die Rinde, sebrecht auf Gerfreich und gerfreich und

2) Weißes Quebrachobolz und Minde, fammt von Aspidosperma Quebracho Schlechtend., tonmt in der Provinz Catamarca in Argentinien vor. Das Holz ist wegen seiner großen Feltigteit zur Anfertigung von Äylographien benußt. Die Rinde dient als Febermittel, sie enthält mehrere

Alfaloide, Die von Beffe unterjucht find.

Quede, and Huibsweizen, Addergas, Zweden, heift ein zur Gattung Weigen gehörendes Gras, das auch den Annen trie deutder gehörendes Gras, das auch den Annen trie deutder gehören gehören gestellt gehören gehö

und ihmer zu vertissendes Untraut; doch gewähren sie auch einigen Ruben als gefundes Jutter und als Dingemitiel. Die siß ichmedenden, zuder: und gunmissatigen Wurzeln zu den: wurzeln jind als Kluisoma Graminis neht dem darans bereiteten Extractum Graminis offizinell. Gin Vortiel der D. delieht durin, doch sie an Küttengenehen den Flugland ichnell überzieden, defeitigen, mit der Zeit verbesfren und dann eine gefunde Weite gewähren. Weniger däufig tommt die Innd die freise gewähren. Weniger däufig tommt die ond vor der die von den gemeinen D. durch einen bischopen Wurzelftod, einseitig überhängende Alpre und langbegranute Välten unterfehödet. Sie wächt geru an Ufern von Küssen und Wühlgrüben und sonst eine konfigen und Vählgrüben und sonst ein seine Drien.

Quedentrefpe, f. unter Trefpe.

Quedfilber ober Mertur (dem. Zeichen Hg; Atomgewicht = 200) gehört zu ben feltener vor-tommenben und nur sparfam in ber Erbrinde verteilten Metallen. Es findet fich gediegen und in Form von Schwefelquedfilber als Zinnober. Die ausgezeichnetzten Fundorte des D. find in Spanien (Almaden) und Joria in Arain; ferner findet es fich in Benetien, in Frankreich, am Ural, in China und Japan, in Mexito, in Beru und in Californien. Fast alles Q. wird aus dem Zinnober erhalten, und gwar entweder burd Höften in Schachtofen, wobei Die Berbichtung ber Quedfilberbampfe in Rammern por fich geht, ober in robrenartig gufammengefügten Thongefagen erfolgt, ober burch Berlegen bee Binnobers in Retorten durch Buichlage, wie Gien-hammerichlag ober Ralt, und Kondensation der übergehenden Queckilberbampfe. Das Q. ist metallnvergegeneen Unequivergampje, 2.00 U. if metali-gläugend, zinnweiß, bei gewöhnlicher Eemperatur flüssig, bei —39,5° C. wird es sest und dehndar; es seder bei 360° C. Sein dpezissiges Gewicht ist in slüssiges Gestalt 13,5, in selver Heler Horm 14,9. Es ver-bindet sich mit den meisten Metallen und bildet da-wit his der nach 2000 C. de 2000 C. mit bie Amalgame. Das Q. bes Sandels ift nie gang rein, fonbern enthält meift wenn auch nur geringe Mengen von aubern Metallen, wodurch es für mauche Berwendungen untauglich wird. Um es ju reinigen, tann man es ber Deftillation unterwerfen, ober beffer es mit 5 Bros, feines Gewichts Eisendloriblösung von 1,28 fpezifischem Gewicht ichntteln, bis es fich zu feinen Rigelchen verteilt. Nach zweitägigem Stehen find bie fremben Metalle gelöft und werben burch Bafchen zuerft mit verbunnter Galgfaure, bann mit Baffer entfernt.

Das D. bilbet jwei Reiben von Berbinbungen, bem Drybul und bem Dryb entfprechend, bieelben werben auch als hybrargyro: und Sybrargyri Berbinbungen bezeichnet. Die wichtigften ber-

felben find folgende:

2) Duedfilber und Schwefel: Schwefelquedfilber HgS, Hydragyrum sulfuratum nigrum, entlieht als ichwarzes amorphes Kulver bei anhaltendem Berreiben von 200 Zeilen O. und 32 Teilen Schwefel; jeht nicht nehe offiziell. Taskelbe in tryftallinischer Jorm bilbet den natürlich vortomwerden und fruitfich derrechtellten Linnbert (b. 1)

menben und tünstlich bargestellten Zinnober (f. b.). 3) Quedfilber und Chlor: a. Quedfilber: chlorar Hg2 Cl2, Ralomel, Hydrargyrum chloratum, wird in dem. Fabriten bargeftellt, indem D. junadit in Quedfilberorybfulfat verwandelt, bies mit einer bem angewandten Q. gleichen Menge Q. verrieben und auf je 100 Teile Q. mit 50 Teilen trodenem Rochfalz innig gemifcht wird. Das Be-menge wird in einem Glastolben, ber im Canb-babe ftebt, erhipt, wobei bas Calz in schönen weißen Rruften in ben obern Teil bes Rolbens fublimiert. Lagt man bei ber Gublimation bie Dampfe bes Raloniels in einen Behalter eintreten, in welchen gugleich Bafferbampf einftrömt, fo verbichten fich Die Dampfe rafch und Schlagen fich als weißes Bulver, Hydrargyrum chloratum vapore paratum ober Dampftalomel, nieber. Huch erhalt man Qued: filberchlorur burch Bermifchen einer Lofung von Quedfilberorybulnitrat mit Rochfalzlöfung, Hydrargyrum chloratum via humida paratum. Letstere Form ift nicht offizinell. Ralomel ift in Baffer unlöglich und unterscheidet fich hierburch, sowie burch feine milbere Wirtung wefentlich von bem Quedfilberchlorib. b. Quedfilberchlorib HgCl2, Sublimat, Hydrargyrum bichloratum. Dar: ftellung burch Sublination einer Mifchung von freuning birry devolutation einer Anjoning von Duedfilberogybjulfat mit Rochfal, Bilbet weiße, trustensformige Massen, die in heißem Wasser unschwere löslich sind; beim Ertalten ber Lösling scheibet sig das Seal; in Krystallen ab. Hohft gift, ge. c. Diquedfilber:Diammoniumchlorib Hg2 N2Cl2, Hydrargyrum praecipitatum album, weißes Quedfilberpragipitat. Darftellung: 2 Teile Quedfilberchlorib, in 40 Teilen Baffer geloft, werden bis zur eben wahrnehmbaren alfalifden Reattion mit Ummoniat vermifcht und ber auf bem Filter gesammelte weiße Rieberschlag mit 18 Teilen Wasser gewaschen und bei gewöhnlicher Temperatur getrodnet. Beifics, beim Erhigen nicht ichmelgen-bes, nicht in Baffer, leicht in Salpeterfaure log-

4) Luedfilber und Job: a. Onedfilberiodur Hg, I., Hydrargyrum iodatum. 8 Teile
D. werden in Heinen Anteilen mit 5 Teilen Joh,
unter Befeuchten mit Alfohof, zusammen gerieden,
wobei jede Erwärmung zu vernieden ik. Das
Keiden ift fortsusezu, die fein Metall mehr wahrzunchmen und das Ganze in ein geschrick Ruber
verwandelt ist. d. Dued jilber iodid Hgl., Hydrargyrum biodatum. 4 Teile Quedifickericherd,
in 80 Teilen Wasser geschen mit einer Gosung von 5 Teilen Joblasium in 15 Teilen Wasser
vermisch, der entstehende foarlachore Riederschaft
ist unt taltem Wasser zu wossen. Untössich in
Basser, in 20 Teilen heisen Alssoh ist üb, die
Loung icheide beim Erstellen Krigate ab

liches Bulver.

5) Quedfilber und Cyan: Quedfilbercyanib Hg(CN), Hydragyrum cyanatum. Darftellung: durch Sofen von Quedfilberoph in möfferiger Blaufaure. Nach dem Berdampfen wird das Salgin durchfichigen Kryftallenerhalten. Es vereint bie afftigen Wirtungen bes D. und der Plaufaure.

6) Due dii ber und Schwefelfaure: Quedii berory bin sat HgSO. Gleiche Gewichtsteile Q. und Schwefelfaure werden im Cientesie erhigt, bis eine trodene weiße Kryftallmasse gurüdbleibt. Wird biese mit wiel Wasser vermischt, for tritt Beriehung ein und es scheidet sich im Wasser unlösliches, gelbes, basische Sulfat IlgSO. 2 ligo ab struber als Jurpethum minerale offizinell).

filber), i unter Cfifgfaure Saica; filber), i unter Cfifgfaure Saize (9). Quedfilberamalgam, f. Amalgam. Quedfilberghanberz, foviel wie 3briali: Quedfilberghjorib und Quedfilberghjorije,

Quedfilberbranderg, foviel mie Prialiti. Quedfilberchforib und Quedfilberchforit, f. mter Quedfilber (Berbindungen 3 a und b). Quedfilbereganin, f. unter Quedfilber (Berbindungen 5).

Cuedfilberhormerg, natürlich als Mineral vortommendes Duechtlereidiorür Hag, Cl., sebr lieine tetragonale Kryftalle bildend, welche gu grauich's und gelbildweißen, diamantglangenden bilm ene und reidem Trillenflauten verbunden find; auf den Quechtlerengerstätten von Joria, Munden, in Reindomern, Meriko.

Meinbagen, Meifo.

Quedfilberiodib und Quedfilberiodir, f. unter Quedfilber (Berbinbungen 4 a und b).

Quedfilberteantheit (Merturialfrantseit), inter Quedfilbertegiften f.

Quedfilberlebererz, Bemenge von Schwefels quedfilber (Zinnober), erdigen, tohligen und harzigen Stoffen, das fich bei Idria in Krain findet.

Quectfilberlegierungen, jov. w. Amalgame. Quectfilberluftpumbe, j. u. Luft pumpe. Quectfilbermanmeter, j. u. Ran ometer. Quectfilbermittel (Mercurialia) gehören ju ben träftigften, aber and bei Mistraud gerabezu

ben trätigiten, aber auch bei Mißbrauch gervbein giftig wirlenben, trautmachenben und lebeuvertürzenben Mrzneimitteln, weshalb die neuern ärztlichen Schulen ihren Gebrauch weientlich eingeforantt zohen. Das reine metaltige Lucchiberiß unwirtsam. Man benugt biese Mittel gegenwärtig hauptfächlich zur Seilung der Supthilss
(b.), wo sie troß der Knieinbungen der Sog, Antimerturialisten als unföhäbare, geraben ipegifich
wirtende Seilmittel noch immer ganz unentbehrlich
ind und teils tunertich, teils ängerlich als dirnetbung in die Hautrich, dells ängerlich als dirnetbung in die Jant (100, Schwiertur) und als situtitan Tötung gewisser Schwierturg gewisser Setzen
ber Missangen und Zerteilung gewisser Setzen
bungsformen, einige bereiben and; als flie ober
Missurmittel u. s. w. Die am weisten angewenbeten Cnecksischerpräparate sind das Lucchischer
dibert der Kalomet (Hydrargyrum chloratum
mite, f. Ralomet), Lucchischerfolorid ober Stoflimat (Hydrargyrum biehloratum corrosivum,
mite flydrargyrum biehloratum corrosivum,

f. Gublimat), bas Quedfilberiobur ober gelbe Jobquedilber (Hydrargyrum iodatum flavum), Quedfilberiodid oder rote Jodquedfilber (Hydrargyrum biiodatum rubrum), bas rote Quedfilberornd (Hydrargyrum oxydatum), bas weiße Quedfilberpracipitat (Hydrargyrum praecipitatum album), bas falpeterfaure Quedfilberory: onl (Hydrargyrum nitricum oxydulatum) ale Gala und in Lojung (Liquor Bellostii), Cyanquedfilber (Hydrargyrum cyanatum) und ichwarzes Quedfilberorybul (Hydrargyrum oxydulatum nigrum, Sahnemanus auflösliches Quedniber); nur felten gebraucht werben noch Schwefelipiegglangquedfilber Spießglangmohr, Hydrargyrum et Stibium sulfarata) und ichwarzes Schwefelquedfilber (minera-lijcher ober Quedfilbermohr, Hydrargyrum sulfuratum nigrum). Die baufig benutte graue Qued: filberfalbe (Unguentum Hydrargyri cinereum ober Neapolitanum) und bas Quedfilberpfla: fter (Emplastrum Hydrargyri s. mercuriale) eut: halten neben geringen Mengen von Quedilberory: bul bas Metall in regulinischent Buftanbe, aber febr fein gerteilt. Das Quedfilber wurde erft von ben arab. Arzten als Argnei in verschiebenen Brapara: ten, jedoch nur außerlich angewendet und gelangte fo gur Renntnis ber übrigen Nationen. Der innere Gebrauch wurde geraume Beit hindurch noch fehr geichent und erft burch van Swieten allgemeiner ein: geführt, nachbem auch bie fortichreitenben Renntniffe in ber Chemie benfelben burch Muffinden und gmed: maßigere Bereitung einzelner Braparate erleichtert hatten. Rann eine ju große, bem Rorper auf ein: mal zugeführte Quantitat biefer Mittel fehr fchnell Bergiftungezufalle herbeiführen, fo vermag auch ein ju lange fortgefetter Gebrauch berfelben in fleinen Gaben eine allmabliche Bergiftung bervorgurufen. (G. Quedfilbervergiftung.)

Quedfilbermohr (Aethiops mineralis) ift fcmarges Quedfilberfulfid, f. unter Metallmohr. Quedfilberorno (fnallfaures), f. Anall:

anedfilber:

Quedfilberogyb und Quedfilberogybul, f. unter Quedfilber (Berbindungen 1 a und b). Quedfilberorydnitrat, f. nuter Quedfilber (.Berbindungen 7).

Quedfilberornbfulfat, f. unter Qued:

filber (Berbindungen 6).

Quedfilberpflafter (Emplastrum Hydrargyri) wird bereitet aus 100 Teilen metallifchen Quedfilbers, 50 Teilen Terpentin, 300 Teilen Bleipflafter und 50 Teilen gelben Bachfes.

Detpinater und vo Leuen gewen Wagges. Quefilberschieden verbindungen, im engern Sinne nur die in der Medilbersurfdindungen, im engern Sinne nur die in der Medijin angewandten, s. Quedfilbermittel. Quefilbergrägipfiate, votes, s. u. Quedifiler (Werbindungen 1 d); weißes, s. unter

Quedfilber (Berbindungen 3 c).

Quedfilberfalbe, graue (Unguentum Hydrargyri cinereum), ein Gemifch von 18 Teilen Schweinefett, 7 Teilen Sammeltalg und 10 Teilen metallijden Quedfilbers; rote (Unguentum Hydrargyri rubrum), ein Gemijd von 1 Teil rotem Quedfilberpragipitat und 9 Teilen Baraffin; weiße (Unguentum Hydrargyri album) von 1 Teil weißem Quedfilberpragipitat und 9 Teilen Baraffin.

Quedfilberfublimat (Quedfilberchlorib), unter Quedfilber (Berbinbungen 3 b).

Quedfilberfulfat (Quedfilberorybjul-fat), f. unter Quedfilber (-Berbinbungen 6).

Quedilberfulnd (Gowefelauediilber). f. unter Quedfilber (Berbinbungen 2).

Quedfilberturpeth (Turpethum minerale). unter Quedfilber (Berbinbungen 6).

Quedfilberberbindungen, f. unter Qued:

filber, G. 428 fg.

Quedfilbervergiftung (Merturialiemus, Sy: brargprofis ober Sybrargprismus), bie burch Gin: verleibung einer großern Menge von Quedfilber bervorgerufenen Bergiftungefomptome. Man untericheibet nach ber Schnelligfeit und Intenfitat ber Quedfilberwirfung die atute und chronifche Q., nach ber Art ber Ginverleibung bie technische und bie mediginale Q. Bon einer technischen Quedfil: bervergiftung (gewerblichem Merfurialismus) fpricht man in allen jenen Fallen, in benen Arbeiter in ihrem Beruf aubauernb Quedfilber ober Quedfilberverbindungen als feinen Staub ober Dampf einatmen und niehr ober minber ichmere Bergiftungserscheinungen barbieten. Am meiften gefahrbet find in biefer Begiebung bie Arbeiter in Quedfilberbergmerten und Guttenwerten, bie Spie-gelbeleger, Bergolber, Barometer: und Thermometerfabritauten, in geringerm Grabe bie Sutmader, die fich bei ber Gilgbereitnug bes falpeterfauren Quedfilberoryde bedienen, Die Bronzeure, Belgar-beiter und Bunbhutchenverfertiger. Die mebigi: nale Quedfilbervergiftung erfolgt, wenn von feiten des Argtes ju große Dofen ber verfchie: benen Quedfilbermittel (f. b.) auf einmal ober mab rend langerer Beit in Form von Ginreibungen, Ginfprigungen ober innerlich verabreicht werben.

Die Symptome ber aluten Quedilberner giftung, die am haufigften burch Gublimat, felten burch andere Quedfilberverbindungen veranlaßt werben, find die einer überaus heftigen Magen: barmentgundung: intenfive Schmergen in Mund, Speiferohre und Magen, heftiges Erbrechen, anbaltende Diarrhoe, Barnverhaltung und rafcher Rrafte: verfall. Der Berlauf ist meist ein fehr rapiber, oft tritt ber Tob icon nach wenigen Stunden ein. Die Behandlung ber atuten O. besteht in ber möglichst ichnellen Entfernung bes eingeführten Biftes burd bie Magenpumpe ober burch fublutane Injettionen von Apomorphin, fowie in bem reichlichen Genuß von einhullenden und reigmilbernden Stoffen (Mild, Giern, Gimeißlofungen); als eigentliches Begengift wird bas frifch gefällte Gifenfulfurhybrat (gewonnen burd Bufas von Schwefelaltalien ju Egenvitriol:

lofung) empfohlen.

Die dronif de ober tonftitutionelle Qued: filbervergiftung (Merturialtrantheit, tonftitutioneller Merturialismus) ift ent: weber eine Rachfrantheit ber afuten Q. ober bie Folge von öfterer Mufnahme fleiner Mengen Qued: filbers, namentlich ju ftarler Quedfilberturen und ber berufemäßigen Beschäftigung mit Quedfilberpraparaten; fie gibt fich burch bie jog. merfurielle Mund: und Rachenentzundung mit Speichelfluß und geschwürigem Berfall ber Munbichleimhaut und bes Babufleifches, burch Lodern und Musfallen ber Bahne, burch übelriechenden Atem und burch auffal: lenbe Störungen ber Befamternahrung (fcmunige bleiche Sautfarbe, eingefallenes Beficht mit truben Rugen, anhaltende Appetitlofigleit) zu ertennen. Arbeiter, welche infolge ihrer Beschäftigung an-dauernd Quecksiberdampfe einatmen muffen, find auch leicht Erfrantungen ber Atmungeorgane ausgefest; viele leiben an dronifdem Suften und nicht

weitge erliegen ichlieblich ber Aungenschwindblicht. Bei den höhert Errden is de kanstäutionellen Regeraben ber der den des kanstäutionellen Reflurialismus fiellen fich flets auffallende Alterationen
der Newenschmittonen ein; die Kranlen flagen wöre
Schlafbligdeit, nurusfige und daugligende Lraume,
Kopfichmerzen, Kraftopfen und gevole Erregbarfeit,
vermögen infolge eines bölft danatterlitischen
Muskelsjäternis (Que childersjätern, Tremor
mercurialish micht fice Gieber fillighaften und
verben auch oft von Krämpfen, Ausfährlichen und

Sinfictiich ber Berhutung ber chronifden D. ärztliche übermachung burdane erforberlich; über die hierbei nötigen Bornchtemapregeln i. unter Typhilis. In Berhitung ber technischen D. tommen vor allen Dingen eine möglicht volllon-mene Bentifation ber Arbeitsräume, eine angemeffene Beidrantung bes Unfenthalts in benfeiben, bas Berbot ber Nahrungsaufnahme im Arbeitslotal, Baichen ber Sande und Wechseln der Kleibung beim Berlaffen besfelben, hanfige Bewegung in freier Luft u. f. w. in Betracht. Als feinftes Meagens, ob Quechilberbunfte in ben Arbeits- ober Boburaumen porbanden, fonnen lebende Blumen dienen; fie iterben in quedfilberhaltiger Atmofphäre ichnellftens ab. Beim Muftreten ber erften Gumntomemus der Krante ichlennight aus ber quedfilberhaltigen Utmofphare entfernt werden; die eigentliche Behandlung besteht in warmen Babern, Gorge für gute Ernahrung, abstringierenben Mundmaffern und in langerm Gebrauch bes Jobtaliums.

Bgl. Dverbed, allertur und Syphilis (Berl. 1861); Aufmaul, allntersuchungen über ben tonftitutionellen Vierfurialismus (Burgh, 1861).

Quedfilbervitriol (Quedfilberogybjulfat), f. unter Quedfilber (Berbindungen 6).

Lueba, Keda aber Keida, ein malaiisses, feither umiangreichered Fürstentum auf der Halbinstell Malatta, im Immern derielten, die öst. Vergeosyng der einen Teil des beit. Gonvernments Stradt-Geithenents üblechenen Proving Welfelen, mit 600 glam und 70000 E. Früher gehörte auch die Instell Mulo-Nimag (b. d.) zu bem Neist d... Die Hauf d... Die Halbinstellen der Vergeosynstellen der Malattätische

Oneblinburg, ehemaliges freies weltliches, reichennmittelbares Franenftift im Oberfachfifchen Arcife, warb von König Heinrich I., ber nahe bem alten Dorje Quitlingen au ber Stelle bes fpatern Mofters St. Biperti eine Pfal; befaß, in fei-nem letten Lebensjahre burch Berlegung bes Stiftes Benthusen (Thale) gegründet, erhielt aber erst burch Otto I., und awar burch die Urfunde vom 13. Sept. 996, seine innere Verfassung. Das Stift, beffen vier erfte gibtiffennen Tochter ber beutiden Raifer maren, erfreute fich ber befondern Begunftigung ber leutern und warb mit Gutern und Bris vilegien reichlich ausgestattet. Geine Befinungen erftredten fich bis gum Boatlande und Savellande. und von ben Sobeiterechten befaß es bas Dannt. Bolle und Marktrecht, ben Wilbbann, bie Reiche-ftanbicaft mit Gis und Stimme auf ber Rheiniiden Bralatenbant, bie oberfachf. Areisftanbichaft, Die hohe und niebere Gerichtsbarteit. Das Rapitel bestand in alterer Beit aus ber Abtiffin, der Brop: ftin, ber Dedjantin, ber Schliegerin, ber Scholaftifa und ber Bfortnerin; feit bem übertritte gur Reformation (1539) aus ber Abtiffin, Bropftin, Dechan-

tin und Kanoniffin. Die Brivilegien und Gater bes Stifts erlitten bie bebeutenbite Ginbufe burch das Berhaltnis ju feinen Schulpogten, mit denen es in saft ununterbrochenem Streite ftanb. Die Schusherrschaft war ursprünglich bei bem sacht. Raiferhaufe, nach beffen Ilusfterben fie vielfach neu und weiter verlieben, vertauft und verpfandet warb. Rachdem fie 1479 erblich geworden, fiel fie 1485 ber Albertinischen Linie bes fachf. Rurhauses zu, welche fie 1697 für 340000 Thir, an bas Rurhaus Brandenburg verlaufte. Letteres eignete fich alsbalb Rechte ber Lanbeshoheit gegen bas Stift an und ließ feine Anfpruche burch einen Stifts: bauptmann mahrnehmen, der unmittelbar von ben höchsten Landestollegien zu Berlin abbing. Infolge bes Lunéviller Friebens ward bas Stift, bas noch 110 qkm mit 13200 G. umfaßte und aus ber Stadt Queblinburg (f. b.) nebft einem Teile bes malbigen Ramberge im Unterharze und bem Fleden Ditfurt bestand, burch ben Reichsbeputationshauptfoluß von 1803 ber Krone Preußen als ein erbliches Fürstentum überwiesen. Nach bem Sturze ber westfal. Zwischenherrichaft (1807-13) wurde es bem preuß. Staate vollstandig einverleibt. In ber Beit 966-1704 und 1718-1803 murbe bas Stift von 38 Abtiffinnen, in ber Beit 1704-18 von ber Propftin Aurora von Ronigemart (f. b.) regiert. Die erste Abtissin war Mathilbe, Tochter Raiser Ottos I., die lette Sophie Albertine, Tochter König Oltos I., die letze Soppie albertine, Louier mong Mohl Friedrich von Schweben. Jhre Borgängerin (1755—87) von Anna Amalie, die Schwehr Fried-rich d. dr. Agl. Boigt, Chefdiche des Citis O. (3 Bde., Cyr. 1786 n. 1787; Oledind. 1791); Fritig. (Gefdiche des bornaligen Reichfilits und der Schweber des Chefdiches des Chefdiches des Des Chefdiches des Chefdiches des Chefdiches des Olederiches des Chefdiches des Ch

Quedlinburg, ehemalige Stifte und Sanfe: ftabt, jest Sauptitabt bes Rreifes Michereleben bes Regierungsbezirts Dagbeburg, liegt überaus male: rifch in ber Rabe bes Unterbarges an ber Bobe und an ben Linien Begeleben: Thalcjund O .- Ballenftebt ber Breußischen Staatsbabnen. Der nordl. Arm ber Bobe ober Mühlengraben icheibet bie Altstadt (von Raifer Seinrich I. als Stadt begrundet) von ber im 12. Jahrh. angelegten Reuftadt, mahrend ber fübl. Arm (bie Bilbe Bobe) biefe beiden Stadtteile mit ihren Borftabten Neuemea, Westenborf und Mungenberg von ber erft 1862 angelegten Borftabt Guber: stadt icheibet. D. ift Sig eines Landrateamte, eines Umtegerichts und einer Reichsbantnebenftelle. Die Stadt befitt fieben evang, und eine neuere tath. Rirche. Unter benfelben ragt bie Stifts. und Schlofe firche hervor, eine Basilita aus ber zweiten Salfte bes 11. Jahrh., 1862 bis 1882 restauriert. Bon architestonischer Bedeutung sind ferner bie Arppta bes St. Wipertitlofters, Die einft ber Pfalg ber Lubolfinger jugehörte und als ber alteite liberreft drill. Kninftilbung in den säch; Landen betrachtet werden kann, die Ruinen des Marientschers auf dem Mangenberge, die vormaligen Stiftsgebäube, das sehr alte Rathaus nitt einer Sammlung von Altertilmern, die Ruinen der Burg Gersdorf sabsissialische Stadt und der Burg Lauenburg im giabtischen Nambergsforste; endlich gabseiche alte Warten auf den Höhen des Weichbildes der Stadt. Die Arupta ber ermannten Schloftirche enthalt bic Graber Heinrichs I., seiner Gemahlin Mathilde und seiner Gntelin gleichen Namens; in der Deer triche besindet fich das Gradgemölbe der Grafin Aurora von Königsmart. Reichhaltig sind das

Archiv ber ftabtifden Urfunden und bie Bibliothet bes Gumnafiums. Lenteres murbe unter ben Mufpicien Luthers und Dielandthous bearunbet. Die Stadt befitt eine fehr ausgebehnte Relbmart, und Ader: und Gartenbau bilben ben Saupt: nahrungszweig ber Bewohner. Bon besonberer Wichtigfeit ist bie Rultur von Samercieu, binfichtlich welcher D. mit Erfurt rivalifiert. Daneben ift auch bie Fabrifation von Enchwaren, Buder und Drahtwaren ermahnenswert. Der Saudel mit Bieh, gunal auf bem im Ottober ftatfinbenben Bieh-martte, ift erheblich. Die malerifche Lage ber Stabt, bie mannigfachen Dentmaler ihrer bebeutfamen Gefcichte, Die Rahe ber fconften Buntte bes Unter: harzes nuchen D. zu einem bevorzugten Ziele der Sarzreisenden. Bon besonderm Interesse für die Geologen ist ber benachbarte Sibetenberg unit seinen Raltsteinhöhlen. Unter ben Barfaulagen zeichnet fich ber Bruhl aus, ein Luftwaldchen, in welchem 1824 für Rlopftod und 1865 für Rarl Ritter, Die 311 D. geboren sind, Dentmaler errichtet wurden. Byl. Mante und Angler, "Beschreibung und Ge-faigte ber Schlostirge in D. Bert. 1838; Ja-nide, "Urtundenbuch der Stadt D. (2 Bde., Halle 1877) Bert. 1838; Janide, "Urtundenbuch der Stadt D. (2 Bde., Halle 1877) Bert. 1838; Janide, 1838; Janide, "Urtundenbuch der Stadt D. (2 Bde., Halle 1873-82); Saje und Quaft, Die Graber in ber Schloftirche ju Q.» (Queblinb. 1877).

Queen (engl., fpr. Rivilin), Königin, vom angels fächl. cwen, Litel, der erst feit den normann. Zeiten ben Gemablinnen ber engl. Rouige beigelegt wird.

Cucens (engl., «Königiumen») oder weiche Bistuits, 1. unter Bistuit. Queen's benoch if feit der Ahronbesteigung der Königin Bictoria Name des früher King's

der Konigin Victoria Kanie des jeuger kings bench (f. d.) genanten Gerichtshofs. Aucen's Counfel, f. unter Counfel. Aneen's Counfy, Grafishaft in der irischen Proving Leinfter, mit (1881) 72598 E. auf 1719 akm, swische den Eitene-Vloom-Wountains im NVB, und den Volgtaft dills im SO., with ofder dild with dills im SO., with ofder dild with dills im SO., with ofder dild in Sold in the Countain Chieffen der Caterial Lea Createrial Countain Chieffen. an Getreibe, hat Steintohlenbergbau, Schieferund Marmorbruche, Biehaucht und Leinweberei. Sauptort ift Maryborough, Station ber Great-Couthern: and Wefternbahn und ber Waterford:

and Central-Irelandbahn (Waterford), mit 2060 C. Duceneferry (South-Duceneferry, Stadt in ber ichott. Grafichaft Linlithgow, fublich an ber engften Stelle bes Birth of Forth, Station ber Linie Ratho Dunfermline ber North-Britifb Gifenbahn, bie hier auf einer großartigen Eisenbahnbride bas Ahtuarium bes Forth überschreitet, hat (1881) 1676 E., Fischerei und Seisensiederei. Ragebei liegen Sopetoun: Soufe und ber Dalmenn: Bart, legterer im Befig bes Carl of Rofeberry. Rorth: Queensferry mit 450 G. liegt auf bem nörbl. Ufer bes Firth of Forth, in ber Graffcaft Gife.

Queendland, zweitgrößte ber brit. Rolonien Auftraliens, bebedt init ihrem Areal von 1730630 alliturens, devent mit ihrent arten von 140000 4km den gangen Nordolfen belee Knottinents, einschließig der Halbeite Vort und der anliegenden Keinern Justen. Heinern Justen. Hickor von der Torreststraße, im NW, vom Carpentariagof setyntt; im Süden Armit is an Verschließen. grengt fie an Neufubwales, bie Weftgrenze bilbet ber 141. Meribian öftl. L. von Greenwich vom 29. bis 26. fibl. Br. (gegen Gubaustralien), von ba an norblich bis jum Carpentaringolf ber 138. Dle: ribian öftl. Lange (gegen Allerandraland). Außer jahlreichen Buchten und Baien hat D. viele treff-

liche und geschütte Safen; ber hauptjachlichfte berfelben ift die Moretonbai, ber fich bie Berveybai, Bort Curtis, Reppelbai, Bort Bowen , Bort Denifou, Rodinghambai, Bort Albann u. a. anschließen. fon, Nodinghaubal, Port Albamy u. a. anschließen. Samptslüffle sind im O. der Brisbane, der Burnett, Figroy und Burdelin, im A. Albert, Finders, Norman, Mitchell, im S. Bictoria oder Barcu (Cooper Creet), Barrego, Condomine und Barwan. Zu O. gehören auch eine Anzahl Inseln; die größern derschließen sind Stadborder, Mortenn, Prider, Argaer, Cuntis, Whistimaday, Palmy, Dinchindrock und Ligardinfeln an der Orthite, Finchingford an der Northite und der Mallessen. Thursbaninfel an ber Norbtufte und bie Belleslenund Bentindinfeln im Golf von Carventaria. Den Guboften ber Rolonie erfüllt ein Bergland, bas fic unweit der Grenze von Reufühmales zu Soben von 1300 m erhebt und vielfach von Querthalern burchfest wird; von diesem gieht sich ein niederes Bla-teau durch das Junere, das, überragt von niedrigen, flippenabnlichen Bergen, einen Bechfel von Grasland, Baumbeftanben und muften Chenen zeigt und beffen Gluffe nur periodifch Baffer führen.

oegen gung eine pertoolog Bodger jugren. Die Bevolfferung, nedige 1846 nur 2253 Seelen betrug, belief ich 1856 bereits auf 22232 und 287475 (16999) männliche, 117485 weibliche) E. geftiegen; davon waren 54376 Kömisch-Katholische, 457 Juben und 16871 Seiden und Mohammebaner; was bie Nationalitat ber Bevolterung betrifft, fo waren nach bem Cenfus von 1881 geboren in auftral. Rolonien 100901, in Grof: britannien 75614, in Deutschland 11638, in China 11253 Seelen; bie Gingeborenen murben bamals gefchaft auf 20585; 1883 sanden 2392 Heiraten, 9890 Geburten und 5041 Todesfälle ftatt; 1883 betrug die Zahl ber Einwanderer 26685, die der Muswanderer 11 959. Die Rolonie wird in gwolf Diftritte geteilt. Gie ift reich an Rupfer , Roblen, Finn und Gold; 1867 ward Gold im Rodhaupton. Distritt entbedt. Wichtig für die Zukunft der Ro-lonie ist auch das Auffinden von Blei, Galniei und Gilber. Dit Erfolg werben Buderrohr und Baum: wolle angebaut. Bur Rultur biefer Felder ift burch ein Gefet (Polynesian Labours Act) die Ginführung von Gingeborenen aus ben Gublee-Infeln gestattet worden. Geit 1870 ift freier Schulunter: gesichter worden. Gete 1570 ist steter Schulters richt in der Kolonie eingeschert. Die Schissebewe-gung stellte sich für 1883 auf 1803 Schisse 882491 t. Die Kolonie besaß 1879 43 eigene Oceandampsschiffe von 18715 t und 115 Jus-dampsschift von 18715 t und 115 Jus-dampsschift von 2872t. Die össentlichen Ginnah-men der Kolonie betrugen 1883 2583 444 Bs. St. (bavon Steuern 929430 Ksb. St.), die Ausgaben 2242971 Ab. Et., die Staatsschuld 14907850 Asb. St. Die Einsuhr bezisserte sich 1883 auf 6233000, die Aussuhr auf 5277000 Ab. Et. Ausgeführt werden namentlich Aupfer, Gold (1883 für 128000 Kh. St.), Jinn, Wolle (für 2278000 Kh. St.), Baumwolle, Talg, Säute, Fleish, Rum n. s. w. Der Biehstand begiserte sich Ends auf 163083 Pferbe , 2800 633 Sornvieb, 6065 034 Schafe und 64686 Schweine. Die Ausfuhr von prapariertem Fleisch (preserved meat), Fleisch-ertralt und Fleischeffenz ift in neuester Beit bebeutend im Bunehmen begriffen. Der Regierung ftebt ein bie Ronigin von Großbritannien vertretenber Gouverneur vor; ihm zur Seite steht eine Exclutive und ein aus zwei Kammern (Legislative Council und Legislative Assembly) zusammen: gefestes Barlament. Das Legislative Council

besteht aus 28 pon ber Regierung ernannten Ditgliebern unter Borfig eines von ihnen felbit er-nannten Brafibenten. Bur Legislative Assembly gehören 43 Mitglieber, Jeber wirftlige ober natu-ralifierte, unbescholtene, Liabrige brit. Unterthan ift nach feche Dlonaten feines Mufenthalts in ber Rolonie mahlberechtigt, wenn er ein Befigtum im Werte von 100 Bfd. St. ober einen festen Sehalt von gleicher Sobe nachweisen tann, ober wenn er 10 Bib. St. jabrliche Miete bezahlt. 3m 3. 1883 waren in ber Kolonie auf 10708 km 17088 km Drahtlange im Betrieb, auf benen 1019686 De: pelden von 201 Bureaus verfandt wurden. An Gijenbahnen besigt D. (1883) 1670 km; 731 km sind im Vau begrissen. Postburcaus gab es (1883) 538. Die Hauptstadt ist Brisbane (f. b.) mit (1882) 36 169 G. und einem beutichen Ronfulat.

Gefchichtliches. Durch James Coot war 1770 bie Moretonbai und die Nordoftfuste entdedt worben (f. Unftralien); die erste europ. Unfiebelung war eine 1824 gegründete Berbrecherfolonie an dem in die Moretonbai munbenden Flug Brisbane, welche bis 1842 bestand. Diefer Unfiedelung folg: ten balb andere nach und icon 1843 fonstituierte sich der Moretonbai Distritt als ein befonderer Bahlbezirt von Neufühmales. Eine vollständige Trennung ber neufolonifierten Distritte als eine felbständige Kolonie wurde im Juli 1857 vom Barlament in London fanktioniert. Der eigentliche Aft ber Trennung beiber Rolonien fand 5. Juli 1859 statt, und 6. Sept. wurde Brisbane zur Hauptladt erhoben. Bgl. Eden, «Q. by an eight years resident» (2. Aust. 1876).

Queen's pipe (engl., fpr. Rmifns Beip), Zabatspfeife ber Konigin, wird icherzweise ein

großer Dien in den londoner Dods, neben bem von den Zollbehörden gemieteten Tobacco-Ware-house, genannt, in welchen die konfiszierten, gefälfchten und verborbenen Baren, befonbers Tabat, verbrannt merben.

Queenssprige, f. unter Bistuit. Queenstown, ehemals Cove of Corf, Stabt in ber irifden Grafichaft Corf ber Proving Mun-fter auf ber Infel Great-Jaland im Hafen von verbunden, hat (1881) 9740 E., prächtige kais, Schiffsmagazine, ein start besuchtes Seebad und ist. Flottenstation und Luftfurort. D. ift Saupthafen von Cort, besonders geben bie Dampfer der Linien Liverpool = Reuport, Liverpool = Quebec = Dlontreal und Glasgow : Reunort bier por Anter,

Cueich, linter Rebenfluß bes Meins im banr. Regierungsbegitt Bfals, enthyringt fühlich von Jauenflein in der Harb, flieft durch das Annweiler That, berührt Landau und mündet nach einem Laufe

pon 50 km bei Germersbeim.

von 50 km vet vermersgeim.
Cuseirog (José Maria Cha be), hervorragender portug. Romanidrififieller, wurde 25. Rov. 1843 in Povoa-de-Varzim gedoren, fludietete von 1840 bis 1866 Jurisprudenzi in Coimbra, gad deer die urcififige Carriere auf und widwele fly in Toora und Liffabon litterarischen Studien. Er ging bann als Abministrator nach Leiria und ward hierauf zuerft portugiefischer Konful in Havana, später in Newcastle und 1880 in Bristol. Bon seinen durch: aus naturaliftifchen Romanen find hervorzuheben: «O crime do padre Amaro» (Porto 1874; 2. unu gearbeitete Aufl. 1880) und «O primo Basilio» (Borto 1879 u. 1880).

Convertations - Lerifon. 13, Muff. XIII.

Queis, Rebenfluß bes Bober (f. b.). Quellbottich, ein meift aus Gifen ober cementiertem Rauerwert beflehender Behalter, der in der Brauerei, Brennerei und Stärtefabritation jum Einweichen (Einmaischen) ber Getreibeförner bient.

Quellen find mit febr wenigen, burch befonberc Umitanbe veranlaften Husnahmen nichts anberes als ber Teil bes aus ber Atmofphare auf bie Landoberfläche niebergefallenen Baffers, welcher bis ju einer gewiffen Tiefe in ben Boben eingebrungen ift und bann an einzelnen Stellen, ju D. verbunben, wieber hervortritt. Die Stellen, an welchen das burch die Oberfläche eingebrungene Baffer als O. wieder hervortommt, find bedingt burch ben innern weet gervortomme, jund veringt untw den inneten Bau bes Bobens. Das Baffer ber meilten gewöhn-lichen D. ift nur burch die lodere obere Bobene, Schutts ober Sandbede bis zu beren festerer und bichterer Grundlage eingebrungen, wo es fich an ben relativ tiefften Stellen fammelt und als D. wieder zu Tage tritt. Zuweilen aber ist der felige Untergrund berart zerflüftet, daß das durch die Oberfläche eingebrungene Walfer einen weiten oder tiefen unterirdischen Weg zurücklegt, ehe es, durch bie befondere Ratur biefes Felebaues veranlagt, als D. ausftromt. Muf feinem unterirbijchen Wege nimmt das verhältnismäßig sehr reine Regen- ober Tauwasser stets gewiffe Bestandteile des Bodens ober ber burchfiderten Gefteine auf. Die Quantitat biefer aufgelöften Bestandteile ift aber bei ben gewöhnlichen ober fußen O. so gering, daß man fic burch Geschmad und Geruch taum bemerkt, und bag fie eben nur bagu beiträgt, bem Paffer einen erfrischenbern Beichmad und eine burftlofchenbere Gigenichaft ju gemabren, als bas Regenmaffer befist. Etwas Rohlenfaure, gewiffe Salze, Alfalien ober Erben enthalt fatt jedes Quellwaffer in geringen Quantitaten angeloft. Wird der Befant solder Befantbeile durch Gefchmad ober Geruch beutlich bemertbar, fo nennt man fie Minerals quellen, beren viele als heilquellen ober als Salsquellen, Salgfolen benugt werben. Benn bas Naffer der D. feinen treien unterribischen Weg gurudgelegt hat, so besitzt es ungefähr die mittlere Zemperatur der Gegend, erscheint daher im Som-mer talter, im Winter wärmer als die Lust. Ist es aber, burch ben befonbern Felsbau veranlaßt, ader, durch den befondern Jetsbau veraniaßt, einigernagien itei eingebrungen, Jo eiget es eine um so höhere Temperatur, je tiefer es eingederungen ist, umd diese Temperatur kann die zum Siederungen ist, umd diese Temperatur kann die zum Siederunst keigen. So entstehen warme und heiße D., die zu estählt waren die siederunste feinder die Schäuf waren, allerlei Bestandteile aufzulösen. Ju den mineralischen D. gehören micht nur die eigentlich Jos. Vineralguellen schaft und einer die Gementauellen, welche aufgelöstes Kupferwird, welchen und ein nur ber de eigenfliches Kupferwird, welchen und ein nur ber de eigenfliche aud in Exemenqueien, neuer angemier abthet-vitrol entholten und ein nur turge geit eingetauch; tes Gifen mit einer roten, metallischen Ausgerbaut übezziehen, bergleichen sich au Neufohl und Schmöl-nip in Ungarn, zu St. Bötten in Herreich, Inni-chen in Arol, Halun in Schweben und eine am Annmelsberge im Gostar zeigen; enblich intruftie-rund. Die bei iner Tall führer aufgestern Mehnne rende D., die einen Teil ihrer aufgeloften Beftanb: teile, besonders tohlensaure Kalterbe, nach ihrem Austreten fallen laffen und bie mit ihnen in Berührung tommenben Rorper mit einer Rrufte von steinharter Beschaffenheit überziehen, wie die D. bei Karlsbab, bei Konigslutter in Braunschweig und viele in Italien.

An der niederländ. Kuffe bei Bergen-op-Boom, Scheveningen, Kattwykam Zee, auf Grönland, bei Budum im westl. Island, bei Boston in Nord-amerita, auf heigeland und im Belington harbour in ber Graffchaft Port findet man Q., welche Ruffuffe aus bem Meer erhalten. Start bemalbete, ausgebehnte, mit mäßigen Bertiefungen wechselnbe Berg: und Sugelreiben erzeugen ftets bie meiften und reichhaltigften D., während bas Flachland und ielbit bas in Ebenen fich allmählich verlaufende Sugelland beren nur menige ober teine befint. In Rudficht ber Waffermenge, welche bie D. liefern, teilt man fie in gleichformige und veriodifche. Die erftern geben fast zu allen Beiten gleichviel Baffer, und zu ihnen gehoren vorzüglich die Mineralquellen und die heißen Q. Die periodifcen jeigen einen mertlichen Bechfel in ihrer Bafferentlabung, flie-Ben balb fdmacher, balb ftarter und verfiegen gu gemiffen Beiten gang (intermittierenbe D.). Bierher gehört namentlich bie große Angahl von Q., bie, unter bem Ramen Maibrunnen befannt, ben Winter über verfiegen, ju Unfang bes Grab: ings aber wieber zu fließen anfangen; ferner die Sungerquellen, die, wenn fie sehr reichlich fließen, ein Missahr weisiggen sollen. Beide Arten verdanken ihren Ursprung dem auf bem Gebirgen angesammelten Schnee, welcher im Sommer schmilst, burch bie Erbe fidert und bie Q. fpeift. Man findet aber auch Q., bie ftunbenweise ab: und gunehmen. Die Q. von Fonfande bei Rimes fest je nach fieben Stunden aus, und eine andere bei Eichenberg, uns weit Bigenhaufen, von zwei zu zwei Stunden. Die von Geneg in ber Brovence fest jebesmal 7 Minuten aus; 1755, bei bem großen Erbbeben von Liffabon, wurde sie gleichmäßig forfsließend, sing aber 1763 an, wieder auszusehen. Mehrere solcher ausstehen den D. sindet man in der Schweis, Man leitet diese Erscheinung von Keinen Berghöhlen oder Masser. behaltern ber, die fich von oben aufüllen und feitwarts durch beberformige Röhren ober Kanale wie-ber leeren. Die heber leeren die Behälter nur bis an die wagerechte Flache ihres Verbindungspunktes aus, horen bann auf ju fließen und fangen erft wieder au, wenn ber Schenfel am Behalter bis auf ben höchften Bunft gefüllt ift. Auf Island, am Dellow. Stone in Nordamerita und auf Reufeeland befinden sich einige O., die ihr Wasser nur stoß: weise von sich geben. Es sind dies die sog. Geifer (f. d.). Das Aufsuchen von O. kann nur auf Grund

ber geolog. Remitnis einer Wegend von Erfolg fein, Mls Bedingungen für unterirdifche Bafferanfammtungen, welche durch eine fünstliche D. angezapft werden sollen, sind anzusehen: 1) das Borhanden: sein eines leicht durchlässigen, pordsen (3. B. tiefigfanbigen ober ftart gertiufteten) Gefteins, in mel-chem fich bie Baffer anfammeln tonnen; 2) bas Borbanbenfein einer undurchläffigen ober ichmer burchläfigen (3. B. thonigen) Schicht unter ber mafferführenben, woburch verhindert wird, bag bie Baffer in größere Tiefe finten; 3) das Borbanden-fein einer Dedichicht, welche bei flacher Lage ber Bafferschicht bas Berdunften, bei tieferer Lage berfelben bas allmähliche Entweichen bes Baffers binbert. Diefe Bebingungen bieten fich 3. B. in be: fonders gunftiger Weife fast im gangen nordbeut-ichen Tieflande, wo ber Diluvialties die Baffer-icicht, ber Gefchiebelehm bie Dedicit und ber Thon bes Diluviums und Oligocans bie undurch: laffige Bafis bilbet. In hochgelegenen Gegenben

und auf Bebirgeruden find folde gunftige Berhaltnife nur fetten gegeben, weil ber gemohnlich nur von einer Berwitterungstrume bebedte Gesteins-boben meift nicht jum Auffmagen von Baffer geeignet ift , bicfes vielmehr entweber beiberfeitig alfliegen ober auf Spalten in bie Tiefe finten latt. Im erstern Falle sammeln sich die Niederschläge in slachen Thalenden zu moorigen Bümpeln an oder fließen ben Bächen birett als zarte Wasserabern zu. Bal. Baramelle, «Quellenkunde, Lehre von ber Bil: bung und Muffindung ber Q. (3. Muft., Bar. 1875;

vang und Aufmoung der 2.1-18. Alin., Par. 1875; beutich von Gotta, L. Muil., Op. 1875. Owellery, foviel wie Rafeneisenstein. Auelmode, f. Fontinslis. Ouelpart, richtiger Onelpared, Juielfühlich von der Halbinfel Korea, westicht von der bie Reiche Rorca und Japan voneinander trennenden Korca-straße, zum Reich Korea gehörig. Q. ift 1850 akm groß, gebirgig und erhebt fich in bem auf ben Rarten Audland genannten Berge bis an 2000 m über bie See. An bem norboftl, Enbe von Q, liegt bie fleine Gruppe ber fog, Beauforts-Infel, an ihrer Gubfuite unweit ihres meftl. Enbes bie ber Barlom Infeln.

Die Bewohner von D. find meilf Aficherund Schiffer. Dueubel, Mfangenart, f. Thymus. Dueuftecht (Friedr. Much, bervorragender Geo-log und Mineralog, geb. 9. Juli 1809 in Gisleben, ftubierte in Berlin und folgte 1837 einem Ruf als Brofessor Wineralogie, Geologie und Paläonts-logie nach Andingen. Seine mineralog. Werte ind: «Welhode ben Arghallographie» (And. 1840), «Handbuch der Mineralogie» (3. Aust., Aub. 1877), "Grundrif ber beftimmenben und redmenben Rrn: stallographie (Tüb. 1873). In der Krystallographie sogge er seinem Lehrer Chr. Sam. Weiß; zum Bwed der übersichtlichen Darstellung des Zusam-menhauges unter dem Gliederneines Krystalligstems unternahm er ben Musbau ber von Reumann in Koniasberg werft ersonnenen Linearprojettion. 3m 3. 1861 erichienen die Cpochen ber Ratur (Tub.). 3. 1861 erichtetten vie sespagen ver Nature (2.100.) Das Hauptwerdientt von D. liegt aber auf gool-gildingaldontologischem Gebiet, insbesonbere in der Durchforschung des Schwäbischen Jura, in dem genaten Etidium der typtschen Micherung des settlent, der Gegensche in der Höstlichtung der verschiedenen Horizonte, der besondern Entwilde lung und des Zusammenhangs der einselnen fossi-len Formen. So versafte er: "Das Höbigebinge Württembergs» (2. Aufl., Tub. 1851), «Der Jura» (Tab. 1857), «Sandbuch der Petrefattenfunder (3. Aufl., Tüb. 1862 fg.); noch unvollendet find die «Petrefattenfunde Deutschlands» (Lpz. 1849 fg.) und «Die Ammoniten bes Schwäbischen Jura» (Stuttg. 1884 fa.). Much veröffentlichte Q. zwei Reiben popularer Bortrage über Geologie (Tub. 1856 u. 1884).

Onenftedt (3oh. Undr.), luth. Scholaftifer, geb. 1617 zu Quedlindurg, studierte zu Hefmstebund Wittenberg, wurde 1646 Privatdocent, 1649 ausserobentl. Professor, 1660 ordentl. Professor, 1681 Props an der Schlöstirche und Konssischen rat in Bittenberg und ftarb bafelbft 1688. Gein Sauptwert, bie "Theologia didactico - polemica" (2 Boc., Wittent. 1685), in welchem er mit großer Belefenheit und Gelehrfamteit bie Lehrfäge bes luth. Brotestantismus einerseits burch Sammlung von Mutoritaten aus ben Rirchenpatern gu verteibigen, andererfeits burch Antithefen gegen alle bavon abweichenden Barteien tlar ju legen fuchte,

gilt als charafteristisch für die sog. lutherische Scho: | lastit. Auch schrieb er «Ethica pastorum» (Wittenb. | 1678) und einige fleinere archaolog, Schriften.

Quental (Minthero be), einer ber eigenartigften Dichter und Denter bes mobernen Portugal, geb. in Bonta : Delgaba auf ber Infel Gan-Miguel 18. April 1842, ftubierte Jura in Coimbra und veröffentlichte feit 1860 lyrifche Dichtungen, philos. Aufjäge und litterarische Strettartitel, welche ber fonbers die veralteten Richtungen und Anschauun: gen bes Dichters Caftilho (f. b.) und feiner Schiller befanpften und ben neuen tosmopolit., pon philof. Geifte burchhauchten , burch 3. Sugo u. a. beeinflußten Schöpfungen ber jungften Dichterfcule bas Wort rebeten. Q. gab 1863 eine Sammlung von Conetten beraus; 1864 bas Bebicht «Beatriz»; 1865 eine Gebichtfammlung «Odes modernas» (vermehrte Mufl., Borto 1875), 1872 neue Lieber unter bem Litel Primaveras romanticas» (Borto): 1881 ein fleines Seft gebanten: reicher «Sonetos» (Borto). Unter feinen Brofa: ichriften find zu nennen «Bom-senso e bom-sosto» (Coimbra 1865), «A dignidade das letras» (Coimbra 1865), «Considerações sobre a filosofia da historia litteraria portugueza» (Porto 1872), «A poesia na actualidade» (Borto 1881). Mit natio: nalpolit. Fragen beschäftigen fich die Werte «Portugal perunte a revolução de Hespanha» (1868), «Causas da decadencia dos povos peninsulares» (Liff. 1871) unb «Carta ao sr. marquez de Avila» (1871). O. lebt in bem Stabtden Billa bo Conbe. Quentchen ober Quint bieß im frühern Be-

wichtsigstem ber vierte Teil bes Lotes, f. Lot. Quentel ober Quentell (Seint.), einer ber berühmtesten Buchbruder bes 15. Jahrb., ber 1479 -1503 ju Köln thatig war, wo er feinen Bohnlit im Saufe jum Balaft auf bem Dombofe (jest Domhotel) hatte. Im 3. 1500 belief fich die Bahl feiner Drucke bereits auf mehr als 170, von benen 134 feinen Namen tragen. Diefelben find in 13 perfdiebenen Typenarten gebrudt. Diejenigen feiner Brebergenaniffe, bie feinen Ramen nicht tragen, find ertennbar an bem Solgidnitt (ein Befer, por einem geöffneten Buch figend), ber fich in allen Drudwerten von Q. findet. — Giner feiner Rachtommen, Beter D., lieferte noch im 16. Jahrb. fehr fcone Werte, wie die «Opera» bes Dionyfius

Carthufius a Rydel in mehr als 20 Folianten. Quentin (Gaint-), Stabt in Frantreid, f.

Saint Quentin.

Querarb (3of. Marie), ausgezeichneter frang. Bibliograph , geb. 25. Des. 1791 ju Rennes , fam im Alter von 11 3. in eine Buchbanblung feiner Baterftabt und ging funf Jahre fpater nach Baris. Sier tonbitionierte er in verichiebenen Saufern unb reiste im duchfindern Interesse, Notigen über die franz. Litteratur sammelnd, in Frankreich, Eng-land und Jtalien, die er 1813 in die Schalbachersche Buchbandlung zu Wien einstrat, wo er sturf Jahre blieb. Nach der Nadkehr nach Baris begann er sodann die Beröffentlichung seines großen Werts «La France litteraire» (10 Bbe., Bar. 1827—42), das nicht bloß Notizen über sämtliche franz. Schriftfteller bes 18. und 19. Jahrh. und Bergeich: niffe ihrer Schriften enthalt, fonbern auch über alle auslanbifden Schriftsteller, welche in Frantreich mieber abgebrudt ober überfeht morben finb. Supplement dazu bilben als Teil 11 und 12 aAdditions, auteurs pseudonymes et anonymes dévoilés. (Bar. 1854-64). Noch vor ber Bollenbung belielben begann D. als Erganjung «La littérature française contemporaines (6 Bbe., Bar. 1842-57), von benen aber nur ber erfte und bie Salfte bes zweiten Banbes von O. berrühren, mabrenb bas übrige von Louanbre, Bourquelot und Maury be-forgt ift. Dazu ließ Q. «Omissions et bevues» (1848) ericeinen. D. veröffentlichte außerbem «Auteurs déguisés de la littérature française au 19º siècle» (Bar. 1845), «Les supercheries littéraires dévoilées» (5 Bbe., 1846—54) n. In ber periodifchen Schrift «Le Q.» (2 Bbe., Par. 1855— 56) veröffentlichte er mebrere litterar, und biograph. Monographien. Q. ftarb 3. Dez. 1865 zu Baris.

Queragt ober 3 mer dart (fra. bisaigue, engl.

twybill), f. unter Art.

Onercetin, f. unter Quercitron. Quereit (Eichelguder, Samenguder), ein von Braconnot in ben Gicheln entbedter und pon ibm anfange für Mildruder gehaltener füßer Stoff. Er frostallifiert in farblosen Saulen, welche bei 255° C. schmelzen und bann fublimieren, tann burch teine Garungsmittel in geiftige Garung verfest werben und gibt mit Salpeterfaure eine

explofible Berbinbung (Ritroguercit).

Onercitrin, f. unter Quercitron. Onercitron heißt bie in gerafpeltem Buftanbe in ben Sanbel tommenbe Rinbe ber norbamerit. Färbereiche (Quercus tinctoria), eines großen Baums mit fpiglappigen, unterfeits filzigen Blättern, welcher auch bismeilen bei uns als Rierbaum angepflanzt wird. Die Rinde, auch gelbes Eichensholz genannt, hat einen herben und bittern Geschmad und färbt den Speichel intensiv gelb. Außer Berbftoff enthalt fie ein eigentumliches, gelbes Bigment, bas Quercitrin CzeHzaOz, welches aus ber alkoholijch wäfferigen Löfung in blumentohle artigen, aus fleinen Rryftallen gufammengefesten Gruppen fic ausicheibet, geruchlos, aber von außerst bitterm Geschmad ift, fich in tochenbem, mit etwas Allohol verfestem Waster mit gelber Karbe aufloft und mit efnafaurem Bleioryd einen fcon gelben Rieberfchlag bilbet. Beim Behandeln mit Sauren gerfallt bas Q. in einen guderartigen Körper, ben Jobulcit C. H140e und bas Quergeetin C24H16O11. Das Quercitrin finbet fich auch in ben Bluten ber Rogtaftanie, im Weinlaub, Catedu und Sumad. Man benutt ben O. jum Gelbfarben von Baumwolle und Bolle und gum Grundieren baumwollener und wollener Stoffe, bie man fpater braun ober grin farben ober bruden will. Geit bem Befanntmerben ber gelben Teer: farben bat bie Michtigfeit bes D. abgenommen.

Querous, Laubholggattung, f. Giche. Querch (Cauffes be), f. unter Cauffes.

Querber, f. unter Reunauge. Querel (lat.), foviel ale Befdwerbe ober Rlage. In erfterm Ginne tommt es meift als Rullitats: querel, b. i. Richtigfeitsbeschwerbe (f. b.), vor. In leuterm Ginne ift es im rom, Recht bie fpegififche Bezeichnung gewisser Magen, 3. B. querela inoffi-ciosi (testamenti), die Klage bes in einem Testa-ment ungerecht ausgeschloffenen Roterben gegen bie Testamentserben, querela non numeratae pecuniae, bie Klage auf Burndgabe ber Schuldverschreibung, weil man bas barin verichriebene Darlehn nicht empfangen.

Querelle d'Allemand, eigentlich Querelle (b. b. Streit) d'Allemans, foviel wie ein vom Baun gebrochener Streit. Allemans mar ber Rame einer ! meitverzweigten altfrang. Abelsfamilie, melche jebes Unrecht, bas einem ihrer Mitglieber jugefügt mar, als bem ganzen Geschlecht zugefügt betrachtete unb bemgemäß folibarisch gegen ben Urheber bes Unrechts vorging. Bon einigen, wie bem Lexitographen Littre, wird bie Rebensart auf die Deutiden bezogen.

Queretaro (be Arteaga), die Hauptstadt des gleichnamigen Staats der Republit Merito, liegt an der großen Straße von Merito nach San-Luis Botofi 1850 m über bem Deere auf und an einem Sugel, umgeben von einer fruchtbaren und moblangebauten, gegen Rorben und Often von hoben Bergen begrengten Ebene. Die Stadt gählt (1880) 27 660 E. hartuter viele Indianer und Weftigen, und ist eine ber iconien Stadte Meritas, von Kruchtgarten umgeben, mit regelmäßigen Strafen, grungigtere Alägen, vielen prächtigen Gebäuben prei großen Sigien, vielen prächtigen Gebäuben und fhönen Springfrunnen, 16 Kirchen, acht Mönches, und brei Nonnentlöftern. Das merk-märbigfte Gebäubeith das Vonnentlofter Sta. Clara, beffen weitläufiges Innere fast einer tleinen Stadt gleicht. Das auf ber Spipe bes Stadthugels gelegene Frangistanertlofter Sta. Erug ift burch eine interessante Bibliothet bemertenswert. Die schone hauptlirche Ruestra Senora be Guadalupe enthält einen Altan von massivem Silven. Die Stadt be-fißt ein Kranken und ein Irrenhaus, sowie mehrere verhältnissmäßig aute Soulen, eine alte berühmte Bassiccietung (Caderia) und sehr schone össentliche Spaziergange. Es beiteht zu O. eine Baumwolls fabrit, die größte Mexitos; in ben zahlreichen Bollmanufalturen arbeiten besonbers die Indianer und Meftizen, die fich auch durch Anfertigung von Solzschnigereien auszeichnen. Außer bem Gewerbe-betrieb trägt ber Sanbel, ber viele Einwohner be-döckfitgt, zur Beleibteit ber Stabt bei. — D. war urfprunglich ein Hauptort ber Otomiten, eines friegerifden und unabhangigen Indignerstammes. wurde 1531 von den Spaniern erobert und 1655 jur Ciudad erhoben. Am 29. Mai 1848 ratifizierte bort ber merit. Rongreß ben mit ben Bereinigten Staaten 2. Febr. gefchloffenen Frieden von Guabaluve-Sibalao. Rachbem bie langere Beit von Raifer Maximilian verteibigte Stabt 15. Dlai 1867 burch Berrat des Generals Lopes von den Republifanern unter General Escobebo eingenommen worben, wurde ber Kaifer 19. Juni nebft ben Generalen Mejia und Miramon auf bem Gerro belas Campanas bei D. triegegerichtlich erfchoffen. (G. Merito.)

Der Staat Querctaro, einer ber fleinften ber Republit, im R. an San Quis Botofi, im D. an Sibalgo, im S. an Merito, im SB. an Michoacan und im B. an Guanajuato grenzend, umfaßt

10200 qkm mit (1882) 203 250 &

Querfurt, vormals eine reichsunmittelbare Berrichaft im Dberfachfifchen Rreife, bestehend aus ber Berrichaft D. mit ben Stabten Buterbog, Dahme und Burg, gehörte urfprünglich ben Ebeln von Q., nach beren Aussterben mit Bruno XI., 1496, fie vom Ergftift Magbeburg als eröffnetes Lehn eingezogen murbe. Im Brager Frieden von 1685 überließ Raifer Ferdinand II. Die Berrichaft bem Rurfürften Johann Georg I. von Sachfen, ber fie jum Gurftentum erhob, bas bei feinem Tobe nebft ber Berrichaft Belbrungen fein zweiter Gobn Muguft, ber Stifter ber Linie Sachfen : Weißenfels, erhielt. Der herzog Johann Abolf I. trat 1687 Burg an Brandenburg ab, und nach bem Musfterben ber

Beißenfelfer Linie fiel bas Surftentum 1746 mies ber an Rurfachien. Dasfelbe hatte ein Arcal von 450 akm und 20000 E., fiel 1815 an Breußen und murbe teils bem Regierungebegirt Merfeburg (bie Umter D. und Selbrungen), teile bem Regierunges begirt Botsbam (bie Umter Juterbog und Dahme) ugeteilt. Das frühere Umt Q. bilbet feitbem einen Zeil bes jegigen Rreifes Querfurt, ber 1880

auf 684 qkm 56 748 G. gahlte. Die Rreisftadt Querfurt, 30 km westlich von Merfeburg und 32 km fühmeftlich von Salle in fruchtbarer Gegend an ber Querne gelegen, Station ber Linie Oberroblingen-O. ber Breußischen Staatsbahnen, ift Sib eines Landratkamtes und eines Amtsgerichts und jählt (1880) 4920 meist prot. E., mit anhängendem Thalborf 5844 E. Die Stadt befitt brei evang. Rirchen, ein Rreisftanbehaus, Freimaurerloge, Borbereitungsschule für höhere Schulen und eine Bürgerschule. In bem alten Schloß befinden fich jest bie Raumlichfeiten ber Umtsgerichte, bes Rentamts, fowie die Bob-nungen und Wirtfchaftsgebaube bes Domanenpachters. D. hat zwei Buderfabriten, zwei Dineralmafferanstalten, vier Biegeleien und zwei Rall-brennereien. In ber Rabe befinden fich ergiebige Brauntohlenaruben und Steinbrüche.

Quergurt, ber bei Bewolben, namentlich über Rirchenichiffen, fentrecht gur Langenachfe gefpannte, mein nach unten fichtbare und profilierte Burtbogen, burch welchen bas Joch bes Gewölbes martiert unb letteres zugleich verftartt wirb. Die nach ber Lange gehenben Gurtbogen (Langsgurte) in gewolbten Rirchen trennen bie einzelnen Schiffe voneinanber. Much bei langen Tonnengewölben tommen Q. vor.

Querbaupt, Mafdinenteil, f. Areugtopf. Querteug, Sing in Frantreid, f. Sallue. Querini, f. Quirini. Quermanier, Gruppe ber Knorpelfijde (f. b.).

Querpfeife, eine beim Militar gebrauchliche alte Flotenart von gellenbem Zon, welche eine Ottave höher steht als bie gewöhnliche Flote unb ber Bidelflote abnlich, aber burch ben Mangel ber Rlappen von ihr verschieben ift.

Sucrepesit, j. Duerich nitt.
Cuerresit, j. Duerich nitt.
Cuerresit, Dorf im franz. Depart. Somme,
11 km nordweltlich von Amiens; hier 28. Dez.
1870 Relognoszierungsgefecht als Einleitung der Schlacht an der Hallus (f. d.).

Querfage, eine Gage, bie jum Querabichneiben bes Solges bient und ein breites, bauchiges Blatt

mit zwei fenfrecht ftebenben Ungeln bat.

Querichiff (Rreugichiff) ift bei Rirchen ber rechtwinkelig zum Langichiff stehenbe Teil bes Ge-baubes, wodurch basselbe im Grundriß eine Kreuzform erhalt und fich im Bufammenftog ber beiben Schiffe eine fogen. Bierung ober Transfept bilbet. Das Q. befindet fich entweber am Enbe bes Langfciffs, wie bei ben altdriftlichen Bafiliten, ober bilbet mit bemfelben ein griechifches (+), meift aber lateinifches Rreus (+), wie bei ben romanifchen und gotifden Rirden.

Querfchnitt (Querprofil) ift bie Durchfcnittszeichnung eines Gebaubes nach ber Tiefe ober eines ftabformigen Rorpers rechtwintelig gu feiner Langenrichtung, bisweilen auch biefer aus-geführte Schnitt felbit (3. B. bei Solgern) ober bie Unficht ber Schmalfeite. Er bient gur genauen Borftellung ber innern Befchaffenheit ober außern

Form bes Gegenstanbes. (G. Brofil.)

Quericotten nennt man biejenigen mafferbichten eifernen Banbe, mit welchen eiferne Schiffe quer burchjogen werben. Gewöhnlich bat man beren acht bis neun, welche ben Raum bes Schiffes in ebenso viele Abteilungen teilen. Der Zwed ist, bei fcmeren Leden bas einbringenbe Baffer auf einen ber Teile zu beidranten und bas Schiff baburch por bem Ginten zu bemahren, ober lehteres wenigftens folange wie möglich zu verzögern. Bei Kriege-ichiffen verkleinert man biese Raume auch noch burch Langsichotten, ebenfo wie man ben gangen unter Waffer befindlichen Boben boppelt baut und mit einer großen Babl mafferbichter Bellen verfieht.

Querulant (lat.) beißt berjenige, welcher queruliert, b. i. Beichwerbe führt; mitunter verbinbet fich bamit bie Rebenbebeutung eines jubringlichen

ditanofen Berfahrens.

Quernlantenwahnfinn, Brogestramer: wahnfinn, eine Urt Beiftesftorung, welche fich im meientlichen funbaibt in ruduchtelofer, eventuell bis au gewaltthätiger Selbstilfe ausartenber Ber-folgung eines Rechtshandels. In ben einfachern Fällen biefer Art liegt entweber Schwachfinn (Unfabigteit, bie abstratten Rechtsbegriffe, beziehungs: weise bie Rechtsorbnung zu faffen) ober Berfol: gungsmahnfinn (fice 3been ber Beeintrach: tigung durch andere, speziell die Gerichte) vor; dabei finder fich ausnahmstos ein trantsaft gesteigeres Selbsgefuhl, welches die eigene Meinung stets als die richtige ansehen, davon abweichen; ben fachverftanbigen Rat mifachten last. Bielfach tommt es auch vor, baß an fich nur gering fcwach: finnige Bersonen im Berlauf eines Brozesies an Bersolgungswahn ertranten, welcher ben Charatter bes D. zeigt; ja auch bei geistig Gesunden kann bas begrunbete Bewußtfein, in einer gerechten Sache por Bericht Unrecht erhalten zu haben, burch bie mit ber Prozekfubrung verlnüpften Erregungen ze. fchließ-lich zu Berfolgungsmahn in Form von O. führen. Onerwälle, f. Traverfen.

Quefe, f. unter Blafenwurmer.

Ouednat (François), ber Urheber bes Bhy-fiotratismus (f. b.), geb. 4. Juni 1694 zu Merren bei Montfort-l'Amaury im franz. Depart. Eure, betleibete eine Professur ber Chirurgie und war gu-gleich Leibchirurgus Lubwigs XV. D. starb gu Baris 16. Des. 1774. Schon früh richtete er sein Mugenmert auf Die Beidrantung bes innern Berfehre burch Bolle gwifden ben Brovingen, bie Menge der verschiebenen Abgaben und die Begunftigung des ftabtischen Gewerbsteißes auf Kosten der Landwirtichaft, für die er ftets eine befonbere Borliebe hegte. Go gelangte er im Gegenfaß ju bem herrichenbegitte Die eine vollengigen eine vollenistichaftlichen Theorie, die von der Annahme ausging, daß die Landwirtschaftallein eine wirtlich produltive Ahâtigfeit und Freigebung aller wirtschaftlichen Kräft die beste Wirtschaftlichen kräft die beste Wirtschaftliche feine 3been querft 1756 in ben Artiteln «Fermiers» und aGrains» ber Diberotichen Encytlopabie, bann in praciserer Form 1758 in bem "Tableau economique», beffen erfte in Berfailles nur in menigen Exemplaren gebrudte Ausgabe ganglich ver-ichwunden ift. Eine «Analyse» des «Tableau» nebst vermehrter Musgabe ber beigefügten «Maximes» unb «Notes» unb anbern in bem «Journal de l'agriculture etc.» ersoienenen Abhanblungen O.S ist von Dupont de Nemours in dem Werle «Physiocratie, ou constitution naturelle du gouvernement

le plus avantageux au genre humain» (2 Bbe., Bar. und Leiben, 1767-68) berausgegeben morben. O. farieb auch mehrere geschätzt medi; Werte, 3. B. bie «Histoire de l'origine et du progrès de la chirurgie en France» (Bar. 1749). Eine Sammlung der bedeutenbsten Schriften O.8 mit einer zweckmakigen Auswahl aus ben Berten ber übrigen Bhn: fiolizaten enthalt die «Collection des principaux économistes» von Guillaumin (Bd. 2, Bar. 1846). Onesnel (Le.), Dorf im franz. Departement

Somme, Arrondiffement Montbibier, namhaft burch bas Gefecht vom 24. Nov. 1870 amifchen ber Avantgarbe bes 1. beutschen Urmeetorpe und Abteilungen ber por Umiens ftehenben frang. Urmee.

Quednet (Bafchafius), tath. Theolog, Briefter bes Dratoriums, geb. ju Baris 14. Juli 1634, gab 1675 bie Werte Leos b. Gr. beraus, verfeben mit 16'co die Werte Leos d. Gr. heraus, verleben mit Ammertungen, in denen die Freiheiten der Galifi-tanischen Kirche verteibigt wurden. Das Buch ward auf den Juder geset und D. 40g sich 1681 nach Orleans gurtid. Als 1685 der Hof von allen Briestern des Oratoriums die Berbammung des Jansenismus (s. d.) forderte, ging D. nach Brüsel, und als er hier 1703 auf Betreiben der Zeinien gefangen gesetz, aber durch Freunde befreit ward, von Musterdum maer 2 kei 1719 ferten Archael nach Amferdam, wo er 2. Dej. 1719 starb. Größes Auffeben erregte seine fram, übersehung des Neuen Ecstaments, mit woralischen Ammertungen in milbem jansenistischen Geist («Reflexions worales sur le Nouveau Testament», 2 Bbe., Bar. 1687). Obgleich Boffuet und Noailles, Erzbifchof von Baris, bas Buch als Erbauungsbuch empfahlen, wukten bie Zesuiten es burchzuseten, bas basselbe 1708 verboten und in ber Bulle Unigenitus vom 8. Sept. 1713 von Bapft Clemens XI. 101 Sage besfelben als teherifch verbammt wurben. Die rom. Rirche batte fich bamit offen jum Gemipelagianismus betannt ; bie frangofifche fpaltete fich in bem Streit über die Anertennung ober Ablehnung der Bulle in bie beiben Barteien der Konstitutionischen ober Acceptanten und der Appellanten; lettere, an ihrer Spine Roailles, appellierten megen ber Bulle an ein allgemeines Ronzil, vermischten fich aber fpater mit ben ichwarmerischen Jansenisten ober Konvulfionars. Unter ben gabireichen Schriften Q.s find noch gu nennen : «Tradition de l'église romaine sur la prédestination et la grâce» unb «L'idée du sacerdoce et du sacrifice de Jesus - Christa. Bal. Reuchlin, "Gefchichte von Bort:Ropal" (2 Bbe., Samb. und Sotha 1839-44); Sainte:Beuve, "Port-Royal"

(5 Bbe., Bar. 1840-60). Quesnon (Le), Stabt im franz. Rord: Departement, Arrondiffement Avesnes, im ehemaligen Bennegau, 16 km im GGD. von Balenciennes, mifchen ben Flugden Rhonelle und Ecaillon, Station ber Linien Unor-Balenciennes und Cambrais Bavan ber Frangofifchen Norbbahn, an einer Un-hohe, welche bie weite und fruchtbare Ebene bis zu bem Balbe von Marmal beherricht, jablt (1881) 4030 C. und hat Ragelschmieden, Cichoriensabriten, Gerberei, Brauerei, Baumwollipinnereien und handle mit Pferben, Rindvieh, Schuhwert und Wolle. Die Stadt war bis 1866 befestigt. — Q., in alten Urfunden Saimoncasnoit, erhielt Mauern und ein Schloß durch Balduin V. von Bennegau um 1150, warb 1477 von Ludwig XI, von Frantreich, bald darauf vom Experigo Maximilian, 1654 von Tu-renne, 4. Juli 1712 vom Brinzen Eugen von Satpopen, aber icon 4. Dit. vom frang. Marichall Billars erobert. Es tapitulierte 11. Gept. 1793 an | bie Diterreicher unter Clerfant, marb 16. Dtt. 1794 von ben Frangofen unter Scherer eingenommen und ergab fich 1815 ben Rieberlanbern.

Queenon (François bu), f. Fiamingo.

Quednon-fur Deute, Stadt im frang. Horb: Departement, Arronbiffement Lille, 11 km norb: nordwestlich von Lille an ber Denle, Station ber Linie Lille Comines ber Frangofifchen Nordbahn, jabst (1881) 2376 (Gemeinde 5051) E. und hat Di., Ragels und Rettenfabriten und Flachshandel. Dueffant, soviel wie Queffant.

Questembert, Stadt im frang, Depart. Mor: bihan, Arrondiffement Bannes, Station ber Linien Savenay : Landerneau und D. : Ploermel ber Or: leansbahn, hat (1881) 1119 (Gemeinde 4155) E.,

Tudfabritation und Berberei.

Quetelet (Lambert Abolphe Jacques), nam: hafter Aftronom und Statistiter, geb. 22. Bebr. 1796 gu Gent, erhielt dafelbit feine Bilbung und bereits 1815 die Profestur der Mathematit am fonigl. Collège. Er siedelte 1819 in gleicher Eigen fcaft an bas Athenaum ju Bruffel über, wo ihm 1836 auch die Brofeffur ber Aftronomie und Dathematit an ber Rriegeschule übertragen murbe. 3n: mifchen hatte Q. 1828 auch bie Direttion ber unter feiner Leitung errichteten Sternmarte übernommen. Daneben wirtte er feit 1834 ale beständiger Getretar ber Atademie, die ihn bereits 1820 gu ihrem Mitgliebe ermahlt hatte. Much ftand er mit an ber Spige ber ftatift. Centraltommiffion fur Belgien.

Er ftarb 17. Febr. 1874 ju Bruffel.

Unter Q.8 mathem., aftron. und phyfit. Schriften find befondere hervorguheben: " Elements d'astronomie» (5. Must., 2 Bbe., Bruss, 1848), «Positions de physique» (2. Must., 3 Bbe., Bruss, 1834), «Sur le climat de la Belgique» (2 Bbe., Bruff. 1849-57) unb « Météorologie de la Belgique» (Bruff. 1864); ferner "Sur la physique du globe" (Bruff. 1861). « Histoire des sciences mathématiques et physiques chez les Belges» (Bruff, 1864) nebst «Sciences mathématiques et physiques chez les Belges au commencement du XIXe siècles (Bruff. 1866). Geinen europ. Ruf aber hat Q. namentlich burch feine focial ftatift. und anthropometrifchen Arbeiten erworben. Q. fucht barin bie Gefege auf: auftellen und ju begrunden, welche fomohl bie phofiichen als bie moralifden Ericheinungen bes inbivibuellen und fozialen Lebens regeln. Er befundet babei allerdings oft eine zu mechanische Auffaffung ber nachgewiesenen numerifchen Regelmäßigfeiten und auch feine Methobe ift in ber neuern Beit mehr: fach angegriffen worben. Geine bierher gehörenben Berte finb: «Sur l'homme et le développement de ses facultés, ou essai de physique sociale» (2 Bbe., Par. 1835; beutsch von Riede, Stuttg. 1835), «Lettres au duc régnant de Saxe-Cobourg sur la théorie des probabilités » (Bruff. 1846), «Da système social et des lois qui le régissent» (Bar. 1848) unb «L'anthropométrie ou mesure des différentes facultés de l'homme» (Brun, 1871). größten Teil ber Ergebniffe feiner eigentlich fach: wiffenschaftlichen Studien legte D. teils in ben "Memoires» ber belg. Alfabemie, teils in ber anfangs mit Barnier, fpater allein redigierten «Correspondance mathematique et physiques unb ben «Annales de l'observatoire nieber. Mucherschien unter scincr Leitung seit 1834 bas «Annuaire de l'observatoiren, teils aftren., teils ftatift. Inhalts. Bgl.

Mailly, «Essai sur la vie et les ouvrages de Q.» (Bruff. 1875); Bolowfti, "Élogede Q." (Bar. 1875).

Erneft D., Gohn bes vorigen, geb. 7. Mug. 1821, bilbete fich auf ber Dilitarichule ju Bruffel und trat 1848 als Unterlieutenant in bas Beniecorps Er tam 1855 als Aftronom an bie Sternwarte ju Bruffel, wo er fich an ben Arbeiten feines Baters beteiligte und fich besonbers burch feine magnetifchen Untersuchungen vorteilhaft betannt machte. D. ftarb 6. Gept. 1878 gu Bruffel. Quetfchahnburette, f. muter Analyfe,

Bb. 1. S. 6024

Quetfchmafchine (frz. machine à exprimer, engl, rolling-machine), eine maschinelle Borrich: tung mit mehrern Baaren gußeiferner Balgen, swifden welchen man ben ben Hottebehaltern entnommenen Glachs burchgeben laßt, um beffen Erod: nen und nachfolgende Bearbeitung zu erleichtern

Quetfchmine, f. u. Mine, Bb. XI, S. 740b.

Quetfchung, Rontufion (Contusio), biejenige Berlehung von Rorperteilen, mobei biefelben gwis ichen zwei harten, feften Gegenstanben gebrudt merben. Die nachfte Folge ber D. ift bie Berreifung ber weichen Teile unter ber Saut, auf welche ein Bluterguß, Schwellung, buntle Farbung ber Saut, Schmerzhaftigfeit folgen. Bei ber Beilung wirb unter größerer ober geringerer Entjundung bas ergoffene Blut wieder aufgefaugt, bas gerftorte Bewebe burch neues erfent, ober bie Saut über ber gequetichen Stelle bricht auf und es tommt gur Eiterung, felbit gu Brand. Ift bie Saut gleichzeitig gerriffen worden, fo heißt bie Berlegung eine Quetfcmunbe. Die hochften Grabe ber D., bei benen es ju vollständiger Bertrammerung ber Ge-webe und ju völligem Erlöfden ber Bitalität tommt, werben als Bermalmung ober Berqueticung (Conquassatio) bezeichnet. Bei gang frifden ein-fachen D. erweift fic bas Befeuchten mit Alfohol (Arnifatiultur) vorteilhaft; in ichwerern Ballen ift bie Inwendung von falten Kompreffen, Giebeuteln und narfotifden Mitteln erforberlich.

Quetta, Stadt in Balutichiftan, im Gebiete bes Chans von Relat, am Eingange bes Bolanpaffes und an der von Randahar durch bas Bijdinthal nach Shilarpoor am Indus fuhrenden Strafe, ift befeftigt, besitt eine ftandige Garnison bes brit. ind. Beeres, bilbet ben wichtigften Bugang aus Inbien nach dem füdlichen Ufghaniftan, ift mit bedeutenben Magazinen für Kriegsmaterial ausgestattet und wird (1885) burch eine Gifenbahn mit bem Indus in birefte Berbindung gebracht. Bei Q. foll ein ftebenbes Lager errichtet und mit einer ftarfern

Seeresabteilung befett werben.

Oncue (frg. "Schwang"), Die letten Reihen (Rotten) eines Truppenteils; eine Reihe von Berfonen, welche einzeln ober zu zweien hintereinanber fich aufftellen, um die Eröffnung eines Theaters u. bgl. abzumarten, baber Dueue machen, fich einer hinter bem andern aufftellen.

Quene beift auch ber Stab beim Billarb (f. b.). Quevedo y Billegas (Don Francisco be), origineller fpan. Schriftfteller, geb. 311 Mabrid 26. Gept. 1580, ftubierte ju Alcala be Benares, mußte noch als Stubent megen eines Duells, welchem er feinen Begner erftochen, nach Stalien flüchten, wo er fich bie Freundschaft bes Berjogs von Dfima, Bigetonige von Reapel, erwarb. Unter Demfelben marb er in Reapel Finangminifter, murbe jeboch nach feiner Burudfunft nach Spanien als ein Bertrauter bes in Ungnabe gefallenen Bergogs jur Untersuchung gezogen, auf feinem Landgute La Torre be Juan Abab gefangen gehalten und erft nach brei Jahren wieber in Freiheit gefest. Wegen eines Libelle gegen ben Dlinifter Dlivares, welches man ihm guidrieb, geriet er abermals faft vier Jahre lang in fchwere Berterhaft und ftarb balb nach einer Freilaffung 8. Cept. 1645 ju Billa: Nueva be los Infantes. Unter feinen Gebichten zeichnen fich Die humoriftifden burch Scherzhaftigfeit, Big und finnreiche Erfindung aus (neue Aneg. « Poesias ., Balencia 1876; Ungebrudtes enthalten: «El libro verde. Coleccion de poesias de Francisco Q.», Mabr. 1871; 2. vermehrte Aufl. 1874, und "Poesias picarescas meditas", Mabr. 1863). Mit Unrecht icheinen ihm bie trefflichen Bebichte bes Francisco be la Torre, die er herausgab, beigelegt ju merben. Geine profaifden Werte bestehen meift aus Erguffen ber Laune und Satire. Berühmt wurde Q. be: fonders burch feine, Lucian nachgebilbeten "Suchos y discursos » (Barcelona u. Balencia 1627; bentich von Bhilanber von Sittemalb , Strafb. 1645) und burd feinen "Gran Tacaño" (beutsch von Reil, Lps. 1826), einen ber erften tomifchfatirifden ober fog. Schelmenromane (picaresco). Geine Berte find schreitendtworden; die vollständigte Werte inde erichien zu Madrid (11 Bbc., 1791—94). Bgl. Ulbrich, «Don Francisco de O.» (Francis. a. M. 1866) und Baumftart, Don Francisco be D. Ein from Lebensbild» (Freiburg i. Br. 1871). Die erften zwei Banbe einer neuen fritifchen Musgabe ber Berte D.S (mit Biographien von Guerra p Orbe) ericienen in ber "Biblioteca de autores españoles : (Bb. 23 u. 48, Dabr. 1852 u. 1859, ben britten publigierte Janer, Bb. 69, Dabr. 1877), eine Auswahl bejorgte Ochoa, «Obras escogidas con notas» (Bar. 1873), eine illustr. Ausgabe erschien 1873, 4 Bbc., Rabr.).

Duezaftenango, Departement der mittelameril. Kepublit Guatemala, mit (1880) 88 674 E., üf der fadweilt. Zeit des Landes. Die schmale Külterebene ist wenig bevolkert, im Gegentaß zu dem getunden. Hoghalteau, wosselbst eine dem europ. Getreibearten auch Baumvolle und Juderroft gebaut werden und de indenen Saammen Rießjusch begünstigen. Die haut werden die Australianit etwa 29 000 E., falt ausschließlich Ramens, mit etwa 29 000 E., falt ausschließlich Indenen, am Stelle der zweitgrößen Stadt des ehemaligen Uniche-Neichs 1524 von Alvaredo gegründet, hat eine jädne Kathebrale und sech andere Sirchen, starte Leinen., Baumwoll: und Wollmeberet imb vermittet Lieben Jamole zwischen Stadten und bem

nieritan. Staate Chiapas.
Duibdo, Stabt in Staate Cauca der füdanierit.
Republit Columbia, Municipio de Atrato (Chocó),
rechts am obern Atrato, hat (1870) 6856 E.

Quiberon, eine lange Landnunge an der Meltlüste von Frantreich, mit einem Martisleden gleichen Ramens (Erlation der Linie Ausgeb.). der Orleansbahn) von (1881) 2537 C., im Depart. Morbigan, wurde durch die von einer großen Libertlage begleitete Landnung, welche 1795 die von der brit. Negierung untertüblen frang, Guigranden unternahmen, geschicktich namhast. Mährend General Soche im Eruhjahr 1795 mit dem Nogacitienhäupterun Trieben schligher 1795 mit dem Nogacitienhäupterun Strieben schlöße, dereitete Graf Kutlange, der Oberansihrer der Edgaunts (1. d.), im Berein mit der brit. Negierung einen Angariti auf die frang. Küsten

vor und ichiffte fid, auf einem vom Commodore Barren befehligten Geschwader Mitte Juni ein. 3m Angesicht ber Rufte begegnete Barren ber aus 12 Linienichiffen und 11 Fregatten bestehenben frang. Blotte von Breft. Barren rief bas ju feiner Dedung beftimmte, 10 Linienfchiffe ftarle brit. Gefdmader des Admirals Britport herbei und biefer schlug 23. Juni die franz Alotte auf der Höhe von Borient. Rachbem Warten 26. Juni in der Wucht von Log-ge unstert, stieg Buijage 27. bei dem Dorfe Carnac mit 3000 Mann and Land. Sogleich eilten die Chouans herbei und bilbeten ein Korps von 10000 Mann. Buijage ließ bie in brei Saufen geteilten Chouans ins Land hineingeben, wo fie 7. Juli von Socie angegriffen und auf die Landzunge guradgeworfen wurden. Dergestat mit 15 000 Rann und viele fluchtlingen auf D. gujaumengebrängt, sabte Buiaue ben Entichluß, bie Republitaner, welche fich bei Ste. Barbe verfdangten, ju überfallen. Er ichidte ein ftarles Korps unter Tinteniac zu Schiffe an die Mundung der Blaine, welches von bier aus Soche in ben Ruden fallen follte. Rachbem noch ein 1100 Mann ftartes Emigrantenforps unter Combreuil von ber Elbmunbung angefommen, griff Buifane 16. Juli die Republitaner an, murbe aber von Soche geichlagen. Tinteniac mar auf bem Buge gesallen. 30 ber Nacht vom 20. Just ließ Socie hierauf burch 300 Grenadiere das Jort Penthibere auf einem Resswege erleigen. Jugleich drang er auf der Landhunge vor und trieb die Emigranten mit ben Chouans nach bem Meerc. Buifage ricf Barren herbei, und bas brit. Weichwaber vermochte noch gegen 2200 Emigranten ju retten. Combreuil muste fich mit 1000 Emigranten ergeben, die auf Befelf bes Kouvents erfcoffen wurden.
Duibo ober Coiba, Infel im Großen Decan,

Quibo oder Coiba, Infel im Großen Deeni, an der Sidtlice des Staates Hannam (Ifino) der siddamerit. Nepublit Columbia, ift 550 gkm groß, hat einen tresslichen Hafen und wird von Perlensflichen bejeden.

Duiché, ein Judianerstamm in Guatemala, sprachlich ju bem Maya Bollöstamm gehörenb. Quicherat (Louis Marie), franz Bollolog, geb.

Chitcherat (Louis Marie), franz. Bibilolog, geb. 12. Olt. 1799 ju Karis, wurde Kroffejro ber Mictorii in Bourg-en Breffe, war 1897—31 Rebacteur ber pädagogiichen Zeitichrift «Lycce» in Karis und burde 1843. Kontervator ber Vibilotheft Ete. «Geneviève bajelöft. Bon feinen Werfen find hervotzimheene «Traité de versification latine» (1826 u. öfter), «Thesaurus poëticus linguae latinae» (1836; umgearbeitet 1875), «Traité de versification française» (1838; 2. Mull. 1850), «Nouvelle prosodie latine» (1830 u. öfter), «Adolphe Noworit» (1844 u. öfter), «Adolphe Noworit» (1845), «Introduction à la lecture de Nomiss Marcellus» (1872).

Etienne Jules Joleph D., Bruber bes vorigen, frauz historiter, geb. 13. Olt. 1814 zu Karis, beluchte die Ecole des chartes das delbit, war dann an der tönigl. Mibliothet befühltigt, murde 1849 Brofesson aber Ecole des chartes unbl371 Direttor biefer Anstalt. Er start 9. April 1882 zu Paris. O. ichried: a Procès de condamnation et de réhabilitation de Jeanne d'Arca (5 Bhe., Par. 1841—49), «Aperçu nonveau sur Jeanne d'Arce (1850), «Ilistoire du siège d'Orléans» (1850), «Ilistoire de Sainte-Barbes (3 Bhe., 1967—64), «Ilistoire du costume en France» (1874).

Quidna, fubamerit. Stamm, f. Rhetfdua.

Quid, foviel wie Quedfilber; Quidarbeit, foviel wie Amalgamation; Quidbrei, foviel wie Mmalgam; Quidgolb und Quidfilber, foviel wie Golb : und Gilberamalgam.

Onibam (lat.), ein Gewiffer, gewöhnlich in ver:

adtlidem Ginne.

Quid pro quo (lat.), etwas für etwas, eins für bas anbere, Bermechfelung.

Quidquid agis, prudenter agas et res-pice finem, «Was du auch thust, thue es tlug und bebente bas Ende», lat. Spruch eines unbe-

tannten Berfaffers.

Quidquid delirant reges, plectuntur Achivi (lat.), «Was die Könige (nämlich Aga-mennon und Achilles, die fich vor Troja entzweiten) rafen, müssen die Achiver bühen», d. h.: Für un-heisvolle Handlungen der herricher muß das Bolf bühen, Eista aus Horas "Cepitelm» (1, 2, 14). Quidquid id est, timeo Danaos et dona

ferentes, f. unter Danaer.

Quiedzieren (lat.), in Ruheftand verfeben;

Duieszenz, Rube, Aubestand. Auietiner, f. Theatiner. Cuietismes (vom lat. quies, Auhe), eine myliichresigios Richtung in der rom.-tath. Kirche des IT. Jahrb. Der gänzlich nach außen gerichtete Beilt einiger Mondsorben, besonders der Zesuten und Dominitaner, hatte im 17. Jahrh, die Undacht und Gottesverehrung der Katholiten beinahe in eine blog niechan, Gottesbienftlichkeit vermanbelt. Daber wendeten fich fromme Bemuther, bie es mit ihrer Andacht ernitlich meinten, mit neuem Eifer der Mossit zu. Diesem Bedarfnis entsprach des span. Weltweisters Mich. Molinos (f. d.), Gerbaumgsbuch «Guida spirityale» (Nom 1675). Nach der darin gegebenen Unleitung fuchten bie Unbachtigen bic Aube eines ganglich in Gott versundenen Gemüts (Qui etisten). Der franz hof seste es beim Bapit burch, bag Molinos seine Fretuner ab-ichwören und in ein röm. Dominitanerkloster wanbern mußte, wo er 1697 ftarb. Diefer Gewalt- ichritt hinderte jedoch feineswegs bie Berbreitung bes Q. Der "Beiftliche Wegweifer" Molinos' fanb in Deutschland und Franfreich, mo man burch bie Cdriften ber Bourignon, Boirets und ber Bietiften vorbereitet mar, immer weitere Berbreitung und veranlaßte bald eine Menge Erbauungsbucher in gleichem Geille. Die berühmtelte Pflegerin des französlichen D. war eine am Hofe Lubwigs XIV. beliebte ischne und reiche Witten, Jeanne Marie Bourier de la Mothe Guyon (f. d.). Ihre excentrifden Außerungen, fowie ihre übel gebeutete plas tonifche Liebe zu ihrem Beichtvater Lacombe brachten fie ins Gefängnis, aus bem fie aber Frau von Maintenou befreite. Auch Fenelon (f. b.) rebete ber Madame Gupon und ihren Schriften in seiner «Explication des maximes des saints sur la vie intérieure» (1697) bas Bort. Die Suriprache eines fo bebeutenben Theologen gab bem Q. neues Gewicht und bem Borfechter ber frang. Theologen, Boffuet, Belegenheit, Senelon eine Beidamung gu: jugieben. Boffuet ermirfte 1699 ein papftl. Breve, das 23 Sage aus Fenelons Buche als irrig verbammte und ber weitern Musbreitung bes Q. Grengen jeste; boch wurde noch 1724 in Balermo an zwei Quies tiften ein großes Muto be Be vollzogen. Der D. forbert bie fog. reine Liebe, die fich ohne Furcht und Soff, nung, gleichgultig gegen himmet und Solle, mit ganglicher Gelbstverleugnung auf Gott richtet. Das

Bleifch muß babei gang ertotet, jeber weltliche Gebante entfernt, alles Bertrauen auf eigene Rrafte bei auten Berten pernichtet und bie Geele in einen leibenben Buftanb verfest werben, bei bem Gott allein in the wirtt. Bgl. Matter, «Le mysticisme en France au temps de Fénélon» (Bar. 1864); Stein, «Stubien über bie Seinchaften bes 14. Jahrh.» (Wien 1874); Seppe, « Gefchichte ber quietiftifchen Muftit in ber tath. Rirche» (Berl. 1875).

Quietiften, mpftifche Gette, f. befpcaft en und unter Quietismus.

Quieto, Fluß in Iftrien, entspringt oberhalb Binguente aus zwei Quellen und geht in einem vielfach gewundenen, tief eingeschnittenen Thal in westl. Richtung gun Dleere. Er wird 10 km vor feiner Dlunbung fchiffbar, mabrend in feinem obern Laufe bie Baffermenge bagu nicht genugt

Quievrain, Gemeinbe im Begirt Mons ber bela, Broping Sennegau, Station ber Linie Bruffel-D. ber Belgifchen Staatebahnen und Baris: D. ber Frangofifchen Hordbahn, mit 8088 G. Sier fiegten 29. April 1792 bie Ofterreicher über Die Frangofen.

Quilca, Safen in Beru, f. unter Mrequipa. Quilimane, Quelimane, nordl. Stromarm bes Sambefi : Deltas, nach welchem ber portug. Kültenstrich D. milichen Moganblique (nörbl.) und Sofala (sibb.) feinen Namen führt. Erna 10 km von ber Mindung bes D., auf einer Insel, liegt ber Handport biese Distrikts, ebensalis D. genannt, mit 3500 E. und lebhaftem Sanbel.

Quillata Mol., Bflanzengattung aus ber Fa-milie ber Rofaceen. Dan tennt nur vier Urten, bie namentlich im tropifden Subamerita machien. Es find Baume mit immergrunen leberartigen Blattern und großen ansehnlichen Bluten. Rinbe ber in Beru und Chile machienben Q. Saponaria Mol. zeichnet fich burch bie Eigenichaft aus, gleich ber Geife mit Baffer Schaum gu bilden , inbem fie Savonin enthalt. Gie wird beebalb in ben genannten Lanbern allgemein als Geife benugt und bilbet bort einen bedeutenben Sanbelsartifel.

Quillan, Stadt im frang. Depart. Hube, Arron: biffement Limour, am Aube, Station ber Linie Carcaffonne-D. ber Gubbahn, bat (1881) 2424 C., Tuchfabritation, einen Gifenhammer und bedeutenben Solghanbel. ben Holzhandel. In der Nähe liegt bas Bad Ginoles mit drei Thermalquellen.

Quillebeuf, Stadt im frang. Depart. Eure, Arrondiffement Bont-Aubemer, links an ber Seine, unweit beren Munbung, hat (1881) 1414 G., einen fleinen hafen mit Leuchtturm und Fischerei.

Quillota, Stabt und Sauptort eines Depart. in der Provinz Lalparaiso der stdamerik. Republik Chile, links am Rio Quillota, Station der Bahn Basparaiso Santiago, hat (1875) 11 347 E. und in der schopen Umgegend sehr reiche Aupferminen.

Onillu, Blub, f. Ruilu. Quiloa, Stabt in Zanguebar (f. b.). Quilon, hafen in Travancore (f. b.).

Qui mange du pape, en meurt (i73.), «Ber (etwas) vom Papit (Kommenbes) ift, fiird daran; ein aus der Zeit des Bapies Alexander VI. finnt-mendes Sprichwort, welcher sich mibliebiger Berfonen baburch entlebigte, bag er ihnen bei feinen Saftmablern mit Gift gemifchten Wein vorfeste.

Quimper, Quimper Corentin, Geeftabt und hauptort bes frang. Depart. Finistere, im Sintergrunde einer tief eingeschnittenen Dleeresbucht ber Gubtufte von Nieberbretagne, bem Mituarium bes Dbet, Station ber Linien Savenay-Lanberneau, D. Douarnenez und D. Bont! Abbe der Orleans: bahn, hat am Zusammensluß des Obet und Steir, 17 km vom offenen Ocean, einen guten, für Schiffe von 150 t juganglichen Safen mit zwei je 325 m langen Rais, ist ber Sis eines Suffraganbischofs ber Exibiaces Nennes (früher des Exzififis Lours) und jählt (1881) 12709 (Gemeinde 15 288) E. Der altere Stadteil, noch mit Mauern und Larmen umgeben, bietet ein Labyrinth von finstern Straßen. Auch ber neuere Stadtteil, unterhalb 200 m hober Belfen, ift nicht icon, boch beffer gebaut und befitt Fellen, ift nicht ichn, doch belter gebaut und beitst bei Katieberlale St. Corentin, ber ichnike gotige Bau ber Bretagne, aus dem 13. bis 15. Jahrh, mit präcktigen Türmen, die Kirche Vocmaria (aus dem 11. und 15. Jahrh,), das Schaufpielfaus und bie öffentlichen Baber. Nahe der Kathedrale bes die offentlichen Baber. Rabe der Kathebrale be-finde fich eine Statue des zu D. geborenen Atzels Laennec, des Erfinders der Auskultation. Die Stadt hat ein Priesterleminar, ein Kommunals Gollége (ehemals Zepitlemollegium), ein Seminar für Lehrerimen, eine hydrographische Schule, einen gebrituhl für Landwirtschaft, eine öffentliche Biblio-thel von 25000 Banden, ein Gemaldemuleum, eine Aderbaufammer, einen landwirtschaftlichen Berein, ein Geftüt nebit Sippobrom, ein allgemeines So: ipital und ein Irrenhofpital. Sie unterhalt Schiffswerfte, Geilerbahnen, große Jagence: und Topf. marenfabriten, Gerbereien und Brauereien und waterlieft, Getverein in In Interest und Ernierieft, flowie zientlich felhaften Handel. Zur Ausftuhr fonnten Getreibe, Mehl, Zopsmaren, Fische, Salfleisch, Schlachtrieb, Berde, Honig, Wachs und Butter. Eingesührt werden Salz, Wein, Branntwein, Baumwolke, Seinfloßen u. f. w. — D. (in der Andessprache Kennper, im Mittelalter lat. Coriosopitae oder Corisopitum genannt) mar bie Sauptstadt ber Grafichaft Cornouaille (lat. Cornu Galliae). 218 bie Grafen Bergoge von Bretagne wurben, tam bie Stadt gang unter bie Berrichaft bes Bifchofs. Gie wurde 1344 von Karl von Blois erobert, 1364 von Johann IV. eingenommen, 1594 im Kriege ber Ligue, sowie 1793 als Anhangerin ber Gironbiften hart mitgenommen.

Cuimberle, Stadt und hauptort eines Arronbissements des franz. Depart. Binistère, am Aujammenslig der Elle und Jole, welche von hier ab die Laita bilden, deren Mandung ein lleiner Seehafen (Amfe du Kouldu) iff, Station der Linie Gavenay-Landerneau der Orleansbahn, entstand um die Abtei Kemperfegia, jablt (1881) 4557 (Gemeinde 6821) Eund hat Augierfabrilation, sowie handel mit Getreide, Wieh, holz, Leder, honig und Machs. Die wieberhergestellte Kitche Ste. Erzir ist nach dem

voievergergestelle sitroje Ste. evoly it nach ben Borbild ber Gradestriche gu Keruslaime erbaut. Latinartins, altrom. Silbermange, die hälfte bes Benars (j. d.), nämlig Nille suchger Wert häufig im Avers durch V ober Q ausgebrückt ift. Als der Denar auf 16 und 12 Affes geigte murde, begeichnete man auch die D. mit VIII ober VI. Bon der Giegesgottin, welche spätere D. auf dem Revers haben, nannte man biefe auch Bitcortait.

Duinantt (Philippe), der ausgezeichnetste Opernöichter der Franzosen, ged. 3. Juni 1635 zu Paris, war kurze Zeit Abvotat, wurde aler früh durch seinen Umgang mit dem Dichter Arstan lösermite, seinem Erzieber, sür das Abaater gewonnen und erzielte ichon mit seinem erken Lusspiel «Les rivales» 1653 einen Ersolg. Im J. 1670

wurde er in Anertennung feiner Leiftungen als bramatifcher Dichter Ditglied ber Atabemie. Durch feine Berbeiratung mit ber Bitme Bouvet tam er ju großem Bermogen und taufte fich 1671 bie Stelle eines Muditeurs ber Rechnungsfammer. Er übernahm 1672 mit bem Romponiften Lully bie Academie royale de musique, bas erfte fran, Opern-haus, in dem die fran, Oper ihre Ausbildung erindr. In seinen legten Jahren von Schwemusergriffen, bereute er feine bramatifche Thatigkeit und fuchte burch ein Gebicht gegen ben Protestantis-mus ("L'heresie detruite") feine Schuld ju funnen. Er ftarb 26. Nov. 1688. Er fcrieb funf Tragobien, fieben Tragitomobien und vier Romobien (1653 bis 66), sowie 14 Opern (barunter zwei Ballette und ein Bastorale, 1672 — 86). Die Komobien sind Intriguenftude, bas beste ift «La mère coquette» 3(1665); die Tragddien gehören der polit. Liebestragdoie an und haben Corneilles Stide gum Borbilo; interfignat ift darunter «Astrate» (1664), obwohl von Boileau verspottet. Die meist mytholog. Gujets und ernfte Ronflitte behandelnden, mit häufigem Scenenwechsel, Aufzügen, Bersentungen, Ballett und allegorischen Prologen versehenen Opern find zwar bisweilen eintonig und burftig in ber Sanblung, von geringer Bahricheinlichkeit in ben Charafteren und phantaftifch in ber Rongeption, geichnen fich aber burch ihre poetifche Sprache und burch Bohlaut bes Berfes aus, sind reich in der Stimmung und gehen wie ihre Borbilber, Racines Tragödien, auf Nührung auß; die hervorragenoften unter ihnen find «Armide» (1686) und «Atys» (1676). Seine bramatifchen Werte find in feinem «Theatre» (5 Bbe., Bar, 1739 u. 1778), jum Teil in ben «Oeuvres choisies» (2 Bbe., Bar. 1842) enthalten. Quincailleriewaren, f. Rurywaren.

Quincen (Thomas be), engl. Schriftsteller, f.

De Livince (Thomas).
Culinde (Geogoermann), namhafter Phyfiler, ach. 19. Nov. 1834 zu Frantfurt a. D., studierte in Berlin, Königsberg und Scholberg, wurde 1859 Brivatdoecut, 1866 außerord. Krofesjor der Physis an der Universität Berlin, 1872 ord. Krofesjor der Physis an der Universität Burgburg, siet 1875 in Seidelberg. Seine wissenschaftlichen Unteruchungen über Capillarität, Mustit, Optit, Cletricität und Magnetismus hat er seit 1856 größenteils in Boggendorss und Wichelmanns «Annalen der Gebemie und Physis veröspieutschaft in Roggendorss und Wichelmanns «Annalen der Gebemie und Physis" veröspieutschaft in

egeme und paygine veroifetticht.
Anieckter, Name ber Mitglieber eines rön.
vatricischen Geichlechts. Ihm gehörte der berühmte
Rucius Duinctius Einematus (f. o.), und sichter Titus Ouinctius Flamininus an. Liefer wurde, noch nicht 200 jahrig, nachben er nur erft die Luchtur betleibet hatte, sür das Jahr 198 zum Koniul gewählt, um den Krieg gegen Philipp V. von Placedomien zu sühren. Er gewann die Ködzer für fich, entrif dem König in den Bödiern seine lesten griech. Bundesgenossen und pung isn duch die entscheide Schlacht bei Kondslephal 1970. Chr., die Friedenisdedingungen einzugeben, die ihn auf Placedomien beschlacht bei Kondslephal 1970. Chr., die Friedenisdedingungen einzugeben, die ihn auf Placedomien beschlacht der und ziene Nacht lähmten. Dierauf verfündete er, der in den Rocht lähmten. Dierauf verfündete er, der in der Politik sich ind under Epielen in Korinkt 196 die Freichet und Uinabfängligteit, welche ihnen Nom scheutte, aber nur mit der Folge, das von neuen Zwietenach sie innerlich gerrüttete. Er demittigte den spartat. Tyrannen Rabis und feierte bann einen glanzenben Triumph in Rom. Im J. 189 verwaltete er mit Marcus Claudius Marcellus die Censur; 183 ging er als Gefandter jum Konig Brufias II. nach Bi-

er als Gefandter jum König Prusias II. nach Bi-thynien und verlangte von ihm Hannivälls Aus-lieferung, worauf sich dieser ben Lod gadb. Lainectistanns, s. Cu intilia nus. Cuincustisanns, s. Cu intilia nus. Cuincustisanns, s. Cu intilia nus. Aus Binge = 5 Uncia = "12 AS, wede auf der einen Seite neben bem Bilde ber Diosturen sinf Puntte in der Horniv : trugen. Rame und Higur vourden auch auf die röm. Schlachtsdrung, sowie fpater auf eine Anordnung von Baumen ober Caulen in ber Form eines Q. übertragen, und zwar nach bem Schema :::::::

Aninen, hauptstadt von Adams County im nordamerit. Staat Illinois, am Misssspir, auf einer 38 m über dem Wasserspiegel gelegenen Anhohe, hat lange, breite und icone Strafen, Strafen: eifenbahnen, viele icone öffentl. und Brivatgebaube, Getreibefpeider, große Schlacht: und Gighaufer und fieben Banten. Durch ben Diffiffippi fteht fie mit St.: Louis und Neuorleans, burch Eisenbahnen mit St.: Paul, Chicago und Toledo in Berbindung und treibt mit biejen betrachtlichen Sanbel in Betreibe, Dehl und Schweinefleifd.

Quincy, Boftdorf in Rorfolt County im nord-amerit. Staat Maffaduiette, liegt an der Old Colony-Cijenbahn, hat (1880) 10 570 C., ein fcones, aus Granit gebautes Stadthaus, zwei Rationalbanten, eine Soch- und 27 öffentl. Schulen, eine öffentl. Bibliothet, eine Addemie u. f. w. In der Rabe besinden ich die berühmten Granitsteinsbrüche, in welchen 1200 Personen beschäftigt sind. Q. wurde 1625 angefiedelt, ift alfo einer ber alteften Blate in ben Bereinigten Staaten. Sier murbe auch 1827 die erke Cijenbahn in Amerika gebaut. Es ih der Geburtsort von John Hancock, des gweiten Kräfibenten ber Bereinigten Staaten, John Abams und dessen Sohn John D. Abams.

Quinch (Jofiah), bedeutender amerit. Staats-mann, geb. 4. Febr. 1772 ju Bofton, ftudierte bie Rechte und murbe 1793 Abvolat in feiner Geburts: ftadt, 1804 Staatsjenator und 1805 Mitglied bes Kongreffes. Letterm gehörte er acht Jahre lang an und zeichnete fich in bemfelben als Fuhrer ber föberalistischen Minorität und durch seine Opponition gegen den Krieg vom 1812, gegen die Aufnahme vom Louislana und gegen die Eslaverei aus.
Im I. 1813 legte er seine Stelle nieder, wurde aber
dahd darauf in den Staatsfenat und 1820 in das
Staatsrepräsentantenhaus gewählt. Im I. 1823 Bürgerneister vom Boston. Bon 1828 bis 1845 war er
Bräsbent der Sarvord-Universität und 30g lich dann in Krivalischen zurch. Er start 1. Juli 1864 zu
Quincy. Bon O. Byerten sind zu nennen: «Memoir
of Josiah Q. ir, of Massachusetts (Boston 1825).
u. 1875), ellistory of Harvard University» (29de., Sembridge 1840). «The life of John Q. Adamse (188). Sein Sohn Chmund D. gab feine Lebensbeicheidung (1867) und seine Bedon (1875) beraus.

Luidereinwiet j., unter Decembrit. fobergliftifden Minoritat und burch feine Oppo-

Quiubecimviri, f. unter Decemviri.

Quinbin, Teil ber Corbiffera von Columbia. auf ber Grenze ber beiben Staaten Cauca und Tolima, fleigt im Bic be Tolima bis ju 5584 m auf.

Quinet (Engar), franz. Bubligift und Litterar-hiftoriter, geb. 17. Jebr. 1809 zu Bourg (Depart. Min), ging, nachbem er feine Studien in Strafburg, Genf und Puris vollenbet, nach heibelberg und veröffentlichte nach feiner Rüdlehr eine Uberfehung von Serbers "Ibeen zur Philosophie der Geschichte der Menscheite is Boe, Straft. 1825—277. Jum Mitgliede der Gelehrtenfommisson dei der franz Expedition, nach Morea (1828) ernannt, sammelte D. in Griechenland Die Materialien gu feinem Buche «De la Grèce moderne et de ses rapports avec l'antiquité» (Bar. 1830; 2. Aufl. 1832). Rad Baris antidgefetri, fightéb et 1831—39 far bie «Revue des deux Mondes» eine Reihe gehaltvoller und fritflifc ausgezeichneter Auffape (teilmeife ae: fammelt in « Allemagne et Italie», 2 Bbe., Bar. 1839) und ein poetifches Bert von ninftifch:theofo-1839) und ein poetitiges Wert von untjätigelbeofe-phildem Juhalt: «Alassvérus» (beiondersüdgedrudt 1839). D. ichwärtet damals für das Bolfkepos und verjuchte feinen Ideen in den Wichtigner «Na-poleaus (1836) und «Frométhée» (1838) Endsvend zu gehen. Um dieselbe Zeit erfolgte feine Ernennung zum Brossisch von den die die den die den zum Brossisch von der die der die den zum Ernesten der der der der die der die Jud gehie des religious» (Par. 1842) entwarf. Ein ziemlich sebbetes Panuplier, «1840 et 1815», hinderte den Miniter nicht. ihr nach Auris and can genning reorgires Handyet in 1818, hindere den Minifter nicht, ihn nach Karis ans Collége de France zu berufen und ihm den neugegründeten Lehrfuhl der südertrop. Sprachen und Litteraturen zu übertragen. Die energische Ert und Weise, wie er vom Katheber aus die volit. Fragen behandelte, hatte indes feine einstweilige AmtBent: oeganvette, pare inves jene einivering sanssen: bindung auf Hofge. Augleich liefe er auch veffige antilleritalisse Stugblätter erloeinen, bozunter eles Jésuices (1848) geneinschaftlich mit Michelet, 10. Aust., Par. 1878). Abgeordnetze der Constituente 1848, fobann ber Legislative 1849, hielt er fich in beiben Berjammlungen zur auberften Linten. Rach dem Detret vom 9. Jan. 1852, das ihn aus Frant-reich verbaunte, nahm D. jeinen Aufentbalf in Prüffel. Er farb 27. Mürz 1875 in Berfailles. Sein Standbild zu Bourg wurde 14. Naf 1883 enthüllt. Unter feinen fpatern Schriften find ber: vorzuheben: «Les esclaves» (1853), «Marnix de Sainte-Aldégonde» (1856), «Merlin l'enchanteur» (2 Bbc., 1860), «La création» (2 Bbc., 1870; benfit, Lp. 1871), «La république» (1872) unb «L'esprit nouveau» (1874). Rach feinem Tobe erschien fein «Livre de l'exilé» (Par. 1875). Seine «Oeuvres complètes » umfaffen 10 Banbe (Bar. 1856-59). compietes unquien to course (par. 1000-108).

gal. Chaftin, «Edgar Q., sa vie et ses courses»

(Bar. 1859) und «Correspondance d'Bdgar Q.»

(2 8de. Bar. 1877); «Tôpar Q. Gin litterarifique.

Estaut, fouiel mie Chiuit.

Quinoa, Reismelbe, f. u. Chenopodium.

Oninquagefima (lat., zu erganzen dies, Tag), ber fünfzigfte Tag vor Oftern ober ber Somntag Eftomibi (l. b.).

Quinquatrue (lat.), ein im alten Rom ju Chren ber Minerva im Marg und Juni gefeiertes Geft.

Quinquecentiften, foviel wie Cinquecentiften. Quinquennalce, in ben rom. Municipien bie ben rom. Cenforen entfprechenben, alle funf Jahre gemählten Beamten.

Quinquillion, f. unter Billion, Oningning, foviel mie Cindong.

Quint, Cifenhuttenwert bei Chrang (f. b.) in ber preuß. Mheinproving.

Cuintal (frang., fpan. und porting. Schreibart, ital. Quintale), bebeutet Centner (f. b.). Der Q. metrique ober metrifche Centner (in Ofterreich: Unaarnand "Metercentner") hat 100 kg=2 beutiche Centner und wird baber auch Doppelcentner genannt. In Spanier, wo iest das franz, Maßighem gefestig vorgeschrieben ift, hat der frihere D. 4 Arroofas doer 100 Ph. (Libras) und ift in Ca-stilien — 46 kg. In Portugal und Brasilien, wo ebenfalls bas frang. Dagfuftem gilt, mar vorher ber D. ein Gewicht von 4 Arrobas ober 128 Bfb. (Libras

D. ein Benigt von Eurovosever izw prozenties ober Arneteins Shass kg. (Wgl. auf Pinnb.) Ominisma (Oon Manuel Joie), span. Dichter, geb. 31 Madrid II. April 1772, studierte 311 Cordona und Salamanca, trat dann in daß Abvocatenfollegium der Reideng und war später Generafietretär der Tentrassund und Sefreite im Departement der Auslegung fremder Sprachen. Er bichtete patriotische Lieder (e Odas & Aspaala libre», 1898), rebigierte die Zeithgrift « Varie-dades de eiencias, literatura y artes» und grundete das Semanario patrictico o. Rach der Re-ftauration wurde er auf eine Heltung gebracht und erst 1820 freigegeben, hierauf in seine frühern Stellen wieber eingeseht und 1821 jum Brafibenten ber Generalbireftion ber Studien ernannt. 3m 3. 1823 verlor er wieber feine Stellen und lebte in Estremadura, bis er 1828 nach Madrid zurfidlehren durste. Jim J. 1839 wurde er Brocer des Reichs und Mitglied des Swatsrats, dann zum Senatorerwählt, Erzieher ber Ronigin und Brafibent bes Stubien: rats. Am 25. März 1855 frönte ihn die Königin feierlich als Dichter. D. ftarb 11. März 1857. Schon 1795 trat er als lyrifcher, fpater als brama: tifcher Dichter auf und erregte burch feine . Oda al mare allgemeine Aufmertfamfeit. Gine gute Aus: gabe feiner Werte ericbien im 19. Banbe ber Biblioguor finder Aberte ettigten in 19. Janie et erbonoi-teca de autores espanoles (Mahr. 1852). Die neueste und vollständigste trägt den Titel "Obras poeticas o (Mahr. 1880). Alls historier hat er sich einen Jamen genacht durch feine "Vidas de los españoles célebres» (3 Bbe., Mabr. 1807—33). Cañete veröffentlichte D.3 « Obras ineditas » (mit einer vom Reffen bes Dichters, J. Quintana, geschriebenen Biographie, Mabr. 1872). D.s Ge-dichte erheben sich ichon durch die Wahl meist ernster Gegenstanbe über bas Bewöhnliche und zeichnen fich burch philof. Tenbeng, patriotifde Gefinnung unb eine mannlich : fraftige Sprache aus.

Ontundennen, f. unter Karuffell. Ontunde (grch. Diapente, b. b. burch funf), beift in der Muff ein Intervall, welches fünf Stuffen umfast und in drei verschiedenen Gattungen ericeint: rein (vollfommen) ober groß (aus brei gangen und einem großen halben Zon bestehend, 3. B. c d e f g), verminbert ober tlein (aus zwei ganzen und zwei großen halben Tonen bestehenb, h c d e f), und übermäßig (vier ganze Tone, zwei große und zwei fleine ober zwei große Terzen um-faffend, o d e fis gis) (o-gis). Die reine Q. ift eine Ronfonans, die andern find mehr oder minder Diffo-naugen. Die Fortschreitung gleicher Stimmen in D. ist im reinen ober strengen Sage fehlerhaft, fo-fern fie gegen ben Wohltlang verstößt. Sämtliche 13 Tone unferer Tonleiter find burch fortlaufenbe

D. in Aufammenbang ju bringen (3. B. c-g, g-d, d-au. f. m.); man nennt biefes ben Quinten: girte l. Muf ber Q. beruht alfo gewiffermagen unfer mobernes ober temperfertes Tonfgitem, wie auf ber Quarte (f. b.) bas ber Alten. Quinterne, f. unter Lotto.

Quinteffens (lat. quinta essentia, «bas fünfte Ceienbe ») nannten bie Bnthagoreer ben Ather. Jest verfteht man barunter ben feinften Musjug einer Sache, ber ihre Bestanbteile in tongentrierter Form enthält, baber auch bilblich bas Befte ober ben Rern einer Sache.

Quintett (ital, Quintetto), ein Tonftad für fünf obligate, mehr ober minber felbständige Botal: ober Instrumentalstimmen. Das Instrumentalstimmen. wird jum Unterschied von dem Bolaf-Q. wohl and Du'intuor genamt. Der Rame Q. bezeichnet beim Gesang stets nur Solostimmen, hat also beine Amwendung auf jene fänsstimmigen Botaloöte, die in der alten Kirchen. und Madrigalmusit sehr beliebt waren. In Befen und Cinrichtung gleicht bas D. bem Quartett (f. b.), hat aber in ber Komposition eine viel geringere Bedeutung.

Quintibi, im frang, republ. Ralenber ber fünfte

Zag eine Defabe.

Quintilianus (Marcus Jabius D.) ober Quinctilianus, ber berühmtefte rom. Rhetor (Lehrer ber Bereblamteit), geb. zu Calagurris (Ca-lahorra) in Spanien 35 n. Chr., erhielt in Rom feine Ausbildung und trat bann in feiner Beimat als Lehrer ber Beredfamleit auf. Er ging 68 nit Galba wieber nach Rom, wo er bald ben höchften Ruhm als Lehrer ber Veredfamleit fich erwarb und von Befpafian burch Musfehung eines Jahrgehalts, von Domitian burch Grteilung bes Titels und Ranges als Ronful geehrt murbe. Rach 20jahriger Lehrthätigfeit legte er bie in ber Braris gewonnenen Erfahrungen in einem «Institutio oratoria» be: titelten Berte in 12 Buchern nieber. Bon feinem weitern Leben ift nichts befannt. Gein Bert ftellt fich die Aufgabe, eine Anleitung jur Bilbung bes nd die Aufguor eine Antennag aus verfen gebenes von frühefter Jugend an bis jum reifen Lebensalter zu geben, und löft diefe Aufgade in nach form und Loft derfreibigender Weife. Bon besonbern Interesse ist das 10. Buch des Werts. beffen erftes Ravitel eine pragnante Charafteriftit ber bedeutenbern gried, und lat, Schriftfteller aus bem Gefichtspuntte bes Rugens, welchen ihre Lefturc bem fünftigen Rebner gemahrt, enthalt. Unter ben vollftanbigen Ausgaben bes Berts find bie von Beiner (Gött. 1738), von Spalbing (vollenbet von Buttmann und Jumpt, nebst «Lexicon Quintilianeum» von Bonnell, 6 Bbc., Ly3, 1798—1834), von Bonnell (2 Bbe, Ly3, 1878—74) und bei kritische Kusgabe von Halm (2 Bbe., Ly3, 1868—69), unter ben jahlreichen Spezialausgaben bes 10. Buchs bie von Bonnell Epsziaanisztoren ves 10. Dudy vie von Bonnell (4. Nufl., Dett. 1873; 5. Nufl., von Weifter 1882), von Krüger (2. Nufl., Leps. 1874) und die lateinige deutliche von Alberti (173, 1883) hervorzuheben. Eine Aberiehung des ganzen Werts gaben Hente von Eitel eleftbuch der fohnen Bijlienigdiffen in Profa, (nen Aberabeitet von I. Billerbect, 3 Bde., Hentel 1775—77) und Poster und Paus (Schutz 1883 in 1848 10. Nufus in Boffler und Baur (Stuttg. 1863 fg.), bes 10. Buchs Benber (Stuttg. 1874) heraus.

Außerbem gibt es unter Q.3 Ramen eine Samm: lung von 19 größern und 145 fleinern «Declamationes», b. i. Ubungereben (am beften berausg, von Burmann, Leid, 1720, jufammen mit ber «Institutio oratoria» D.8), bie fleinern neuerbings gesonbert von Nitter (Ops. 1884). Die größern find ficher nicht von D., ein Teil berselben vielleicht von einem Schuler besfelben, bie tleinern find neuerbings, aber fcmerlich mit Recht, für Stigen ertlart worben, welche Schuler nach Bortragen Q.s aufgezeichnet

haben. Bel. Mitter, Die Quintilianischen Della-mationen- (Freiburg i. Br. 1881). Onintin, Stadt im franz Depart. Edes.bu-Notd, Arrondissennen St. Brieut, am Gouet, Station ber Liuie St. Brieuc-Bontivy ber Beftbahn, hat (1881) 3281 E., ein Schoft aus bem 17. und 18. Jahrh, ein handelstribunal, namhaite Leinmeberei («toiles de Bretagne») und handel mit Leber, Bieh und Honig.

mit Leder, Bich und Honig.
Cnintikus, Silfer ber Aufntinissen, einer sibertiniktissen Selke, ursprünglich ein Schneiber aus dem Hennegau, ber um 1530 mit seinem Anndsmann Bocquet besonders in Frankreich die Lehre verlündigte, doß der Menich alles nur durch die Lingebung des Deisigen Geistes thue, daß also die Sünde nur eine Einigkaus, ein Wahn und die Erischung der Weiterung von bestem Wahn und die Erischung der Weiterlung von bestem Wahne seit. Bon ber Konigin Dlargarete von Navarra aufgenommen und beschüt, aber von Calvin 1545 in feiner Streit-ichrift wider die Sette ber Libertiner icharf angegriffen, verichwindet D. und feine Gette balb wieber aus ber Gefdichte.

Quintine, f. Quinctius.

Quintole (neulat.), Gruppe von fünf Tonen, in bie eine großere Rote gerlegt worben ift, burch einen Bogen mit barüber gefehter Biffer tenntlich.

Cuistomonachiance, i, Kunimonachiance, inches Cuistomonachiance, inneu Cuistomonachiance, in Suchiance, in Galabrien Aufgenthaltsort Smyrna, ein hatterg griech. Dichter, vielleicht im 4. Jahrb. n. Chr., iff der Berfalfer der a Posthomerica, eines giemlich umfangreichen Cpos in 14 Buchern, welches ale Fortigung der Jilias bie Gefchichte bes Troja-nischen Ariegs von bem Untergang bes Seftor bis gur Rüdfeler ber Griechen enthalt, und wenn es auch mit ben homerischen Gebichten nicht verglichen werben tann, boch eine fur bie bamalige Beit hervorragenbe Leiftung ift. Die beften Ansgaben lieferten Lehre (in ber Ausgabe bes Sefiob. Bar. 1840) und Rodly (Lpg. 1850 u. 1853), eine fiberfegung Donner (Stuttg. 1867). Quintud Zeilind, f. Guigarb (Rarl Theoph.).

Quippos ober Rhipus (vom Rhetfuamorte Khipus, ber Anoten) ift bie Bezeichnung ber Schnurenbunbel, burch welche bie alten Beruaner gewiffe Regifter, Bollegablungen, Steuereingange, triegerische Ereignisse u. bgl. verzeichneten. Jebes biefer Bunbel bestanb aus einer ziemlich ftarten Sauptichnur, an Die verschiebenfarbige und verichiebenartig gefnotete bunnere Rebenichnure an: gefnubft murben; jebe Sarbe und jebe Art Anoten hatten ihre eigene Bebeutung. Es mar jeboch für jeben D. ftets ein munblicher Kommentar notwendig, ber angab, wovon berfelbe banble. Rur Intageit waren eigene Beamte gum Anupfen, Ent: giffern und Aufbemahren ber D. beftellt, fie bieben Rhipuslamanor. Die D. findbloßhöchst ungenügende mechanische minemonische Behelfe und stehen weit hinter ben Bilberfdriften gurud.

Qui pro quo (lat.), « Giner für Ginen », Ber: medfelung einer Berfon mit einer anbern.

Quirinal, einer ber fieben Sugel bes alten Rom : jest ein Palaft auf bemselben, feit 1871 Refiben; bes Königs von Italien. (S. Rom.) Quivinalia, im alten Rom Jest bes Quirinus

(17. Febr.). Quirini ober Querini (Angiolo Maria), ein um die Litteratur und Runft bochverdienter Rarbinal, geb. 30. Mars 1680 zu Benedig, trat in ben Orben ber Benedittiner von Monte Cafino und vurbe 1718Abt seines Alosters. Im J. 1723 erhielt er das Erzbistum Korfu, von Benedit XIII. das Bistum Brescia und 1727 den Kardinalshut; doch lebte er, jumal ba er jum Bibliothetar ber Rirche und jum Borfteber ber Kongregation bes Inder er: nannt worden war, meist zu Rom, bis er 1751 nach Brescia sich zuruckzog, wo er 6. Jan. 1759 starb. Bon D. & Schriften sind zu nennen: «Primordia Corcyrae» (Brešcia 1725; 2. Must. 1738), «Specimen variae literaturae, quae in urbe Brixia ejusque ditione paulo post typographiae incunabula florebat » (2 Bbe., Brescia 1739), «Pauli II., P. M., vita» (Rom 1740) und mehrere Sammlungen seiner Briefe. Auch erschienen auf seinen Betrieb die Brefe, Auch erschener au, einen Berteed die Berte des Espiraem Sprus in griech, jur. und fat. Sprache (6 Bde., Rom 1732—46), von denen er spater, felbst eine fat. Abersehung bejorgte (2 Bde., Bened. 1755). Wäckig für fein Leben und Wirteu sind die von ihm selbst versaften «Commentarii de rebus pertinentibus ad A. M. Quirinum» (3 Bbe.,

Bredcia 1749; 2. Aufl. 1754). curis, b. i. ber Speer) war mohl zuerft bei ben Sa: binern ein Beiname bes Mars; bei ben Römern wurde es auch ber Name bes nach feinem Ent-ichwinden von der Erbe vergötterten Romulus, des

Sohnes bes Dare.

Quirinabol, Bezeichnung für ein am Tegern-fee in geringer Menge vortommenbes Erbol. Aniriquina, fleine bie Bai von Concepcion ober Talcabuano fchigenbe Iniel, gehört zur chilen.

Broving Concepcion.

Quirites, mohl ftammverwandt mit Quirinus, war nach ben meisten alten und manchen neuen Forichern ber Rame ber nach ber Sage unter Titus Latius zu ben Römern unter Romulus hinzutretenben Sabiner. Spater finbet man es als Benen: ven Savner. Spater inder man es als Benetinung der Butger bes röm, Bolfs; wenn Cafar burch die Unrede O. den Trop aufrührerischer Soldaten beugte, so geschaft es, weil er, indem er sie nicht Milites (Krieger), sondern Quirtes anredete, sie als aus dem Militätdienst Entlassen bezeichnete.

Quirl ober Querl, ein hölzernes Wertzeug, mit welchem man burch rafches Umbreben (Quirlen) Flussigleiten in Bewegung sest. Auch der Gipfel einiger Nadelholzbäume wird bisweilen als D. bezeichnet. (S. Wirtel.)

Quisisana (ital., b. b. bier geneft man) wirb Quisisans (ital., o. 9, gier genei man, voto oft als Begeichnung für litmatische Aurorte und in benselben gelegene Bensionen, Hotels z. gebraucht. Mamentlich berühmt is das Tonigl. Lutischoft D. bei Castellamare bi Stabia (j. d.).
Quis? Quid? Ubl? u. j. u. Rategorien.

Ouifello, Ortigaft in ber italien. Proving Mantua, Diftriff Revere, rechts an ber untern Seccia, hat (1881) 2968 (Gemeinbe 10 492) C., Weinbau und Branntweinbrennerei. hier brachten 1734 bie Raiferlichen ben Frangofen und Garben eine Nieberlage bei.

Quiftorp (3oh. Chriftian von), berühmter | beutscher Kriminalift, geb. ju Roftod 30. Oft. 1737, habilitierte fich baselbit 1759 und erregte Aufiehen durch seine Jacqueral dissertation, in welcher er die damals wichtige Frage "Utrum unus testis faciat torturae locum?" beantwortete. Er wurde 1772 ord. Professor ber Rechte ju Buhom, 1774 medlenb.e schwerin. Justigrat, 1780 Oberappellationsrat, 1792 pon bem Aurfürsten von Sachjen als Reichsvifar in ben Abelsftanb erhoben und ftarb 15. Marg 1795. Bon ber großen Bahl feiner Schriften fteben noch 280n ver großen Jahl jeiner Spriften tegen noch iest feine Ernnbläge des deutschen peinlichen Rechts (2 Bde., Rost. 1770; 6. Aufl., 4 Bde., 1809—27) in Aneben.
Andere gesepte Mitglieder dieser Jamilie waren Johan N., ged. 1584, gelt. 1684 als Rossfiol der Levologie und Superintendent zu Roston.

Sohn, Johann D., geb. 1624, geft. 1639, und Enfel, Johann Nitolaus D. ebenfalls Professoren ber Theologie ju Wostod; serner Berne hard Freierich C., geb. 1718, geft. 1788 als efter Professor ju Noftod und Generaliuperintendentüber Schwedisch Bommern und Rugen; Theobor 30: hann O., geb. 1722, gest. 1776 ju Wismar als Proturator und Abvotat bes tönigl. Tribunals, ben feiner Luft- und Trauerfpiele megen Gottiched

als Dichter ichaste.
Quis tulerit Gracchos de seditione querentes? (lat.), «Wer mag die Gracchen er-tragen, die über Aufruhr flagen», b. h. Wer mag auf den hören, der dasjenige, wogegen er eifert, jelbit thut; Eitat aus Zwoenals «Saitren» (II, 24). Qui tacet, consentire videtur(lat.). "Ber

schweigt, ideint juzustinimen», von bem wird ange-noumen; daßer gustimmt, der Grundsag bes Banstes Bonifacius VIII., findet sich im 6. Buch der

"Defretalenni Quito, aud San : Francisco be Quito, bie Sauptftadt ber fübamerit. Hepublit Ecuabor und ber Broving Bichincha, unter 0° 14' fubl. Br., in 2850m Seehohe, nahe bem oftl. Bug bes Bultans Bidincha am Fluffe Muhangare, 1533 vom Conquiftabor Sebattian be Benatcasar gegrundet, 1541 von Raifer Rarl V. jur Stadt erhoben, ift regel: magig auf febr unebenem Terrain angelegt. Bon ben öffentlichen Bebauben, Die größtenteils maffin, fteben bie bebeutenbiten an bem großen, in ber Mitte ber Stadt gelegenen, mit einer icon ichonen Fon-tane gezierten hauptplat (Plaza mayor), wie die Rathebrale, ber erzbijchoft. Balaft, das Regierungsgebaube und bas Rathans (Cabildo). Wur bas iconfte Bebaube gilt bas ehemalige Resuitentolles gium, bas ein ganges Strafenquartier einnimmt und beffen Rirche mit Caulen, Statuen und Cfulp-turen von vielem Aunstfinn geschmudt ift. Es umfaßt biefes Rollegium die Univerfitat mit ber noch wohlerhaltenen, bie Rage und Seehohe ber Stadt anzeigenden Marmortafel, welche die mit ber peruan. Grabmefung beauftragten franz. Atade-miler (Lacondamine, Douguer und Gobin) Isda baselbst aufgestellt, und einer von benselben eingerichteten Connenubr; ferner bas Geminartollegium Can-Luis mit Bibliothet und Gemalbefamm-lung; bie Munge, ein Baffenmagagin und bas Rlofter be los Camilos. Unter ben zahlreichen übrigen, jum Zeil schonen Klöstern ist das größte bas Frangistanertlofter, gegenwartig für die Sigungen bes Rongreffes und ju Gefängniffen eingerichtet. Außerbem befint Q. ein Colegio-Racional (ebemals Do-

minifanerfollegium San-Fernando). Die Bahl ber Einwohner wird zu 80000 angegeben. Aur ein flei-ner Teil derfelben besteht aus Weißen (überwiegend Grundbesiger und Beante); die Mehrzahl bilden Indiager und Mestigen (Cholos). Reger und Abtommlinge berfelben gibt es fehr menige. Frembe balten fich in ber burch ihre Lage überaus fcmer juganglicen Stabt nur wenige auf, am meiften noch Frangofen. Der Landbau, welcher ben größten Teil ber Bevolferung beichaftigt, wirb nur von Inbia-nern, Inbuftrie und Sanbel vorzüglich von Meftigen betrieben, welche auch für fohr gefchidt in ber Architettur, Stulptur und Malerei gelten. D. verfieht einen großen Teil Gubameritas mit Beiligen: und einen größen Leil Südamerlas mit Heiligen; und andern Alliebern, die meift in Of gemalt sind. Wan verfertigt grobe Zuche, Wolls und Baumwollsgewebe, gute wasserbeit geweber, der wasserbeit geben der einempfweren, Zwitne, Spißen, Flechtwerf, Goldssmiedewaren und Konstitzen. D. ist der Eig der oberfien Negierungsbehörden, des höchste Werichtsbofs, des Kongresse, des Tzpisschoft von Ecuador und eines deutschen Konflichts. Die Sauptvergrufgungen der wieder Rockstaffen des des herbeitsbofs und Ecuador und eines niebern Boltotlaffen find Sahnentampfe und Stierundern Vollstagnen find hahmendampte und Seiter-begen, sowie bie Chichafduier. Das Klima it ge-genund, wird aber mit Unrecht als das eines ewigen Frühlings bezeichten. Die mittlere Jahreskenwera-tur ift 12,5° R., die beiden Ertreme sind 4,8 und 17,6° R. Einen Teil des Jahres hindurch ist die Bitterung ziemtlich raub. Tei um Norden und Sci-ben die Stadt umgebenden Genen enthalten viele Gärten und gute Wichweiden. Besonders fossisch ist das zieheit des ähgeles Ruengas (Koingas) ge-legene Thal von Ehillo mit augenehmem Klima, sahlreichen Kärten um reienden Aushäufern ablreichen Garten und reisenden Lanbhaufern. Grobartig find die Banoramen, welde die in der Rähe der Stadt liegenden Sügel gewähren, inden die Ausficht von benselben acht Nevados (Schneeberge) umfaßt, bie Bulfane Canambe (5840 m hoch), Antifana (5746), Eotopagi (5943), Sincholagua (4988), Corazon (4787), Ilinifia (5305), Bichincha (4787) und Catacachi (4966 m hoch).

Anitichocere, Bogeberre, i. n. Chereiche. Onitichocere, Bogeberre, i. n. Chereiche. Onitica, Retta ober Kita, Stadt an ber Kilfe von Vordguinea, jurengl. Kolonie auf ber Goldb-tafte gehörig, liegt im W. ber beutichen Bestigung Bageiba auf einer ichmalen Salbinfel zwiichen bem Meere und einer Lagune und zählt 5000 E. In D. befinden sich eine hamburgische und eine bremische Taltorei. Im J. 1885 brach hier eine Empörung gegen die engl. Herrichaft aus.

Onitten heißen die Fruchte bes im fublichern Europa einheimifden und jest auch in Deutschland hier und da verwilderten gemeinen Quittens baums (Cydonia vulgaris Pers). Die zu den Komaceen gehörige Gattung Cydonia unterschei-bet sich von der ihr zunächst stehenden Gattung der Apfel: und Birnbäume (f. Pyrus) durch die ver appers inn vontodume (1. Fyrus) outh die blattartigen, nach der Blittegeit für vergrößennen und die Frucht fromenden Reldzipfel, durch die vielsamigen Schöer der Frucht, durch die invereilig-boligie Beschaften der die die die die inverseligt holigie Beschaften der die die die inverseligte in gedenden Keichende Schol der Sewere die Willer Bellen bestehende Schale ber Samen. Die Bluten find groß und stehen einzeln. Die Früchte bes ges meinen Quittenbaums find groß, apfel: ober birnformig, citrongelb, mit einem graulichen, lodern, abfallenben Rilge betleibet und haben einen berben und gufammenziehenben, füßlichen ober fauerlichen Beidmad und einen eigentfimlichen, angenehmen,

etmas an Unanas erinnernben Berud. Diefelben werben niemals rob, wohl aber gelocht und als Quittengelee ober Quittenurun genoffen und find befonders fur Ronditoreiwaren febr beliebt. In Duittenbrot ein fuhlendes, einhüllendes, doch immer etwas adstringierendes heilmittel ab. Die Samen (Duittenterne) enthalten in ihrer Schale eine große Menge Schleim (fog. Bafforin), ber fich fcon mit taltem Baffer ausziehen lagt und bei Mugentrantheiten, vorzüglich bei Entzundungen angewenbet, fonft aber auch von Ronbitoren und gu tosmetijchen Zweden benugt wirb. In ber griech. My-thologie war ber Quittenapfel ber Aphrobite geweiht und ein Geschent ber Liebe. Saufig wird jest bei uns auch ber japanische Quittenbaum (Cydonia Japonica), eine im erften Frühling blübenbe, bei uns immer nur strauchige Urt mit bornigen Breigen, wegen feiner jahlreichen, faft granatroten, iconen Blaten in Garten fultiviert. Die tablen Gruchte haben einen quittenartigen Geruch und einen ben Renetten abnlichen Gefcmad und mer: ben in Japan als Obst gegesten, tommen aber bei uns nicht zur Reife. Onittenäther, Ou itteneffenz, Fruchtäther, besteht aus einer altoholischen Lojung von Belar-

gonfaureather.

Quittung (apocha) ift bie vom Glaubiger ausgestellte oder auf bessen Antrag bei Gericht abgefaßte Urtunde über bie erfolgte Bahlung einer Schulb. Brivatquittungen tonnen gemeinrechtlich binnen Privatquittungen tonnen gemeinrechtlich binnen 30 Aagen nach ihrer Ausfiellung auf Grund ber Behauptung widertunfen werben, daß der Schuldner vorzeitig, ohne Jahlung geleistet zu haben, in deren Bestig gefangt fei. Der Schuldner muß dann, wenn er wirtlich seiner Berbindlichfeit gentigt hat, durch andbere Beweismittel, zu. durch genen, die Jah-lung darthun. Indessen werben Brivatquittungen gleich von vornkerein unenfechten, wenn sie einen ausbrückließe Ausfahren aber wenn ber indegezahlten Gelbes enthalten, ober wenn barin bas Befenntnis enthalten ift, baß bie Zahlung bereits in einem frühern, naher angegebenen Zeitpunft ge-ideben fei. Rach Whauf ver ermähnten 20 Tage wird die Schuld durch eine selbst ohne Grund empfangene D. jedenfalls gettigt. Reuere Gesey gebungen gestehen dagegen den D. sofortige Beweistraft zu, laffen aber ben Glaubiger jeberzeit zu bem Beweife, bag ber Schulbner nicht gezahlt unb bie D. nur gufällig ober fertumlich erhalten habe. Gbenfo beftimmt §. 17 bes Ginführungegefehes gur Deutschen Civilprozefordnung vom 30. 3an. 1877, daß die Beweistraft einer D. an ben Ablauf einer Beitfrift nicht gebunden fein foll. D. über öffentliche Abgaben haben ftets fofortige Beweistraft.

Quinow, ein altes, einft fehr machtiges Abels: gefchlecht wend. Urfprunge in ber Mart Branbenburg, bas noch befteht und beffen Rame in bem Dorf und Gute Quibow, 4 km im Rordweften von Berleberg in ber Brignis, fortlebt. In ber Berritt-tung bes Lanbes mahrend ber bagrifden, noch mehr mabrent ber luremb. Berrichaft mar bicfes Geichlecht ju folder Macht gebieben, bag ber Pfanbinhaber ber Mart, Jobn von Mahren, 1400 eins ber beiben Saupter ber Jamilie, Sans von O., 311 seinem Statthalter ernannte. Da jedoch biefer a. die Rethen felbst ins Große trieb und das Land hart brücke, feste er ihn wieder ab. Friedrich I. von Hohenzollern, von Kaiser Sigismund ansangs

jum Stadthalter ber Marten ernannt, fpater mit bem Lanbe als Rurfürst belehnt, batte bei feinen Ranmfen mit bem miberinenftigen Abel beionbers ju Gegnern bie Gebrüber Sans und Dietrich von D., die Sohne des Ritters Kuno auf Duis-höfel (ieht Dorf und Gut in der Westprignig, rechts an der Elbe und an der Mandung der Havel); 24 Schlöffer wurden von Friedrich I. ben Q. abgenommen; aber erft nach ihrem Tobe 1414 tonnte fich feine Autorität befestigen. Gin Dietrich von Q. war branbenb. Rat und taiferl. Feldmarfchall. Er ftarb 14. Oft. 1569. Bal. Klöben. "Die Q. und ibre Beit . (Berl. 1828).

Quod erat demonstrandum, i, unter De-

monstrandum.

Dusblibet (lat, quod libet, b. h. was beliebt), ein aus fehr verichiebenartigen Teilen zu tomischer ein aus fehr vertigievenartigen weiten zu conniger Birtung zusammengesetzes Ganzes, besonders eine Aneinanderreihung von Bruchftiden verschieden artiger bekannter Kompositionen (musikalisches Quoblibet ober Botpourri)

Qued licet Jovi, non licet bovi (fat.), worlich: «Mas dem Jupiter erlaudt ift, past sich (barum noch lange) nicht für das Rindviele, d. h. eine Sanblung findet nach bem Anfeben ober ber Stellung bes Sandelnben verschiedene Beurteilung. Uhnlich fagt Goethe : "Cines fdidt fich nicht für alle."

Quod tibi fieri non vis, alteri ne feceris (lat., entsprechend bem beutichen Reimspruch Basoberis du nicht willft, bas man bir thu', das füg' auch leinem andern zu »), eine Sentenz, die ber röm. Raifer Alexander Geverus (geft. 235 n. Chr.) öffent: lich ausrufen ließ, wenn er jemand ragte, und welche er auch an feinem Balaft und verichiebenen öffentlichen Gebäuben anbringen ließ. Die Gentens ift bie fiberfehung einer Stelle aus Tobias 4.16 ("Was bu nicht willst, bas man dir thue, das thue einem andern auch nicht», ähnlich wie in Matth. 7, 13, Lit. 6, 31), welche er von Juben oder Chriften ge-hört und im Gedächtnis behalten hatte. Cine ahnliche Senteng findet fich ichon bei Fjotrates, welche im Mitotless fagt: «A nävzovrec bei Erhow opytheade rauta rois alkous un noistres (b. b. Bot: über ihr gurnt, wenn ihr es von anbern erleidet, bas thut ben anbern nicht), wogegen ber heil. Columbanus (geft. 615) hat: Quod tibi vis fieri, hoc alii praestare memento;

Quod tibi non optas, alii ne feceris ulli. Quorra, ber untere Lauf bes Riger (f. b.).

Quos Deus perdere vult, prius de-mentat (lat.), « Belche Gott verberben will, verblenbet er zuvor», bie lat. Abertragung eines bei mehrern griech. Schriftftellern portommenben Bebantens.

Quos ego! (lat.), «Gud merbe ich!» elliptifcher Drobruf, mit welchem Reptun in Birgils alineibe-

(I, 135) ben Winben Rube gebietet.

Quot capita, tot sensus, lat. Sprichwort, afoviel Ropfe, foviel Sinner, ift mohl ber Stelle in Hora; "Satiren", Buch II, 1,27; "Quot capitum vivunt totidem studiorum milia", nachgebildet. Uhn: lich hat Plautus im "Phormio", Att 2, Scene 4, und Cicero in "De finibus", Buch I, 5,18: "Quot homines, tot sententiaes, «foviel Leute, foviel Anfichten ».

Quote bebeutet gewöhnlich benjenigen Bruchteil eines unter mehrere Berfonen zu verteilenben Ganzen, 3. B. eines Gewinns ober auch eines Berluftes, ber auf einen einzelnen tommt, wobei übrigens biese Anteile sowohl gleich als auch nach irgend einem Prinzip verschieden bestimmt sein können. Man nennt aber auch D. überhaupt einen von mehrern qualitativ gleichartigen, quantitativ aber auf irgend welche Art bestimmten Anteilen, ohne daß biese durch Zerlegung eines Ganzen entftanben zu fein brauchen.

Quotient heißt die bei ber Division gefundene Babl, f. Divifion (arithmetifch).

Quotitatoftenernnennt man biejenigen bireften Stenern, burd welde nicht, wie bei ben Repartitionsfleuern, eine feite Gelautjumme (ein jog. Kontingent) aufgubringen ift, das bunn and bei fimmten Romen auf die einzelnen Stenerpflichtigen werteilt wird, sonbern die jeden einzelnen Richtigen mit einem nach feinen Gintommens . Belis ober

fonftigen Berhaltniffen befonbers bestimmten Be: trage treffen. Go find g. B. in Breugen bie Grunds und die Rlaffenfteuer Repartitions ober tontingentierte Steuern, Die Gintommenfteuer bagegen eine D. Man tann übrigens auch alle indiretten Steuern als Q. betrachten.

Quousque tandem? (lat.), "Die lange noch?" [prichwörtlich geworbener Ausruf ber Ungebulb, nach ben Anfangsworten von Ciceros erfter Catili: narifder Rebe: "Quousque tandem, Catilina, abutere patientia nostra» ("Bie lange noch, Catilina, wirft bu unfere Gebuld migbrauchen .).

Quoy et Gai., bei naturwiffenschaftlichen Ra-men Ablargung für Zean Rene Conftant Quon (geb. 10. Nov. 1790, geft. 4. Juli 1869) und Paul Gaimarb (geb. 1793, geft. 10. Dez. 1858).

M.

Der 18. Budiftabe bes beutiden Alphabets. ift wie alle unsere Buchstaben zunächst aus dem lat. Alphabet entnommen; da dieses aus dem griechiíchen fiammt (wo r, genannt rho, þa, bie 17. Stelle cinnimut), bas griechliche aus bem phonizlichen, fo acht im lehten Grunde das Beichen auf das phoni-giche r gurud (im hebr. Albhabet resol genaunt). Den Laut, welchen das r bezeichnet, rechnete die altere Granmanti mit I, m, n zu den liquidae, diefe Bezeichnung ift aber jest meiftens eingeschrantt auf 1, r (mabrend m. n Rafale genannt werben). Der Laut r (wie l) gehart zu ben toneuben (sonoren) Lauten, ba bei ihm ein Stimmton stattsindet; die Stellung ber Munborgane gur Bilbung bes r ift im allgemeinen bie, baß ber vorbere Bungenfaum ben Albeolen ber Obergine ober bem barten Gaumen binter biefem genabert und ber Luftftrom burch biefe Enge hindurchgeprest wird; es kann babei zugleich ein Schwingen bes vordern bannen Bungenfaums frattfinden, bas bann bem r ben gitternben ober rollenben Laut gibt; bies Bittern ift aber nicht an fich ein notwendiges Charafteriftifum bes r, 3. B. bas englischer wird ohne basselbe gesprochen. Das in Dentschland viel gehörte jog, gutturale r entsteht, wenn bei der Mussprache des Lautes das Bavichen (uvala) in Schwingung verlett wirb. Das r ift nicht blog Ronfonant, fondern fann ebenfo wohl auch Bolal fein und ift es in vielen Sprachen, 3. B. im Sanstrit vekas (Bolf), im Serbijden orna gora (Plontenegro), im Czechijchen Brno (Brunn). Die nächste Berwandtschaft zu r hat l, in den iudo: german. Sprachen wechfeln r und I baufig; aber auch anbere urfprungliche Laute find oft in r über: gegangen, fo im Deutschen gegenfiber bem Gotiichen bas s zwifden Botalen, 3. B. gotijch basi, unfer Beere», ebenfo im Lateinischen, wo 3. B. generis für genesis fiebt, ugl. den Rominativ genus. Die Schreibung griechijcher, mit r anfangender Borte durch rh beruht darauf, daß im Griechijchen biefe Borte por bem r ben spiritus asper hatten,

alfo mit eigentlich in) geschrieben wurden. Als Abkarzung Szeichen fieht R undr in röm. Inschriften, handschriften, auch Müngen u. f. w. für Roma, Romanus, regitutor u. f. w.; ein leines r. oder f. r. in Einten in killion bibliogr. Befdreibungen beift recto ober folio recto

(d. i. auf ber rechten Seite bes Blattes). Auf Resperen bebeutet it souiel als Recipe (d. i. mining). Muf bem Revers alterer franz. Mangen bezeichnet R ben Mangort Orleans, auf altern portug. Man: as ven Mungort Arteans, and attern portug. Mûn-gen: Nio de Zaneiro. In der Machemati fieht k für rechter Winfel, 3, B, 2 R – 180°, In der Abunti bezeichnet R die adtigsteilige Stala nach Meaumur. In der Muff lieht R für Ripieno (f. d.) oder für rechte Sand. Auf der Stellicheibe von Taschen-ubren ist die Molazung für Ketarder (d. i. ver-sehen). Im Gegeniob zu A für Arancer (d. i. vor-sehen). In her der Scholler in der Meiner (d. i. vorgeben), abnlich wie auf engl. Uhren S für Stower im Gegenfaß zu A für Advance.

R., bei naturwiffenschaftlichen Ramen Ab: fürzung für Rarl Asmund Rudolphi.

Ra, agupt. Gott, f. Re.

Raa nennt man bie quer am Daft in ibrer Mitte aufgehangte Stange, welche bestimmt ift, Segel gu tragen. Muf großen Schiffen gibt es Ragen an jebem Maft, vier übereinander, welche je nach ihren Segeln benannt werben: fo Fodran, Großran, Große, Bore ober Arengmare, Brame und Oberebramraa. Die R. werben gewöhnlich aus holg gefertigt. Auf größern und namentlich auf ben Bestitut. 2til gebein nicht nun fie jedoch aus Eisen ober Stahlbiech, und hohl. Die lateinische Raa, wie sie die fleinen Fabrzeuge bes Mittelmeers, Schebeden, Tartanen u. f. w., noch führen, und wie fie auf ben alten Galeeren gebrauchlich mar, hat ein breiediges Segel. 3hre untere Spipe fteht auf bem Ded, ihre obere ragt ichrag in bie bobe.

Haab (ungar. Györ ober Nagy-Györ, lat. Jauri num), tonigl. Freifabt und Sauptort bes gleich-namigen Komitats in Ungarn, ber Sig eines Bifchofs, ber Komitatsbehörben, eines Steuerannts und eines Stublgerichts, liegt am Zusammenfluß ber Raab und Rabnit anit einem Urm ber Donau (ber fog, Rleinen Donau), Station ber IR. Dben: burger, ber Linie R.-Steinamanger ber Ungariichen Beftbahn und ber Linie Bubapeft:Brud ber Ungarifden Staatsbabnen, in einer ausgebehnten Gbene. Die Stabt gablt (1880) 20 981 G., von benen etwa brei Biertel Ungarn, die übrigen meist Deutsche sind. Die innere Stadt, welche seit Aufbebung der Bestung ungemein gewonnen, ist sehr ergelmäßig gebaut. Eine besondere Bierde ist die Promenade.

Unter ben Gebensmurbigfeiten find ju nennen: bie alte Domlirche, neuerdings im Innern faft gang reftauriert, namentlich mit mehrern prachtvollen Marmoraltaren gefcmudt; Die Benedittinerfirche, bie Rarmeliterfirche, die bischoft. Refibenz, bas Ro-mitatshaus und bas Rathaus. Bon bobern Bildungkanftalten bestehen eine Rechtsatabemie (nach 19sabriger Unterbrechung 1867 restituiert), ein Obergymnasium ber Benebittiner, eine theol. Lehranflalt und lieritales Seminar, eine Unterreal-schule, eine lath, Lebrer: und eine Lehrerimenprä-parandie, ein evang, Untergymnasium u. s. w. Auch besindet sich sier die luth. Superintendentur sur ben ungar. District ienseit der Honau. R. sie ein wichtiger Sanbelsplat, namentlich für Betreibe, Berte und Borftenvied, und Station der Donaus Dampfschiffahrtsgesellschaft. Neuerdings dat sich dasselbst auch eine eigene Dampfschiffahrtsgesellschaft gebildet. Unter den gewerblichen Etablisse mente find bie für technische und landwirtschaftliche Dafdinen und eine große Olfabrit hervorzuheben. In der Rahe von R. liegt die alte und beruhmte Benedittinerabtei Martinsberg (f. d.). — Die An-fange R. segben bis in die Zeiten ber Kömer zuruch, die dafelbst die Kolonie Arabona ober Rabona anlegten. Wegen Enbe bes 10. Jahrh, mar es icon ein bebeutenber Ort, ber in ben Rampfen gwifchen ben Ungarn und den deutschen Kalifpen volle gu leiden hatte. Die Türken nahmen A. 1694 durch Verrat ein, verloren es aber wieder durch den überfall unter Schwarzenberg und Palify 20, Marz 1598. Wontecuculi erhob R. zur Festung ersten Ranges. bie jedoch 1783 unter Joseph II. einging. Erft 1809 wurde die Festung wieder erneuert, doch 1820 abermals aufgehoben. Um 14. Juni 1809 besiegte bei R. ber Bigetonig Eugen von Stalien bie ungar. In: furreltion nach tapferer Gegenwehr. Auch 1848 und 1849 war R., welches die Ungarn start besetigt batten, mehrmals Schauplat friegerischer Ereignisse nd wurde 28. Juni 1849 von den Sterreichern erfturnt. — Das Komitat Raab gablt (1880)

auf 1381 qkm 109 502 meift maggarifde E. Raab (Joh. Leonhard), Aupferstecher, geb. ju Schwaningen bei Ausbach 29. Marz 1825, wurde in Rurnberg in ber polytechnischen Beichenichule porgebilbet und lernte bann in ber Runftanftalt von Rarl Maier Die Rupferftechlunft. Bugleich unterrichtete ibn in ber Runfticule Direftor Reinbel im Gebiete ber Malerei. Rachbem er 1846/47 bie Atabemie ju Manden befucht, tehrte er nach Rarnberg jurud, wurde aber 1868 an die Atabemie ber Runfte nach Danchen berufen, wo ihm die Schule Namie nach Antigen vertigen, wo ihm de Schate ber Aupferfieder spezielt aur Leitung abergeben wurde. Zu seinen besten Porträts in Walerei ge-bört das des Kringen Albert von England, im Auftrag der Königin geschaffen. Seine zahlreichen Stichblätter sind nach Originalen von Bautier, Jälagen, Leffing, 3. Beder, Schwind, Kiloty, Namberg u. a. entstanden. Auch lieferte er einen könne Seich der Mohamen Tenwi vord Verfass iconen Ctich ber Madonna Tempi nach Rafael.

Raabe (Sebwig), Schauspielerin, geb. 3. Dez. 1844 zu Magbeburg, trat icon frih zur Bubne, fam mit 14 Jahren an bas Thaliatheater in Samburg, fpater nach Stettin. Nachbem fie einige Beit am Ballner-Theater in Berlin, in Maing und Brag gespielt hatte, erhielt fie bauernbes Engagement am Deutichen Softheater in Betereburg, von mo fie alljährlich Gaft pielreifen nach Deutschland unter:

Sanger Niemann und gastierte seitbem nur noch an größern deutschen Theatern, bis fie nach Grun-bung bes Deutschen Theaters in Berlin Mitglieb besielben murbe. Im Genre ber muntern, ichelmifchen und naiven Dabdenrollen ift fie eine ber beften Bertreterinnen.

Raabe (Wilh.), ein unter bem Pseudonym Jatob Corvinus befannter beutscher Roman-ichritsteller, geb. 8. Sept. 1831 zu Sichershausen in Braunschweig, besiedzte die Gymnasien zu Solz-minden und Wolfendüttel, studierte 1854 – 56 zu Berlin Philosophie und Geschicke und widmete sich dann dem literarischen Bernf. Im J. 1862 sedelte R. nach Stuttgart über und 1870 nahm er seinen bauernben Bobnfit in Braunfdweig. Bon feinen Romanen und Novellen find zu nennen : "Die Chro: Nomanen und Novolent jund zu neimen: «Der Egre-nit der Sperlingsgaffe» (1867), «Ein Frühlings (1867), «Die Kinder von Fintenrode» (1859), «Sald Mähr, hald mehr «Novolenfammtung, 1859), «Uniers Herrgotts Kanzlei» (1862), «Die Leute aus dem Waldes (1863), «Der Hungerpafferer (1864), «Ferne Stimmen» (Novellen, 1865), «Ydu Leffan der die Kinder von Wodskeitwer, (1868), Conober die heimtehr vom Mondgebirge» (1868), «Der Regenbogen» (1869), «Der Schübderump» (1870), «Christoph Becklin» (1873), «Deutscher Mondichein» (1873), Bunnigele (1879), Deutider Abels (1880), "Alte Refter» (1880), "Das Horn von Mangae (1881), "Prinzessin Fisch (1883), "Pfisters Musses (1884), "Unrubige Gästes (1885), R. verfogt in leinen Romanen und Novellen bei einer ausgefprochenen Reigung jum Phantaftifden oft eine gang realistische Richtung, wobei er fich mefentlich burch feinen frifden humor und feine ternige Sprache auszeichnet.

Sprage auszeigner. Masfegel, f. Ra und Segel. Ras, balmatische Infel, f. Arbe. Ras (unl., flammermandt mit rabota, Arbeit, und robenok, das Lind), der Stlave, Rabo, die Stlavin, fpater burch bas Bort Cholop (Rnecht) verbrangt. Die Stlaverei, teils erbliche, teils zeitwei-lige, bestand in Rugland feit altester Beit und wurde erit Enbe bes 17. Jahrh. von ber Befengebung mit ber 100 Rabre porber aus anbern Urfachen ent-

standenen Leibeigenichgat jufanimengeworfen. Rabauus Maurus, f. Drabanus Maurus. Rabateus, Stadt im franz. Depart Tarn, Arrondissement Gaillac, rechts am Tarn, Station ber Linie Berigueur-Figeac-Touloufe ber Orleansbahn, hat (1881) 3092 (Gemeinde 5093) E., eine Kirche mit 1860 entbedten Wandmalereien aus dem 14. und 15. Jahrh., Fabritation von Sanfleinwand und Suten und Getreibehandel.

Rabat, Rebat, Abat ober Arbet, auch S'lah Dichebib ober Reu Galeh genannt, Seeftabt an ber Beftfufte Marottos, britter Sanbelsplag und Marineftation bes Reichs, lints an ber Munbungsbucht bes leb Bu-Regreg gegenüber ber alten Stabt Caleh gelegen, bietet mit feinen gablreiden Saufern von europ. Bauart einen faft europ. Unblid bar. Die maurifchen Bohnhaufer find jeboch niebrig, unfcheinbar und teilweife ger: fallen. Die Kasbah ift eine geschmadlose Bau-masse, das Hort halb gerfallen, die Bagars und Bä-der von gewöhnlicher Art, die sog, Kriegsmarine, in einem ummauerten hofe aufs Trodene gelegt, besteht aus einigen armlichen Ranonenbooten, mahrend bas anftogenbe Arfenal mit einer Angahl alter fie allichrlich Gahlpielreisen nach Deutschland unter: und unbrauchbarer Kanonen versehen ist. Impo-nahm. Im J. 1871 verheiratete sie sich mit dem fant dagegen und ein Kunstwert aus der Blütezeit

ber maurifden Bautunft ift bas 58 m hohe Minaret ! ber Saffan : Dlofdee . bas aus einem Malbe pon Drangen und Citronenbaumen, Binien, Sytomoren und Cubeben hervorragt. Auch das Bolllager ge-hört ber besten Beit ber maurifden Kunst an. R. gablt (1878) 32000 E., barunter 3-4000 Juben, bie ein besonderes Biertel bewohnen, und fehr wenige Europäer. Radft Fez ift R. noch immer ber Sauptfig ber Induftrie Marottos und fertigt viel hauptist der Irbuttrie Maroltos und fertigt viel Zeppide, Martel (Hairs), Woll. Bautwooll und Seidenflosse, Töpserwaren und Maroquinleder. Der Handel sie für gelunken; pur Ausführ gelangen dauptsächlich Getreibe, Oh, Orangen, Nimberdäute, Flachs und Färbestoffe, die meist nach England gehen; Tadat, Schweite und Cockenille sind Wonorvolarittel des Kaijers; Wieh, Wachs, Kort und Bluttegel sind Monopole, die verpachtet werden. Die geringe Cinfuhr besteht in Baumwollkossen, Willesin, Leinen, Eisen, Messerschuse und Glaswaren, Zucher, Iber und haben der Iber auf der "Weiserlein, Leinen, Gisen, Messerschuse. N. ist Sigiense deutsche Australia. eines veuigen unimais. Die Schweierftadt Saleh (and. Selda) deer Saleh, am rechten Ufer des Bu-Regreg, gewährt mit ihrer weißen Säufermalfe, ihren Minarets und ich ongewöldten Auppeln von Maradiuts einen kattlichen Auflich, zeigt aber im Innern den tiefften Berfall. Die Stadt jählt noch 10000 G., fanatifche Dlufelmanen. Der Safen ist beinahe gang versandet. Das alte Sala am Flusse Sala soll die fühlichste rom. Kolonie in Nordwestafrita gewesen fein. Doch ift nicht ficher, ob biefe antite Stadt nicht in bem tleinen, nabe bei R. gelegenen Orte Efch-Schaleh ju fuchen, ber, weil er Die heiligen Grabmaufoleen mehrerer marott. Berr: fcher enthält, teinem Nichtmohammebaner zugäng-lich ist. Im spätern Mittelalter war Saleh eine völlig unabhängige Stabt, reich durch Sanbel unb Seerauberet. Es wurde 1755 von Muley Mohammed unterworfen und gerftort.

Rabato, Sauptort ber Infel Goggo (f. b.). Rabatt (ital.) heißt ber nach Brogenten feftguftellende Houge vom Kaufpreis, welcher barzahlen-ben Raufern als Interufurium (l. d.) zugute geht, wenn ber Preis mit Rudficht auf die Gewohnheit eines langern Rrebitgebens bemeffen mar (bann gewöhnlicher Disconto [f. b.] genannt); fobann ber Rachlaf von ben berechneten Breifen, womit Groß-handleg von Beibervertäufern eine Prämie gemah-Letterer Art ift auch ber R., welchen bie Ber: lagsbuchhändler, Mufikalienverleger u. f. w. von ihren Berlagsartikeln ben Sortimentsbuchhändlern bewilligen.

Rabatte (fra.), ber umgefclagene Saum man-der Kleibungsftude, besonbers ber anbersfarbige Muffclagan Uniformen; auch bas bie großern Quars tiere eines Bartens einfaffende ichmale Randbeet.

Pabant (Bant), hervorragender Betreter der reformierten Kirche Frantreiche, geb. 9. Jan. 1718 in Bedarten (Depart. Betault), murde 1744 reform. Geistlider zu Mines, in welcher Stellung er fich um die Wiederherstellung der infolge der Aufhebung bes Chifts von Nantes gerftorten reform. Rirde Frantreichs große Berdienfte erwarb. Wie: berholt leitete er die Beratungen ber reform. Rationalfunobe, trat 1785 nach 50jahrigem Dienfte von feinem Umte gurud, murbe in ber Frangofijchen Revolution in ben Rerter geworfen und ftarb 25. Gept. 1794 su Rimes. Bgl. Coquerel, "Histoire des églises du déserts (Bur. 1841); Borel, "Bio-graphie de Paul R. et de ses trois fils» (Par. Conversations . Legiton, 13. Muft. XIII.

1854); Sugues, «Histoire de la restauration du Protestantisme en Frances (Bar. 1872).

Protestanusme en Frances (Par. 1872). Radust-Caint-Effeune (Jean Paul), franz, Nebner und Historiter, Sohn des vorigen, geb. 1743, widnucle fich dem Archigerfande, war der zugleich auch Abvolat. In dieser doppetten Eigenschaft tampfte er für die Gewissensteinet seiner Glaubensgenossen, der Brotestanten, denen er beim Ausbruch ber Revolution als Mitalied ber Ronfituierenden Berfammlung unbedingte Anertennung ibrer Rechte erringen half. Unter feinen vielen Schriften hatten vorzüglich bie «Considerations sur les intérets du Tiers-état» (Bar. 1789) großen Gin: fluß auf bie öffentliche Meinung. Rach Muflofung ber Ronftituierenben Berfammlung beichaftigte er fich mit ber Abfaffung feines "Almanach historique de la révolution française» (Bar. 1791, mit Rupfern), welches Bert als "Précis de l'histoire de la révolution françaises pon Lacretelle beenbigt ue in revolution trançaises on garretue veeningt und sit aufgelegt worden ist (mit R.2 Leben von Boiss d'Anc. 1822). Auch arbeitete er an der «Feuille villageoise», die er mit Cerutti gegründet hatte, und am «Moniteur». Us Mitglied des Konvents, in welchem er das Depart, Lude vertrat, widersesse tie die den Klusdechstiffen des Bergs und wurde deshald beim Sturz der Gironbiften geächtet. Er irrte eine Beit lang in ben Balbern umher, tehrte aber bann nach Baris gurud, wo er bei einem Freunde entdedt wurde. Das Revolutionsgericht verurteilte ihn und er beftieg 5. Dez. 1793 bas Schafott.

Rabba, Sauptort ber Lanbichaft Rupe im Reich Gwandu ober Gando, im weitl. Guban, lints am Riger, 169 m über bem Meere, auf bem hohen Ufer-rande des Setroms, nach den Ertomfichellen und Etrubeln, welche eine durch den Riger ziehende Rifflette veranlagt, hat Schiffahrt, Sanbel und Industrie in Bollwaren, besonders in ichwarzen Toben ober Bemben.

Rabba ober Rabbath : Ummon, alte Stabt im Lanbe ber Ammoniter, f. Amman. Rabban, f. unter Rabbi.

Blabban-Dormus, Rlofter bei El-Rofd (f. b.). Rabbaniten beißen im Gegenfag zu ben Rarai: ten ober Kardern Diejenigen Juben, welche an ben rabbinischen iberlieferungen und bem Zalmub festhalten. [induftrie (technisch).

Rabbeth-Spindel, f. unter Baumwoll: Rabbi beißt im Sebraifden foviel als (mein) Lehrer und mar ein Chrentitel ber jub. Schrift- und Gefeteklundigen, und zwar berer in Balaftina (bie babylonischen biegen Rab), anfangs, wie Doltor und Magister nur ben Graduierten gebuhrenb; fpater murbe es jur höflichen Unrebe und gleichbeben: tenb mit herr. Ein noch höherer Chrentitel war Rabban (aunfer Lehrer"); benfelben führten in ben beiben erften Jahrhunberten bie Brafibenten bes Sonebriume.

Rabbiner beißen bie von ben Bemeinben bes rufenen ober von bem Staate eingefesten ober anertannten Lehrer bes talmubifden Jubentums. Gie waren früher, wie noch gegenwärtig in ben osman. Länbern, nicht bloß Lehrer ber gefehstubierenden Jugend und mit ben Trauungen und Scheibungen beauftragt, sonbern jugleich Prebiger, Richter, zu-weilen auch Gemeinbeschreiber. Jest beschräntt fich ihr Wirfungsfreis meift auf Begutachtungen bes rituell Gefeglichen, Berrichtung ber Trauungen und Scheibungen, Brufung ber Schachter und Unterweijung im Zalmud. In Frankreich fteht an ber Spise ber Nabbiner ein ind. Konssisterium mit einem Großradbiner ein ind. Konssisterium mit einem Großradbiner Aufläten gibt es Land., Kreis- und Ortskabbiner. Klufalten gur Filbung vom Nabbinern (18 ab bin er- iem inare) gibt es in Jaris, Berlin, Breslau, Budpept, Früher unterdigieb und vom Aabbiner ben istaclit. Brediger; doch hat man, seitben uur geprifte und gelehrte Mäuner zum Nabbine gelassen werben, den Aabbinern ben Beligious-unterricht, das Predigen und bie Leitung des Gottesbienstes übertragen.

Rabbinifche (neuhebraifche) Sprace neunt man gewöhnlich bie Bestaltung ber bebr. Sprache, welche fie burch Mufnahme ftarter aramaifcher Gle: mente icon in ber Difchna und ben bebr. Teilen bes Talmub (f. b.) und Mibrafch angenommen hat. Je weiter sich vom 10. Jahrh. an bei ben Juben bie Sitte verbreitete, alle Wissenschaften in hebr. Sprache gu bearbeiten, befto mehr mußte fich bie Ungulänglichfeit bes Althebraifden für eine Menge wiffenichaftlicher Begriffe berausstellen. Dan half fic bamit, bag man entweber ben alten Burgeln neue Bedeutungen unterlegte (meift nach Borgang bes Arabijchen), ober nach Analogie bes Althebrai: ichen von ben alten Burgeln neue Ableitungen bil: bete, ober (boch im gangen felten) neue Burgeln aus bem Aramaifchen und Arabifchen, hier und ba aus bem Griechifchen und Lateinischen aufnahm. Freilich weicht infolge beffen bie rabbinifche Sprache, besonders ber philos. Schriften, von berjenigen ber biblischen Bucher fehr wesentlich ab. (G. Jubi: fce Litteratur.) Silfsmittel zur Erlernung bes Rabbinischen find: Cellarius' «Rabbinismus» (Zeib 1684); Relands «Analecta Rabbinica» (Utr. 1702); Burtorfs «Lexicon Chaldaicum, Talmudicum et Rabbinicum» (Bas. 1639; neue Ausg. von Fischer, Lyz. 1866—74); Levys «Reuhebr. und chaldasiches Borterbuch über bie Talmubim und Mibrafchini" (Lpg. 1875 fg.); Siegfried und Strad, «Gramma: tit bes Reuhebruifden» (Lpg. 1884).

einer andern, wenngleich abnlichen Art vertreten. Die Rabenfebern bienen zum Zeichnen.

Rabelais (François), berühmter franz. Sa-tiriter, geb. um 1495 zu Chinon in der Louraine (nach andern in Seuilly), wo sein Bater Apotheter ober Gaftwirt gewesen fein foll, trat bei ben Frangistanern gu Fontenan:le-Comte in ber Benbee als Novige ein, empfing die Briefterweihe. Durch eifri-ges Studieren machte er fich die Monche gu Feinden, bie ihn verbachtigten, fich mit profaner Litteratur ju beichaftigen, und entwich aus bem Rlofter, trat papfil. Induste gelangt, in den Beneditinerorden und in die nahe seinem frühern Kloster gelegene Abtei Maillegais über und erhielt ben Rang eines regulierten Chorherrn. Auch biefes Mofter verlieb er ohne Erlaudnis seiner Obern. Der Bischof des Sprengels gemächte ihm biernach einstweiligen Aufsentbalt auf seinem Schlofe Liguage bei Poitiers. R. setze dort seine Studien fort, faste ader nummehr den Entschluß, sich umfassendere naturwissen. Schaftliche Kenutuiffe anzueignen, und ging um 1530 nach Moutpellier, wo er Botanit und Medizin fins-bierte. Darauf Spitalarzt zu Lyon (1532 — 34), trat er als mediz. Schriftsteller hervor und ließ die beiben erften Bucher feines fatirifchen Romans er: fceinen. Er begleitete 1535 und 1536 als Leibargt den Aardinal du Bellan auf bessen Gesandtschafts reisen nach Rom und erhielt dort vom Kast Baul III., außer völliger Absolution, die Bollmacht, wieber in ben Benebiltinerorben einzutreten und in berweriger Abficht bie heitlunde ausguthen. Rach jeiner Rudtehr nach frantreich erlangte R. 1537 in Montpeller die Butte eines Bottors ber Medigin. Er praftigierte als solcher an mehrern Orten im fubl. Frantreich und begab fich barauf in bie Benebiftinerabtei St. Maur bei Baris, mo ibm vom Abt, bem Karbinal du Bellan, eine Chorherren-ftelle verlieben wurde. Die Gunft, deren er fich bei Frang I. erfreute, schützte ihn vor Berfolgungen, benen er auch bier ausgeseht mar; nach bes Ronigs Tobe (1547) mußte er jeboch ben Schut bes Rar: dinals du Bellay in Rom suchen, um einer Unter-suchung wegen Reherei zu entgeben. Als berfelbe später Bijchof von Paris geworden, erhielt R. durch ibn bie Bfarre von Meubon (1551), in beren Befit gu Tours wurde 25, Juli 1880, ein anderes zu Chinon 2. Juli 1882 enthalt.

humanistifden Geiftesbildung verschaffte, bie weber ! feine munberliche Sprache noch fein Cynismus in ihrer Sochachtung und Burbigung feines eigenartigen Beiftes beirrte. Den Bert bes Berte bezeugen Die vielen von ber Entstehungszeit bis auf die Wegen: wart herabreichenden Ausgaben, übersehungen und umfangreichen Kommentare. Der Roman ift in umfangreichen Kommentare. Der Roman ift in feiner grotesten Form ein Seitenftud fowohl gur gleichzeitigen maccaronischen Dichtung als zur Ro-manlitteratur ber ersten Salfte bes 16. Jahrh., unch Geift und Inhalt bas Wert eines ungemein origi-nellen, vielfeitig gelehrten, fein Jahrhundert überichauenben fühnen Ropfes, in feinen libertreibungen und Robeiten ber Musbrud eines reichen, in feiner Jugend ber Zucht und Erziehung nicht feilhaft ge-worbenen Ingeniums. Antarlich fehlt es nicht an fatirischen Beziehungen auf bestimmte Bersonlich-leiten und Borgange; aber das Ganze geht nicht barin auf, insofern es aus fich felbst und in bem oben bezeichneten Sinne verständlich wirb.

R. Roman besteht aus fünf Buchern, Die einzeln ericbienen: bas meite («Bantagruel», 1533) por bem exften (1535), was insbefondere wahrscheinlich macht, daß R. auch Berfasser ber anonymen, nut feinem Roman bisweilen zusammengebruckten grotesten «Chroniten vom großen Ronig Gargantua» (Luon 1532; neue Ausg., Bar. 1835) fei, als beren Umdichtung in veranbertem Beifte ber erfte von Gargantua handelnbe Teil des Romans anzusehen und zu bem «Pantagruel» ursprünglich als Fort-jegung gebacht gewesen fein wird. Das britte Buch erfchien 1546 ju Baris unter R.' Ramen , ftatt bes von ihm bieber gebrauchten anagrammatifchen Bleudonnus allcofribas Rafier»; bas vierte, bem Rarbinal von Chatillon gewidmet, ebendafelbft 1552; bas funfte, bas er unvollenbet hinterließ, elf Jahre nach seinem Tode (1564). Die besten Ausgaben sind die von Leduchat und B. de La monnope, 65 We., Minsterd. 1711. u. öster), von Esmangart und Eloi Johannot (9 Bde., Kar. 1823 -26), von Lacroir (Bar. 1854), von Burgaub bes Marets und Nathern (2 Bbe., Kar. 1857—788), von Barre (Bar. 1876), von Chéron (Bar. 1876 fg.). Die engl. liberjesung von Th. Urchard und B. Lemoteur (2 Bbe., Lond. 1708, feitbem öfter wieber aufgelegt, vermehrt und verbeffert) wird von ben Englandern als ein Mufter in ihrer Art betrachtet. Gine holland, Aberfehung erfchien bereits 1682 (2 Bbe., Amfterb.) von einem Pfeubonmus Claubio Gallitatio. Um fruheften aber ward R. in Deutsch: land eingeführt burch seinen Geiftesverwandten Job. Fifchart, ber 1575 ben «Gargantua» und Bantagruel» frei bearbeitete. Eine flassische archäifierende beutiche überfepung mit Rommentar gab Regis (2 Ale, in 3 Bbn., Lp. 1832—41), eine in der heutigen gebildeten Sprache geschriebene A. Gelbde (Lp. 1880). Lgl. Brunet, «Kecherches bibliographiques et critiques sur les éditions originales des cinq livres du roman satirique de originate des qui rives du constant sanque de R. (\$\frac{1}{8}\), \$\frac{1}{8}\), \$\frac{1}{8}\), \$\frac{1}{8}\), \$\frac{1}{8}\), \$\frac{1}{8}\), \$\frac{1}{8}\), \$\frac{1}{8}\], \$\frac{1}{8}\), \$\frac{1}{8}\], \$\frac{1}{8}

Rabenau, Stadt in ber fachf. Rreishauptmann: icaft Dresben, Amtsbauptmannichaft Dresben-Alfthabt, an und auf einem rechts über ber Roten Beiherig fich erhebenben Berge, Station ber ichmalipurigen Setundarbahn hamsberg. Schmieber

berg. Ripeborf, bat (1880) 2021 E., eine Burgruine und eine bereite 1710 gegrundete ftarte Stublbaue. rei: It. und ber Rabenquer Grund (Beiberik:

thal) find ein beliebes Ausflugsziel der Dresdener. Rabener (Gottlieb Wilh), beutider Satiriler, geb. 17. Sept. 1714 auf feines Baters Gute Wachau bei Leipzig, besuchte bie Sarftenfchule gu Meißen und ftubierte feit 1734 auf ber Universität zu Leip-3m 3. 1741 wurde er Steuerrevifor bes Beipsiger Kreises, 1753 Obersteuersetretär in Dres-ben und 1763 Steuerrat. Er start 22. Marz 1771, Zuerst trat er als Satiriter seit 1741 auf in ben von Schwabe berausgegebenen "Beluftigungen bes Berftandes und Biges, bann in ben "Bremer Beitragen". Die in biefen Beitfchriften querft er: ichienenen Satiren fullen bie erften beiben Banbe feiner « Sammlung fatirifder Schriften» (Lug. Priefen und 1752 einen britten (ED3. 1751), denen er 1752 einen britten (Satirische Briefen) und 1755 einen vierten Band folgen ließ, welche bis 1772 zehn Auflagen erlebten. Die von ihm gefammelten "Freundschaftlichen Bricfe" gab C. F. Beife beraus nebft einer furgen Bipgraphie bes Berfaffers (Lpg. 1772); auch beforgte berfelbe eine Unsgabe ber famtlichen Schriften R.s (6 Bbe., Epg. 1777; neuefte Husg., berausg. von Ortlepp, 4 Bbe., Stuttg. 1840). Geine Gatiren, in bie er nie Berfonlichfeiten bereinzog, ftellen mit beiterer Laune und autmutigem Wis in einer leichten, gefälligen Brofa die Thorbeiten ber mittlern Ctanbe bar. Rabenfrahe, f. unter Krabe. Rabenfchlacht, ber Rame einer Dichtung aus

bem Rreise ber Gage von Dietrich von Bern, Die in ber zweiten Salfte bes 13. Jahrh. ein Spielmann verfaßte, wahricheinlich berfelbe Beinrich ber Bogler, ber bas Gebicht von Dietrichs Flucht ichrieb. Die Strophenform ift ber Nibelungenftrophe nach: gebildet. Erhalten ift bas Gebicht nur in über: arbeiteter Geftalt mit burchgeführten Cafurreimen. Den Inhalt bilben bie Rampfe por Raben (Ravenna), welches Ermenrich belagert, mahrend Diet: rich vor Badua liegt. Epels jugenbliche Sohne und Dietrichs jungerer Bruber Diether verlaffen bas Seer, verirren fich nach Ravenna und werben von Bitich erfchlagen. Diefe Epifobe bilbet ben Musgangs: und Sobepuntt ber Ergablung. Dietrich nimint Rache und verfolgt Bitich bis ans Meer, wo eine Meerfrau ben Fliebenben aufnimmt. Ber:

(Bb. 2, Berl. 1866). Rabenftein naunte man ehebem ben erhöhten, von Steinen aufgemanerten Blat, auf welchem bie Enthauptung von Berbrechern flattiand, weil da-felbst gewöhnlich Naben in Wasse ich aufgusalten pflegten. Die R. bienten als Zeichen der peinlichen Gerichtsbarteit und fanden sich baher fast in allen ben Stabten, benen biefe guftanb, find aber in neuerer Beit bescitigt.

ausgegeben ift bas Gebicht von von ber Sagen und Brimiffer im abelbenbuch, (Bb. 2, Berl. 1825),

in von ber Sagens "Gelbenbuch" (Bb. 1, Lpg. 1855)

und von G. Dartin im "Deutschen Gelbenbud) "

Rabenftein, Beiler im bagr. Regierungebegirt Dberfranten, Bezirtsamt Begnis, in der frant. Schweiz; babei die Sophien- ober Rabenfteinhöhle. (S. unter Muggenborf.)

Rabies canīna, f. Sunbamut. Rabiufa ober Rabiofa, zwei wilbe Bergmaffer im fcweig. Kanton Granbunden, von benen bas eine, auch Safierrhein genannt, am Barenhorn (2932 m) entipringt, bas Safierthal und bas

Berfamertobel burchfließt und nach 20 km langem ! Lauf 61/2 km oberhalb Dleichenau rechts in ben Borberrhein munbet, bas andere von ber Baffericheibe ber Lengerheibe nörblich burch bas Thal von Churwalben fließt und fich bei Arafchga, 11/2 km füblich von Chur, in bie Bleffur ergießt.

Rabnit (ungar. Repcze), linter Nebenfluß ber Raab, entipringt in Nieberofterreich weftlich vom Stidlberg, burchfliest die ungar. Komitate Den-burg und Raab, sowie den Sumpf hansig, besten zum Neusiedlersee gehenden hauptkanal sie links aufuininit, und munbet bei ber Stabt Raab.

Rabutift (vom neulat. rabula), Bungenbrefder,

Rechteverbreber.

Rabutin (Roger be), Graf von Buffy, frang. General und Schriftsteller, geb. 18. April 1618 ju Epiry (Depart. Riebre), biente feit feinem 12. Jahre im Regiment feines Baters und ftieg rafch bis jum Benerallientenant empor, verfeindete fich aber mit bem Marichall Tureune und mußte die Armee verlaffen. Er ging nun an ben Sof, wo ihm ein Spottgebicht auf bas Berhaltnis Ludwigs XIV. mit ber La Ballière bie fonigl. Ungnabe in foldem Dage gujog, baß er ein Jahr lang in bie Baftille gefest, fobann auf feine Guter verbaunt murbe und erft nach 16 Jahren wieber in Berfailles ericheinen Spater fehrte H. nach Burgund gurud. bier fdrieb er unter anbern Werten aMemoires» (2 Bbe., 1696; neu herausg, 1857) und «Lettres» (7 Bbe., Par. 1697 und 1709; neue Ausg., 5 Bbe., 1858—59). Er ftarf 3u Attun 9. April 1693. Sein Hauptwert ist die «Histoire amoureuse des Gaules», guerft 1665 in Luttich gebrudt, feitbem fehr oft wieber herausgegeben (2 Bbe., Bar. 1857; 2. Huft. 1858, mit Ginleitung und Anmertungen von Boitevin).

Racabon ift ber Rame eines mehlhaltigen Nachhom itt ber Name eites nichthaltigen Kahrungsmittels, welches zu verkältnismähig hohem Kreife verkauft wird und hauptlächlich aus Kreis- und Kartofielmehl fowie aus Jader betteht, dem noch einige audere Ludige, wie Chotoladen-pulver, Saleppulver, Dertrin (Völtgummi), Kanille u. f. v. deigefägt fünd. Es wird zu flartenden Suppen verwender und foll die gelchwächte Kreisbaung wiederberfellen, inwie Aberdaupt die werterenen Kräfter erichen. Urtpringlich war das Reinfommen geröfters Alpurer der im Lareit under ein idwach geröftetes Bulver ber in Algerien wach: fenben egbaren Gicheln (ber Früchte von Quercus Ballota) und fam als Racahout des Arabes in ben Saubel. Balb aber murbe biefes echte R. burch obige Mifchungen nachgeahuit. Weber bas echte noch bas nachgeahuite R. besit ben hohen Nahrungswert, welchen die Retlame ihm beilegt.

Racalmuto, früher auch Realmuto, Stadt in ber ital. Proving und im Begirt Girgenti, auf Sicilien, Station ber Gifenbahn Aragona : Calbare: Catania, hat (1881) 13434 E. und Bergban auf Schwefel, Sals und Quedfilber.

Racan (Honorat be Bueil, Marquis de), franz. Ibollendichter, geb. 1589 ju Laroche-Nacan in der Touraine, geft. dofelbei 1780, war zuerst Boge am Sole Seineick IV. Sofe Beinriche IV. und lebte, nachbem er als Offi: gier einige Feldzüge mitgemacht, gu Baris im Um: gange mit ben ausgezeichnetsten Männern ber bas maligen Beit. Er war eins ber erften Mitglieber ber Frangofischen Atabemie. Geine «Bergeries», tleine Schaferbramen im Gefchmade bes "Pastor fido", find liebliche Bilber bes Landlebens. Manche feiner "Poésies diverses" (1621 u. öfter) zeigen echte

lyrifde Empfindung. In Sprache und Stil ift er meniger forrett als fein Lehrer Malberbe, beffen Leben er auch beschrieben hat. Eine neue Gesants ausgabe feiner Gebichte hat Tenant be Latour (2 Bbe., Par. 1857) besorgt.

Racconigi, Stadt in ber ital, Broving Cuneo, Begirt Salugo, rechts an der Maira, Olfgentes, Begirt Salugo, rechts an der Maira, Station der Cifendam Aurin-Eumeo, hat (1881) 9471 C., ein fönigl. Schloß mit 1755 von Le Notre angelegtem kart, eint Lieblingsaufenthalt des Königs Karl Albert von Sardinien, ein Gymnafium, ein großes Sofpital, Geibentultur, Geibenfpinnerei, Fabriten von Bollmaren und ftarte Schuhmacherei.

Race (fra.), Haffe, f. Urt und Denfd.

Rachegottinnen, soviel wie Eumeniben. Rachel, Berg im Bohnerwald, f. u. Arber. Rachel (Joachim), satirischer Dichter, geb. 28, Febr. 1618 zu Lunben in Norberbithmarfchen, varb 1652 Neltor ber Schule zu Heibe in Dits-marigen, 1660 ber zu Norben in Diffriestand und 1667 ber zu Schleswig, wo er 3. Nai 1669 farb. N. war in ber tunftmäßigen, verfifizierten, ben rönz. Muftern nachgebilbeten beutschen Satire ber be-ruhmteste Dichter seiner Zeit. Er gab zuerft fechs Deutsche satirische Gebichtes (Frantf. 1664) und bann noch einzeln zwei andere heraus. Mule acht erfdienen gufammen 1667, worauf bis in die Mitte bes 18. Jahrh, noch elf Musgaben folgten mit gebn Satiren, von bereu beiben letten bie Echtheit aber nicht feststeht. (Reueste Husgabe ber acht Satiren mit Anmerfungen u. f. w. von Schröber, Altona R.s Catiren beziehen fich auf Berhaltniffe bes Brivatlebens, 3. B. bie Rinbergucht, und zeigen mehr fittlich ftrengen Cifer als Sumor und Laune, Bgl. Sach, Sachim R. (Schleswig 1869). Rachel Feltz, eine ber größten einem Aragö-binnen, geb. 28. Febr. 1821 in einem Wirtshause

311 Mumpf im Kanton Margau, ftaumte von armen israel. Eltern. Die Familie burchjog bie Schweis und Deutschland, bis fie zu Lyon einen Wohnis nahm, wo bie alteste Tochter, Sarah, fingend in den Raffechaufern umbergog, begleitet von R. Gegen bas 3. 1830 tam bie Familie nach Paris, mid auch hier sesten bie beiden Geschwifter ihr Gewerbe sort. Schorn, ber Direktor der Schule für Kirchenmust, lernte so R. tennen, nahm sie in seine Schule auf, und als fie feine Unlage gur Gangerin, mohl aber bramatifches Talent zeigte, brachte er fie in ber Dellamationsichule von Kagnon St.-Aulaire, Ditiglieb des Théâtre français, unter. Am 26. Ott. 1836 spielte R. auf einem tleinen, von St.-Aulaire errichteten Theater bie Rollen ber Bermione und der Soubrette im Philosophe marie von Molière mit Beifall. Poirson, der Direktor des Gymnafe, engagierte darauf die R., welche in dem Baudeville «Die Benbeerin» bebutierte, aber ohne Erfolg, wes: halb ber Direttor fie fortan nur in unbedeutenben Rollen auftreten ließ. R. wandte fich barauf an ben berühnten Schauspieler Samson, ber ihr Unterricht gab, und balb wurde fie von Bebel für bas Theatre français gewonnen. Sie trat zuerst 12. Juni 1838 in den shoratierns auf, und fortan maen itr Clud und ihr Ruhm begründet. Im J. 1840 schol ihr mit dem Theatre français ein seites Engagement, das ütr mit Einschluß der Benefizvorstellungen jähre lich 60000 Frs. eintrug. Außerbent erhielt fie für bas Jahr einen breimonatlichen Urlaub bewilligt, ben fie zu einträglichen Gaftfpielen in allen Landern Europas, gulegt felbft in Nordamerita benutte.

1670

Die bebeutenben Gefolge inbes, welche Abelaibe ! Ristori 1856 in Baris errang, versetten sie in große Reizbarteit. Um ihrer Nebenbuhlerin anszuweichen, trat fie eine Runftreife nach Amerita an, von ber fie mit reichen Ginnahmen, aber torperlich gebrochen zurndtehrte. Vergeblich fuchte fie Genefung in Agypten; fie flarb 3. Jan. 1858 in einem Lanbhaufe gurndtehrte. gu Canet bei Toulon, welches fie im Berbft 1857 bejogen hatte. Bon ihren beiben natürlichen Göhnen wurde ber altefte vom Grafen Morny anerfaunt. Die Beijehung ihrer überrefte erfolgte ju Baris auf bem Bere : Lachaife. It. brachte auf ber frang. auf dem Pere Ladgute. R. brachte auf der frang. Rüfine das Terneripiel nieber zu Elyren, und na-nientlich war es die altflassiche franz. Tragebie (Placine, Gorneile, Boltaire), in der sie ihre Trimmybe seierte und die Majestät ihres Genies ertfaltete. In modernen Tenuerspielen dagegen zeigte sich ihre Größe weniger. Ihre antie Sale-tung, ihr mächtige Auchte, ihr reines Organ, ihr freuges Marmorgescht und zugleich das Freisen von isdem netzugen Geweich zu ihr dere Kouterbilius. jebem nationalen Geprage und jeber Schultrabition befähigten fie burchaus fur die flaffische Darftellung. Bgl. Janin, «R. et la tragédie» (Bar. 1858).

Rachen ober Schlund (fances, pharyux) heißt ber im Sinterhaupte und Salfe gelegene Raum, in welchen bie Rafen : und Munbhöhle genieinschaft: lich munden. Bon ber Munbhohle ift ber R. burch ben Racheneingang (isthmus faucium) getrennt, welcher vom Gaumenvorhang und ben Gaumenbogen mit ben Manbeln begrengt wird; mit ber Rajenhöhle hangt er burch bie beiben hintern Rafengange, die fog. Choanen, spianimen. Im Salfe ift die vordere Wand besielben burch die Zungens wurzel gebildet. Die hintere Wand ift gewölht und besteht oben aus bem Boben ber Edjabelhohle, unten aus ben Weichteilen bes Salfes. fpaltet fich ber R. in zwei Ranale, bie binten gelegene Speiferobre und bie vorn gelegene Luftrobre mit bein Rehltopf. Durch ben D. gelangt alfo ber aus ber Rafe abfließende Schleim entweber in ben Magen ober in bie Munbhohle, ferner bie Luft in bie Lunge und aus berfelben, ebenfo Dageninhalt (beim Erbrechen) und Lungensetret (Schleim) in bie Mundhoble. Durch bie Getretionen ber ben R. austleidenden Schleimhaut, fowie burch ben verfchludten Speichel wird ber R. fortmabrend feucht erhalten. Rach außen wird bie Rachenichleimhaut von einer fraftigen Mustelhaut (constrictores pharyngis, Rachenichnurer) umgeben, burd beren Bufammenziehung bie Rachenhohle verengert wird. (S. Schlingen.) Da ber It. nicht bloß beim Schluden, fonbern auch beim Atmen, Sprechen und Singen fortwährend gebraucht wirb, auch ber Ginwirkung icablicher Substanzen ausgesetzt wirb, jo befindet er fich oft in trantem Buftanbe.

Unter ben Erfrantungen bes Rt. ift ber Ratarrh (Pharyngitis) bie gewöhnlichste. Bei bem afuten Radentatarrh, ber oft unter Sieber verlauft, tritt eine ftarte Rotung und Schwellung ber Schleimhaut, namentlich aber ber Manbeln und ihrer Umgebung ein, fodaß ber Racheneingang nuchr ober minder vollstandig geschloffen ift (angina faucium). Es findet babei eine lebhafte Schleim: und Speichelabionberung ftatt, welche fortwahrend jum Schluden notigt (Leer fcluden), die Sprache ift geftort, nafelnd und undeutlich, die Mandeln abseedieren haufig, die Schmerzen und die Atem-not sind nicht unbeträchtlich. Der chronische Leuten, welche viel fprechen muffen (baber and Chullebrerbraune genannt, in England clergymen sorethroat, in Frantreich angine cléricale), und nicht felten bei folden, welche viel rauchen. Die Rachenichleimhaut ift hierbei gerotet, fornig, verbidt und mit erweiterten gefclangelten Benen (varices) burchfest; auch wird mehr Schleim abge: fondert, ber ju haufigem Raufpern und Sufteln notigt. Dicht felten ergreift ber Katarrh auch bie benadbarte Rebltopfichleimhaut, wodurch dann bie Stimme belegt, beifer und flanglos erfcbeint. Der dronifde Radentatarrh ift mehr läftig als gefahr: lich und wird häufig eine andanernde Quelle ichwerer Snpodonbrie. Während man beim aluten Rachentatarrh am zwedmäßigften abwartend verfährt und alle energischen Gingriffe meibet, behanbelt man ben dronischen Ratarrh bes D. am besten burch vollkommene Rube, Gebirgs- und Walbluft, Trinkturen, Bepinfeln und Inhalieren abstringierender Eubstanzen (Alaun, fcmache Sollenfteinlofung zc.). Bon großer Wichtigfeit ift bei ber Behandlung dronifder Radentatarrhe bie Abbartung bes Rorpers burch talte Baber im Bluf ober Schwimmbaffin, tagliche talte Abreibungen u. bgl. bidungen und Bucherungen ber hintern Rachen wand werben am besten burch abende Mittel (Sollenftein, Galvanotauftit) betampft.

Die wichtigiten, weit gefahrlichten Ertrantungen bes R. find Krupp (f. b.) u. Diphtheritis (f. b.). Rachenbräune, jebe heftigere Entzündung ber Radenidleimhaut; boeartige ober epide mifde

Rad enbraune foviel wie Diphtheritis (i. b.). Rachenfatarrh, f. unter Hachen.

Rachenlific, i. Antholyza. Racine, zweitgroßte Stabt bes norbamerif. Staates Wisconfin, liegt am Michiganfee und an ber Mündung bes Root. River und ist mit Milmautee und Chicago burd bie Chicago Diffmantee: und St.-Baul: und burch die Chicago: und Horthwestern : Cijenhahn verbinden. 3m J. 1848 intors poriert, jahlt fie (1880) 16 031 C., von benen viele Deutsche ober beutscher Abstammung find. Il. hat viele und große Sabriten, in benen landwirtichaft-haus, mehrere Sofpitaler und Wohlthatigteite anftalten. Das Racine-College wurde 1852 von ber Brotestant : Episcopal : Rirche gegrunbet, bat fcone Gebande und eine Bibliothet.

Racine (Jean Baptifte), berühmter frang. Tras göbiendichter, geb. ju La Gerte-Milon in ber Bicardie 21. Dez. 1639, ber Cohn eines tonigl. Berwaltungs. beamten, fernte Lateinisch im Rollegium gu Beauvais, Griechifch im janfenift. Alofter Bort-Ronal unter Leitung bes berühmten Grammatiters Claude Lancelot. Rachdem er auf bem College d'Sarcourt, bem jegigen College Saint Louis (gu Baris), feinen philof. Rurius beendigt, machte er fich bei Sofe burch eine Dbe auf die Bermablung Ludwigs XIV. «La nymphe de la Seine», befannt und gewann burch eine zweite Dbe: «La renommée aux Muses» (1663), Boileans Freundschaft. Geine auf Beranlaffung Molières 1664 aufgeführte erfte Tragodie «La Thébaide ou les frères ennemis» errang leid: not sind nicht unbetrachtlich. Der dronifche lichen Erfolg, grofern bie folgende "Alexandre" Rachentatarth findet fich besonders bei folden (1665), obwohl beibe weber ben Regeln ber fraugTragodie vollftanbig entsprachen, noch R.& Eigenart und feinen Begenfat gur beroifd : polit. Tragobie Corneilles beutlich jum Musbrud brachten. Dies mar erft ber Fall mit bem britten Stud «Andro-maque» (1669), burd welches R. bie frang. Liebese tragodie und sich selbst als den Nesormator der dra-unatischen Sprache Frankreichs inaugurierte. R. hat dasselbe Motiv in seinen folgenden Tragodien «Britannicus» unb «Iphigénie en Aulide» (1669), «Bérénice» (1670), «Bajazet» (1672), «Mithridate» (1673), Phedre (1677), mit fich fteigernber Bertiefung, Reinheit und machfenbem poetischen und verebelten Ausbrud, am eridütternöften wohl im legtgenannten Stud behandelt. Im J. 1673 wurde R. jum Mitglied ber Französischen Atademie gewählt. Bon religiofer Schwermut ergriffen, gog er fich von ber Buhne gurud, heiratete ein Fraulein be Romanet und fahrte nun ein frommes, jurüdgezogenes Fa-nillenleben. Eff 1689 schrieb er, auf Bitten ber Krau von Maintenon, Sesther- für bis Foslinge bes Fräuleinstifts St.-Eyr, und julest, auf Berlaugen bes Ronigs, "Athalie" (1691), zwei biblifche Tragödien, von benen die lettere wegen der Einfacheit der Handlung, der Mannigsaltigleit und Hobeit der Kersonen, der religiösen Begeisterung und wegen der ergreiseiden Lyrik der Chöre, als R.s. Dleifterwert gilt. R.& Tragobien finb ber Musbrud einer ebeln harmonifden Berfonlichteit, bie auch ben bofen Charatteren eine gewisse Bornehmheit verleiht, bas Rraffe, Riebrige und Triviale überall vermeibet, meift auch Werte voll bramatifden Lebens bei aller Regelftrenge, reich an Gebanten und wohllantend in ber Sprache, und in allen biefen Beziehingen ben franz Tragobien bes 17. und 18. Jahrb. überlegen. Ju artifophanischen Stil geschrieben und bes Artifophanes' "Weipennachgebilbet ift fein Luftfpiel «Les plaideurs» (1668), eine Berspottung ber Advotaten. Außerdem ichrieb R. Epigranme, Doen und religiose Lieber, eine Geschichte von Bort : Royal, ju welcher fein Chrenamt eines Siftoriographen ber Rrone Frant: reich die Beranlaffung geboten, ferner liberfegungen aus dem Griechiiden und Briefe. Seine gleichfalls in amtlicher Eigenschaft verfaste Geschichte Frant-reichs unter Ludwig XIV. wurde von ihm in der Sandidrift verbrannt, nur vereinzelte Rotigen und Bruchstäde sind davou übrig. Ein Finangresorm-plan, den er auf Antrieb der Frau von Maintenon ausgearbeitet und der vom Könige bei derselben gefunden warb, raubte ihm Ludwigs XIV. Gunft: ber Gram barüber foll feinen 26. April 1699 gu der Gram darider joll jeuten 26. April 1699 zu Karis erfolgten Tod zur Hofen 200 den gahlreichen Ausgaden seiner sämtlichen Werke, beren erste 1697 erfolien, ift die söhofte die von Didot (3 Bde., Par. 1801—5, mit Kupsern), die vollständigt die die von Arris (1.1 Luft, Aur. 1826; 5. Auft, 6 Bde., Par. 1841), die beste die von Messaro (8 Bde., Par. 1865fg.) mit Einstettungen, Barianten und Börterbuch. Eine vollständigt. bentiche liberfegung ber Dramen lieferte S. Bieboff beutige fiberiegung der Praumen lieferte 9. Stehop (4 Bde., Berl. 1870), eine Muswald Zaum (Silb-burgh. 1869). Bgl. Stoy, «R., sa vie intime et sa correspondance avec son filse (Bar. 1874); Picot, Bibliographie Raciniennee (Bar. 1876). Sein Sohn, Louis R., Didster und Schrift-left, geb. 6. Nov. 1692 zu Paris, geft. ebenda-ielbft 29. Jan. 1763, if befannt durch religiöle Dichungen: «La religion» und «La grace», zwei

noch geichante, bod menig gelefene, falte, forrette

Berte. Auch gab er Dentwürdigleiten über bas Leben feines Baters und Bemertungen gu beffen Tragöbien heraus. Seine gefamten Schriften find öfters gebruckt (am vollständigsten, 6 Bbe., Bar. 1808). De la Roque veröffentlichte «Lettres inédites de Jean et Louis R.» (Bar. 1862).

Rad, f. Mrrat.

Rade, f. Manbeltrabe. Radelhahu, Baftarb gwifden Auer: unb Birt-geflügel, f. unter Birthubn.

Radeten, f. Rateten.

Racti (fpr. Ratidii, Franjo), froat. Gefchichts: und Altertumsforicher, geb. 25. Nov. 1829 in Jufine bei Fiume, stubierte auf Briefterseminarien und an ber Universität Wien. Darauf war er 1857— 60 Kanonitus bes Illyrischen Kapitels in Rom und ward 1866 bei Begrundung der Gudflamifchen Alabemie in Agran ju beren Prafibenten gewählt, welche Burbe er noch belleibet. A. forieb Beitalter und bie Birtfamteit ber Slawenapoftel Cyrill und Method» (2 Bbe., Agram 1857—59), woran jid eine Unterfudung über die alfisaw. Schrift aufchoß (Agram 1861). In Kom fonierte er das sog. Assemanische oder Batitanische Evangestum (glagolitifche Sanbichrift) und gab es mit Jagic heraus (Mgram 1865). Geine fernern Arbeiten über fübslaw. Geschichte, die Bogomilen und Patarener, Ausgaben alter Litteraturdenkmäler u.a. erschienen in ber Beitschrift "Književnik", im "Rad" und ben "Starine" ber Gubilawischen Mabemic, jum Teil auch befonders. Much war er als Mitglied bes froat. Lanbtags und pefter Reichstags an ben Musgleichsverhandlungen zwischen Kroatien und Ungarn beteiligt, schrieb zur Berteibigung bes troat. Staatsrechts (Wien 1861) und über bas Berhaltnis

Jiumes zu Ungarn (Agram 1867). Rädenits, Dorf, f. unter Rednits. Raclatvice, Dorf im Kreife Michow bes ruff. Gouvernements Kjelzy (Kielce), nörblich von Kratau, in beffen langem Thalwege Rofciufato 4. April 1794 ben ruff. General Tormaffow unter Beihilfe

ber mit Senfen bewassineten Bauern besiegte. Raczfeve, Donauinsel, f. Cfepel. Raczhuffi, eine großpoln. Familie aus bem Stamme Halecz, welche gegenwärtig in zwei Linien, ber furlanbifden und ber im Bofenichen anfaffigen, blibt und aus welcher mehrere Mitglieder ju hohen Staats- und Rirchenantern in Bolen ge-langten. — Rafimir R. (geft. 1824), Krongroßmarichall und General von Grofpolen, ftellte ben von feinem Entel Eduard R. herausgegebenen bittorifd wichtigen "Codex diplomaticus Majoris Pofind bidligen "Colle unfommateus nagers foloniae" (Pof. 1840) zusaumen. — Sein Schwiesgersohn, Philipp R. (gest. 1804), war General un posn. Heere und hinterließ zwei Sohne, welche 1824 ben preuß. Grafenftand erhielten.

Der altere, Graf Couard R., geb. 1786 in Bosen, studierte ju Frankfurt a. D., wo er sich hauptsächlich bem Sprachstudium und ben Naturwiffenfchaften zuwendete. Rad bem Ginruden Ra= poleons in Bolen 1807 trat er ins poln. Seer und nahm als Sauptmann an mehrern Schlachten teil. Darauf wurde er Landbote auf bem Reichstage, ben Friedrich August 1812 nach Barfcan berief. Er unternahm 1814 eine Reife nach Konftantinopel und der kleinasiat. Knike, die er in einem mit prach-tigen Aupfern ausgestatteten Werke (deutsch von F. W. von der Hagen, Prest. 1827) beschrieb. Die lange Reihe ber von ihm herausgegebenen poln.

Berte eröffneten bie Briefe bes Ronigs Johann Cobiefti an feine Gemablin mabrend bes Feldzugs Sobrieft an feine Gemachtin während bes Zelbzugs vor Wien» (beutsch von Dechiefe, Seifer. 1827), benen die wichtigen «Memoiren Passiels» (beutsch von Stessens, Vrest. 1838), die Memoiren bes Färsten Mierock Madzimist, Rusburist, u. a. solgten. Hieran ichloß sich eine guellenreiche Sammlung einzelner Merle unter bem Titel Obraz Sammlung eingelner Werle unter dem Titel «Vorax Polski i Polakow» (21 Bde., Bof. 1840), ferner «Gefchichte der Regierung Johann Kalimited». Gleichgeitig ließ er eine poln. Bibliothel lat. Klassiere in acht Vänden anlertigen. Er elost verfatte das polnich und framössich erfchienene prachtvolle Bert «Gadinet medalow polskiche (Bd. 1 u. 2, Bert. 1845; Bd. 3 u. 4, Bol. 1841—48) und die durch einem Alfas erläuterten «Wopomnienia Wiellschaftlich (30 Bd. Rd. 1843—44) Geing beform kopolskin (2 Bbe., Bof. 1842-43). Seine befon-bers für bie poln. Litteratur wichtige Bibliothet von etwa 21 000 Bänden schentte er mit einem großen Gebäude der Stadt Posen. Missuut über Kränkungen, die er von den poln. Parteien zu erbulben hatte, veranlagten ihn, wie es scheint, sich 20. Jan. 1845 bas Leben zu nehmen.

Sein einiger Sohn, Graf Noger R., geb. 7. Juli 1828, ausgezeichnet burch geiftige Befahigung und Bilburg, Boltfätigleits und Gemeintun, frach finderlos 24. Febr. 1864 in Paris. Erveröffentlichte mehrere frang, und beutiche Schriften, unter

andern: «La justice et la monarchie populaire». Der jüngere Bruder von Gbnard R., Graf A tha-na sins R., geb. 2. Mai 1788, wurde preuß. Ge-sandter in Kopenhagen, dann in Listadon und bis 1863 in Mabrib, 1854 jum erblichen Mitgliebe bes preuß. Berrenhauses ernannt. Er sammelte eine tostbare Gemälbegalerie, die von ihm in feinem Palais zu Berlin ausgestellt wurde, jest aber der dortigen Nationalgalerie einverleibt ist. Durch seine «Histoire de l'art moderne en Allemagne» (3 Bbc., Par. 1836—42; bentsch von F. H. von ber Hagen, Berl. 1836—42) und «Les arts en Portugal» (Par. 1846) hat er sich als einen gebie: genen und geschmachvollen Kenner bewährt. Er gab auch unter dem Titel "Geschickliche For-chungen von Alhanasius A.» (2 Wde. Berl. 1860 —63) die Geschichte feiner Familie heraus. R. starb in Berlin 21. Mug. 1874. - Gein einziger Cobn, Graf Karl R., geb. 19. Aug. 1817, vermählte fich 1854 mit ber Bringeffin Raroline von Ottingen-Ballerftein und lebt in Bregens

Das Saupt ber altern furlanb, Linie, welche 6. Juli 1798 in ben preuß. Grafenstand erhoben

wurde, ift Wilhelm Leop old R., geb. 30. Cept. 1808, ruff. Garberittmeister und Staatsrat a. D. Rab (frz. roue, engl. wheel), im allgemeinen eine Treisformige, massive oder burchorodene Scheibe aus Holz ober Metall, welche ben Zwed hat, brebende Bewegungen zu vermitteln, und bas her entweber zur Abertragung von Kräften ober jur Unterftugung von Fuhrwerten bient. Die Haber ber erftern Art übertragen bie Bewegung entweber birett, wie bie Bahnraber und bie Frittion &: Taber (f. b.), ober indirett, wie bie Riemen, Geil., Schnur: und Rettenscheiben (f. unter Trans: miffionen und Triebwerte). Das R. fitt entweder feft, wie alle fraftübertragenden und wie Die Gifenbahnwagenraber, ober brebbar, wie bie gewöhnlichen Wagenraber, auf ber in ber Mitte burchgehenden Ache. Das Speichenrad, im Gegensag zu bem massiven ober Scheibenrad,

besteht aus ber Rabe, ben in biefelbe eingefügten Speichen (10-16 an ber Bahl) und 6-8 gel: gen, welch lettere vereinigt ben Rrang bilben, wozu noch bie verschiebenen Befchlage tommen. Um bie paarmeife je in einem grangteil angeorbneten Speichen in der Nabe dauerhaft zu befestigen, ums gibt man die lettere mit eisernen Ringen, die heiß ausgezogen werden. Die Gestalt des Nabkran: jes ift entweber bie eines cylinbrifden ober (für gewölbte Strafen) bie eines toniiden Hinges. Da: mit bas hölzerne R. genugenbe Saltbarfeit erlangt, umgibt man es mit einem eifernen Reifen, welcher meift glühend aufgezogen und mittels Ragel ober Schraubenbolgen mit verfentten Ropfen befeftigt wirb. Die Haber für Luruswagen umgibt man noch mit Kautichufftreifen (fog. Gummiraber), um bas Gerausch beim Jahren auf gepflafterten. Strafen zu vermeiben. Die Raben verfieht man mit Buchien (Achsbuchfen), welche am beiten vorn verichloffen find und in ihrem Soblraum ein Quantum Schniermaterial enthalten, um basfelbe all: mablich an die Mofe abzugeben.

In neuerer Beit tommen banfig für alle Rabteile Spezialmafdinen jur Anmendung. So be: bient man fich gur Unfertigung ber Raben, ba bie Bohrung berfeiben volltommen central und rein sein muß, besonderer Maschinen. Gine Majchine jum Berschneiden hölzerner Speichen besteht aus mehrern nacheinanber angewendeten Rreisfagen. Raben und Speichen für Gifenbahnmagenraber werben aus weißglübenbem Gifen unter hubrauli: iden Breffen in gußeifernen Formen gebilbet. Die hölzernen Felgen werben oft in voller Kreisrundung burch mechan. Borrichtungen, Biegemafchinen, hergestellt. Das Biegen eiserner Rabreifen geschieht in taltem ober in glubenbem Buftanb in einem Balgwert mit brei gufeisernen Cylinbern. Bum Abbreben ber bereits auf ber Achse festigenben Gifenbahnmagenraber find eigentumlich angeordnete Drehbante, Raberbrebbante, in Gebrauch.

Rab, Strafe bes Rabes ober Rabern. Die mabrend bes Mittelalters in Deutschland üblich gewordene, übrigens auch im Drient vortommende Strafe bes R. bestaut uriprünglich derin, baf; bem Berbreder bie Glieber, erst die Unterichentel und Borderarme, dann die Oberschentel und Arme mit einem ichweren R. gerftogen und gerbrochen wurden, worauf berfelbe noch lebenbig auf bas H. gelegt und biefes auf einen Pfahl geftedt marb, jobag ber Ungludliche zuweilen noch mehrere Tage lebte. Spater mar man menigftens menidlich ge-nug, ben Qualen bes Berbrechers burch einen letten Stoß auf die Bruft und in bas Genid ein Ende gn machen (Rabern von unten), ober mit bem Berbrechen bes Rudgrats ben Anfang zu machen (Häbern von oben), ober aud ben Berurteilten vor dem Zerfloßen erbroffeln zu lassen. Auf Rade-rung ward namentlich gegen Wörder erfannt. Die letzten Beispiele des Anderns gehören den ersten Zahrzehnten des 19. Jahrh. an. Auch in Preußen beftand nach bem Milgemeinen Landrecht von 1794, beffen Beftimmungen erft burch bas Strafgefegbuch vom 14. April 1851 abgeanbert wurden, Die Strafe bes R. noch bis gur Mitte bes 19. Jahrh. für Lanbesverrat (\$. 100) und fur Dord (\$\$. 826, 854 und 1193) gu Recht, wenn fie auch langft nicht mehr vollstredt, fondern die Todesstrafe burch Enthaup: tung vollzogen murbe.

Rababweifer, f. Abmeifer.

Rabagaifus, ein germ. Seerführer von ungemiffer hertunft, ber 405 n. Chr. mit einem aus über 200 000 Dann bestehenden beere von Goten, Sueven und Banbalen in Oberitalien einbrach und Floreng belagerte, aber burch Stilicho 406 bei Fafula gefchlagen und gefangen murbe. R. murbe enthauptet, fein heer teils in roin. Solb genommen, teils nach Guogallien abgeführt. Rabatinfeln, f. unter

Marfhallinfeln.

Rabanue, lintefeitiger Buffuß ber Mottlau im meftpreuß. Regierungebegirt Dangig, entfließt bem 15 km langen Rabaunefee, burdströmt ben Klodnor, Brodnor und Oftrigfee, teilt fich unterhalb Brauft in die Alte und Neue R., von benen jene bei Nonnenhof, biefe unterhalb ber Stadt Dangig

in bie Mottlau flieft.

Rabant, Stadt im öfterr. Serzogtum Bulo-wina, nach ber Difgrenge bes Landes, in fcone Ilmgebung. 8 km vom Stationsplag ber Linie Suczawa : Czernowije ber Lemberg : Czernowijeer Cifenbahn, ift Gis einer Begirtshauptmannichaft und eines Begirtsgerichts, gahlt (1880) 11 162 G. gemischter Nationalität, vorwiegend Deutsche, und hat ein beutsches Staats-Obergymnasium und ein ararifches Geftut. R. mar bis 1786 Sig bes Bi: fcofe fur bie nichtunierten Griechen, ber fpater nach Ciernowik perlegt murbe.

Rabbagger, f. unter Bagger.

Rabbarometer (von Sood), f. unter Mitro : barometer.

Rabeliffe, Stabt in ber engl. Graficaft Lan-cafter, 6 km fuboftlich von Bolton-le: Moors, Sta-tion ber Beftlinie (Manchefter: Bolton : Prefton-Boulton) ber Lancafbire: und Dortfbirebahn, bat (1881) 15856 E., Rohlengruben, Baumwollmeberei

und Rattunbruderei.

Rabeliffe (Unna, geb. Barb), engl. Roman-bichterin, geb. zu Loudon 9. Juli 1764, heiratete 1787 ben Rechtsgelehrten Bill. Habeliffe, nachmaligen Gigentumer und Berausgeber ber Beitung "The English Chronicle". 3hre Romane "The romance of the forest" (1791) und namentlich "The mysteries of Udolpho" (1794) ftellten fie an bie Spipe einer Schule, welche fich in ber Mus-nialung grauenhafter Scenen gefiel. Wie hierin, fo mar fie auch in Schwung ber Phantasie, traftiger Erfindung und Musführung ihren gablreichen Rach: ahmern weit überlegen. 3hre übrigen Romane find vergeffen. Gine Reife nach bem Seftlanbe beschrieb fie in ber «Journey through Holland and along the Rhine» (1795). Sie ftarb 7. Jebr. 1823. Rabbampfer, f. unter Dampffchiff, Bb. IV,

S. 825.

Rabbe (Guft. Ferb. Richarb), Reifender und Naturforscher, geb. 27. Nov. 1831 ju Danzig, be-gab fich 1852 auf Roften ber Naturforschenben Ges fellicaft in Dangig nach ber Rrim und veröffentlichte jeingagi in Langig nach gerkrum und veropratitäre in bem Spilletin» ber mostaner Valturforfcenden Gefellspaft (1854 und 1855) die drei Aussigke Aussigke Verlüg einer Kianzemphyliognomie Aauriens's und Seiträge aus Ornithologie Schrufglands's, Ju den J. 1855—60 bereifte R. im Auftrag der Russischen Geographische Aussigkeit und Verschlungsgeber Auflischen Gefellschaft und Verschlungsgeber Verschlungsgeber Verschlungsgeber Verschlungsgeber Verschlungsgeber Verschlungsgeber Verschlungsgeber von der Verschaussich von der Verschlungsgeber von der Verschlungsgeber von der Geographifchen Gefellichaft gu Betersburg ben Süben von Offibirien, berichtete fiber diese Man-berungen in Baers und helmerfens «Beiträgen zur Kenntnis des Aussischen Reichs» (Bb. 23, Petersb. 1862) und legte die zoolog. Ergednisse

feiner Forfchungen in feiner "Reife im Guben von Offibirien " (Bb. 1, "Die Saugetier-Fauna", Betersb. 1862; Bb. 2, "Die Helfands Ornis des fludiffic Geit 1863 lebt R. in Tiflis, wo er Vorstand bes durch ihn bes grundeten naturbift. ethnogr. und Altertunismufeums ift. Uber bie Reifen und Forschungen, bie er feitbem von Tiflis aus in ben tautaf. Bebieten, namentlich auch in Hocharmenien unter-uahm, finden sich Berichte in Petermanns «Mit-teilungen» (Jahrg, 1866 fg.). Seine Meisen in Mingrelien sind in den zu Tistis ericheinenden "Berichten über bie biolog, geogr. Unterjuchungen in ben Kaufasusländern" (Jahrg. 1866) beschrie-ben. Ferner erschienen: "Die Chewsuren und ihr Land » (Raffel 1878); «Ornis caucasica» (Raffel 1884); "Reifen an ber perf. ruff. Grenze. Zalpich und feine Bewohner» und Die Fauna und Flora bes fubmestlichen Kafpigebiets » (Lpg. 1886). Im 3. 1885 murbe R. jum Chef einer Erpebition in bie neuen Grenglander von Chorafan und Afaba= niftan ernannt.

Rabberalbus nennt man eine alte Gilbermunge, welche feit bem Anfang bes 15. Jahrh. von ben rhein. Kurfürften Maing, Trier und Roln, benen fich fpater Bfalg und Seffen anschloffen, gemein: dattlid geprägt wurde. Ihren Namen trägt die Münge von dem auf dem Beverk in einem Zirkel ich besindenden großen Kreuz, welches einem Nach ahnlich sah; in den vier Winteln des Ureuzes standen die vier furfürstl. Wappen. Die R. waren anfänglich von 12 lötigem Silber und galten am Rhein 3 gemeine Albus und 6 heller. Sie wurden aber allmählich verringert und fanten ichlieflich im Berte bis auf Raifergrofchen gu 9 Bfennigen.

Rabe, Pflanzenart, f. Agrostemma. Rabeberg, Stadt in ber fachs. Kreishaupts mannicaft Dresben, Amtshauptmannicaft Dress ben : Reuftabt, an ber Rober und ber Linie Dress ben : Gorlig ber Sachfischen Staatsbahnen, ift Gis eines Umtegerichts und gablt (1880) 6610 G., welche bebeutenbe Sohl und Tafelglasfabrifen, ein Gijenwalzwert mit Gijengießerei, eine Ma-fchinen- und Gijenbahnwagenbauerei, eine Drabtnagelfabrit und eine Bavierfabrit unterhalten. In ber Rabe ift bie Lehrmeierei Beinrichsthal, verbunben mit Moltereiwirtschaft und Raferei, ferner bas Muguftusbab (f. b.) und bas Dorf Liegau mit bem hermannsbad, sowie bas Dorf Laugebrud, ein vielbefuchter Luftturort und Sommerfrische, bas partahnliche Geifersborfer Thal und ber Felirturm. ein besuchter Musfichtspuntt.

Rabeberge ober Raftenfarre, ein gweirabe: riger Rarren, beffen Boben und Seiten nicht burch:

brochen finb. (G. unter Rarren.)

Rabeburg, Gladt in der fach. Areishaupt-mannschaft Dresden, Amtshauptmannschaft Gro-genhain, am Einfluß der Bromnig in die Röder, Station ber fcmalfpurigen Gefundarbahn Rade: beul. R., Sip eines Amtegerichts, hat (1885) 2759 G., eine Fabrit für landwirtichaftliche Mafchinen, eine Glasfabrit, eine Badofenplatten: und Chamottes fteinfabrit, Schuhmacherei, Tifchlerei, Geilerei, Gerberei und Farberei.

Rabecke (Rob.), Musiter, geb. 31. Ott. 1830 ju Dittmannsborf, Kreis Balbenburg in Schlefien, bilbete sich 1848—50 auf bem Konferpatorium ju Leipzig, murbe 1852 zweiter Direttor ber leipziger Singatabemie und 1853 Chor: und Dufitbirettor am leipziger Stadttheater. Sierauf ging N. nach Berlin und richte die Alle Merien und richte frükter auch große Abonnmermuste für Bofal: und Infirmmentalmust. Im 3, 1863 wurde er Musthierteld ver fonigl. Oper, 1871 fönigl. Kapellmeister, 1880 erfter Kapellmeister der Sofoper. Al. fomponierte Owertmern, eine Symphonie, die Oper adie Montguter, Arios für Klavier, Bioline und Eello, Gejangswerte für Fransendor und viele Eicher.

Madegaft, in anderer ilderlieserung auch Nede. a. n. Nedigast, in anderer ilderlieserung auch Nede. a. n. Nedigast, ist der Name eines vom den Elbidiamen (Bolasten) verefteten Goties, desse Tempelsich in der Stadt Nechta (auch Niedegoti genannt) im Gebiete des Etammes der Niederic (ver stödil. Teil des keutigen Wedlenburg-Streis) besand ist der der Stadt nieden von Wermen und daraus in helmolds «Slawendronile), der Lempel beschrieben in Litetamers von Meriedung Gronnt (Bd. VI. S. 17); es war ein holzgebaude, das Dach auf Teierhörnen ruhend, die Ausgenielten mit Schulisbildern von Göttern versehen, im Juneru besanden

Rabein, Babeort in Steiermart, Bezirtshauptmannisaft Luttenberg, 4 km össtich von Nabbersburg, an ber Mur, hart an ber ungar. Grenze, zählt (1880) 486 C. und hat einen Samerbrunnen, der gegen dronischen Magen: und Darmstaturh, Gelb-

judit. Hämorrhoiben n. f. w. empfohlen wird.
Rädelsführer ober Alabielin kführer (dux
erininis) ji bei Gewalthandbungen, welche von
nuchrern Perfonen begangen werden, berienige,
welcher die Keitung und Unführung ob ei ber Berbereinsbegehung übernimmt. In biefer Kigenichaft lieht die Gefehgebung einen qualifigierenden
Unfland, dem zufolge eine famerere Etrafe den A.
trijft. Bal. Nelchektrafackehund, §8. 115, 125, und
Seemannksordnung vom 27. dez. 1872, §8. 89. 91.
Die Serleitung des Poortes R. ift noch befritten.
Einselne bringen dassieht in Bulanumbang mit ben
aufrühreriichen Bauern des 16. Jahrh., welche
außer dem Purdhöhuh (f. d.) of auch ein Rad als
Beldsgichen geführt haben jollen. Andere leiten es
her von dem bayr. Norte «Rädel», was einen streis
Aufammenitelender bedeutet.

Rabemacher (Job. Gottfr.), befannt als Stif-ter einer neuen ärztlichen Schule, geb. 4. Aug. 1772 gu Samm in ber Grafichaft Mart, frudierte die Medigin gu Jena und Berlin und ließ fich 1797 in bem fleinen Stadtden Goch nabe ber bolland. Grenze nieber, wo er 40 Jahre lang ber einzige praftifche Urzt weit jund breit war und auch 7. gebr. 1849 starb. In diesem vielbewegten praktischen Leben faste R. frühzeitig Widerwillen gegen die bamals in ber Medigin herrichenden Theorien (befonbers ben Brownianismus) und ergab fich infolge beffen bem reinen Probieren von Argneimitteln am Rrantenbette, womit er bas Stubium ber Schriften bes Paracelfus und ber Schuler besfelben verband. Seine medig. Pringipien legte er in bem Werke "Rechtfertigung ber von ben Gelehrten miftanuten, verftanbesgerechten Erfahrungeheillehre ber alten icheibefünstigen Geheimarste» (4. Aufl., 2 Bbe., Berl. 1852) nieber. Diese Grund-jage find etwa folgenbe. In ben Argneimitteln find bestimmte Beilfrafte gegen gewiffe Krantheitsarten verborgen (Eigenmittel, Spezifita). Welches Gigen: mittel aber auf einen porliegenden Rrantheitsfall

paßt, das erlennt man weber aus dem ärstlichen Rannen der Arantheit noch aus dem Wesen der innern Krantheitsprozesse. Man muß vielimehr das richtige Mittel durch Proden, durch einen gewissen praktische Att und durch ersgelichen Verdagien Mittel durch prodes von der eine Menge von teils neuen, teils vergessenen Arzneimitteln und Bräparaten zu prisen inche. Damit sand er, bezionders ausst erhalten, der Anzeimitteln ünd Kinhänger, welche seine Mittel nachprobierten. Die diese Methode zu Grunde liegende Teberie von prädestinierten, in den Arzneissen Eiserie von eintstätten muß von der wissenschäftlich Medizin verworfen werden. Agl. Bergrath, «Dottor Johann Gottried R., Gert. 1850). Jürgenien, "Die wissen ist Arzneissen und ihre Widers ein 1877.

lacker (Lp. 1877).

Rider (Lp. 1877).

Rider (Lp. Nach (Lp. 1874).

Rider (Gbuil.), Komiter und Bossendicker, geb. 22. April 1810 zu Breslau, der Sohn des Euroristen Karl R., betrat schon 1813 als Kind die Bühne und begann seine eigentliche schaufpelnen und Sossendicker im Alteidung. In der Tolge pielte R. meist an lteinen Bühnen, Lam dann an das Königstädtische Theater im Bertin, von da nach Samburg und 1829 an das Hottscher in Dereden, dem er bis zu seinem 16. Juli 1868 in Terlis erfolgten Tode angehörte. R. pielte in der lomischen Doper, im Lustipiel, in der Posse, in dem eckten Dumor. Bon seinem Possen siehen eckten Dumor. Bon seinem Possen stellten schoert und Bertram, «Der Beltumischer wieder und bertram, «Der Beltumischer wieder nur der Arbeiten studert und bertram, «Der Beltumischer wieden für kleiner Süllen», "Der Artesische Stellen, "Gerachtschause, der Arbeiten für gefammelt als "Gestanzelt des "Erden, "Der St. 1889.—67), "Singipiele für kleiner Bühnen (3 offet, Dresd. 1889).—701.

Raderbohrer, f. unter Bohrer und Bohrs mafdinen.

Baberbrehbauf, f. unter Drehbant. Raberformmafchine, f. unter Eifengieße; rei und unter Jahnraber. Rabern, Tobesfirafe, f. unter Rab.

Räderreigane, i. unter Rädertiere. Räderreinigen, f. von if acius pfen nige. Rädertierie (Rotatoria) find fehr lleine im Basser lebente wirbellose Tiere, welche ieht allegemein als eine zum Formentreis der Würmer gesporende Klasse den aufgeschnen, worumer die am Kopfende angedrachen, mit Wimpern beischen eine figden oder doppetten, ganzandigen oder ingefahreine Johnellen werden, daß die Toppetten, ganzandigen oder ingefahreine Johnellen Wimpern die stelle Augen das Ansehen von schweren den die Angelen der in der Angelen der Kadern der die Kopfende kannen die Angelen der kadern der keine Kopfende kannen die Kannen der keine kopfende kannen der keine kopfende kannen der keine kopfende kannen der kannen der keine kopfende kannen der kannen

Raberwert, f. unter Bahnraber, Trans: miffionen und Triebwerte und Uhren.

Rabefuge (aus bem ban. : normeg, rade , lang. wierig, und syge, Rrantheit, gebilbet) ober Thaeria (Bod) uennt man in Ctanbinavien eine langwierige, auf tertiarer Spphilis (f. b.) beruhenbe Rrant: beit, welche fich vorzugsweise burch ausgebreitete Sautgeichwure auszeichnet, Die im gludlichern Falle mit hinterlaffung weißer negformiger Rarben beilen, ober immer weiter um fich greifen und fogar tiefer liegende Teile, 3. B. Die Rafe, gerftoren tonnen. Der R. vermanbt find: Die fog. Dith: marice Krantheit in Solftein, ber Sterljevo in illyr. Ruftenlande, Die Sibbens Schottlands und einige andere enbemische Rrantheitsformen. Altere Argte vermischen mit ber M. andere chronische Sautikel insbesondere 1) die sog, norwegische oder Bortenträge (Scadies crustosa), d. h. jenen höchsten der Grad der Gr jabllofe Rragmilben famt Brut und Giern finden, janilor stuymuse um an und 2) ben eigentlichen norbischen Aussah, die Spedalske Sigdom (Lepra borealis, die Liktras ber Jsfahver), welche in der Megel als Anollenausiah die, seite Knoten unter der Haut und den die heite knoten unter der Haut und den die heite knoten unter der Haut und den Schleimhauten hervorruft, ober als fog. verftum: melnber Ausfat ein branbiges Abfterben ber Beben

und Finger bedingt. (S. Un's fa's).

**Rabeith (Sedor Fedorowitish), rust. General, sec. 3u Kajam 28. Juli 1820, wurde in der Juget, su Kajam 28. Juli 1820, nurde in der Juget, su Kajam 28. Juli 1820, nurde in der Juget, su Kajam 28. Juli 1820, nurde in der Juget 1820, sa Kajam 28. Juli 2015, Ingenieutropps, wurde lang heit in dautasien verwendet und war 1849 in Ungarn bem General Orgen Midiger als Generalsted für den der Alfabeisstein gegeben, sehrte dann nach Kautasien gurdt und ward 1860 Generalmajor und Chef des Generalsteinstein und 1876 tommandierender General des 8. Atmeetorys, mit velchem er im Infriedrige im Juni 1877 die Donau bei Simnipa überschiet wie der und in 1876 die Donau bei Simnipa überschiet ind bis zum Ballan vordrang. Im August und September gewonun R. hoben Rushm durch die Jartmädige Verteidigung des Schiptapasses. Er vurde Generalder zubenerssteinstein der Schieben Schiptige den Befell über das 5. Armeetorys zu Radom als General der Justanter. 1881 den Befell über das Generalschietorys zu Modelau und wurde 1882 Generalgouverneur des Millitäteggirts Charlow.

Rabenty (30f. Wenzel, Graf A. de Nadeh), österr. Feldmarschall, geb. 2. Nov. 1766 ju Trzeb-uih dei Matatu in Böhmen, trat 1784 als Aadeti in ein Mrassierregiment und wohnte 1788—89 dem Kriege gegen die Arten als Ordoniangoffizier des Tribentiers Germander Felbmarichalle Lacy, bann 1792-95 ben Felbzügen in ben Rieberlanden und am Rhein bei. 3m 3. 1796 Rittmeifter und Abjutant Beaulieus, jeichnete er fich bei Boltri aus, rettete ben Felbheren bei Baleggio vor Gefangenichaft, ward jum Dajor im Bioniertorps beforbert und mit ber Bilbung neuer Bataillone für basfelbe beauftragt. Bahrend bes Rriegs von 1797 war er als Oberftlientenant 21b. intant bei Melas und stieg 1799 jum Oberst auf. Im April 1800 wurde er Kommandant des Karaffierregiments Erzherzog Albert, mit welchent er in ber Schlacht von Sobenlinden rubmlich focht. Rach dem Frieden stand er in Obenburg, von wo aus er bei Beginn bes Feldjugs von 1805 als Generalmajor nach Italien verfest warb. 3m Rriege von 1809 bem 5. Armeetorus gugeteilt, focht er als Befehlshaber ber Borbut mit Auszeichnung bei Brainan, Befs und Gingendorf, flieg nach der Schlacht bei Aspern gum Zeldmarfchallieutenant auf und wohnte auch der Schlacht bei Bagram sowie ben Gefechten auf bem Rudauge bes ofterr. heers bei. Rach bem Frieben wurde R. jum Chef bes Beneralquartierneisterflabes ernannt, in welder Stellung er für Die Reorganisation bes ofter. Beers und in ben Jelbzügen von 1813-15 im Stabe bes Fürften Schwarzenberg hervorragenbes leiftete. In ber Schlacht bei Leipzig wurde er vermundet. Rad bem Frieden von 1815 tam R. als Divifionar nach Obenburg, fpater nach Dfen, 1821, nachbem er turg guvor jum General ber Ravallerie ernannt worben, als Festungstommanbant nach Olmus und 1831 nach Stalien, wo er ben Befehl über bie bortigen öfterr. Eruppen übernahm.

Mls 18. Dary 1848 ber Mufftanb in Dailand losbrach, führte R. (feit 1836 Felbmarfchall) einen mehrtägigen Strafentanipf, verließ inbeffen in ber Nacht vom 23. Wärz mitt feinen Truppen die Stadt und 30g sich nach Berona zurück. Während König Karl Albert mit den ital. Steittkästen über den Mincio vordrang, 30g N. das aus dem Norden heranrückende Korps Angents an sich und rückte bereits 27. Dai nach Mantua ab, überschritt ben Mincio und nahm die Linien von Curtatone. Begen ber Ungulanglichfeit feiner Mittel murbe er bei Goito gurudgefdlagen und mußte fich Man-tua wieber nahern. Da bie Entscheibung namentlich von diefer von den Italienern eingeschloffenen Stadt abhing, ließ R. 22. Juli die obben von Sona und Sommacaungann nehmen, die Jöhen von Euftogg besehen und beherrichte baburch die fibergange langs bes Mincio. Jest endlich fab er fich im Stanbe, einen Sauptidlag zu fibren, ber 25. Juli in der fiegreichen Schlacht bei Euftogsa erfolgte. R. bewilligte bem Ronige einen Waffenftillftanb, ben biefer aber icon 12. Dlarg 1849 funbigte. A. 30g raich feine Sauptmacht bei Bavia jufaumen, überschritt 20. Marz ben Ticino, radte in brei Rolonnen vorwarts und ichlug mit ber rechten 21. Marz ben Feind bei Bigevand, 22. mit ber mittlern bei Bortara, infolge beffen bie Pieuvontefen von ihrer eigentlichen Hudauglinie abgeichnitten murben. Um 23. Mary fiegte er fobanu in ber Schlacht bei Rovara fo entscheibenb, baf Rarl Albert bie Rrone nieberlegte. Der gange

Felbrug mar burch bie raiden Bewegungen R.s in ! brei Tagen entichieben worben, und icon 26, Mary ichloß er mit dem neuen Könige, Bictor Emanuel, den Waffenstillstand, welchem der Friede folgte. Benedig fiel jedoch erst nach harter Belagerung in feine Banbe. It. hielt feitbem als Generalgouverneur und Militartommandant bie Rube in Ober: italien mit großer Strenge aufrecht. Auf fein An-fuchen enthob ihn ber Kaifer 28. Febr. 1857 feiner Stelle als Dillitargouverneur von Lombarbo-Benetien. Er farb an ben Folgen eines unglad: lichen Falles 5. Jan. 1858 zu Mailand und wurde in Wegdorf (im unteröfterr. Bezirk Ravelsbach) in bem Barte seines Freundes Joseph Ritter von Bargfrieder beigesetz, wo ihm in dem Selden-pantheon ein Maufoleum errichtet wurde. Um 10. Nov. 1858 murbe ein ihm auf bem Rleinseitener Ring zu Brag errichtetes prachtvolles Dentmal (von Burgichmiet) enthült. H. & Gusarenregiment führt auf alle Beiten feinen Ramen. 3m 3. 1858 er-ichienen ju Stuttgart . R. & Dentichriften militarifch. polit. Inhalts aus bem hanbidriftlichen Rachlaß belfelben». Bgl. Strad, Gelbmarichall R.» (Bien 1849); Schneibawinb, Gelbmarichall R.» (Augeb. 1939; Synteioaivind, "şetomariyadi N. (Uigsb. 1931); Spr. 1, töter: Şetomariyadi Viçi N. Von einem öfterr. Veterunen [v. Schöndaß] (Sintita, 1852); Heiler, "Şetomariyadi N. (Sintita, 1858); İnfi Tenoiefici, "Campagase di Feldmarécial comte R. dans le nord de l'Italie en

1848—49° (neue Ausg., Lyg. 1860). Rade vorm Wald, Stabt im preuß. Regierungsbezirt Dusselborf, Kreis Lennep, gählt 1850 (als Gemeinde mit 185 Wohnplagen 9036) E. nub hat eine evang, und eine tath. Bfarrtirche, Fabriten von Gifens, Stabl : und Meffingwaren, namentlich Schlöffern und Birteln, von Mafchinen, Sammer: werte, Bolle und Baumwollfpinnereien, Tuchfabritation, Strumpfwirfereien, Bierbrauereien

und Brennereien.

Rabewine (Florentius), Stifter ber Braber bes gemeinfamen Lebens.

Rabfenfter, soviel wie Ratharinenrad. Rabforb, Borstabt von Nottingham (f. b.).

Rabial (lat.), in ber Geftalt von Rabien, ftrablig; in ber Anatomie: auf ben Rabius ober die Speiche bezüglich; Radiation, Strahlung; bas Durchstreichen mit sich freuzenben Strichen.

Rabialbohrmafdine, f. unter Bohrer und

Bobrmafdinen.

Rabiaten, foviel wie Strahltiere.

Rabiation, j. unter Aadial. Rabieren, Rabierer, Radierkunft, j. unter Kupferstechtunft, Bb. X, S. 687b.

Rabiernabel, Reignadel ober Reißiprige, ein in Solg gefahter, jugelpibter Stabiltift, ber vom Rupfer, und Stabilteder somie vom Graveur jum Gingraben feinerer ober statterer Linien benutt mirb. Gang breite Striche merben mittels meifelartig jugefdarfter Rabeln hervorgebracht.

Rabicochen, f. Hettid.

Rabital (vom lat. radix, Burgel) pflegt man eine Dentmeife ober ein Spftem bes Sanbelne gu nennen, meldes überall bis gu ben legten Ron: fequengen eines Bringips, gleichsam bis auf bie Burgel, ju geben fucht. Borgugemeife wendet man ben Ausbrud Rabitalismus auf folche Rich. tungen ber Biffenichaft und bes Lebens an, welche im Foriden und Sanbeln rudfichtelos bie Ronfeguengen eines Bringips gur Geltung ju bringen

fuchen und baber nicht nur von allem Beftebenben, jonbern felbit von aller Untnipfung an bas Be: ftebenbe, aller allmählichen Entwidelung aus bemfelben absehen wollen. In biefem Ginne verfteht man unter Rabitalismus auf religiöfem ober theol. Gebicte bie bis jur Leugnung und Bernichtung alles politiv Gegebenen getriebene Rritit ober Stevtit. auf politischem biejenige Dent's und hanblungs: weise, welche bie bochften Bringipien ber Freiheit, Bleichheit und humanitat in unbedingtefter Beife und nach allen ibren Ronfequengen auftrebt.

Rabitale nennt man in ber Chemie Atomentomplere, welche bei Berfegungen bie Gigenschaft ber elementaren Atome zeigen, fich unveranbert gegenfeitig ober gegen jene austaufchen. Rabitale gibt es gleicherweise in organischen und unorga-nischen Berbinbungen. Unter Umftanden fonnen einzelne Atome fich wie R. verhalten, 3. B. ber Bafferstoff in ber Chlorwafferstoffiaure u. f. w. Früher glaubte man fie jeboch nur in organischen Berbindungen annehmen ju muffen, und fo tam es, bag Liebig und andere Chemiter bie organische Chemie gerabeju bie ber gufammengefesten R. nannten. Unorganische gusammengesette R. find bas Ammonium, bas Ilrangl, bas Gulfurgl u.f. m. Einige ber wichtigften organischen R. find bas Methyl, Athyl, Allyl, Bhenyl u. f. w. Da bie R. fich wie einzelne Atome verhalten, fo find fie nicht gut ifolieren, fonbern vereinen fich bei ihrer Abscheidung stets zu Molekülen, die aus zwei Atom-gruppen zusammengesett find. (Bgl. Methyl.)

Rabitaleffig, foviel wie Giscfig. Rabitaliemus, f. unter Rabital

Rabiolarien, eine formenreiche Gruppe ber Urtiere, beren innerer organiofer, nur aus Broto-plasma bestehender Rörper von einer festen Kapfel umichloffen ift, beren feine Boren bie Scheinfuße (Bfeudopobien) burchlaffen, welche abnlich wie bei ben Wurzelfüßern nach allen Seiten bin ausftrablen. Meift haben bie R. ein außerorbentlich zierliches, aus Riefelfubstang gebilbetes Stelett in Form von ftrahligen Sternen, Gittern, Rorbchen u. f. m. Die R. leben felbst in ben größten Tiefen des Meeres, einige wenige Urten sinden sich im Süßwasser. Byl. Hadel, "Die R. (Wert. 1864).
Rabiometer (grch.) heißt ein von Erootes (1874)

erfundenes Inftrument, bas aus einem mittels Quedfilberluftpumpe möglichft luftleer gemachten Slasballon besteht, in welchem ein vierarmiges, um eine lotrechte Achse fehr leicht brebbares Aluminiumtreug fich befindet; an bem Ende eines jeben Armes ift je ein fehr leichtes, auf einer Seite gefdmarites Scheibchen (aus Aluminium, Blimmerblatten, Sollunbermart u. bgl.) fo befeftigt, baß feine Cbene fentrecht zu bem zugehörigen Arme liegt und baß bie gefchmarzten Flachen jener vier tegt into das die getiglocken Ausgen fragen inter eine Schiebigen nach berfelben Seite gewendet sind. Seht man das A. bem Lichte aus, jo fängt diese Kreuz zu rotieren an, berart, als ob die schwarze Flächen von dem Lichte zurüdgestoßen wirden. Le fraftiger bie Lichtquelle ift, besto rafcher breht fich jenes Mreus; man hat baber bas R. Lichtmuble genannt, welcher Rame ihm geblieben ift, obwohl jeue Rotation bes Kreuges nicht von einem Stoft ber Lichtftrablen auf bie geschmarzten Glachen, wie Erootes uriprunglich annahm, herrühren, fonbern junachst burch Temperaturuntericiebe hervorge-rufen werben. Das nicht bas Licht bie Rotation bemirft, ift bewiesen worben, indem jenes Rreug

nicht in Notation gerat, wenn bem Licht, von bem ! es bestrahlt wird, Die Warmestrahlen baburch ent-Jogen werben, daß man das Licht durch eine die, durchsichtige Alaunplatte ober durch eine Alaunfolung gehen laßt, bevor es das R. bescheint. Leitet man bagegen bie Lichtstrahlen burch eine buntle Joblofung, fo merben bie Lichtftrahlen von berfelben ausgelofdt (abforbiert), und es bringen nur bie bunteln Barmeftrablen burd, welche lettere jenes Arcuz in Umbrehung zu verfegen vermögen. In welcher Beise bie Ungleichheit ber Temperatur jene Rotation veransassen tann, ift gegenwärtig noch eine offene Frage. Gewöhnliche burch die Temperaturverschiebenheit bewirkte Luftströmungen tonnen in bem bochft luftverbunnten Raum faum vorhanden fein. Ginige Phyfiter (Fait, Dewar, Fintener und fpater Crootes) fuchen jene Rotation aus ber neuen mechan. Gastheorie, nach welcher bie Basteilchen auf bie Banbe ftofen, ju erffaren; andere (Reynolds, Govi, Böllner) fuchen jene Rostation auf eine Emiffion oder Evaporation ber an der Oberfläche ber Rorper tonbenfierten Gafe ober Dampfe u. bgl. m. gurudguführen. Santel ift ber Muficht, baf bie Rotation bes Il. von ben burch bie einseitige Temperaturerhöhung gesteigerter Ampli: tube freugformigen Schwingungen bes jenes Rreng

inde treisbingen Symonympungen vos jenes siegs umgebenden afthers herrihbet. Radioshöu, j. Lhoo phon. Vadioshou, j. Lhoo phon. Vadioshou, j. Lhoo phon. La glaine ines devegen Vuntis heift seine veränderliche Diffang von cinem feiten Huntt; 3. U. Bector eines Blaucten ift bie Diftang bes Blaucten in feiner elliptifchen Babn von bem Brennpuntte ber Ellipfe, welchen bie Sonne einnimmt.

Radix (iat.), Wurzel. Radizieren (iat.), wurzeln, Murzel fchlagen; bie Wurzel ziehen (arithmet.); etwas auf feinen Urfprung gurudführen; auf bestimmte Ginfunfte ans weijen; auf ein Grundftud als Sypothet eintragen.

Rabtersburg, Stadt in Untersteiermart. Die Stadt liegt nabe ber ungar. Grenze an ber Mur, Gis einer Begirtshauptmannichaft und eines Bezirtegerichts, Station ber Linie Spielfelb M. ber Ofterreichisch : Ungarischen Staatsbahnen, zählt (1880) 2525 E. beutscher Junge, die neben ben ftabtifden Gewerben Telbwirticaft und Beinbau treiben. In ber Umgebung finben fich gablreiche MItertumer aus ber Romerzeit. Bei R. murbe einer ber fruheften liberfalle ber Turten 1418 vom Ber: joge Ernft bem Gifernen gurudgefchlagen.

Madfrang, f. unter Rab. Radtunftgezeng, f. unter Bergbau, Bb. II,

Radlinic, f. Enfloide.

Rabmanusborf (ilow, Radoljca), Stabt im öfterr. Bergogtum Krain, in bem an Raturicon-beiten reichen Thale ber obern Save, Sis einer Begirtebauptmannichaft und eines Begirtegerichte, Station ber Linie Tarvis Laibach ber Ofterreichis ichen Staatsbahnen, gahlt (1880) 664 E. flow. Bunge. Der Drt mit bem festen Schloß gelangte nach bem Musfterben ber Ortenburger an bas Saus Ofterreich, und von biefem als Pfanbbefit fpater an bie Berren von Dietrichstein, endlich burch Rauf an bie Grafen von Thurn Balfafina, Die bas Gut ju einem Familienfibeitommiß machten.

Radnith (Radnice), Stadt in der bohm. Be-zirtshauptmanuschaft Vilfen, durch Stügelbahn nach Chraft mit der Böhmischen Westbahn verbun-

ben, gablt (1880) 3021 C. czed). Bunge, bie meift in ben benachbarten Roblenwerten ihren Erwerb fin-Das Rabniger Roblenbeden, 126 ha groß, umfaßt die altesten Roblenfdurfe Bohmens. Die Schächte erreichen eine Tiefe von 83 m, bas obere Roblenflog hat eine Machtigkeit von 76 m,

Radnor, Grassfaget im öllt. Teile des engt. Fürstentums Wales, zu Südvanles gerechnet, zählt auf 1118,e akm (1881) 23539 E. und schickt zwei Abgeordnete ins Karlament. Die Grafschoft des itelt zum größten Teil auß Verg: und Sügelland, welches entweber gang tabl ober mit Beibelraut be-wachen ift, auch große Torsitreden enthält, im Rabnor-Forest 659 m, im Rhydb-Sywell 578 m auffteigt und feine Gemaffer gum Teil bem Gevern, hauptjadlich aber mittels bes Bne bem Briftolfanal gusendet. Der fischreiche Wye, der die Westen und Südgrenze bilbet und den Ithon aufnimmt, ist der bedeutendste Fluß. Derfelbe durchströmt eine ber menigen Thaler, in welchen Felbbau Raum findet, mabrend faft alles übrige Land gur Schaftrift bient. Der Sauptermerbegmeig ift Biebgucht; ber Bergbau liefert nur geringe Mengen Blei und Gilber. In ber Mitte und an ber Befigrenze wird bie Graficaft von Gifenbahnen burchichnitten. Die hauptstadt Profteigne, an ber Oftgrenze in bem fruchtbaren Thale bes Severnzuflufics Lugg gelegen, jablt 2036 E. und enthält das Graficaties haus, ein Gefängnis und eine Lateinschuse. Der 12,6 km subweftlicher am Sowergill in einem Engs paß gwifden gwei Bergen gelegene und von Biehweiden umgebene Parlamentsborough Rem : Rab= nor, die frühere feste Sauptftadt, ift ein armer Ort mit 2190 E. und einer Schlofruine. Rur 6,5 km bavon liegt bas Dorf Dlb. Rabnor und 12,6 km entfernt ber Babcort Elanbrinbob.

Radvifzell ober furzweg Zell, Stadt im bab, Kreise Konstanz, 17 km im Nordwesten von Konstanz an der Linie Basel-Konstanz der Babischen Staatsbahnen, die hier nach Mengen abzweigt, und am nörbl. Ufer bes Unter: ober geller; fees, bes nordweitlichsten Urms bes Bobensees, 405 m über bem Meer gelegen, ein alter um-mauerter Ort, ift ber Sig eines Amtsgerichts, hat eine schöne got. Kirche aus bem 11. Jahrh. (vollenbet 1436) mit gablreichen Grabbentmalern, ein Spital (bas alte Mitterhaus) und gablt (1880) 2056 E., welche eine Tritot- und eine Pumpen-sabrit unterhalten, Wein-, Obst- und Gemusebau, Schiffahrt und erheblichen Bieh : und Getreibes handel nach ber Schweig treiben, ber burch ftart befuchte Wochenmartte beforbert wirb. R. wurde 816 als Cella von Natoli, Bijcol von Berona, gegründet, gehörte später zu den ichwäh. Besibungen Osterreichs, erkaufte sich 1415 von Kaiser Sigis mund die Erhebung jur Freien Neichsstadt, sam aber nachmals wieder an Osterreich und 1805 wie konstanz an Vaden. Die nabegelegene Billa See halde ist der Sip des Lichters J. B. von Schessel.

Radom, ruff. Gouvernement im frubern Ronig reich Bolen, urfprünglich aus ber Bojwobichaft kirdati vergrößert, umigkte das gante kand gwischen ber Weichfel, der Pillica und Oberfckleften, den unebensten Teil Polens, und ist is des in zwei Gouvernements zerlegt, von welchen das nord-villide den Namen R. beibehalten, das sindweiliche nach feiner Sauptftadt Rielce (f. b.) benannt wirb. Das Gowernement R. enthalt auf 12352 gkin (1882) 633 715 G. und hat ergiebige Gifenbergwerte.

Die Sauptftabt Rabom, in ber Tiefebene an ! ber in ben Beidifelfing ftromenben Dileczna, 105 km füblich von Barichau gelegen, ift ber Gis eines Gonverneurs und anberer Behörben, Station ber Eifenbahn Jwangorod: Doinbrowo, hat brei fath., eine orthobore und eine evang. Rirche, ein Symnafium, eine Realichule und jablt (1882) 12061 G., welche Fabriten für Metallwaren unterhalten und bebeutenden Sandel treiben. Siftorifc bentwarbig ift R. burd bas Blutbab bei ber Eroberung feitens ber Schweben 1656; ferner burch bei hier 23. Juni 1767 durch Aron, setunde gebrachte Konsöderation unter Karl Nadziwill, so wie durch die Ründerung seitens der Allgen 16. Febr. 1831. Auch war R. von 1613 dis 1766 Gil ber Schantommiffion ober ber Rechnungstammer für Bolen, die jahrlich fechs Wochen fungierte. Rabomysi, Rreisstadt im ruff. Gouvernentent

Riem, 105 km weftlich von Riem, am Teterem, mit (1880) 5900 E., barunter 3200 Juden, treibt be: beutenden Sandel mit Solg und Balbproduften, namentlich mit getrodneten Bilgen.

Radovois (Joseph Maria von), preuß. General und Staatsmann, geb. 6. Febr. 1797 zu Wanten-burg, erhielt zu Baris und auf ber Kriegsfaule bes Königreichs Weisfalen zu Kassel seine militärifche Berufsbilbung und trat 1813 als Offizier in bie weltfal. Artilleric ein. Bei Leipzig vermunbet und gefangen, ging er nach Auflofung bes Ronig. reiche Beltfalen in ben furheff. Dienft über und machte in der Artillerie die Feldguge in Frantreich mit. Rad bem Frieden wurde er Lehrer ber mathem. und Rriegswiffenschaften bei ber Rabettenanftalt ju Raffel und jugleich bes Bringen Friedrich Bil: belm (nachmaligen Rurfüriten von Beffen), welche Stellung er jedoch verließ, um als Sauptmann in ben Generalitab und als Lehrer bes Bringen Albrecht in preuß. Dienfte ju treten. Er murbe 1828 Major und 1830 Chef bes Beneralftabes ber Artillerie. Durch feine Berheiratung mit ber Grafin Marie von Bog (1828) trat er in ben Rreis ber hoben preuß. Ariftofratie ein und fpielte in biefem bald eine hervorragende Rolle. Lebhaft beteiligte er fich bei bem 1831-37 in Berlin ericheinenden "Polit. Wochenblatt". Seine reiche und vielfeitige Bilbung, feine geistvolle und eigentumliche Betrachtung ber Dinge, feine polit. und religiofe Weltanichanung nüberten ihn bem Rronpringen (Friedrich Wilhelm IV.), und es bilbete fich ein Berhaltnis inniger und bauernder Freundschaft. Muf bas Gerucht, baß er ben Kronpringen jum Ratholigismus verleiten wolle, wurde R. 1836 als preuß. Militarbevoll: mächigter jum Bundestage verfest; 1839 wurde er Oberftseutenant, 1840 Oberft. Im J. 1842 erfolgte feine Ernennung jum außerordentlichen Gefandten und bevollmächigten Minister bei den Bofen ju Rarlernhe, Darmftadt und Raffau, und 1845 marb er Beneralmajor. R. war ber engfte Bertraute ber polit. Beftrebungen Ronig Friedrich Wilhelms IV. Er mar am innigften eingeweiht in beffen Blane einer beutfchen Bunbegreform und verfafte in Diefein Ginne 1847 eine Dentidrift, Die ber Ronig genehmigte und auf Grund welcher It. als außerorbentlicher Bevollmachtigter in Bien unterhandelte. Der Blan icheiterte an Metternichs Bogerungspolitit und an der Bewegung von 1848. Die Schriften von R.: «Deutschland und Friedrich Wilhelm IV.» (Samb. 1848), «Gefpräche aus ber Gegenwart über Staat und Rirche» (Stuttg. 1846)

tounten als Manifestation ber Nichtung gelten, Die in bem preuß, Berfaffungspatent vont 3. Febr.

1847 praftijd ju merben fuchte.

Dt. nahm 1848 feinen Abidied aus preng. Dienften. In die Deutsche Rationalversammlung ge-wählt, war er bort ber Fihrer ber auferften Rechten, Ende April 1849 marb R. nach Berlin berus fen, und der Bersuch, durch das Dreitönigsblutduis Deutschland eine Versassung zu geben, geschah bauptfachlich unter feiner Mitwirfung. Er trat an die Spige ber proviforifden Bundesnermaltung (Berbft 1849), vertaufchte aber biefe Stelle bald mit ber Leitung ber Unionsangelegenheiten, Die er fowohl por ben preng. Rammern als vor bem (Mary 1850) nad Erfurt berufenen Barlament pertrat. Um 27. Gept. 1850 übernahm er bas Mis nifterium bes Unswärtigen, trat aber, ba feine Bor: ichlage wegen traftigen Borgebens gegen Ofterreich teine Annahme fanden, icon 2. Nov. wieder gurud. Er jog fich im Jan. 1851 nach Erfurt gurud, fdrieb bort feine Bienen Befprache aus ber Wegenwart» (2 Bbe., Erf. und Lpg. 1851), welche die Reorganis fation Deutschlands juni Wegenstand hatten, murbe im Mug. 1852 Direftor des Militarftudienmefens und ftarb 25. Dez. 1853. Geine "Gefammelten Schriften" erfchienen in 5 Banden (Berl. 1852-53). Bgl. Frensborff, "Joseph von R.» (Lps. 1850), und Fifder, "R. Seine pollt. Anschauungen und beren Einfluß auf Friedrich Wilhelm IV.» (im

"Hitor, Taschenbuch", Lvz. 1874). Rabowin (Joseph Maria von), Sohn bes vori-gen, geb. 19. Mai 1839 in Frankfurt a. M., studierte in Bonn und Berlin, trat 1860 in ben Ctaate. bienft, murbe 1861 ber Befandtichaft in Rouftanti: novel beigegeben und tam 1862 als Legationsfelretar nach China und Japan. Er führte 1864 die Geschäfte bes Generalfonsulats in Shanghai und wurde 1865 jur Botichaft in Paris verlegt. Als Ordonnanzoffizier des Prinzen Friedrich Kart von Kreußen nahm er am Kriege 1866 teil, war feit 1867 bei der Gejandischaft in München und wurde 1870 Generaltonful bes Rordbeutschen Bunbes in Bufareft und Ditglied ber Europäifchen Donautom. miffion. Um 22. Dlarg 1871 leiftete H. an ber Spife ber beutiden Rolonie ben Angriffen bes bufarefter Bobels Wiberftand und fturzte, infolge beffen, bas beutscheindliche Minifterium Joan Ghita. 3m 3. 1872 tam er als Beichaftstrager nach Ronftan: tinopel, murbe bann als Decernent für die orient. Ungelegenheiten in bas Unswärtige Unit nach Ber: lin berufen und jum Beh. Legationerat beforbert. It. blieb, trop feiner 1874 erfolgten Ernennung gum Befandten in Athen, mit geringer Unterbrechung im Musmartigen Mint beichaftigt, verwaltete in Sommer 1880 in besonderer Miffion die Botichaft in Paris und mar bann auf bem Boften in Uthen bis ju feiner im Ott. 1882 erfolgten Ernennung gum Botichafter bes Deutschen Reichs in Ronftantinovel.

Rabicha, von ben Englandern Raja und Ra= iah gefdrieben, ift ein indifches, mit gleicher Be-beutung auch in bie malaiifche Sprache aufgenommenes und im Indifden Ardipel vielfach gebrand: tes, im Sansfrit Ronig ober Fürst bedeutendes und ben uralten Titel ber einheimischen Fürsten und ven ututen Litel ver einigenmigen zurften Borberindiens bilbendes Wort. Maharabifa, b. i. Großtönig oder Großjürst, wird nicht setten ein solcher genannt, dem mehrere andere R. gehorden, ist meistens aber nur eine höbere, bloß tituläre Würde.

Radichahi (engl. Hajeshave), Rubichabi. eine Division ber Lieutenantgouverneurschaft ber Untern Provingen ber Brafibentichaft Bengalen bes Britisch-Indischen Reichs, sowie ein Distritt barin. Die Divinon 9t. hat 45 206 gkm mit 7 377 063 C., ber Diftritt R. 5786 qkm mit 1 310 729 G.

Rabichamandri, Rajamunbri ober Goba: vari, Diftritt ber Brafibentichaft Dabras bes Britich : Indischen Reichs, 16119 akm groß, mit (1871) 1592939 E., wird im N. von Driffe, gegen NO. von dem Diftrift Wifagapatam, gegen SD. von der Bai von Bengalen, gegen SB. von der Bai von Bengalen, gegen SB. von dem brit. Diftrift Masulipatam (Krijchna) und gegen 2B. burch bas Gebiet bes Nigam von Saiberabab begrenzt. Der Boben in R. besteht meistens aus einem reichen Alluvialgrunde und zeichnet sich durch Fruchtbarkeit aus. Saupterzeugniffe besfelben find Reis, Mais, Sirfe, Olfaaten und Zuderrohr. Für bie Musfuhr wird vorzüglich Tabat, Indigo und Baumwolle gewonnen, die lettere von vorzüglich-fler Beichaffenheit. Die Sauptstadt R. liegt auf dem linten ober nörblichen Ufer bes Godavari und jablt (1872) 19738 E.

Rabichiof, f. unter Sanbfeuermaffen, Bb. VIII, G. 794".

Rabichputana, bas Land ber Rabichputen (f. b.), eine Broving ber Brafibentichaft Bengalen bes Britifd Inbifden Reiche, bie aus einer Angahl größerer und fleinerer feubaler, unter eingeborenen Regenten ftebenber Fürfteutumer tombiniert und unter die Oberleitung und Beauffichtigung pon einem ben Titel bes politischen Agenten führenben hoben Beamten ber brit. Regierung gestellt ift, ber in Mount-Abu residiert. R. ift 336 038 qkm groß und gablt (1881) 10268392 G. Die ibetrachtliche Angahl ber Rabichputenstaaten wird in politischead: miniftrativer Sinficht in fieben Affiftentagentichaften geteilt, nämlich Meywar (lbaipur), Dicaipur, Marwar, Haraoti, Agentichaft ber oftl. Staaten, Allwar und Sirobi. Jebe biefer Alfistentagent-Almar und Ströbt. Jode diezer Anntentageni-schaften ist unter einen Afssientagenen gesellt, denen die Beaussichtigung der betressenden Jursen und biese, sowie deren Minister mit ihrem Nat, wenn solches nötig ist, au unterstigen obligst. Außerdem sind noch die Listrikte Woschmir und Mairwara, welche ben Briten unmittelbar unterworfen find, von Rabichputen bewohnt. 3m gan: gen besteben 19 Rabichputenftagten: Menmar ober Thaipur, 32814 qkm, 1134700 E.; Dschaipur, 37463 qkm, 1750 000 E.; Marwar ober Dschob pur, 95826 qkm, 2850 000 E.; Bundi, 5950 qkm, pur, 55.326 akm, 2850.000 E.; Bunbl, 5950 akm, 234.000 E.; Kotab, 9834 akm mit 527000 E.; Djallawar, 64.75 akm mit 331.288 E.; Raroli, 3280 akm, 140.000 E.; Klißengurb, 1875 akm, 105.000 E.; Shapur, 1030 akm, 36000 E.; Illiwar, 7832 akm, 778.596 E.; Djalejalmer, 42.596 akm, 720.00 E.; Biltaner, 60.863 akm, 300.000 E.; Siltopi, 7821 akm, 153.000 E.; Dungarpur, 2800 akm, 175.000 E.; Bartabgart, 3800 akm, 150.000 E.; Bartabgart, 3800 akm, 150.000 E.; Bartabgart, 3900 akm, 150.000 E.; Dholpur, 3108 akm, 250.000 E.; Dholpur, 3108 akm, 250.000 E.; Dje beiben leitgenannten Staaten werden von Djagats beherridt. Der einsiae mobammeb. Staat if £ Torl berricht. Der einzige niohammeb. Staat ift Tont mit 7070 qkm und 320 000 G. Die Agentichaft Meymar umfaßt Ubaipur, Bartabgarh, Dungarpur und Bansmara; Die Agentichaft Dichaipur bicfes und Bifaner; die Agentichaft Marmar Dichobpur und Dichefalmer; bie Agentichaft ber öftl. Staaten Bharatpur, Dholpur und Raroli; bie Agenticaft Baraoti Tont, Chapura, Mifbengurh, Bunbi, Rotab und Diallamar; Alwar und Sirobi find eigene Agentschaften. Der Agent von Marmar ift jugleich Brafibent bes Berichtshofs ber Batile (jur Schlich: tung ber Bwiftigleiten swiften Rabichputenftaaten).

Radichputen, im Englischen Rajpoots (im Sanstrit Rajaputras, b. h. Monigefohne), ein weit verbreiteter Bolfsstamm in Oftindien, ber feinen Urfprung auf die zweite ober Kriegertafte ber alten Sindu gurudführt, mahricheinlich aus ben Lanbern auf ber Norbfeite bes Ganges abstammt, fich im Guben biefes Stroms aber auf bem Bege ber Er: oberung festgefest und im centralen und weftl. Sinboftan eine Dlenge anderer Stamme, wie bie Bhils, bie Bhilalas, bie Dichats, die Minas, jum Teil auch bie Mhairs ober Meras (Maiwaras), fic unterworfen bat. Die R. leben in feubalen Berbalt: niffen in ber Broving Rabichputana (f. b.). Gie find nur laue Unhanger bes Brahmanismus. Die Brahmanen find wenig geachtet und ihre Stelle vertreten bie Charuns und Bhats, welche jugleich bie Gefahrten und gewöhnlichen Ratgeber ber gur ften find und als Beichendeuter, Barben, Unnaliften und Genealogen ben größten Ginfluß haben. Alle Rabschputenhäuptlinge sonbern fic ale boberer Abel ftolg von ben übrigen Lanbesbewohnern ab, untericeiben fich von ihnen burch Saltung, Beftalt, Melbung und führen jum Teil feit ber Beichräntung und bem Berluft ihrer Freiheit erft burch bie Maharatten, dann burch bie Briten ein träges Leben, matreub andere noch immer ihrer alten Sehbe: und Raubluft nachbangen.

Radiduh, f. Semmiduh.

Radiwilow, Gleden im ruff. Couvernement Bolbynien, Rreis Rremenes, an ber Glowna in ber Rabe ber öfterr. Grenze, an ber Gifenbahnlinie Scolbunowo: R., bie bier an bie Galigifche Rarl Ludwigsbahn anschließt, mit (1882) 7350 E., ift ein michtiger Ort fur ben ausmartigen Sanbel.

Radftadt, Stadt im öfterr. Bergogtum Galgburg, Begirtshauptmannichaft St. Johann, an ber Enne, nicht fern von bem Buntte, mo ber fluß aus feinem gegen Rorben giehenben Quellthal in bas öftlich gerichtete Längenthal eintritt, an ber fcon von ben Römern eröffneten Bergftraße, die von ben Ufern ber Mur und Drau über die Zauern nach Salzburg führt, und an ber Linie Bifchofshofen: Gelsthal ber Raiferin Glifabeth Babn, ift Gip eines Bezirtsgerichts und gablt (1880) 953 E., welche be: beutenben Solghandel treiben. Die Stadt, von ben Erzbifchofen von Salgburg wegen ihrer Untermur: figleit in ber Gegenreformation «bie Getreue» ge: nannt, mar eine ber reichften im Canbe, tragt jeht noch ein mittelalterliches Geprage und ift burch eine reizenbe Lage an ben Rorbabbangen ber Dachsteingruppe (Tauntoppen 1672 m, Roßbrand 1768 m, hofered 1630 m) ausgezeichnet. 3m naben Quellthal ber Enns maren bie jest einge: gangenen Gijenwerte von Flachau altberühmt.

Habwelle, beffer Rab an ber Belle, eine ju ben einfachen Dafdinenteilen gegablte Unorb: nung. Gewöhnlich wirft bie bewegenbe Rraft am Rad, die ju übermindende (Laft) an der Belle, bod findet auch bas Umgetehrte ftatt; die Laft ift in ber Regel mit ber Welle burch ein Seil verbunden, welches fich um biefelbe auf : und abmidelt. Die auf ben Umfang bes Rabes mirtenbe Rraft taun bireft als Musteltraft, als Geilfpannung, als

Rabnbrud ober auf anbere Beife übertragen mer: ben. 3ft fie groß genug, unt bas Rab au breben. io mirb offenbar bie Laft gehoben werben. macht hiervon in ber Praris bei Winden und abn: lichen Mechanismen (f. unter Bebeapparate) ausgebehnten Gebrauch. Liegt bie Uchfe bes Bellenrabes horizontal, jo heißt es Safpel; fteht fie ver: tital fo nennt man es Gopel. Beim Tretrad ober Tretwert, welches von Meniden burd bie Bewegung ber Infe ober mit Benugung des Körgergewichts in Gang gefest wird, find am Umfang bes Rabes Tritte ober Spronen angebracht.

Rabgitvill, eine ber alteften und ausgezeichnet: ften litauischen Gurfienfamilien mit großen Befitungen im Ronigreich Bolen, in Litauen und in Bofen. Der Erste bes Namens R. tommt als ein Marschall von Litauen 1405 vor und wurde mit Ragiello getauft. Kaifer Maximilian I. erkannte 1518 den Balatinus von Wilna und Kanzler von Litauen, Kitolaus R., Fürsten von Conigdz und Rebele, als Reichefürften an, welche Burbe von bem Konia Sigismund von Bolen bestätigt murbe. Da aber mit ben Gohnen biefes Fürften bie Linie von Goniabs und Debele 1542 ausftarb, fo behnte ber Raifer Rarl V. 1547 bie Reichsfürstenmurbe auf beffen Bruberfohne, ben Fürften von Birge und Dubinti, Ritolaus, und bie Fürsten von Ofnta und Rieswiesz, Ritolaus und Johann, aus, welche Erweiterung vom Konig Sigismund August pon Bolen 1549 bertatigt murbe. Gine fpatere, von feiten bes Gepken Rurfürften von Branbenburg unterführe Benichung des Haufes R., ju einem wirflichen beutichen Reichsflande mit Gis und Seinmen fich gur etheten, batte feinen Erfolg, weil es teine Beithungen im Deutschen Reiche batte.

Die Schwefter bes Ritolaus von Birge mar Bar : bara R., geb. 1523, mit welcher fich Sigismund August als Kronpring heimlich vermablte. Dach feiner Thronbestrigung wiberfeste fich aber ber Reichstag, aufgereigt von bes Ronigs Mutter, Bona Sforga, ihrer Kronung und forberte bie Trennung ber Che, weil ber Ronig fich nicht ohne Wiffen bes Reichstags vermablen burfe. Mis die Krönung bennoch zu Krafau erfolgte, ftarb Barbara an

empfangenem Gifte 1551.

Bu ber Linie von Birge gehorte Janufg R., Blaubens megen vom voln, Konige Sigismund III. von affen bobern Staatsamtern ausgeschloffen wurde und beshalb in offenem Rampfe gegen ben Ronig auftrat, jedoch mit feinen Anbangern bei

Sugowo gefchlagen wurbe.

Bon feiner zweiten Gemablin Cophia, einer Tochter bes branbenb. Rurfurften Johann Georg, hinterlieber einen Sohn, Boguflaw R., geb. 1620, welcher 1657 vom Großen Rurfürften von Branbenburg jum Generalgouverneur in Breußen er: nannt wurde und fich bier sowohl burch feine Ber: waltung wie auch durch feine Stiftungen für Unis perfitat und Schulen ein bleibendes Anbenten erwarb. Er ftarb 1669. Mit ihm erlofch die Linie von Birge und Dubinti; feine einzige Tochter, Charlotte Luffe, murbe guerft mit bem zweiten Gobne bes Großen Rurfürsten, Ludwig, und nach deffen Tobe mit bem Pfalgrafen Rarl Philipp von Reuburg vermählt.

So ift ber Stammvater bes jest noch blühenben Haufes der genannte Aifolaus M., Jurk von Brzugodzice und des Schloss Antonin im Polen. Olyfa und Nieswieß, mit dem Beinamen der schen, sowie des Herzogtums Olyfa in Aufland,

Schwarze. Er mar Boiwobe von Bilna und Befandter bei Raifer Rarl V., ging gur reform. Rirche über, ließ 1563 ju Briege bie berühmte poln. "Radsimiller Bibel" bruden und ftarb 1567.

Schon feine Gobne traten wieber gur tath, Rirche Der alteste derfelben, Chriftoph Rito: Jartin. Det auche verfeiben, Egit in by Arto-lauf R. von Olfta und Niepiviel, gelt. 1616, nachte sich durch eine Lifgerreife nach Jerusalem, bie in poln. Sprache (berausg, von Wargott, Brest, 1847) jowie sateinisch in een Werte «Peregrinatio Hierosolymitana» (Brounsberg 1601) beidrieben ift. befannt und fente 5000 Dulgten aus, um Grenwlare ber von feinem Bater beforg: ten Bibel aufzulaufen und perbrennen zu laffen.

Fürst Rarl R., geb. 1734, mar einer ber reich ften Magnaten und populärsten Männer seiner Zeit. Als er sich nach bem Tobe Angusts III. ber Bahl bes Konigs Staniflam August widerfette, ward fein Schlog Riefwiefs von den Ruffen erfturnt und er mußte ins Husland flieben. Rach vergeb: lichen Bemühungen, bort Silfe für Bolen gu finden, fab er fich genotigt, gurudgutebren und Staniflam Muanit anzuertennen. Balb aber marb er eins ber Saupter ber Barer Monfoberation, worauf er fic wieder ins Mustand begeben mußte. Durch Bro: teltion ber Raiferin Ratharina erhielt er feine Gater gurid, auf benen er wie ein souveraner Fark waltete und ein eigenes Geer unterhielt. Er flarb 1790 tinderlos. Mehrere poln. Schriftheller, wie Chobato, Rzemufti, baben feinem Leben aneführ: lide Darftellungen gemibniet.

Michael Hieronymus R., Wojwode von Wilna, Fürst von Nieborow, geb. 10. Okt. 1744,

ftarb 28. Marg 1831 und hatte vier Cohne. Der zweite berfelben, Anton Beinrich R., Fürst zu Olyta und Nieswiefz, geb. 13. Juni 1775, vermablte sich 1796 mit ber einzigen Tochter bes Bringen Ferdinand von Breufen, Friederife Do-rothen Luife Philippine (geb. 24. Mai 1770, geft. 7. Des. 1836), wurde 1815 preuß. Statthalter im Großherzogtum Bofen und verband mit wiffen: schaftliger Bilbung und gründlichen Kenntnisen in der Mathematit und Tonkunt alle geselligen Talente eines feinen Weltmanns. Seine Kompofitionen ju Goethes «Fauft» erwarben ihm einen geachteten Ramen als Dlufiter. Er ftarb zu Berlin

general Isis. Strift Wilhelm R., geb. 19. März Sein Sobn, Karft Wilhelm R., geb. 19. März 1797, trat früh in das preuß. Heer, befehligte 1848 als Generallieutenant eine preuß. Pivifion in Holftein und nahm 1849 unter bem Bringen von Bren: ben an bem Buge nach Baben teil. 216 General ber Infanterie und Chef bes Ingenieurtorpe ftarb

oer Jigunerte in Sogi ver in Singemanner ber 5. Mig. 1870 ju Berlin Beffen Bruber, Bogu | law R., geb. 3. Jan. 1800, preuß. Major a. D., galt als eins ber gaupter ber ultramontanen Partei und flarb 2. Jan.

1873 ju Berlin.

Bon ben brei Gohnen bes Fürften Wilhelm R. ift ber alteite, Fürft Anton, geb. 31. Juli 1833, Befiger bes bergogtums Riefmiefs in Rugland, preuß. Generallieutenant und General à la suite bes Deutschen Raisers und erbliches Mitglieb bes preuß. herrenhaufes.

Bon ben funf Gobnen bes Gurften Boguilam R. ift Furfi Ferdinand, geb. 19. Oft. 1834, vermählt nut einer Fürstin Sapieha, Besiger ber herrschaft Bryngodzice und bes Schloses Antonin im Polene erblicke Mitglieb des preuß. Derrenhauses und seit 1874 Mitglieb des Deutlicken Keichstags sur den posener Wahlteres Abeltuan-Schildberg, der politicken Kration angehörig. Ein anberer Sohn, Pring Edmund, ged. 6. Sept. 1842, Mitar in Oftrowo, papist. Sausprädat, war 1874—81 Mitglieb des Deutlichen Veichstags sir den sich Edmund, war 1878—81 Mitglieb des Beutlichen Tarnowis, dem Centrum angehörig, ist Bertasise der Veichstags sir des sieden Vereik. Association was den verben Edward und den verben der Vereik. 1875 des niederne Bewustfelien Ergfliche Antorität und
Rafael Santi ober Sangio, ber berühmteste Maler aller Zeiten, wurde im 3. 1483 zu Urbino geboren. Der Geburtstag felbt ift streitig, 25 nachdem man die Grabschrift R.s. interpretiert, welche von It. ansfagt, er fei am gleichen Tage geboren, an weldem er starb » ("quo die natus est eo esse desiit VIII. Id. April. MDXX"), Karfreitag , 6. April 1520, fest man ben Geburtstag auf ben 6. April ober auf ben Karfreitag (28. Marg) 1483 an. Schon im Saufe bes Baters Giovanni Santi, ber felbft ein tichtiger Maler und über-bies eine am hofe beliebte Personlichfeit mar, mochte er bie Clemente ber Runft erlernt haben. Seine eigentliche Erziehung bantte er aber nicht bem Bater, ben er bereits im 11. Jahre verlor, sonbern gunächst einem unbefannten Meister in Urbino, vielleicht bem Timoteo Biti, mit welchem er aud fpater enge Begiehungen unterhieft. Erft im 3. 1499 verließ er die Baterftabt und trat in die 3. 1499 verließ er die Buterfund und teut in der Bertstätte Pernginos in Peruginos Unterricht. Das älteste Datum, welches man auf seinen Wilbern au. trifft, ist das 3. 1504 auf dem Sposalizio in Mai-land. Doch hat er gewiß ichon früher selbständig gearbeitet, für Kirchen in Berugia und in Elitadia Castello Bestellungen erhalten. Als seine frühesten Bemalbe werben gewöhnlich ber beil. Beorg und der heil. Michael in Baris und der Traum eines Ritters in Loudon ansgegeben. Ju 3. 1504 über: siebette Al. nach Floren, wo er mit einigen Unter-brechungen, die ihn nach Perugia und Urbino zu-racksingten, verweilte. In Foren; traf ihn der Einstuß Leonardos und fra Bartolomueos au mächtigsten. Leonardos Vorbild ändert seine Zeidenweise, Fra Bartoloumeos Beispiel ist an seinen größern Kompositionen erfichtlich. Die oft besaups tete Cinwirfung Wichel Angelos tann erst für R.3 romijden Aufenthalt nachgewiesen werben unb auch bann traf fie mehr R. & Schüler als ihn selbit. Als abschließenbes tunftlerisches Resultat ber fog. Florentiner Beriode ift bie für Can-Francesco in Berugia gemalte Grablegung gu betrachten (jest im

jugsweise Maler und zeigt fich burch ben Bertehr mit bem Benetianer Sebastiano bel Biombo angeregt, eifrig bemuht, bie toloriftische Geite feiner Runft auszubilben. Davon legen einzelne fruhrom. Dlabonnen und besonders mehrere Bortrats Reugnis ab. In den letten funf Jahren feines Lebens war er auch Baumeister von St. Beter, und neben archtettonischen nahmen ihn auch archaol. Studien in Unfpruch. Er ftubierte ben Bitruv, und um bie alten Dentmaler felbft auf fich wirten gu laffen, lam er auf ben Gebanten, bas gange alte Rom wieber aus bem Schutt ber Jahrhunderte an bas Tageslicht zu gieben. Gin Breve bes Papftes Leo madte ihn jum Roniervator ber Dentmaler und Borfteber über alle Marmorftude und Steine 10 Miglien weit im Umtreis von Rom. Man bat einen interessanten Bericht bes Kunftlers an ben Bapft (ein Exemplar bavon besinbet sich in ber Bibliothet au Dlunchen) über feine Musgrabungs: arbeiten. Bahrend aber bas Unternehmen bei feinen Beitgenoffen bie größte Begeifterung erregte, führte ihn felbit bas Beftreben, die alte Stadt wieber gum Leben gu erweden, um fo fruber in ben Tob. R. jog fich bei ben anftrengenben Arbeiten ein histiges Fieber zu und ftarb nach turzem Kran-tenlager im 37. Jahre. Ganz Rom empfand ben Berluft aufs schmerzlichte. Bei der Ausstellung ber Leiche ftanb bas lette, noch nicht gang vollens bete Wert feiner Sanb, Die Bertlarung Chrifti («Transfiguration»), ibm zu Saupten. Dann wurde er feierlich im Bantheon beigesetz, in einem Gewölbe hinter bem Altar unter ber Statue ber Madoung, in der Nähe der Gruft von Maria Bibiena, Nidste des Kardinals Bibiena, leiner ihm bestimmten Braut. Bietro Bembo verjaßte die (at. Grabschrift, deren sinniger Wortlaut heißt: Ille die est Kaphael, timuit quo sospite vinci, rerum magna parens et moriente mori. » Ginc Musgrabung 1833 zeigte eine ungewöhnlich gute Erhaltung ber Hefte. Dies bas turge Leben bes größten Malers, beffen liebensmurbige Berfonlich: feit und angenehmes Befen von feinen Beitgenoffen nicht genug gepriefen werben tann. Alle, bie ibn tannten, ruhmen ben neiblofen, hilfebereiten, Frie-ben und Liebe fpenbenben Charafter bes auch burch forperliche Schonheit ausgezeichneten Runftlers.

wiederholt fich in ben beiben Madonnen bel Carbel- | lino (Galerie ju Bloreng) und La belle Jarbinière (1508; Louvre). Die Madonna Canigiani (Binafothet in Munchen) ift eine ftreng architettonifche Gruppe der gangen Beiligen Familie. Immer handelt es fich noch mehr um Andacht; nur all undslich spielt das Bude eine geringere Kolle. In der Madouna Tempi aber bricht die Mutterliebe mit aller Junigfeit hervor; sie herzt das Kind und drückleich der die die die die die und der den sich (münchener Kinalothel). In ber Mabonna Colonna (Berlin) ift es icon bie Mutter, welche fich im Lefen unterbricht bem Rinbe ju Liebe, das fturmifch nach ihrer Bartlichteit ver-laugt. Diefes Motiv tritt jest in ben Borbergrund. Man findet es in ber Madonna Niccolini, Madonna Bridgewater (1512) u. a.; R. weiß es vicl-fach zu variieren. Aus der rom. Zeit tritt in ber Madonna an Diabeme (Louvre) ein anderes, viel-Maria hebt den Schleier, um das Kind dem fleinen Johannes zu zeigen. Dieses Bild, sowie die Mas bonnen Alba in Petersburg und Albobranbini bereiten ben fibergang ju einem ungleich großartigern Stil vor, ber jum erften mal in der verflarten Erfcheis unug ber thronenben Gottesmutter ber Mabonna bi Auliano (Batitan) beutlich auftritt. Auch die Das bonna del pesce, urfprunglich fur die Dominita: nerfirche in Neapel gemalt, jest im tonigt, Mufeum au Madrid, ift ein foldes Gnadenbild. Mehr Fa-milienbilder find wieder die Madonna col divino amore (Mujeum von Meapel) und bie Madonna dell' impannata (Balaft Bitti). And la perla (1518 für ben Bergog von Mantua gemalt, jest in Mabrid) ift eine ber herrlichften Familienfcenen, wahrend in ber berühmten Dlabonna della sedia (Balaft Bitti in Rlorens) ber reinfte Musbrud ber Mutterlichteit und Liebe ipricht. Endlich fteht bie Madonna di San-Sifto (Sirtinifche Madonna, Dresden) als die Rrone feiner Mabounenbilder, ja ber Malerei ba: die Jungfrau in ihrer höchsten Bertlärung als Ronigin bes Simmels, von unausfprechlicher Schonheit und Sobeit ber Ericheinung.

Die Arbeiten im Batitan, brei Binnner und ein größerer Saal, tragen ben Ramen ber "Stanzen" bes M. In ber Camera bella Segnatura fcilberte cr, an bie Anfchaumgen ber Renaiffance an-Inupfend, bie Dlachte, welche bem Leben bes Beiftes vorstehen und bas nienschliche Dafein ordnen, und filhrt uns die Gemeinden, welche biefen Mächten buldigen, vor bie Augen. An die Dede stellte er gleichsam in Aberfchriften Die Dachte felbft, Die Theologie, die Mbilolorhie, die Rocife und die Eerechtigteit in Rundbildern der und dietet in oblongen Felbern Beipiele ihres Malteus, den Sünbenjall, Utreil Salonos, Beifrafung des Maripas. Muf ben großen Bandbilbern treten uns bie Gemeinben, welche diefe Ibeen auf Erden vertorpern, entgegen. In ber fog. Disputa bie Gemeinde ber Blaubigen, um ben Altar bei geöffnetem Simmel gefchart, in Barnaf die Dichter alter und neuer Beit um Apoll und bie Diufen gesammelt. Die fog. Schule von Athen zeigt die Bertreter ber Biffenfchaft (trivium und quadrivinm), vorwiegend griech. Bhilosophen, von Blato und Ariftoteles geführt, wie fie lehren und unterweifen. Hur bas Bild ber Aurisprudeng gelat eine abweichende Anordnung, unter einer allegorifden Darftellung Bapft und Raifer, welche ben Befehl zur Abfassing der Gesehhicher erteilen. In dem zweiten Zinnner (Stanza dell' Convergations-Legison, 13. Aust. XIII.

Clioboro genannt) beziehen fich bie Wandbilber auf ben unmittelbaren Beiffand, ben Gott ber Nirde leistet. Sie zeigen junächt bie Vertreibung bes tempelranberiichen Helioder burch gottliche Sendlinge aus bem Tempel von Jerufalem (Mattab. 2,8), bann die 1263 ftattgefundene Dleffe von Bolfena, bei ber ein Bunber Beranlaffung jur Stiftung bes Frouleichnamfestes gibt; weiter, bereits unter bemt Boutifitat Leos X., die Befreiung Betri aus bem Rerfer und die Bertreibung Attilas aus Italien. 3m britten Bimmer (Stanga bell' Incenbio ober Leo-Bimmer) werben Greigniffe aus bem Leben ber gleichnamigen Bapfte Leo III. und IV. vorgeführt. Das hervorragende Gemalde ift ber Burgbrand, bie Loidung bes Branbes im vatitanifden Ctabt teile burch ben Gegensfpruch bes Bapftes, in Bahrheit der Brand von Troja, fesselh per allem burch bie dramatische Sebendigkeit der Schilderung. Die Kressen im vierten Saale, Begedenheiten aus dem Leben kaiser Konstanting (Konstantinschlacht) ergählend, find erft nach H.3 Tobe ausgeführt, ja teilweife erft entworfen worden.

auftrug, war bie Musidunddung ber Loggien, offene Artadenreihen, die um ben Sof bes heit. Damufus laufen, und beren Architettur ber Kunfiler felbst angegeben. Im zweiten Stodwert hat It. 13 Urtaben an ihren gewölbten Doden mit 52 fleinen Bilbern ans ber Bibel, besonders bein Alten Testament, an ihren Wanden und Pfeilern aber mit Ornamenten und Arabesten hochft mannigfaltig und phantafiereich gefchmudt. Im Entwurf rührt bas meifte von ihm ber; die Ausführung überließ er feinen Schilern, ben ornamentalen Teil bem Giovanni ba Ubine. Ein noch bebeutenberes Wert His find die gebn Rartons mit Darftellungen aus ber Apostelgeschichte, in Wafferfarben ausgeführt, nach welchen in Bruffel Tapeten gewirlt wurden, Die an Felttagen Die Girtinifde Rapelle fdmuden follten. Die Gegenstäube, welche Dt. aus ber Apoltelgeschichte hierzu wählte, sind: ber wunder-volle Frichzug, weide meine Schafe, die heilung

bes Lahmen, ber Tob bes Ananias, bie Steinigung bes Stephanus, bie Belehrung bes Baulus, Clymas mit Blindheit geschlagen, Paulus und Barnatas in Lyftra, die Predigt des Paulus in Athen und bessen Gesangenschaft. Für den Altar komponierte

er eine Krönung Marias, die gleichfalls mit Gold burdwirtt in Flandern gewebt murde. Gieben ber Originalfartons befinden fich jest im Coutheffen-

fington-Mufeum an London (früher in Sampton-

court). Die gange Folge von Tapeten, welche guerft am Stephanstage 1519 in ber Rapelle an ben

Eine andere große Arbeit, bie Leo X. R. noch

Banden prangten, ift jest im Batitan aufgehangt. Unfer biefen mommentalen Arbeiten für bie Bapfte übernahm er beren and für Brivatperjonen. Agoftino Chigi, ber Finanzier Papft Julius' II., hatte in zwei von ihm begunftigten Rirchen Rapellen bauen laffen und beren fünftlerifde Alusichmudung R. übertragen. In ber einen, ber von Maria bella Bace, malte R. über bem Rifchenbogen die herrlichen Gestalten der vier Sibyllen, in Bezug auf Schönheit der Linien und der Komposition eine feiner besten Leiftungen. In Sta. Maria del Ro-polo aber, der andern Kirche, gab er felbst die Ar-ditestur ber Kapelle an und fertigte nicht nur die Entwurfe gu ben Gemafben in ber Ruppel, Die in Mofait ausgeführt wurden und bie Erschaffung ber Gestirne barftellen, fondern auch die fur bie und ber Pinche.

Un Die Wandmalereien It.s fchließen fich feine Tafelbilber religios : biftor. Inhalts. Die beil. Cacilia (etwa 1514; jest in ber Binatothet gu Blo: logna) ift eine wunderbare Berberrlichnug ber Birfung ber Munt, burch gartefte Abmagung und Berednung ber Farbentone ein Meifterftud von Garbenharmonie, von wohlthuenditer Wirtung für bas Die Bifion bes Gjediel (etwa 1515), ein fleines Bilbden (Balaft Bitti), ift bewundernswert burch bie Große ber Ericheinung in fo tleinem Raum. Für Balermo malte er 1517 bie berühmte Rreugtragung (lo spasimo di Sicilia), jest in Madrid. Mus bemielben Jahre ift bie fur Ronig Frang I. gemalte lebensgroße Figur bes beil. Di: chael, berabsahrend und ichon int voraus Sieger, ben fich unter feiner fibermacht frummenben Gatan mit ber Lange burchbobrend (jest im Louvre gu Baris). Die Transfiguration (1519-20) beichlieft bie Reihe biefer Bilber wie bie Thatigleit bes Ma-lers überhaupt. Die untere, bei feinem Tobe unvollendete Salfte führte Ginlio zu Ende (Vatifa-nifche Galerie). Dicht unerwähnt burfen M.s Leiftungen als Bortratmaler bleiben. Roch aus ber Florentiner Periode batieren die liebenswürdigen Borträts Angelo und Maddalena Donis (im Palaft Bitti gu Floreng), fowie bas eigene Bortrat bes Munttere in ben Uffizien. In bie Beit feiner Birtfamfeit ju Rom fallen bann: ber großartige Julius II. (Bitti), die Fornarina (im Palaft Bar-berini zu Rom), das merkwürdige Bortrat Inghiranis (Bitti) u. a., welche nur noch von bem ge: radezu monumentalen Gruppenbilbe Leos X. mit zwei Karbinalen übertroffen werben (Bitti). 216 Baumeifter von St. Beter machte R. einen neuen Blan und lief ein Dobell banach fertigen, welches allgemeine Bewunderung erregte. Es tam jedoch nur eine Berftarfung ber von Bramante gu ichwach angelegten vier Pfeiler, welche bie Ruppel tragen foliten, zur Ausführung, und ber Plan erlitt fpater ganzliche Unanberung. Mehrere Balafte in Rom (Balagio Ricciarbi, Biboni) und Florenz (Balaggo Banbolfini) murben nach feinen Blanen errichtet.

M.s. wunderbare Begadung, welche ihn die Relutate hundertjätriger kuntentwieldung harmonijch zusammenfallen und fast alles so schaffen ließ, wie es die andern wohl wollten, aber nicht somiten, sind durch seinen Jetis beinade noch übertrossen, welcher ihn in den Stand sende noch übertrossen, welcher ihn in den Stand seiner Berke auf das sografitaligte vorzuberreiten. Daber iht das Schollum seiner Sandselchungen (die meisten vom Varam in Dornach in getraem vhotographischen Fatimises berausgegeben) für N.s. Ertenutuis vom besondern Werte. Sie gewähren den besten Einstell in die Entwiedelung des Weisstellen.

Mm 28. Mar; 1883 wurde ber 400. Jahrestag feiner Geburt in vielen ital. Stabten, besonders in Rom und Urbino, fehr festlich begangen.

Bur Grundlage aller Lebensbeschreibungen A.8 bient die, welche Lafari in feinem Werke über die ital. Künftler gegeben. G. bella Balle und Bot-

tari baben biefelbe in neuern Musaaben burch Roten ergangt, und Bungileoni erwarb fich befonbere Berbienfte um bie herfunft und Jugenbgeschichte R.& in bem «Elogio storico di Giovanni Santi» (Urbino 1820). Die Abbandlung über R. von Rumohr in beffen Gtal. Foridungen- enthalt eine geistreiche Beleuchtung bes Begenstanbes. Im bio: graphiichen Teil antiquiert, aber wegen bes triti-tischen Berzeichnifies von R.3 Werten noch immer uneutbehrlich ift Baffavants Wert oft, von Urbino und fein Bater Giovanni Santis (35. 1 u. 2 nebit Atlas, Lps. 1839; Bb. 3, Lps. 1858), gewöhnlich nad ber frang. Ausgabe von Lacroix 1860 citiert. Bgl. 5. Grinni, Das Leben A.S von Urtinas (ital. Tert von Bajari, Bb. 1, Berl. 1872); A. Springer, a.R. und Midel Angelos (2. Aufl., 2 Bbe., 2pg. 1883); Engene Dlunk, aRaffael, sa vie crowe and Cavalcafelle, a Raphael, his life and works (2 Dec., Lond. 1885). Bortrefflide Beitrage sum Leben R.& bat Campori in Mobena («Notizie inedite etc.»), jur Rafaelsfritit Morelli (Lermoliefi) in verichiebenen Abhandlungen gelie: fert. Gehr wichtig ift auch ber von Huland auf Befehl ber Ronigin Bictoria verfaßte Catalogue of the Raphael-Collection in the Royal Library at Windsor-Castles (Conb. 1877).

Raff (Joachim), beutscher Romponift, geb. 27. Dai 1822 ju Lachen im Ranton Schwys, wurde bort im Lyceum ber Schuiten jum Lehrfach ausge-bilbet. Muf Menbelssohne Empfehlung tamen feine erften Kompositionen gum Drud (2pg. 1843), was ihn bestimmte, fich ganglich ber Dlufit gu wibmen. Mußer Menbelsfohn mar befonders Lifst von Ginfluß auf ihn , mit welchem er 1850 nach Weimar 30g. Geiner Begeifterung für Bagner, welche Bijst ihm einflöfte, gal er bamale in mehrern Krititen und Schriften Ausbrud, von benen "Die Bagner-Frage" (Bb. 1, Braunfdw. 1854) bie umfänglichfte ift. Er fiebelte 1855 nach Biesbaben fiber, mo er feine meiften Berte fduf. Geine am beifalliaften aufgenommenen Kompositionen find aus bem Webiete ber Inftrumentalmufit : Alavierftide, Gona: ten für Bianoforte und Bioline, Trios, Quartette, Duverturen, Symphonien u. f. w. Er fdrieb mit großer Gewaubtheit, aber ju ichnell, benn bie be-beutenbe Bahl feiner Berte fteht mit bem Gehalt berfelben im Miguerhaltnis. Geit 1877 mar 91. artiftifder Direttor bes neugegrundeten Sochiden Monfervatoriumis ber Mufit in Frantfurt a. Dt.,

mo er 24. Juni 1882 ftarb.

Raffinabe, f. unter Raffinieren. Blaffineur (vom frz. raffiner, b. i. verfeinern), ein in Solzichleifereien gebrauchlicher Berfeinerungs-

apparat. (S. unter Sol;ftoff.)

Baffinieren (irz. raftiner, re-affiner, von fin, fein) nennt man in der Chemie und Technologie überhaupt das Feinmachen, Neinigen und Natutera gewister Substangen. Vorzugsweise über wird A. von der Auterung des Juders (Naffinade), Kauppfers, des roben Borar, Nabols, Petroleums in. i. w. gedracht, jowie in der Hittellunde bei der Stablbereitung und Kupfergewinnung.

Figurlich bezeichnet man mit Raffinement bie Feinheit und Berfchmintheit im Denten und Sanbeln, insbesonbere aber bie Erfaustelung in irgend

einem Lebensgenuffe.

Raffinieren bes Robeifens und Stable, f. Garben und unter Gifenerzeugung.

Buffl., bei naturhiftor, Namen Abkurzung für Thomas Stamford Naffles. Raffles (Sir Thomas Stamford), um bie

wiffenichaftliche Erforichung von Sinterindien bochverbienter beit, ind. Staatsnann, geb. 5. Juli 1781 auf dem Schiff Anna im Gesicht von Jamaita als Sohn des Schiffstapitäns Benjamin Rassles, murbe im 14. Jahre im Dftinbifden Saufe gu Lonbon als Schreiber angestellt und 1805, als bie Ditinbijche Monipagnie auf Bulo-Binang eine Rieberlaffung grundete, Gefretar bes Gouverneurs biefer Jufel. Sier und zu Malatta erwarb er fich bie genaueste Kenntnis von allen Berhaltnigen fomobi ber Malaienstaaten, als auch ber nieberland. desibungen in hinterindien. Er nachte den Generalzonverneur von Britisch-Indien, Lord Minto, auf die Wichtigkeit des Besthes von Java für England aufmertjam, begleitete ibn 1811 auf bem Buge bahin und wurde nach der Eroberung Batavias Lieutenantgonverneur von Java. Alle folder ging er zu der Andikaltesorm aller Suskände daseilt und auf den Molullen über, ließ sich auch die wilfen schaftliche Erforichung der ind. Inseln nach allen Richtungen angelegen jein. Nach Zurückgabe der ind. Anfeln an Soliand (1816) febrte er mit großen Sammkungen nach England gurid, wo er jeine klaffische "History of Java" (2 Bde., Lond. 1817; neue Aufl. 1830) heransgab. Die Regierung ernannte ihn zum Ritter; die Offindische Kompagnie mißbilligte aber feine burchgreifenden Reformen auf Java. Deffemungeachtet aber wurde er 1817 jum Lieutenantgouverneur von Benfulen ernannt. Das großartigfie Bert feiner Thätigfeit von bort aus war die Grundung ber Stadt Singapore (f. b.) 1819. Mis er feiner immer mehr geschwächten Gefundheit wegen 1824 und England zurüdlehren wollte, hatte er das Unglüd, daß das Schijf, auf dem er sich befand, werige Stunden, nachbem es Benfusen verlassen, in Brand geriet. Er verweilte hierauf noch mehrere Monate in Bentulen, fuchte ben Berluft feiner reichen naturhifter. Gammlungen nach Möglichfeit zu erfeben und legte barauf bie Reife nach England gludlich gurud. Dit groß: artigen miffenichaftlichen Arbeiten beichaftigt, ftarb er 5. Juli 1827. Bal, bas von feiner Witme ber: ausgegebene Memoir of the life and public services of Sir Thomas Stamford R., (2 Bbc, Jonb. 1830). Ju Cingapore wurde eine Marmoritatue won ibm aufgefiellt, und eine von Dr. Arnold entbedte Bflanzengattung wurde R. zu Ehren Raffle-sia (j. b.) genannt.

Rafflesia R. Br., Rafflefie, Bflangen: gattung aus ber Familie ber Cytineen. Man teunt vier Arten, die famtlich auf den Inseln des Ma-laufschen Archivels vorkommen. Es find eigentumliche Schmaropergewächte, die auf den Wurzeln von Bitisarten leben. Ihre vegetativen Teile find auf ein rhigomartiges, in die Wirtspflanze einbringenbes Organ beidranft und bie riefigen Bluten ericheinen als birefte Auswüchse biefes Gebildes. Die befannteste Art ift bie von Arnold 1818 auf Sumatra entbedte Rafflesia Arnoldi R. Br., beren Blüte im geschlossenen Buftande bie Große eines machtigen Rohltopfs ber mit bach-giegelartig liegenben Schuppen bebedt ift, befint. Die geöffnete Blate hat einen Durchmeffer von etwa 1 m und ift fomit wohl bie größte aller betaunten Blumen. Gie besteht aus einem fanfteiligen fleischigen Berigon von lebhaft roter Karbe

und aus einer biden roten Gaule von gablreichen Stanbgefagen ober Griffeln. Die Bluten find dio: cijd und verbreiten nach bem Aufbluben einen ftarten ansartigen Geruch, ber Fliegen berbeilodt und so die Bestäubung ermöglicht. Gine etwas tleinere Urt, R. Patma Blume, Die auf Java portommt und beren Bluten einen Durchmeffer von 40-60 cm besigen, wird von ben bortigen Gingeborenen als blutstillendes Mittel verwendet.

geworen die duginiendes Onter verweier. Verweier. Vergeschied in Refferen und Reifender, bereifte im Auftrage des Unterrichtsministerums 1873—75 Abesinien, Ganstoa und das Land der Banita, 1876—77 des Goulden, die Rorblüfe von Neuguinea, sowie die Kinseln der Geelvintbai, febrie mit wertvollen 300log. Samm-lungen jurid und wurde jum franz. Konful ju Nafiana ernannt. Im J. 1876 veröffentlichte er: «Afrique orientale. Adyssinle».

Rafte., bei naturbijior. Namen Abfürzung für Konftantin Fr. Raf in esque Schmalz (geft. als Profesjorber Naturwijfenschaften in Legington 1840).

Rafu (Rarl Chriftian), ausgezeichneter Renner Brahesborg auf Jamen, widmete fich auf der Universität zu Ropenhagen (feit 1814) bem Rechtsftubium, wandte fich aber bann ausschließlich ber Geschichte und Boefie bes alten Standinavien zu. Seit 1821 als Unterbibliothekar an ber Univerfitatebibliothet gu Ropenhagen angestellt, unternahm er eine Sauptrevifion ber bort aufbewahrten altnorb. Sandidriften, bie jum Arna-Dlagnaanischen Legat gehören; auch gründete er 1825 die Ges sellschaft für nordische Altertumstunde, als deren Getretar er bie Redaction ber von derfelben berausgegebenen Schriftbentmaler führte. Er gab eine dan Bearbeitung der Morbijden helbengelstidten ober mythischen und romantischen Sagens (2. Aust., 3 Bde., 1828—30) heraus. Diefem Werte folgte die Ausgade ber akrakums! (Kopenh. 1826) und ber «Fornaldar-Sögur Nordrlanda» (3 Bbe., Ropenh. 1829 — 30), eine Sammlung mythifd, bifter, und romantischer Sagen bes Norbens. Ferner veröffentlichte er 1832 bie «Færeyinga - Saga». Bu ber großen Sammlung ber «Forumanna-Sögur» (12 Bbe., Kopenh. 1828 fg.) hat R. einen großen Teil der Tertbearbeitung und von der dan. liberfekung biefer Sagen bie brei erften und ben elften Band geliefert. In den «Antiquitates Americanae» (Kopenh. 1837) führte er den Beweis, daß die alten Standinavier im 10. Jahrh. Amerita entoedt, vom 11. bis 14. Sahrh. eine große Strede bes Ruften-laubes von Norbamerita zu wieberholten malen besucht und sich namentlich in Rhode Jeland und Massachusetts niedergelassen haben. Diesen Ar-Bullatinerin interception general Seren Arbeiten schlicher Achten in ähnlicher Behandlung an "Groenlands historiste Mindesmaerker" (3 Bde., Kopenh. 1838—45) und die "Antiquités russes et orientales, (3 Bbe., Ropenh. 1850-52, Jolio; 1856, Oftav), an benen R. einen mefentlichen Anteil bat. R. ftarb 20. Oft. 1864 in Ropenhagen.

Rafvaichiffeur (vom frz. rafraichie, b. i. er-frifchen), eine Borrichtung, um fich erfrifchendes und wohlriechendes Waffer ins Geficht zu fprigen.

(3. unter Zerstäuber.)
Ragaz ober Ragan, Dorf und Bab im Bezirt Sargans bes ichweiz. Kantons St. Gallen, liegt in reizender Unigebung, 521 m über dem Meere, an ber Tamina, ba wo diefelbe aus der engen Thalfpalte von Pfafere (f. b.) in bas Rheinthal hinaustritt,

an der Bahnlinie Rorfchach: Chur und gahlt (1880) 1996 meijt tath. E. Die Seilquellen, indifferente Thermen von 37,3° C., entspringen in der Pfafer-ferschlucht und werden durch eine 4,8 km lange Reightagi into werden bird time aber in Bernergeführt, wo die selben, immer noch 35,8°C. warm, jur Speifung ber großartigen und vorzüglich eingerichteten ber großartigen und vorzüglich eingerichteten Baber (Neubab mit ben Fürstenbabern, Gelenen-, Milsen, Tori, Schwinnubah) verwendet werden. Früher Staatsdomäne des Kantons St. Gallen ging 1868 der Hof M. saut dem Nade Pfäfers und den Thermen für 100 Jahre in den Besth des Architetten B. Simon über, welcher die Kuranstalten feither burch jahlreiche und großartige Reu- und Umbauten (Quellenhof, Kursaal, Trinthalle u. f. w.) beträchtlich erweitert und verschö-nert und bamit R. zu einem ber besteingerich: teten und frequentierteften Rurorte (jahrlich etwa 20000 Rurgafte) Europas gemacht hat. Gefchichtlich ift R. befannt burch ben Gieg, ben bie Glar: ner und Schwyger bier 6. Marg 1444 über bie Ofterreicher errangen. Bgl. Raijer, Die Therme von N. Pfafers" (5. Aufl., St. Gallen 1829); von Tignbi, "R. Pfafers und die Vereinigten Schwei-

gerbahnen» (St. Gallen 1870). Raglan (Fibron James Benry Somerfet, Lord), brit. Feldmarfchall, geb. 30. Cept. 1788, war ber jungfte Cohn bes füuften Bergogs von Beaufort, trat 1804 als Rornet beim brit. 4. Dragonerregi: ment ein und wurde im folgenben Jahre Lieutenant und 1808 Rapitan. Mit großer Unszeichnung biente er im Salbinfeltriege unter Wellington, ber ihn berreits 1809 als Chef ber Kriegefanglei in feine unmittelbare Nabe jog. Beim Eturm von Babajog war er der erste, der die Bresche erstieg und den Begen des franz, Kommandanten empfing, und in der Schlacht von Waterloo verlor er den rechten Arm. Zum Obersten aufgerudt, solgte er Wellington nach Baris und auf feinen Gefandtichaftereifen und Wien, Berona und Betersburg. Ingwifden ward er jum Mitglied bes Unterhaufes gewählt, erhielt 1818 bie Stelle eines Sefretars beim Beneralzeugamt, bie er fpater mit ber eines Gefretars beint Oberbefehlshaber bes engl. Seers, Lord Sill, vertauschte, in welchem Unit er anch feit 1842 unter Wellington verblieb. R. wurde 1825 Generalmajor, 1838 Generallieutenaut und nach Welling: tons Tobe 1852 Generalfeldzeugmeister mit ber Peerswurbe und dem Titel Lord R. Im Febr. 1854 übernahm er den Befehl über die brit. Armee im Drient, und mit ber Landung in ber Krim 14. Gept, begann ber blitige und ereignis: volle Kampf, in bem ber Sieg an ber Alma, ber Flankenmarich nach Balaklama, bie Schlacht von Juferman, nach der R. jum Feldmarichall erhoben wurde, und die langwierige Belagerung von Ges waftopol die hauptmomente bilben. R. ftarb au Erschöpfning vor Sewastopol 28. Juni 1855. Aus seiner Ehe mit einer Tochter bes Grafen Mornings ton und Richte Bellingtons hatte er zwei Cohne, wovon der alteste, Major Arthur William Figron Somerset, 1845 im Kriege gegen die Siths blieb, der zweite, Richard Henry Figron Somerfet, geb. 24. Mai 1817, ber bem Bater als Lord R. in der Peerage folgte, unter dem Mi-nisterium Derby 1858—59 Kammerherr der Koni-gin Bictoria war und beim Wiedereintritt der Tories im Juli 1866 biefes Unit gum zweiten mal er-

folgte als britter Lord R. fein Cohn George Figron Benry, geb. 1857.

Ragnarof, b. i. die große Rataftrophe ber Botter, bedeutet in der nordischen Muthologie ben Untergang ber Welt und ber herrichenben Gotter, Die im Rampfe mit ben bofen Dachten, nachbem allerlei Naturerscheinungen vorausgingen, ihr Ende finben. Reben R. erfdeint in fpatern altisland. Quel: len ragnaröke, b. i. Berfinfterung ber Gotter ; nach biefent ift bas Bort und ber Begriff aGotterbamme:

runge in unfere Boefie eingebrungen. Blagnit, Rreisftabt im preuß. Regierungsbezirt Gumbinnen, au ber Meinel, ift Gis eines Land-ratsamts und eines Unitsgerichts, hat ein altes Schloß und gablt (1880) 3580 meift prot. E., welche Danipffageniühlen unterhalten und bedeutenben Solg: und Getreibehandel treiben. Bei R. liegt bas Ritteraut Althof : Ragnit mit einer 1846 gegrunde: ten Provinzialbanınidule, Lehrhof-Ragnit mit einer 1850 eröffneten Aderbaufdule und Neuhof = Ragnit mit einem tonigl. Remontedepot. - Der Rreis Ragnit jahlt (1880) auf 1217 qkm 54394 G.

Raguhu, Stadt in Muhalt, Rreis Deffau, auf einer burd die Mulde gebildeten Infel, Station ber Linie Magdeburg Berbft Leipzig ber Breufi: iden Staatsbalnen, hat (1885) 2040 G. und Sasbritation von Tud, Papier, Dfen, atherifden Dlen und Drahtfieben, fowie eine bedeutende Mahlmuble.

Ragufa (flaw. Dubrownik, turt. Paprownik), Saupthiabt ber gleichnamigen Begirlishauptmann: schaft im österr. Königreich Dalmatien, liegt am Buße und zum Teil an ben felfigen, steilen Ab-hängen des Berges Sergio, sodaß die höhern Gaffen burd Treppen mit ben untern verbunben Durch bie vielen Turme und hohen Mauern find. erhalt fie das Ansehen einer Seftung aus bem Mittelalter, doch ist sie zientlich gut gebaut und die Gaffen flud, wenn auch eng und uneben, sehr reinlich. Der 300 m lange, fehr breite Corfo teilt fie in zwei gleiche Teile. Die Stadt hat zwei Borstadte, alte Festungsmauern und (1880) 7245, als Bemeinbe 10936 G. Gie ift feit 1830 ber Gib eines Bifchofe, mabrent früher (feit 1121) bafelbft ein Erzbifchof refibierte, eines Rreisgerichts, einer Pratur, eines Central :, Safen : und Geefauitats. amts und einer Sandels: und Gewerbetammer und hat eine theol. Lehranftalt, ein Gynmafium, eine Rautische Schule, Rlofter ber Zesuiten, Dominitaner und Franzistaner, mehrere Wohlthatigfeits-anftalten u. f. w. Die Domlirche und ber chema-lige Residenzyalast bes Rettors ber Republit find ausgezeichnete Gebanbe. Die Forts Can-Lorenzo, Leverono, Molo, Margheritta, Juperial und Lacroma beherrichen die Ctabt und ben Safen, melder flein und bem Girocco ausgefest ift. Leverono liegt bas Kontumazgebäube und auch ber Bagar für die türk. Karavane, welche breimal wöchentlich tonunt. Den eigentlichen hafen von R. bildet bie 6 km entfernte Bucht von Gravofa ober Sta. Eroce, Die ficher und fur Die größte Blotte geräumig, auch mit Magazinen und Schiffemerften wohl versehen ift. Un biefer underischen Bucht haben bie vornehmen Bewohner R.s ihre Villen. R. war beinahe vier Jahrhunderte lang ber Mittelpuntt eines bedeutenden Indultries und Handels-betrieds und besaß eine ausehnliche Marine. Gegen-wärtig beschräuft sich die Industrie auf etwas Seide und Leder und einige Ligueursabriten; vorhielt. Er ftarb 4. Mai 1884 ju London. Ihm trefflich ift auch bas bortige Cl. Der Sanbel mit ber benachbarten Türfei ift mehr Tranfit: und Gpe: bitions: als Attiphandel.

Der Ort murbe 656 n. Chr. burch Glüchtlinge aus Altragufa gegrundet, als biefes die Treburier, ein flaw. Boltsftaum, zerftörten. Es bilbete fich nach Benedigs Borbild zu einer ariftotratifchen Republit mit einem Rettor an der Spige, begab fich 1358 unter llugarne Gong und gablte frater and ber Pforte Tribut. Seine Pfateget fallt in bie 3, 1427—37, wo bie Stadt 35 000 E, gablte. Das Gebiet ber Nepublit betrug nie mehr al. 1375 qkm. Die Beft in ben 3, 1548 und 1562, derend hat het betrugt b überaus häufige Erbbeben, von benen bas von 1667 bie Stadt faft gang jerftorte und bas vom 14. April 1850 fie abermals fcbredlich beimfuchte (fowie bas benachbarte Stagno 29. April ganglich nieberwarf), endlich bie veranberte Richtung bes Welthandels untergruben ben Reichtum bes tleinen Sanbeleftaats. Napoleon I. ließ 1805 unter bem Borwand verletter Neutralität das Gebiet von R. befegen, bas nun von Huffen und Montenegrinern verwüftet marb. H. murbe 1811 gum neugebilbeten Ronigreich Illyrien geschlagen, mit bem es 1814 an Sfterreich tam. Napoleon verlieh bem Marichall Marmont ben Titel eines Bergogs von R.

Der Bleden Altragufa (ital. Ragufa vecchia), bas alte Epidaurus, 589 v. Chr. von griech. In-fieblern gegründet, ist jest ein ärmlicher Fleden, 10 km von R., mit 675 (Gemeinde 9304) E.

Ragufa (Bergog von), f. Marmont. Ragufauifche Litteratur, f. u. Aroatifche

Litteratur 1).

Ragwurg, Bflangengattung, foviel wie Orchis. Rabbet (Mund Lyne), einfluhreider ban. Schrift-feller bes 18. Jahrb., geb. 18. Dez. 1760 zu Kopen-bagen, beza 1775 bie Luiverflicht bafelbi und voi mete, sich falt ausschließich belletristischen Erubien. Rachbem er ichon 1788 Borlefungen über Afthetit an ber topenhagener Univerfitat gehalten, erhielt er 1790 die Professur der Lithetit und war seit 1809 Mitglied ber Theatertommission. Geit 1816 trat er von neuem als Lehrer ber Univerfitat auf. Er ftarb 22. April 1830. Bon feiner litterarifden Thatigfeit hat R. eine ausführliche Schilberung in feiner Gelbstbiographie (5 Tle., 1824—29) hinters laffen. Als Dichter erwarb er fich burch feine lyris ichen Gedichte (2 Bbe., 1794-1802), weniger burch feine vaterlandijden Schaufpiele (3 Bbc., 1809 -13) Beifall. Die allgemeinfte Auertennung fanben jeboch feine nach Gefinnung wie Form gleich vortrefflichen Ergahlungen (8 Bbe., 1785-1806). Ginen noch nachhaltigern Birtungetreis eröffnete er fich burch feine fritische Thatigfeit als Beraus: geber mehrerer Beitschriften, ber "Minerva" feit 1785, ber "Dan. Minerva" 1815-19, bes "Besperus" 1819-23, ber "Tritogenia" 1828-30, vor allem aber bes burch Abbijons «Spectator» bervorgerufenen «Dan. Bufchauer» 1791-1806.

Rabel (hebr., Mutterfanf.), nach ber hebr. Stammlage bie jungite und iconfte Tochter Laband, um beren Befig Jatob erft fieben Jahre und danach, als ihm Laban hinterlistigerweise feine alteste Tochter Lea untergeschoben, noch weitere sieben Jahre diente. Sie foll nach einer langen unfruchtbaren Che die Mutter Josephe und Benjamins geworden, bei ber Beburt bes lettern aber geftorben fei. Um Bege nach Ephrath, gwifden Bethel und Berufalem (nicht bei Bethlebem), foll ihr Jatob ein

Grabmal gefest haben.

Rahel, Gattin von Barnhagen von Enfe (f. b.). Rahl (Karl Heinr.), vorzüglicher Aupferflecher, geb. 11. Juli 1779 zu Hofen bei Beilbronn, flubierte in Wien unter Fügers Leitung. Geine erften Urbeiten führte er in ber Bunttiermanier aus, manbte fich indes bald bem Grabstichel und ber Rabel gu, auf welchem Gebiet er ju ruhmvoller Muszeichnung gelangte. Im J. 1815 wurde er zum Milglied der Afadentie der Künste zu Wien, 1829 zum Kannner-tubertieder und 1839 zum Arofelior an der t. t. Afademie, enblich 1841 zum Professor erster Klasse in Floreng ernaunt; er ftarb 12. Hug. 1843 in Bien. Geine bedeutenbften Arbeiten find: Siob und Belifar, nach Cberhard Bachters Rompo-fitionen, bie großen Lanbichaften von Bouffin, Die beil. Margareta aus ber Schule Rafgels, Correa: gios Racht, fowie die Madonna und die beil. Magbalena besfelben Meifters, bie Darftellung im Tempel von Fra Bartolommeo, die beil. Juftina

von Moretto u. f. w. Rahl (Karl), Sohn bes vorigen, einer ber bebeutenbsten Sistorienmaler ber neuesten Zeit, geb. 13. Hug. 1812 zu Wien, befuchte bie bortige Ala-bemie und gewann im Alter von 19 Jahren mit bem Bilbe David in ber Soble Abullam einen Breis. Nachbem er feit 1833 mit mehrern Kirchenbildern aufgetreten, malte er Sagen an ber Babre Giegfrieds. 3m J. 1836 ging er nach Benedig und Rom. Die nachsten Arbeiten waren: ber Schwur auf bem Mutli, und Manfred, ber von Karl von Anjou auf bem Schlachtfelbe von Benevent gefunben wird; ferner ber Gingug Manfreds in Luceria. Beide Manfred:Bilber tamen in die Galerie bes Belvebere. Dann entstand Donffeus, bem Leuto: thea im Sturm ben Schleier reicht. Much Bortrate, in benen er ftets bervorragendes leiftete', wurden bereits in Rom gemalt. 3m 3. 1843 fehrte er nach Bien gurud und beichaftigte fich baun in Baris mit Ropien nach Tizian, Beronese und Rubens. In J. 1848 nahm er als Abgesandter ber Atademischen Legion in Wien an der Studenteuversammlung in Gijenach teil und lebte baun in Munchen. 3m 3. 1850 wurde er proviforifd an die wiener Atabemie berufen, aber feine funftlerifche Richtung murbe fo fehr angefeindet, daß er bereits nach fieben Monaten jurudtrat und eine Brivattunftichule grundete. Muftrag bes Barons von Gina malte er 1856 bie Bilber an ber Jaçabe und im Bestibul ber griech, Nirche am Alten Fleischunartt af fresco auf Gold-grund. Außerdem ichus er für den Palati beide Gönners vier Bilder aus der griech. Geroenzeit und Die vier Clemente. Ferner ichmudte er ben Balaft Drafche (Beinrichshof) mit ben Berfonifitationen ber Runfte bes Friedens und ber Multur und ben Balaft Tobesto mit Gemalben aus ber Baris: mythe. Gine ber Burgerichaft von Athen vom Baron von Sina geschentte Summe bestimmte jene dan, eine großartige Komposition A.s. in Fries-form, die Kulturgesigichte Griegenlands darstellend, aussigübern ju algien. R. vollendete noch die Farben-stigie und einen großen Teil der Kartons. Im F. 1863 jum Brossspriege unter der Kartons. Im F. 1863 jum Brossspriege unter Brosspriege und die maltung des Treppenhauses im Bassennusseum zu Bien fibertragen. Er malte hier brei toloffale Dedenbilder und brei Bilber über ben Fenftern. Ebenfo vollendete er noch bie Entwurfe fur bas Opernhaus, Die, feiner testamentarifchen Beftim: mung gemaß, zwei Lieblingofchuler ausführen follten. Sierunter nimmt ber Borhang mit ber

Berfinnlichung ber Drubeusmithe ben vornehm: ften Blat ein. Unter den vielen Rompofitionen für Lafelbilder find noch hervorzuheben: Reros Triumphjug burch bas brennenbe Rom und bie Cimbernschlacht (für bie Galerie bes Barons von Schad in Dlunchen beftellt). Ungerbem hat R. gahl: reiche Bortrats berühmter Beitgenoffen ausgeführt.

trige portitus erinniet Jenfenspiel integrant. M. fatt 9. Juli 1865 ju Wien. Bal. George-Wager, «Erinnerungen an Karl N.» (Wien 1882). Rahm. Sa hne, Sofmand ist ber fettreässte Eicher Mild, welder sich bei rubigem Seben in Form einer schwach gelöttig gefärben, distalligen Schädt an der Eberläche der Wilch absoluter und teils als Rahrungemittel genoffen wird, teils bas Rohmaterial gur Bereitung ber Butter und gemiffer Rafeforten bilbet. Je nachdem die Milch mahrend ber Rahmabsonberung frifch blieb ober Gelegenheit hatte, zu fauern, ericeint ber R. als fußer ober faurer Rahm. Bur momentanen Abscheidung bes A. aus ber Wilch bebient man sich mit großem Borteil ber Centrifugen ober Separatoren, Milchichalmaichinen, von benen bie von Lefelb und Leng, Fceca u. a. gu ermahnen find. Die Menge bes bei ruhigem Stehen fich bilbenden Rahme gemahrt ein wenn auch nicht absolut ficheres Urteil fur bie Qualität ber Milch. Bur Ermittelung biefer Menge bebient man fich befonderer Instrumente, ber Rahmmeffer ober Cremometer (f. b.).

Rahmanine, fleine Stabt in ber agnpt. Bro: ving Behera, links am westl. Hauptmundungsarm (von Rosette) bes Nils, 70 km im DSD. von Algrandria, nauhalt Alexandria, namhaft burch bas ficgreiche Gefecht ber Frangofen mit ben Mamluten 12. Juli 1798.

Rahmen, im Maschinenbau soviel wie Bestell; bei ber Appretur ber Gewebe soviel wie Trodenober Spannrahmen; in ber Schuhfabritation ain Rand genabte Goblen. - fiber Bilberrahmen f. unter Golbleiften.

Rahmenarbeit, ein Berfahren ber weiblichen Sanbarbeit, bei welchem burch Rahen innerhalb eines Rahmens allerlei feine Bollwaren, jog. Phan-

taficartitel, hergeftellt merben.

Rahmmeffer, foviel wie Eremometer. Rahu (Job), Rud), Runfibiftoriter, geb. 24. April 1841 in Jürich, fiudierte in Jürich, Bonu und Ber-tin, und badilitiete field 1868 in Jürich, wo er feit 1877 als Ordinacius wirtt. Geit 1883 bociert er gleichzeitig als Brofessor ber Runftgeschichte am eibgenöffischen Bolytechnitum. Bon ihm erschien namentlich «Geichichte ber bilbenben Runfte in ber Schweiz von ben altesten Beiten bis gum Schluß bes Mittelalters» (3 Abteil., Bur. 1874-76), eine Musgabe bes «Psalterium aureum pon St. Gallen» (St. Ballen 1878), «Runft: und Wanderftubien aus ber Schweig" (Wien 1883). Geit 1879 redigiert R. ben "Ungeiger für ichmeig. Altertunistunde".

Rahuis, Stadt, f. Ranis. Rahman, Stadt in Union County im nord: amerit. Staate Renjerfen, am Rahmanfluffe und an ber Bennfplvania: und ber Rahman: Eifenbahn, hat (1880) 6455 E., Wagen- und andere Fabriten und eine öffentliche Bibliothek. R. wurde 1720 ge-

grundet und 1858 als Stadt inforporiert. Baiatea, eine ber Gefellichafteinseln im Großen Ocean, bie größte und füblichfte ber Leewardinfeln, mit bem nordlicher gelegenen Giland Tahaa von und gablt auf 194 gkm 1400 prot. Bolynefier. Das Gebirge ber Infel fteigt bis ju 650 m auf.

Rai Bareli, Roy Bareilly, Divifion in den Rordwestprovingen des Indo Britifchen Reichs, im ehemaligen Andh, 12027 akm mit (1872) 2648 950 E., zwifchen bem Ganges int S. und ber Gumti im R. Der Sauptort R. mit 11544 E. liegt am Gie, über ben eine Brude führt, und ber bis hierher für Fahrzenge von 12 t schiffbar ift.

Maibolini (Francesco), berühmter ital. Maler, Francia.

Raid (ichott., fpr. Rehb, b. h. Streifzug) nannte man namentlich die im nordamerit. Burgertriege von ber Reiterei unternommenen Buge, burch welche die feindlichen Berbindungen und Magazine ger: ftort, Borrate fortgenommen, Befangene befreit und fleine Boften aufgehoben murben.

Raiffeifeniche Darlehnotaffenvereine, f.

Darlehnsvereine.

Raigern (auch Groß-Raigern, flaw. Rajhrad), Martt in ber Bezirtshauptmannichaft Aufpig, im fühl. Mabren, Station ber Linie Lundenburg: Brunn ber Raifer gerbinand3: Norbbahn, mit (1880) 1651 flam. E., einer bebentenben Buderfabrit und einer Benebiltinerabtei, bie 1048 vom Bergog Bretislam geftiftet murbe, eine icone Stiftefirche, eine große Bibliothet und bedeutende naturmiffenfchafts liche und archaol. Sammlungen bat,

Raigrae, f. unter Lold.

Railway-spine (cugl.), eigentfinliche Form ber Erichutterung bes Rudenmarts, wie fie bei Gifenbahnunfallen vortommt, und die hierdurch bedingten Krantheitofymptome (Ropf : und Ruden: fcmerzen, Schwindel, Mustellahmungen, abnorme

Taitempfindungen u. bal.).

Raimondi (Marco Antonio), gewöhnlich Marca anton genannt, ber größte Rupferftecher ber ital. Renaissance, berühmt als treuester Interpret einer bebeutenben Angahl Rajaelicher Kompositionen. Seine Lebensumftanbe find fehr wenig befannt. In Bologna 1475 oder wenig fpater geboren, icheint er feine Lehrzeit bei Francesco Raibolini, bem Maler und Goldschnied, bestanden und in dessen Wertstätte sich zuerst in Nielloarbeiten ver-fucht zu haben. Luch bei den ersten Grabstichelarbeiten bienten ihm die Beichnungen feines Deifters neben benen Mantegnas und anberer haufig als Borlagen. Im J. 1504 wird Marcanton als hervorragender Stecher genannt; aus bem J. 1505 ift une ber erfte batierte Stich erhalten. Balb ba: nach muß er mit ben Berten Durers hefannt geworden fein, von benen er gange Serien in Rupfer topierte. Um 1510 verlegte Marcanton feinen Bobnfit nach Rom und trat bort fofort in folgenreiche Beziehungen gu Rafact. Rachbem er feine technische Befahigung burch gwei feiner gefuchteften Stiche: Die Aletterer und Lucretia, bewiefen, betrante ihn Rafael von ba ab gern mit ber Reprobuttion feiner vorzüglichften Kompositionen. Die Stecher jener Beit fertigten ihre Platten fast ausnahmelos nach Stigen und Beichnungen, bochftens nach ben Kartons des Malers, aber nicht nach ben fertigen Gemälben; von Wiebergabe des foloriftischen Effekts oder des hellbuntels eines Bildes wußte auch Marcanton nichts; bagegen ist seine Beidnung von unvergleichlicher Bahrheit und einem Moraltenriff umgeben, hat vielfach eingeeinem Moraltenriff umgeben, hat vielfach eingebuchtete Steilfufen, vier gute Safen (Saunanne
umb Zoteroa im B., Uturoa umb Dova im D.) bie Latter vorgezeichnet. In biefer Sinifact find

feine Berte bis jur Gegenwart unübertroffen; neitre werte vie jur Gegenwart univertropen, während fie von jeher für alle Stecher reichte Quelle des Studiums gewesen. Die Thatigseit Marcantons erreichte ihren Höhepunkt in den J. 1510—24; eine Anzahl trefflicher Schüler, wie Marco di Navenna, Agostino Beneziano, Jacopo Caraglio u. a., arbeiteten unter feinen Augen, und ihre Mithilfe ermöglichte innerhalb jener 12-15 Sabre bas Entfteben von Sunderten ansaezeichneter Blatten. Rad Rafaels Tobe (1520) arbeitete Marc. Platten. Ray Nagaels 2000 (1920) arventre vaure auton häufig nach zeighungen Guillo Romanos; in einem Hall zu seinem Unglüd, da die Wieder-gade der berückigten 20 Gelterliebischten ihm den Jorn des Papiks und Gesanglischt zuga. Das bebeutendste Wert der freitern Jahre ist der Tod bes beil. Laurentius nach Bandinelli. Die Eroberung Roms (1527) ruinierte Marcanton vollftandig und tried ihn nach Bologna zurid; von da ab verliert sich jede sichere Spur tönftlerischen Birtens, fodaß nicht einmal bas Tobesjahr anzugeben

ift; 1534 fceint er nicht mehr gefebt zu haben. Raimund von Saint: Gilles, Graf von Zouloufe, feit 1088 der reichte und mächtigte Jürft Südfrantreichs, war einer der erften, welche auf den Huf bes Bapftes 1095 fich jum Rrengzug bereit er-tlarten. Bahrend besfelben zeichnete er fich wieber: holt aus, namentlich bei der Eroberung und Ber-tridigung Antiochias. Als nach der Einnahme Jer-rufalems 1099 Gottried von Bouillon zum Sant des neuen Königreichs erwählt ward, fühlte Al. sich gurudgefest und tehrte beint. Unterwegs aber traf er in Ronftantinopel ein neues Rreugheer; er lieb fich bestimmen, die Suhrung besfelben burch Rlein: affen zu übernehmen, eroberte 1103 Tripolis und frarb baselbit 28. Febr. 1105.

Raimund, ein Scholaftiter, mit bem Beinamen de Penna forti ober de Rupe forti, gleich ausgezeichnet als Ranonift und Rafuift, ein Rach: tomme ber Grafen von Borcelong und ber Ronige von Aragonien, wurde 1175 auf dem Schloffe Bennafort in Catalonien geboren. Er widmete sich dem Rechtsfludium, trat dann als Lehrer des tanonischen Rechts in Bologna auf und wurde 1218 Kanonister und Archidiatanus in Barcelon, 1222 Dominitaner. Als Freund und Beförderer ber Inquifition wie als Brediger gegen die unglau: bigen Mauren machte er fich um ben papiti. Stuhl verdient, fodaß Gregor IX. ihn zum Beichtvater und Großponitentiaring ermablte (1230) und burch ihn ein fuftematifches, meiftens aus ben frühern Detretalen zusammengebrachtes Gesesbuch aufftellen ließ (1234), welches unter dem Aamen Decretalium Gregorii P. IX. Lib. V» bekannt ist. Much war er es, ber ftatt ber alten Bonitembucher die Rafniftit in eine fcholaftifch : wiffenfchaftliche Form brachte. Dies gefchah burch feine «Summa de poenitentia et matrinonio», gewöhnlich «Summa Raimundiana» genannt, die oft heransgegeben wurde (namentlich mit den Gloffen von Johannes be Friburgo, Rom 1603). R. fehrte nad Epa: nien wieder gurud, erhielt 1233 die Generalsmurbe feines Ordens, legte fie aber icon 1240 wieder uieber, widmete fich nun bem beichaulichen Leben und ftarb, 100 3. aft, 1275. Clemens VIII. ver-feste ihn (1601) unter die heiligen ber rom, Lirche.

Naimund (Ferd.), nanthafter öfterr. Buhnen-bichter und Schaufpieler, der Begrunder der humo-riftisch-gemutlichen Boltspoffe, geb. zu Bien 1. Juni 1790. lernte bei einem Monditor, entfloh aber und

aina jum Theater. Er trat juerft in Bregburg und 1809 in Coenburg und Raab auf. Im J. 1814 gelang es thur, am Theater in der Zofephöltabt in Wien für das Fach totaltomischer Kartien ange-itellt zu werden; 1817 tam er an das Leopoldhädter Theater und wurde allmablich die Scele der wiener Boltsbuhne. Geit 1823 trat er auch als Bolts: Solfsbugne. Sett 1823 trat er auch als Joursbichter auf. Sein erfles Stid vor das Jauberipiel Der Barometermacher auf der Jauberinfels; beiem folgle "Orn Zimannt des Geifertefingis-beiem folgle "Orn Zimannt des Geifertefingis-(1824), "Ter Bauer als Millionärs (1826), "Moi-iajurs Jauberfluch" (1827), "Die gefeschte Khan-tatjes (1828), "Der Alpentonig und der Wentigen-feinds (1828) und das tragifomitige Jaubertpiel "Die unseitbringande Jaubertrone" (1829), Jun Herbit 1830 löste er sein Berfättnis jum Leopold-übert flesse der den Berfättnis zum Leopold-übert flesse der den Berfättnis zum Leopoldftabter Theater, beffen Direftion er in ben letten swei Sahren geführt. 3m 3. 1831 fente er felbit in Munchen und Samburg, 1832 in Berlin und Samburg feine Luftspiele in Scene und trat in ben hauptrollen berfelben, fowie in anbern beliebten Saupervaen verteien, jour in anvern verteien wiener Lofallomobien auf. In 3, 1833 forieb er fir das Josephiftabter Theater fein leptes und bestes Stid «Der Lerichwender». Sierant fantte er ich in einem Thate bei Gutenstein eine Meisung und fpielte feche Monate lang wieder im Leovold: Manden, Brag und Samburg abermals Saft rollen. In einem Anfall von Sypochondrie fuchte toten. In einem Angal od hypodiontel lagge er jich mittels eines Terzerold zu töten und fard am achten Tage nachher, 5. Sept. 1836. Seine «Sämilichen Wertes gab zuert J. A. Bogl herans (4 Bde., Wien 1837) 3. Kufl., Wien 1882); dann Gloss und Sauer, suach den Originale und Aheatermanuftripten, nebft Rachluß und Biographie" (3 Bbe., Bien 1881). Um 18. Dez. 1872 murbe ihm an feinem Geburtsbaufe ju Bien eine Gebentaym an jenecu sevourtsquije ju zoien eine sevoent-iafel errichtet, eine zweite in für 1886 in Botten-tein, dem Ort seines Lodes, geplant. Agl. Otto Hort (Abost Banerle), "Fridmand R., Komanis (3 Bde., Mien 1855); 2. M. Frault, "Jur Vio-graydie Ferdinand R.S. (Wien 1884).

Raimund (Golo), Romanidriftfiellerin, Bieubonym für Bertha Greberich, geborene Benn (nicht, wie früher geglaubt murbe, für Georg Dannen-berg), feit 1847 vermählt mit bem Sofmaler und vergi, jen 1634 vernagut mit oem Hopmace ind ipätern Redattern bes Anamöverigen Kouriers, Eduard Frederich in Hannover (gest. 1864), ver-ösjentlichte seit 1854 zunächt im kenilleton dieter Zeitung, dam in Buchform eine Keich von Id-vellen. Im J. 1856 erichien ihr erster preisändiger Familienroman "Bivei Brante", bem fpater eine größere Angahl anderer Romane und Novellen gropere Aufgui anderer wonnane und woorlen folgten, darunter Sürgerlich Aufst (1859), «Surch zwei Menschendters (1852), «Such zwei Menschendters (1852), «Such 1865), «Neimal vermählte (1867), «Neimal vermählte (1867), «Neimal vermählte (1867), "Vermailte (1875), "Wein ist die Mache (1877) in. j. w. Sie starb 5. Okt. 1884.
Raimund de Sadunda (eigentlich Sadiende),

geburtig aus Spanien, wenbete fich von ber Mebisin gur Philosophie und Theologie, die er um 1430 in Touloufe lehrte. Er gehört zu ben fpatern Aussläufern ber Scholaftit und fuchte ihr vom Stand: puntte ber Raturfenntnis und bes gejunden Den: ichenfinns Silfe gu leiften in einer Ansgleichung bes Gegenfages zwijden ber Scholafit und Myhit mit blog etleftiicher Benugung ber hertomulichen fcolaitifchen Formeln. In Diejer Begiehung ift fein "Liber creaturarum, seu theologia naturalis" (1436; Straft. 1496; neue Ausg., Sulzb. 1852) | Spftem in Wien 30g seinem Ginfluß bie engften am bebeutenbsten geworben. Er behauptete, bag | Grenzen. Unter folden Berbaltniffen tonnte ber Gott bem Menfchen zwei fich nicht miberfprechenbe Bucher gegeben habe, um ihn, ihr Berhaltnis gu ihm und ihre Beftimmung zu ertennen; biefe Bucher feien bas Buch ber Ratur und bie Beilige Schrift. Bon jenem Buche, bas allen gunachft vorliege, ver: ftanblich und von Regern unverfalfcbar fei, muffe bie Ertenntnis ausgehen. Da bie Beilige Schrift burch bie Menschen gefälscht worben fei, muffe man ihre Musfpruche burch jenes Buch, b. b. burd bie Bernunft, wie burch die innere und anfere Erfahrung begrunben. Unbererfeits tonne bie Offenbarung nur Goldes lehren, mas mit ber Bernunft vereinbar fei; fie fei jur Eröffnung berjenigen Bahrheiten, die ber Menich aus eigener Kraft nicht finden murbe. Mis die hochfte Ertenutnis bezeichnete er bie Liebe Gottes. Rad jenen Grunbfagen ton: ftruierte er bann bie gange Rirchenlehre. Bgl. Magte, «Die natürliche Theologie des R. von Cabunda» (Bresl. 1846); hutter, «Die Religionsphilosophie des Naymund von Cabunda» (Angst. 1851).

Raimundus Lullus, Echolaftifer bes 13.

Jaorh, f. Lullus. Rain, Stadt im bapr. Regierungsbezirt Schwa-ben, Bezirtaunt Reuburg a. D., an ber Elch und unweit rechts bes untern Lecks, Station ber Linie Donauwörth: Ingolftabt: Regeneburg ber Banrifden Staatsbahnen, Gip eines Mintegerichte, bat (1880) 1449 G. und eine Bunbholgerfabrit. Bei Berteibi: gung bes Lechübergangs und ber bamals wichtigen Brengfestung R. gegen Gustav Abolf erhielt am 15. April 1632 Tilly bie Bunbe, welcher er am 30. April gu Ingolftabt erlag. Al. ift Geburteort ber

Komponisten Franz, Ignaz und Bineenz Lachner. Rainald von Dassel, Exsbischof von Köln 1159–67, war schon seit 1156 Kanzler Kaiser Friedrichs I. gewesen, ebe er tolmischer Exsbischof und zugleich Erzlanzler von Italien ward. In der erften Salfte ber Regierung bes Raifers beffen vornehmfter Ratgeber und gang von ber alles fiber: ftrablenben Dlachtvolltommenheit bes Raifertums erfüllt, trug R. viel bagu bei, daß Friebriche Ber: haltnis ju ben lombarbijden Stabten und gum Bapftum ein fcroffes warb, namentlich gur Zeit Alexanders III., mit bem R., als berfelbe noch Kardinal Roland war, auf bem Reichstag zu Befancon Oft. 1157 perfonlich gufammengeftoßen war. Auf seinen Betrieb ertlarte Friedrich fich fur den Gegenpapst Bictor IV. und bessen Rachfolger. Surch ihn und seinen in Gemeinschaft mit dem Erzbifchof Chriftian von Maing gewonnenen Gieg por ben Thoren Roms wurde Alexander gur Glucht genötigt und ber Gegenpapit Pafchalis III. in Rom inftalliert. N. starb an ber Malaria 14. Aug. 1167. Seine Leiche marb im tolner Dom beigefett, welchen It. burch bie von ihm erworbenen Gebeine ber beil. brei Könige zu einer hochgeseierten Pilgerstätte ge-macht hatte. Bgl. J. Fider, oR. von Lassel, Erz-bisch von Köln» (Köln 1850).

Rainer (30f. 30h. Michael Frang), Ergbergog von Diterreich, Bigetonig bes Lombarbifch: Benetia: voll spettering, Steatung von Entertain Services unischen Kaispreiche, der siebente Sohn Kaiser Leopolds II. aus besten Che mit Marie Luije von Spanien, war 30. Sept. 1783 geboren. Seine Laufbahn war ansangs eine militärische, bis er 1818 jum Bigetonig bes ofterr. Stalien erhoben marb. Sein perfonlich milber Charafter verfprach eine gludliche Regierung, aber bas Metternichiche

Erzherzog bie innere Garung und ihre gewaltsamen Unebruche nicht hindern. Als im Darg 1848 ber Aufftand in Mailand ausbrach, fab er fich genötigt, bie Lombarbei zu verlaffen. Der Erzberzog lebte nun meistens in Subtirol und ftarb bort 16. Jan. 1853. Er war feit 1820 mit ber farbin, Pringeffin Glifabeth, ber Schwefter bes Ronigs Rarl Albert, vermählt, aus welcher Ghe ihn fechs Ainber über-lebten: Abelheib, geb. 3. Juni 1822, feit 1842 mit Bictor Emanuel II. von Sarbinien vermählt, geft. 20. Jan. 1855; Erzherzog Leopold (f. b.), geb. 6. Juni 1823, General ber Ravollerie; Erzherzog Crnit, geb. 8. Lug. 1824; Siegmund, geb. 7. Jan. 1826; Erzherzog Rainer, geb. 11, Jan. 1827, Jelde gengmeifter, feit 1852 mit ber Erzherzogin Marie (Raroline), ber jungften Tochter bes Erzherzogs Rarl, vermählt, trat früh in die Arme, wurde 1852 Oberft, spater Generalmajor und Brigabier. Um 2. Febr. 1857 jum Prafibenten bes ftandigen Reicherats ernaunt, leitete er 1860 bie Berhand: lungen bes Berftartten Reicherats und wurde 4. Febr. 1861 Brafibent bes erften liberalen Rabis netis (Schmerling). Am 9. Marz 1861 jum Beld-marichalllieutenant erhoben, leitete er die Staats-geschäfte bis zum 22. Juli 1865. Seit 1868 wib-nete er fich der Organisation ber Landwehr, beren oberfter Romniaubant er warb. Durch Antauf bes Kapprus von El-Fanum Papprus Erzberzog Nai-ner), ben ber Kanfinann Theobor Graf auf feiner Drientreife entbedte und Professor Karabagset ent-gisterte und bearbeitete, hat sich R. ein besonberes Berbieuft um bie Wiffenschaft erworben. Dabei forberte er die Runftinduftrie als Broteftor bes Museums (feit 1863) und Prafibent ber Weltaus; ftellungstommiffion 1873. Seinrich, ber jungfte Cohn R.S, geb. 9. Mai 1828, Felbmarichalllien tenant, ift vermählt mit Baronin Baibet (ebema-ligen Schaufpielerin Sofmann).

Rainha (Calbas ba), f. unter Calbas.

Rainweibe, f. unter Ligustrum.

Dlaint Late, ein Lanbfee auf ber Grenze bes nordamerit. Staates Minnefota und Britifch: Nord: amerita, fteht burch ben Rainy ober Rainy Late-Fluß mit bem Late of the Boods in Berbindung. Rabe feinem Unefluffe befinben fich bie 6 m hoben Ralle von Nort Graucis.

Raipur, Rajapur, Sauptftabt eines Diftritts (30 781 qkm mit 1 093 405 E.) in ber Division Ischattisgarh ber Centralprovingen bes Indo-Britifchen Reichs, öftlich von Ragpur, mit (1872)

19116 @

Raifine be Damae, f. unter Rofinen. Raidmes, Stadt im frang. Depart, bu Nord, Arrondissennent Balenciennes, Station ber Linten Donai: Quievrain und Balenciennes-Lille ber Nordbahn, hat (1881) 3276 (Genteinde 4896) G., Stein: tohlenwerte, Gifeninduftrie, Fabritation von Dein: effia und Solabandel.

Rait (flaw. Rajec), Dorf in ber Bezirtshaupt-mannichaft Bostowis im fubl. Mahren, an ber Bwittama, Station ber Linie Bien-Brag ber Ofter: reichisch : Ungarischen Staatsbabnen, mit (1880) 1332 flaw. E. Das Schloß bes Fürsten Salms Reisserscheid, auf einer bominierenden Anhöhe, hat icone Bartenanlagen und eine wertvolle Camme lung von Bilbern und Untignitaten.

Raiwawai=Infeln, f. Tubnai-Jufeln.

Raizen, richtiger Ragen (flaw. Rati, Rafchti, ! Rafchane, magyar. Racz, in ber Debrzahl Raczot, im mittelalterlichen Latein Rasciani), werben bie Gerben griech. Glaubens in Gerbien, Glawonien, Rieberungarn und Rumanien von ihren nichtflam. Landeleuten, namentlich von ben Magyaren, aber auch von ben Deutschen genannt. Der Name tommt von ber alten Stabt Raffa, bem beutigen Novibagar, an bem Glus Rafchta im fubl. Ger: bien, wo zuerft in bem geschichtlich befannten alten Gau gleichen Namens die Nemanjiten 1159 die Großzupanie Raffa (Rascia), das spätere raffifche ober ferb. Konigreich, grundeten und in ber genannten Stadt ihre erfte Refibeng hatten. Gelbit noch nach ber Musbehnung bes Reichs bis jur balmat. Kufte nannten sich die Fürsten aus bem Hause Remanja «Könige bes rahischen (serbifden) und Ruftenlandes». Spater gerfiel bas: felbe in einzelne Gebiete mit befonbern Ramen, und Radcien gilt im engern Ginne nur fur Gerbien. Der Raifer von Ofterreich führt als Rouig von Ungarn noch bas Wappen eines herrn von Hascien im großen Staatemappen.

Raja, ber Rochen.
Raja, ber Rochen.
Raja, Anjah (in Oftindien), f. Radfc.
Wortes raje, herbe) dient im Antijchen als kollektivbezeichnung der der Aforte unterworken. Bolferichaften, welche, fofern fie nicht burch Uns nahme bes Jelam in die herrichenbe Raffe ber Des manen eintraten, von diefer als willen und recht lofe herben geführt und ausgebeutet werben soll-ten. Die europ. Sprachen haben bas Wort R. als Bezeichnung bes jeuen Bolterichaften angehörigen Individuums aufgefaßt, fobaß ein R. einen nichtmohammedanijden Utterthan der Pforte bedeutet. iber die ftaatsrechtlichen Berhältnisse der Rajah-nationen f. Osunanijches Reich, Rajeez, Martisteden im ungar, Komitat

Trenticin mit 2636 C.; in ber Rabe ift ein warmes

Mineralbab.

Raiolen (bes Bobens), f. Rigolen. Rajpoote, f. Rabidputen.

Rate, f. Manbeltrabe. Blateten (vom ital. rocchetta) find Teuerwerts: forper, welche nicht bloß auf bem Bebiete ber Luft: feuerwerterei eine Rolle fpielen und hier gu ben einbrudevollften Studen gehoren, fonbern auch fur eruftere Zwede (Signalmefen) und insbefonbere als striegsmittel Bedeutung haben und als folde geitweise für bervorragend galten. Die R. gehören zu den Steigteuern (1. Keuerwert) und haben als Haupttell eine cylindrijche Hülse von starten Bapier ober Gifenbled, welche mit einem rafden Treibfat in verbichtetem Buftanbe berart angefüllt ift, baß innerhalb bes Sages eine an einem Eube offene Sohlung, die Geele, bleibt. Un bem ber Offinung entgegengeletten Enbe ift bie Seele burch omining eniggengetegten eine ist die Seete ditch ein Stid maissen Sabes, die sog, Abrung, ge-schlossen. Die Hille ist so start, bas sie der aus-gedehnten Kraft des Gafed des Terissages zu widerstehen vermag. Die der Entzistung kangt der Sah auf den Seitenwänden der Seele und der innern Flache ber Behrung Feuer und brennt unter ftarter Gasentwidelung allmablich ab. Die R. bewegt fich infolge bes auf die Zehrung wirtenben einseitigen Gasbrucks in entiprechender Richtung mit machfender Geichwindigfeit fort. Die vermoge ber Anbringung ber Geele vergrößerte Brennflache

bes Canes ergibt von Anfang an Die nötige Basmenge, um bas Tragbeitsmoment ber R. ju über: winden. Gin an ber Sulfe befestigter langer bols gerner Stab bient bieser als Gegengewicht, ver-hindert die seitlichen Schwankungen und bas überichlagen ber It, und verleiht biefer bie pfeilartige Bewegung. Um porbern Enbe erhalt bie Sulfe gunt beffern Durchichneiben ber Luft eine tonifche Spipe. Dl. gu Generwertszweden lagt man mog: lichft feutrecht auffteigen, ibr Gffett beruht entweber nur auf bem langen Suntenftrahl bes Treibfates (woran fich beim Erlofden bes lettern haufig noch ber Anall einer pormarts ber Behrung angebrach: ten fleinen Bulverladung reiht), ober außerden noch auf ber Jugabe einfacher Feuerwertsförper, bie fie auf ber größten Steighobe brennend auswirft. Man nennt folde die Berfehnig ber R. Beliebte Berfehungen find Schwarmer, fowie Leuchttugeln, welche in einer Sanbe am vorbern Ende ber Sulfe untergebracht und von ber R. im boche ften Bunfte ibrer Babn in Brand gefeht und ausgeftoßen werben. Manfpricht bemnach von Comarmer und von Leuchtrafeten. Fallichirm rateten haben als Berfehung eine intenfive und langere Beit leuchtenbe Blamme, oberhalb welcher fich beim Musftonen ein aus Geibentaft beftehenber Schirnt ausbreitet und vermöge des Widerfandes der Luft die Flamme einige Zeit schwebend erhält. Zum Ernigebrauch dienen die den A. der Luftenerverlerei ziemlich ähnlichen Signalrafeten,

welche im bodften Buntte ihrer Babn ein weithin mabruehmbares Signal burch Anall ober burch perichiebenfarbiges Licht geben, und befonders bie Ariegerateten, welche Trager eines Wefchoffes find und bamit eine bem Gefchut abnliche Wirtung ausziniben vermögen. Das bie Berfegung ber Rriegeratete bilbenbe Beichof tann entweber ein gewöhnliches Artilleriegeschof fein (Granate, Shrapnel, Martatiche), ober es ift ein fpegiell bem Syrenter, nariation, voor es in fresen ben Amed ber A. bienendes Sprenge, Brands ober Leuchtgeschoft, in diesem Hall als Sprenge, Brands ober Leuchthaube bezeichnet. Die Kriegsrafeten hnben einen sehr starfen, gewöhnlich aus verbichteten Kornpulver bestehenben Treibsag und eine dem entsprechende widerstandsfähige Hilfe aus bein empregente inberfinderber jeitlich, ober in ber Achfe ber Sulfe angebracht, die Berbindung geschieht in letterm Falle mittels einer Stadgadet. Gibt man ben Binten ber lettern eine forage Stellung, jo jungert bie R. als Rotations-ratete, Lettere tommen auch ohne Stab vor unb tragen ftatt besfelben am bintern Enbe ein eifernes Gegengewicht, ben Konbuttor; in benifelben be-finden fich gewundene Kanale, durch welche die Gase ausstromen und so die Achsendrebung der R. erzengen. Die Kriegerafeten werben je nach ihrem Bwede und ber Entfernung, auf welche fie wirten follen, unter verschiedenen Elevationen abgefenert und man bebient fich jur Ermöglichung besfelben eines Rafetengestells, welches gewöhnlich breibeinig ift. (fiber Gewehrrateten f. Bb. VII, S. 9416 über ben Webranch ber R. im Rettungewefen an ben Geefiften f. Ratetenapparat.)

Die Rt. ftammt aus bem Drient und war bort bereits im 9, Jahrh. n. Chr. befannt. Bou ba verbreitete fich ihre Renntuis auch in bas Abendlanb. Durch bas Muftommen ber Feuerwaffen geriet fie hier beinahe in Bergeffenheit, bis die Englander bei ihren Rampfen in Offindien im 18. Jafrh. bie

Branbrateten als Rampfmittel in ben Sanben ber Gingeborenen tennen lernten. Der inbifche Surit Syber Mli (f. b.) hatte 1766 ein Rorps von 1200 Nafetenwerfern, welches fein Sohn Tippo Sahib auf 5000 Mann vermehrte. Besonders bediente fich lehterer besselben bei der Besagerung von Seringapatam 1799. Dies wurde Veranlassung jur Musbilbung ber Rriegsrateten in Guropa. Den erften Auftoß gab ber engl. General Congreve (f. b.) 1804. Die Bermenbung ber H. als Wefchoftrager regte ber banifche Sauptmann Schuhniacher an (nach ber Beichießung von Ropenhagen burch bie Englander 1807, wobei auch Brandrafeten gur In: wendung gelommen waren). Seine 3bee wurde besonders durch die Englander und Ofterreicher ausgebeutet und spater auch von andern Artillerien aufgenommen. Der Rorbanterifaner Billiam Sale erfand 1846 bie Rotationerafete ohne Etab, welche fpaterbin in ber öfterr. Artillerie Annahme fand. Man benutte die Ariegerafete fowohl im Feld: und Bebirgs:, als im SeftungStriege. Bu erfterm Bwed organifierte man Hafetenbatterien, welche abnlich ben Gelbbatterien auftraten. Befonbers erfolgreich mar die Amwendung der Kriegeraleten seitens der Ofterreicher in dem Feldunge in Jtalien und Un-garn 1849 nud 1849. Jun Kestungskrieg gebrauchte man hauptsächlich die Spreng- und Leuchtrafeten. Befonbere Borteile bicten bie R. im Sochgebirge, ba man gu ihrem Transport ber Fahrzeuge gang entbehren fann und bas Ratetengefiell fich überall mit Leichtigleit aufftellen lagt. Die Schattenfeiten ber R. als Rampfmittel liegen namentlich in ber Unficherheit ihrer von vielen Bufalligfeiten abdengigen Flugbahn und in ihrem Mangel an Ber-tuffionstraft. Durch die gezogenen Geschüke traten die Ariegsraseten mehr und mehr in den Sintergrund und tommen gegenwartig nur noch im Gebirge:

frieg und als Leuchtrafeten im Geftungsfrieg vor. Rafetenapparat ift eine Borrichtung jum Retten Schiffbruchiger, wenn bas Schiff fo nahe (nicht über 4-500 m) vom Meeresufer gescheitert ift, baß fich mittele bes R. eine Tanverbindung mijchen jenem und bem Sande herftellen laft. Dies geichieht auf folgende Beife: Un ben Stab einer 91., wie fie abulich für Kriegszwede gebraucht werben, ift eine bunne flarte Leine besehigt, welche über bas verunglidte Sabrzeng fortgeschoffen wird und von ben Schiffbrudigen ergriffen werben fann. Lettere siehen daun mit ihr ein liärleres, etwa 6 cm im Unifauge haltendes Tau, jog. Jolltau, vom Lande zu lid an Bord. Das Jolltau ist durch einen Steertblock (Rloben mit Lauvertsschwanz) ge: fcoren und feine beiben gufammengefügten Enben bleiben am Lande. Wenn bann ber Steertblod fo hoch wie möglich am Bord festgemacht ist, wird von der Nettungsmannschaft am Lande mit dem Jolltau bas eigentliche Hettungstau von 10 bis 12 cm Umfang ju bem Schiffe bingezogen, von ben Ber: ungludten etwas über bem Steertblod befeitigt und sobann am Lande vermittelft eines Flaichenzugs fo straff wie niöglich gesett, wobei man noch, um es zu erhöhen, einen Bod unterschiebt. Dann schidt man mit Silfe bes Jolltanes bie hofenboje an Borb. Dies ift ein mit wasserbichtem Segeltuch überzogener Korfring, an bem eine turze ebenfalls aus Segeliuch gefertigte Sofe fint. Die gange Borrichtung hangt in einem Tanbreiech, bas mit einem Ringe über bas Rettungstau geftreift wird und auf

fteigen einzeln in bie Sofenboje und werben mit ibr aus Land geholt. Die Hateten merben ftets von einem unter 45° gegen ben Sorizont geneigten Bod abgefeuert; bie Leine tragt 5-600 m weit, bic, um fich nicht au verfnoten, febr forgfam auf ein Pflode gestell aufgewidelt ift und von ihm mit möglichft wenig Reibung ablaufen tann. In frubern Beiten gebrauchte man ftatt ber R. Mörjer, an beren Augel Die Leine mit einem Rettenenbe befestigt murbe. Der erfte beftige Bulverftoß brach jeboch öfter bie Beine, wahrend bie Rateten eine geringere Aufange: gefdwindigfeit haben, beshalb ficherer und jest all: gemein gebrauchlich find. Der gange R. befteht aus mei vierraberigen, leicht tonftruierten Bagen, auf benen manihn mit allem Bubehor an bie Stranbungs: itelle ichafft. Die beutiden Haleten find bie beften. Sie werben im fpanbauer Laboratorium gefertigt und vom preuß. Ariegeministerium gegen Gelbit-toftenpreis an Die Deutiche Gefellichaft jur Rettung Chiffbrudiger abgegeben. Leptere hat ieit ihrer Graubung (29. Dlai 1865) an ber beutiden Kufte 99 Rettungeftationen errichtet und mit benfelben bis 1. April 1885 bereits 1546 Berionen gerettet. (Bgl. Rettungswefen gur Gce.) Rathaing, Die norblichfte Divifion von Britifd:

Birma, f. Aracan. Raffa, Glabt im turt. Bilajet Saleb, Sandicat Orfa, lints am Cuphrat, oberhalb ber Gin: munbung bes Rahr:Belit (im Altertum Bilechas), ehemals ein Dittelpuntt bes Raramanenvertehrs mifden Sprien und Defopotamien, hat 8000 G. und war Lieblingefit bas Ralifen Barun:al-Rafdib. In der Rabe lag das 331 v. Chr. von Alexander b. Gr., nach andern 310 v. Chr. von Geleutos I. gegrundete Ritephorion in Osrhoëne, welches

von einigen mit Ralliniton identifiziert wird. Ratoczi, berühmte, in mannlicher Abstammung erloschene Familie in Oberungarn, beren große Be-fitzungen in den Komitaten Saros, Abauj, Zemplen u. f. w., namentlich in der weinberühmten begyatja (Totay) lagen. Much gehörte ihnen Garos-Batat, ber Gis eines berühmten reform. Rollegiums, als

beffen Batroue die R. befannt find.

Gigmund R., Bocstais (f. b.) Statthalter in Siebenburgen , wurde nach beffen ploglichem Tobe Stebenburgens aufgerufen. Doch danfte er zu Gunften Gabriel Bathoris 5. Marz 1608 ab und

tarb 5. Dez. 1608.

Sein Cohn, Georg I. R., wurde nach bem Rudtritt ber Bitwe Bethlens (f. b.), Ratharina von Brandenburg, 26. Nov. 1631 Fürft von Sieben: burgen. Er ließ 16. Febr. 1642 feinen Gobn Georg II. jum Fürsten erwählen, ben er ein Jahr barauf mit ber Erbin aller Bathoriiden Guter, Sophie Bathori, vermählte, wodurch feine Familie bie reichfte in Ungarn und Giebenburgen murbe. Jufolge eines 26. April 1643 mit bem fcmeb. und bem frang. Befanbten gefchloffenen Bunbniffes fiel Georg I. im Febr. 1644 in Ungarn ein, wo religiofe Bedrudungen überall Unruhe erregt hatten, und breitete fich balb in Ofterreich und Mahren aus, um bent fcmeb. General Torftenfon bie band gu reiden. So erfampfte er ju Gunten feiner prot. Glaubensgenoffen ben Linzer (Linz in Oberofterreich) Frieben (16. Dez. 1645), welcher Ungarns polit. und religiofe Freiheit aufs neue ficherte. Auf einer Nationalinnobe ju Szathniar Remeti ihm bin- und bergleiten tann. Die Schiffbruchigen | (1646) ordnete er Die reform. Rirche in Ungarn und

Siebenburgen; er ftarb fcon 11. Oft. 1648. Bgl. Sjilagni, "Actes et documents pour servir à l'histoire de l'alliance de George R. prince de Transsylvanie avec les Français et les Suédois

dans la guerre de trente ans» (Beit 1874). Georg II. R. folgte feinem Bater, zeigte aber weniger Umficht ale biefer. Er ließ die Landtags: beichluffe feit 1540 orbnen und profen und gab biele als "Approbatae constitutiones" heraus. Rachbem Georg bie Dberherrlichteit über bie Dolban und Balachei erlangt, trat er, gegen ben Billen ber Soben Bforte und ber Stanbe, auf bie Seite des Schwebentonias Rarl X. Unftav gegen Johann Kafimir, Rönig von Bolen. Gein abentenerlicher Bug begann 18. Jan. 1657 und enbete mit ber Gefangenschaft ber Urmee, bie faut ihrem Beneral Joh. Remeny in bie Krim abgeführt wurde. Georg entwich nach Siebenburgen, bas turt. und tatar. Truppen graufam vermufteten, ohne feinen Starrfinn zu beugen. Rachbem er endlich 22. Dlai 1660 bei Rlaufenburg gefchlagen worben, ftarb er 6. Juni an feinen Bunben gu Großwarbein.

Sein 18jähriger Sohn, Kranz I. N., obgleich schon 12. Febr. 1652 gewählt, gelangte nicht zur Regierung und zog sich mit seiner Mutter, Sophie Buthori, nach Ungarn gurud. Diefe fegunftigte ben Ratholizisnens und die Jefuiten und ward die argfte Feindin ber Brotestanten. Durch die Bermahing mit Helena Fringi fah fich Franz I. in die von beron Bater Peter Bringi und dem Pa-tatin Wesselfung geseitete Berichwörung verwidelt, welche bie Sinrichtung ber übrigen Saupter (1671) jur Folge hatte, während Frang von Leopold I, annestiert warb. Er starb8. Juli 1676 zu Muntacs.

Sein Sohn, Frang II. R., mar bie bedeutenofte Berjonlichfeit feines Gefchlechts. Hach bes Baters Tobe und ber Ergebung feiner Mutter (15. Jan. 1688), welche fich in ber Festung Muntace brei Jahre lang gegen ben öfterr. Felbheren Caraffa behauptete, geriet er in die Gewalt Sterreichs und vourbe in ben Jesuitentsoftern zu Brag und Reubhaus erzogen. Nachbem er die Tochter des Landgrafen von Seifen geheiratet, gab man ihm jeboch einen Teil feiner ungar. Guter gurud und erlaubte ihm auch die Rudtehr nach Ungarn. Indes jog man ihn wegen feiner Berbindung mit ben ungar. Ungufriedenen im Dai 1701 wieder ein und führte ibn nach Wien, von wo er nach Polen entwich. Bon Ofterreich geachtet, lebte er bier mehrere Sahre ruhig, bis ihm eine Deputation ber in ben Rordtomitaten aufgestanbenen ungar. Bauern bas Rommando anbot, bas er auch, von Franfreich aufgemuntert und von ben poln. Großen unterftust, übernahm. Durch fein Manifeft im Mai 1703 belebte er ben Auftand, ben aber 7. Juni Alexander Rarolyi nieberichlug. Bom wiener hofe beleidigt, trat jeboch auch letterer gu ben Mufftanbifchen über und murbe ber tuchtigfte Unführer H.s. Der Hufftand geftaltete fich nun gu einer Rationalerhebung und 1705 murbe Grang R. jum Oberhaupt ber fonfoberierten Stande erflart. Im J. 1707 erfolgte auch feine Ausrufung jum Fürsten von Siebenbargen, wo er aber leine große Anhanglichkeit fand. Ben Siebenburgen and begab er fich zur Berfannt Lung nach Onod, wo 31. Mai 1707, zum Rachteil der Erbebung, die Unabfängigfeitertlärung Un-gartis ausgefrochen worde. Seitbem fant das Glüd der Konföderierten, und die Unterhandlungen mit Wien wurden wieder aufgenommen. Graf

Johann Balfip trat als Bevollmächtigter bes grönigs auf, und es tam gwifden biefent und Mexander Rarolpi gum Frieden, ber 1. Mai 1711 ju Sathmar geschloffen wurde. Frang R. ver-ichmabte bie Umneftie, ging nach Frantreich und ipater in die Inriei, wo er 8. April 1735 ju Ros bolto ftarb. Seine «Mémoires sur les révolutions de Hongries (Haag 1738) geben Austunft über fein Leben und Birten.

Bgl. Born, "Frang M. II., ein hiftor. Charafter: bild » (Luz. 1854); Fiebler, «Attenftude zur Ge-ichichte Franz R.&» (Wien 1855-71); Arones,

"Bur Gefdichte Ungarns im Beitalter Frang M.3 II.» (Bien 1870). In ben Schriften ber Unga-rifchen Atademie ber Wiffenichaften veröffentlichte Roloman Thaly bas "Archivum Rakoczianum"; von ihm frammen auch zahlreiche Monographien über bie Ratocgi : Beriobe, barunter eine "Gefchichte ber Jugend Frang' II. Matecgi» (alle in ungar. Sprache).

Matoczimarich, ein ungar. Mustifist von einem unbefannten Komponisten, angeblich bas Lieblingsstud Franz Natoczis II. (1, b.), jedenfalls in feiner Armee viel gefpielt. Den Driginalfat gab Gabr. Matray (Wien 1825) beraus. Die Sage nennt ben Zigeuner Michael Barna (ber Braune), ber Ratocgis hofmufitus gewefen fein foll, als Romponiften, beffen Entelin Hung Czinta, eine berihmte Geigerin, die Tradition des Stifds bewahrte. Nach deren Spiele setze Beroff Karl Baceh das Stifd in Noten. In der Nevolution und im Kanufe 1848—49 galt der R. den Ungarn als bas, mas ben Frangofen bie Marfeillaife war.

Ratoczy, tohleniaurehaltige Rodfialgquelle in Riffingen (j. b.); auch Bitterwafferquelle in Dien. Ratonin (flaw. Rakovnik), Stadt imnordweitl.

Bohmen, Station ber Linie R. Brotivin ber Diter: reichifden Staatsbahnen und burd 3meigbahn nach Lugna-Lijdan mit ber Bufchtiehraber Gifenbahn verbunben, Gig einer Begirfehauptmannichaft und eines Begirfegerichts, gablt (1880) 5245 C. flaw. Bunge (1881) und bat eine Rommunal Dberreal: icule, eine alte Defanatefirche, eine Buderfabrit, ein Braubans und eine bebeutenbe Safnerei, in ber Rabe Steintoblengruben.

Ratos (ipr. Hahloid, beutich Rroiffenbach, b. i. Rrebfenbach) ift ber Rante eines fleinen Fluffes in Ungarn, ber, von Godollo nach ber Donau gu fliegend und bei Altofen in biefelbe munbenb, ber großen Gbene, welche meilenweit Beft im Salbfreife umaibt, ihren Ramen Ratosfelb gegeben bat. Geine hiftor. Berühmtheit verbantt basfelbe bem Umitanbe, daß bis jum erften Biertel bes 16. Jahrh. auf bemielben bie ungar. Reichstage wieberholt unter freien himmel abgehalten wurden. Bom 8, bis 24, April 1849 lagerte bafeloft ein Teil ber ungar. Armee unter Aulich und wurden bort gwis ichen biefer und ber in Beft befindlichen faifert. Armee mehrere bebentende Gefechte geliefert.

Ratoff (fpr. Rahtofchi, Eugen), ungar. Dichter, geb. 12. Rov. 1842 in Acfab im Gifenburger Romistat, trat 1866 im Befter Nationaltheater mit bent romantifden Luftipiel alfopuen auf, bas glangen: ben Erfolg errang und ein Lieblingeftud bes Bublis tums blieb. Bechfelnben Erfolg hatten feine fol-genden Dramen: «Ein altes Lieb von altem Sab», burgerliches Schaufpiel; elift wiber Lifte und eDie Monche von Kratau», hiftor. Luftfriele; Die Schule ber Liebe», bramatifches Gebicht; «Die Sade bes blatternarbigen Biita». Boltsftud; aMagbalena», Bauerntragödie; «Die Briefe der Baronin», Posse, und mehrere Gelegensheissstäde. Gleichzeitig überletzt er sir die Kisfaluby-Gelesstäde einige Städe
Shatipeares. A. war 1869—75 Redacteur des Zeätssischen Zageblatts «Reform», 1875—81 Director des budarester Bossekters.

Rafod : Balota, f. unter Balota.

Rafor, Jieden im triff. Gouvernement Nadom, mit 1900 E., 20 km im Sidofeln von Kielce, am Beidfelgufführ Garna, war im 16. Jahry. eine start bevölferte Sandelsstadt und eine Zeit lang als Sig der Sociainaer (16. d) berühmt. Agadem diesen von dem Erhberen von R., Sienienstli, eine Zuslucht gewährt und 1570 eine Kirche eingeräumt worden von genüdeten sie bei eine Kirche eingeräumt worden von gehrbeten sie dier in dem starmatischen Albeiten 1802 ihre derühmte Schule, an der Offorod, Statorius u. a. als Echere vorsten, und die von mehr als 1000 Schallern, zum Zeil ans ebessen von mehr als 1000 Schallern, zum Zeil ans ebessen von mehr als 1000 Schallern, zum Zeil ans ebessen von mehr als 1000 Schallern, zum Zeil ans ebessen von mehr als 1000 Achtein von der die Kategismus 1605 volnisch und 1600 stateinisch servorging. Die Gegner der Goctinauer (in Volen «Urianer» genaumt) brachen es enblisch dahr, daß 1638 bie Schule und Druckere ausgeloben, die Kirche zerstört und die Krianers

Ratichi, Bluß in Urmenien, f. Aras.

Raleigh, Sauvitladt bes nordamerif. Staates Arctarolina, liegt an der R. und Golfton, der R.. und Stagition der Richard. Station der Richard. Richa

verein tevaffen gause mit vaumvoule nie Symtiwaren, hat mehrere Eliegiefereien, Kabafés und andere Fädriten und dere Nationalbanken. Pkaleigh (Sir Walter), berühmter brit. Seemann, geb. 1569 zu Honges bei Vodley in der Scafichaft Tevon, studierte zu London und Orford die Rechte, ging 1569 mit dem Korps, welches die Könlig Clisabeth den Sugenotten zu Hisbertanden gegen die Spanier. Im 3. 1579 unternahm er mit eienem Kalböruber dumphere Glibert eine erfosiglose Entbedungsreise nach Nordamerika. Als 1580 in Ichald der von den Spaniern unterflügte Aufstand der von den Spaniern unterflügte Aufstand der von der Spaniern unterflügte Aufstand ber von den Spaniern unterflügte Aufstand bestrach, fampfie er tapfer unter dem Krafen von Ormond und wurde von der konigin Clisabeth wit der Stattshafterische von Gort und mehren Gütern belohnt, Im 3. 1584 richtete er ans eigenen Witteln mehrere Schiffe aus, um mit Emwilligung Clisabeths den ersten ernstlichen Berluch unter der Aust in der Schopperalekai, gründet an

ber Rufte eine Rolonie, bie fich jeboch nach zwei Jahren auflofte, und nannte ben Landftrich gu Ehren ber jungfraulichen Ronigin Birginien. 2113 bie fpan. Armada bie engl. Rufte bebrobte, vermehrte R. Die Flotte ber Ronigin burch feine eigenen Schiffe und wurde beshalb zum Mitgliebe bes Ge-heinten Rats ernannt. Ehrgeizig und verschweube-risch zngleich, beutete er bie königl. Gunft bergestalt aus, baß er fich Sag und Reid ber übrigen Soflinge nugo, Im J. 1590 rüstete er mit Frobisser aber-mals ein Geschwader aus, welches er zur Weg-nahme span. Schiffe nach Westindien führte. Doch erbeutete, er nur ein reichbeladenes span. Schiff. Die Ergablungen von ben reichen Gold: und Gilber: fcaben Guaianas bewogen ihn hierauf, eine Er: pedition babin gu verfuchen. Er ging 1595 nach Snbamerila unter Segel, nahm bie Infel Trinibad unb fchiffte ben Orinoco hinauf. Indeffen fah er balb ein, baß bie erwarteten Schage nur bergmannifch gewonnen werben tonuten, und tehrte migmutig nach England jurud. Nachdem er 1596 ber Expedition gegen Cadig beigewohnt, beselbigte er im solgenden Jahre als Kontreadmiral auf der Klotte, mit welcher der Graf von Esser die span-westind. Flotte wegnehmen sollte. Bon den engl. Streitfraften burch Sturme getrennt, eroberte er im August an der Spite seines Geschwaders die Insel Fayal, ohne die Antunft des Oberbefehls: habers abzuwarten. Er zog fich baburch den Zorn des ehrgeizigen Cffer zu und entging der Absehung nur burch die Fürsprache inächtiger Freunde. Unter Jakob I. der Teilnahme an der Berschwö-

rung, welche die Ibronethelung ber Arabella Stuart begwedte, begichtigt, wurde er im Dez, 1603 in Gefangnis gebracht, Wiewold er teineswegs aberfuhrt werben tounte, verurteilte ihn eine gefällige Justiz auf das einzige Zeugnis Cobhanis hin, ber überdies feine Musfagen gurudnahm, jum Tobe. Der Ronig ließ ihn nun in den Tower fetzen, wo er sich während einer Idjährigen Saft mit den Bussientlichten bestättigte. Unter auberm schrieb er hier feine geschähte «History of the world» (2 Bbe., Lond. 1614 u. öfter), beren Fortichung er aus Unmut über bas Schwantenbe biftor. Bemeife verbrannte. Rachbem ber Graf von Comerfet, fein heftigfter Feind, in Ungnabe gefallen, erhielt er 1615 bie Freiheit gurud. Wahrend feiner Gefangenfchaft hatte H. bas Gerücht von einer Golbnine verbreitet, die er fruber in Guaiana entbedt haben wollte, und von welcher er verficherte, baf fie bem Ansbeuter unermeßliche Reichtamer einbrugen mußte. Jatob I., ber fich in großer Berlegenheit befand, gab zn einer Expedition nach Guaiana feine Einwilligung. R. wurde jum Oberbefehlshaber ernannt, mit ber unumschrantten Bewalt eines tonigl. Generallieutenants, bedung fich aber zugleich bas Fünftel aller Schage aus, die man auffinden wurde. Im J. 1617 lief R. mit einer 14 Segel starten und von einer Schar von Abenteurern beinannten Flotte von Plymonth aus und langte 12. Nov. an ben Ruften von Onaiana an. Bon einer fcweren Rrantheit befallen, blieb er felbst mit einem Teil der Flotte an der Mundung des Drinden liegen und gab seinem Sohne und dem Kapitan Keymis den Auftrag, mit dem andern Teile ttromaufwärts gu gehen und die Goldgrube am bezeichneten Orte aufgufuchen und gu eröffnen. Nachbent jeboch nach einem Kampfe mit ben Spaniern bie Erpebition mißlungen war, mußte R. bas Unternehmen

aufgeben und nach England jurdstehren. Sogleich nach seiner Unturft ließ ihn der König verbaften und vor eine Kommittson stellen, die jedoch ertlätet, daß sein Berhalten rudschittis der Expedition untabelhaft iet. Untervellen beschwerte lich der span. Ho fordend wegen des Friedensbrucks, dobah Jacob bescholten, den Benkelbergen als Opfer tallen zu salfen. R. wurde vor die Kriedensbrucks, dobah Jacob keiches, den der geschen gestührt, von nan ihm auf tönigt. Speialbeische zehöhret, das das frühere, in der Komplottangelegenheit gesällte Todesurteil nunnuchr an ihm vollzogen werden der in der Wickelbeiten und kand mit großem Gleichmute unter dem Beile. Die Schriften R.s. polit., hiftor. und poetigien und kand mit großem Gleichmute unter dem Beile. Die Schriften R.s. polit., hiftor. und poetigien Inhalts, erschienen gelammelt in acht Bänden (Dr. 1829 u. 1857). Egle "Hite, "Lief of R.» (Ebind. 1838 u. 1857). Egle-gebergeitungen lieferten Santt-John (2002. p. 2001. 1868). Edwards (2 Bde., 2001. 1868). Evenalds (2 Bde., 2001. 1868), Ereighton (2001. 1877).

Raitfinfeln, f. unter Warf hallin feln.

Rallidae) heißt eine Familie der Wad-

Rattenstein, ... unter Mari haltin jeben Babvögel mit langen Lügie eine Famille der Wadvögel mit langen Läufen und langen schlanken geken, verkätinfismäßig turzem Hals und turzem, trätigen, seitlich zusemkerberdeten Schnobel; Jülgel sind gerundet und wie der weiche Schwanz
flügel sind gerundet und wie der weiche Schwanz
furz. Die H. sind tokmopolitische Bogel, deren
etwa anderthalbiundert Arten ich auf 18 Schattungen verteilen. In Europa sinden sich aus diefer
zamitie häusig das Basserbuhn, das Nobrühlinden, das Seumpssuhn, der Wachtelling und die
gemeine Wosserkelte (Kallus agnaticus), ein ungefähr kargroßer Bogel, oben gründraun mit
ichwarzen zieden, an den Seiten mit schwarz
weiße gedänderten Federn; Schnabel und Beine
sind vor. In Ventschland ist er ein Jugvogel, der
im Värz antommt und im Ottober nach Südeuropa sieht, we er piel geachen in de Südeuropa sieht, we er piel geachen

europa gieht, wo er viel gegessen wirb. Ralliement, ralliieren (fr3.), bas schnelle Busammengiehen und Orbnen ber Truppen nach einer auflösenden Bewegung, einem Gesecht.

Rama, Ramath, Nam'ath (hebr., shöße) ist im Alten Lestament Rame mehrerer packfitienensicher Stadte. Nama Benjaministag Stunden nordige Gtadte. Nama Benjaministag Stunden nordige an der Dieste ber Straße nach Bethe und Sichen und ist heute ein Dörschen nut den alten Ramen Er-Näm. Davon ist wohrscheinlig zu metescheibe das Rama Samu et s. auch genannt Ramassamben (Doppin (Doppelhöhee oder «Schau»), das neutescheibe der Ramen Erhamentliche Arimathia, auf dem wellt. Zeile des Gebirges Ephraim gelegen und beshalt wohl einerfei mit dem heutigen hochgelegenen Orte Beitenten der den der verbanden der Beitenten der Ramassehen Angeles Angelischen Dorf der Ramassehen Dorf der Ramassehen Angelische Angelbali ift noch vorhanden in dem großen Dorfe Rame, släwestlich von Safeh in Riedergelich auch Anamassehet Raffer heist gleichfalls noch Anne und lift ein Dorf auf einen Biggel fabweiltig von Tyrus. — Rama aber Ramot in Gtallea, fullweiltig von Lyrus. — Rama aber Ramot in Stelleb, fulleten gliebe, fulleten gliebe gleich, das eines der Ramot in Stellen, fulleten gliebe gliebe, fulleten gliebe geschen gliebe glieb

Namaban ober Ramabhan, nach türt. Ausprache Ramasan, ber neunte Monat des islamitlichen Mondiagres, if eine Obfagige Keitseit, während welcher der Koran den Gläubigen unverbrückliche Gette der Koran den Gläubigen unverbrückliche Beitbaltung von allen Törperlichen Genüffen für die Zeit der Lageshelle vorschreibt, währrend die Räche religiösen ilbungen und Luftbarleiten gewidmet find. Den R. betchießt der Boirdun (j. d.), ein auf die ersten der Lage des solgenden Wonats Schamwal fallendes Fest, welches wegen

ber vorhergegangenen Fastenzeit von ben Orientalen mit bem Oftern ber Ebriften verglichen wird und als das bebeutenbste islamitische Sest nach bem kturban (Opfer) Bairdm aift.

Manichelfen (fiz. fer de ramasse; engl. fagoted iron, scrapiron), eine Art Stabeijen, aus Abfällen von Schniedeseijen bestehen, welche man in Patete gujammenlegt, schweißt und ausstreckt. (S. unter Eijenerzeugung.)

Ramahana bes Balmili, bas zweite große Na-tionalepas ber Inder, in 24000 Doppelverfen, bie in fieben Buder verteilt find. Dem Mahabharata (f. b.) gegenüber gilt es als ein Aunstgebicht (kavya) und im wefentlichen als bas Werf eines Tichters. Den Inhalt bilbet bie Weichichte bes Rama. Thronerbe feines Baters Dagaratha, Königs von Avodbna (Dube), wird er burch bie Intriguen einer zweiten Frau besfelben auf zwölf Jahre exiliert. Im Dan-bakawalbe wird ihm feine Gattin Sita burch einen Damonentonig Ravana, ber in Lanta, Centon, feis nen Gig hat, entführt. Rama gieht mit feinem Greunde, bem Affentonig Sugriva, und beffen Gefolge über bas Dleer jur Belagerung ber Ctabt Lanta, tötet den Ravana im Rampf und tehrt mit Sita nach Ayodhya zurud. Diese Sage ruht allem Unichein nach mejentlich auf muthischem Grunde und icheint teils bie Berbreitung ber arifden Rultur nach bein Dethan (bie Affen wie bie Damonen res prafentieren die Ureinwohner Indiens, jene die ben Ariern freundlichen, diese die ihnen seindlichen Stämme), teils auch gang allgenein den Ramps wischen ben dem Aderbau geinfigen ober seinde lichen Mächten der Natur (Räma im Aveita der freundliche Genius bes Winbes; Sita bie int Beba freunolige Genuis des Binders, Inta die im Sevar gottlig vereigte Alectrique; das Erit die witter-liche Zeit u. f. w.) zu fynbolisieren. Möglicher-weise hat Walmilt manche Alge auf Grund einer Bekanntischt mit dem Juhalt des Honterichen Sagentreises der alten Sage hinzugestigt. Das N. ift allem Anschein nach ursprüglich im munblich überliefert worben und erft allmählich zu feinem jegigen Umfang berangewachsen. Die Abfassungs-Beit ber vorliegenben Form tann nicht über bie Beit ber griechisch battrifchen und inboftythischen Ronige hinausgehen.

Die große Boyularität, beren lich das Mert Aber ganz Indien hin erfreut, hat dem darin verherrlichten daare, Nadina und Sitä, schleiblich geradezu görtliche Berechrung, relp, die Identifikation mit Bilpin und seiner Gattin, eingetragen, und Räma it neben Krischia in der Ahat noch jeht der populärke Gott in Indien. Bahreiche Übereihungen und Beardeitmegen in ind. Dialetten, ebenso wie das Bordandeniein unehrerer, nach den verfoliedenen Landfrichen verfoliedenen den und der Landfrichen verfoliedenen den und der Landfrichen verfoliedenen den und der verfoliedenen den und den den verfoliedenen den und den verfoliedenen den verfolieden verfolied

ben es auf ben inb. Beift ausgeubt bat und ansubt, wie noch jest fowohl biefes Bedicht wie bas Dlababharata von bejonbern brahmanijden Ergahlern (Rathalas) in ben Tempeln bem verfammelten Bolte vorgetragen werben. Nachbem bie beiben Musgaben und fiberfehungen bes Berts (burch Caren und Marihman, Serampore 1806—10, und burch A. von Schlegel, Bonn 1829—38) nicht über Die beiben erften Budjer hinausgefommen maren, gibt es jest brei vollständige Tertausgaben, bie von Gorrefio (ber fog. Bengalitert, Bar. 1843-67) und zwei, die 1859-60 in Stalfutta und in Bomban, begleitet von bem Rommentar bes Rama (ber Scholiaft führt ben Namen bes Selben felbit), er-fchienen find; eine vierte wird gegenwärtig in Jubien unter ben Aufpizien bes patriotischen hindu Brotan Chundra Roy vorbereitet. Es gibt bis jest awei übersehungen in europ. Sprachen, eine ita: lienische (burch hipp. Fauche ins Französische über: seht) von Gorresto (ber lette Band erichien Bar. 1870) und eine englische von Griffith (Benares 1870—74). Bel. Alfer, Reber, a clier bas N. (Berl. 1870; engl. übersett im alndian Antiquary, 1872), und die Gegenschrift bagu von Rafbinath Trimbat Telang unter dem fonderbaren Titel: «Was the R. copied from Homer?" (Bomban 1873).

Mambaub (Alfreb Micolas), franz. Historiter, geb. 2. Juli 1842 zu Befanzon, studierte an der Rormalichnie in Baris und wurde 1871 Professor ber Gefchichte an ber litterarifden Fatultat gu Cacu, 1875 zu Nancy, 1882 zu Paris. Er schrieb: «L'empire grec au X siècle, Constantin Porphyrogénète» (1870), «La domination française en Allemagne 1792—1804» (1873), «L'Allemagne sous Napoléon I. 1804—11» (1874), «La Russie épique» (1876), «Français et Russes, Moscou et Schasto-pol» (1877), «Histoire de la Russie» (1878). **Rambecle: Geide**, f. unter © ad de bu [d. **Ramberg**, die höchste Auppe des Unterharzes,

537 m hoch, l. unter Sars.
Stantberg (Unthur Georg, Freiherr von), beutider Maler und Zeichner, geb. 4. Sept. 1819 in Wien, wo er auch feine lünftlerische Ausbildung erhielt. Geit 1850, wo er in Munchen auftrat, begann er die Aufmertjamteit auf fich ju lenten burch eine Neihe von Genrebilbern, welche fich burch schlagende und feine Charatteristis der Figuren, Bräcision in der Zeichnung und sorgfältige Behandlung auszeichneten. Dl. murbe 1860 an bie Runftfaule in Weimar gerufen, wo er das ihm übertragene Hildrich ib Solhaltung Kaifer Friedrichs I zu Kalermo, für das Maximilianenm in Münden aussihirte. Außerbem wurde er in weitern Kreijen befonders bekannt durch seine reienden Beichnungen ju ber von ihm und Becht (f. b.) herausgegebenen "Schiller : Galerie" und "Goethe: Much wurden ihm mit Panwels Die Galeries. Fresten in bem einft von Luther bewohnten Teile ber Bartburg übertragen. Er ging 1865 wieber nach Munchen, einem Aufe als Brofefior ber Malerei an ber bortigen Atademie ber Runfte folgend. Bu feinen ichousten Leiftungen geboren bie Rompolitio: nen gu Goethes «Bermann und Dorothea». 91. ftarb

in der Nacht vom 5, jum 6, Febr. 1875 ju Münden. Ramberg (Joh. heinr.), historien und Genre-maler, geb. ju hannover 1763, subierte an ber Maleratabemie zu London, wo er neun Jahre blieb und hauptfächlich unter Negnolds' Leitung in feiner Sinnft fich ausbilbete. Spater tehrte er nach San- |

nover gurud und wurde jum hofmaler ernannt. R. zeichnete fich besonders in humoriftigen Kari-taturen aus; berühmt find fein Reinete Fuchs und fein Gulenfriegel. Geant hat R. mehrere kleine Blattchen, die felten portommen. Er ftarb ju Sannover 6. Juli 1840. Bgl. Sofmeifter, an. in feinen Berten bargeftellt» (Sann. 1877).

Mambervillers, Stadt im franz. Depart. der Bogesen, Arrondissement Epinal, an der Mortagne und ber Linie R. Charmes ber Frangofifchen Oft bahn, 27 km im NO. von Spinal, jählt (1881) 5153 E., hat eine teilweise aus bem 11. Jahrh. berrührende Rirche, ein Stadthaus von 1581 und ift Mittelpuntt einer bebeutenden Sopfentultur; feine Bewohner fertigen Bapier, Supence, Ziegel, Röhren, Gußeisengelchier, Leinen, Luch, Strumpfe, Amillich und unterhalten eine Bollipinnerei, Sane mühlen und bebeutenbe Gerbereien. R., mittellat. Rappertvilla, gehörte im Wittelalter zum Bistum Meh und kam mit biesem 1552 an Frankreich. In einem Gefecht follug bier General von Degenfelb

einem sejegt iging hier vereient von Aegenico 12. Okt. 1870 franz. Truppen zuräd. Rambia (La), Stadt und Bezirkshauptort in der fran. Proving Carboda, 20 km fadich von Gorboda, hot (1877) elefo C. Haefricktion von Wollbeden und Wein:, Getreide und Olhandel.

Rambonillet, Arronbiffementehauptftabt im frang. Depart. Geine et Dife, Station ber Linic Baris : Breft ber Frangofifden Weftbahn, (1881) 3564 (Gemeinbe 5186) G. Das alte Golof: fieht in einem von Le-Rôtre angelegten Barte von 1200 ha, welcher burch schone Ansichten, mannigfaltige Hochwaldungen, große Teiche, sowie durch seinen Garten mit dem Milchause der Königin Marie Antoinette und einer von Ludwig XVI. für bie Bereblung ber Schafzucht gegrundeten Schaferei (Mambonilletwibber) mertwürdig ift. Un ihn foliefi fich ber Balb St. Luger von 12818 ha, mit fchonen Promenaden , das ebemalige faiferl. Jagdgebiet. Das Goloß, von Badfteinen und unregelmäßig aufgeführt, mit einem gewaltigen got. Turme, war lange fdnigl. Refibenz. Franz I. Narb hier 1547. Rubwig XVI. faufte die Bestigung von Fleuriub Krmenonville. Karl X. unterzeichnete hier 2. Aug. 1830 feine Abbantung.

Rambouillets, f. unter Merinos. Rambaspur, Diftrittshauptftabt im Benbichab,

Rame, f. Ramie. [f. Amritfar. Rameau (Jean Philippe), einer ber größten und einflußreichiten franz. Romponiften und Rufttheoretifer, geb. ju Dijon 25. Cept. 1683, betrieb bie Mufit anfange unter Leitung feines Batere, fowie verschiebener Draganisten feiner Baterfladi und ging 1701 nach Mailand, wo er fich als Bio-linist bei einer Schauspielertruppe, die in bei Städten Subfrantreichs ihre Boritellungen gab, engagieren ließ und icon bamals als Orgelipieler Ruf erhielt. 3m 3. 1717 wandte er fich nach Baris, wo er anfange an dem berühmten Organisten Darchand einen Freund und Natgeber, bald aber einen Gegner fand. N. ging deshalb als Organist nach Lille und darauf nach Clermont in die Stelle seines Brubers (Claube R., geft. 1761). Sier bilbete er feine neue Theorie ber Barmonielebre aus. Rach Berlauf von vier Jahren wandte er fich abermals nach Baris, wo er 1722 feinen aTraité de l'harmonie réduite à ses principes naturels » veröffentlichte, ber viel Aufmertjanifeit erregte. 3m 3. 1726 eridien fein epodemadendes «Nouveau système

de musique théorique » und 1732 bie «Dissertation sur les différentes méthodes d'accompagnement pour clavecin et pour l'orgue», welche Berte feinen Auf als Theoretiler befeltigten. Durch ben reichen Generalpachter La Poplinière, bessen Frau er Mavierunterricht gab, erhielt er von Boltaires hand einen Operutert, «Samson», ben er fomponierte. Das Wert wurbe mit Beifall in La Bopli: nières Saufe aufgeführt, tam aber nicht auf bie Buhne, weil bie Direftion von einer Oper biblifchen Inhalts nichts wiffen wollte. Gein Gonner verichante ibm jeboch einen anbern Tert, «Hippolyte et Aricie» (vom Abbe Bellegrin); biefe feine zweite Oper ward 1732 jum erften mal gegeben, fand inbes aufanas eine ungunftige Aufnahme, nament: lich bei ben Unbangern Lullys. R. mar entmutigt, aber feine Freunde halfen ihm bas Bublifum gu gewinnen, und fo gelang es ihm endlich boch noch, burd mehr als 20 mufitalifd :theatralifde Werte, Opern und Ballettopern bie Berrichaft auf ber Buhne ber Großen Oper, wenngleich nicht über Lully, boch neben biefem ju erringen. 213 Sauptwert unter biejen Erzeugniffen gilt «Castor et Pollux» (1737). Sieran ichlieben fich «Dardanns», «Zoroastre» (mit Benutung ber Mufit 311 «Samson»), «Pygmalion», «Zaïs», «Acante et Céphise» u. a. m. Bon bem Konig gum Rammertomponisten ernannt, fpater auch geabelt, ftarb R. 12. Sept. 1764. R. hat als Theoretiter bas Berbienft, Die harmonielebre burd die Lehre von dem Fundamentalbaß guerft in bas-jenige Syftem gebracht zu haben, welches ber Kompositionsrichtung feiner Zeit entsprach. In ber Oper baute er mit entschiebenem Talent und be-beutend entwickelterer Technit auf ben von Lulin gegebenen Grunblagen fort, wobei er in ber Bilbung ber Melodien ben Stalienern feiner Beit fich an-fchlof; Lullys und R.s Werte bilbeten fortan ben Grundftamm ber frang. Dper.

R.s Reffe, befannt burch bas bialogifche Bert Diberots, welches Goethe überfeste und veröffent: lichte, noch ehe bas Original felbit befannt mar, ift teine fingierte, sondern eine reelle Berfonlichfeit, von ber 3. B. Merrier, ber Berfaffer bes Cableau de Paris», berichtet. Diberot beungte biefe Ber-fonlichfeit, teils um feine Ansichten über Musik bialogifch ju entwideln, hauptfächlich aber, um einen Charaftertopus feiner moralifch und fogial verwilberten Beit aufzustellen. Reuerbings bat Brachvogel benfelben Charafter, als Prototyp bes heruntergekommenen, revolutionaren Franfreich, in bem Trauerspiel «Narciß» bramatijch, wenn

auch mit bichterifcher Licens behandelt.

Ramée (Daniel), franz Architelt und Kunstschriftsteller, geb. 19. Mai 1806 zu Kamburg, studierte auf den Colléges in Dinant und Mezières und tam 1823 nach Baris. Alle Mitglied ber Rom-miffion für bie Baubentmaler wurde er mit ber Reftauration ber Rathebralen in Genlis und Beanpais und mehrerer Abteien und Rirchen beauftrant. Sierauf reifte er 1832-48 burch Stalien, Deutsch, bolland und England. Er ichrieb: «Manuel général de l'histoire de l'architecture» (2 23bc., Bar. 1843), «Sculptures décoratives du XII° au XVIº siècle» (2 Bbe., Bar. 1864), «L'architecture

et la construction pratiques (2. Anfl., Par. 1871). Namée (Louifa de la), f. Duida. Namée (Evire de la), f. Namus. Ramée, f. Mamie.

Rameffiben, Pharaonen, f. unter Ramfes. Ramedwaram ober Ramesmar, fleine brei: edige Infel zwifchen ber Suboftfufte von Borber-indien und ber Nordwesttufte von Centon, bilbet bas westl. Enbe ber fog. Abamsbrude (f. b.), ge-hort zum Distritt Mabura ber inbo-brit. Brafibentichaft Mabras und wird von bem Geftlanbe ge: trenut burch bie fur bie Schiffahrisverbindung amijchen bem Golf von Mangar und ber Balfftrafe bienende, aber gefahrvolle und fcmer zu paffierende fog, Bambanftrage. Muf ber Infel It, befindet fich ein berühmter großartiger Tenipel bes Gima, ber burch bie Regelmäßigfeit und Bollenbung ber Architettur, fowie burch feinen an ben agntischen erinnernben Bauftil ausgezeichnet ift. Die Saupt: ftabt Baumben gablt (1872) 9407 &

Damie ober Hameh nennt man eine Befpinft: fafer, bie von einer Pflange aus ber Familie ber urticaccen, Bohmeria tenacissima (f. Bohmeria), gewonnen wirb. Ihre heimt ift Oftasien; angebaut wird fie in Indien, China, Manila und bem fübl. Teile ber Bereinigten Staaten von Nord: amerita. Die R. ift ein Strauch, welcher etwa 3 m boch wirb; aus ber Burgel entwideln fich gabl: reiche bicht und folant emporichiegende Schog: linge ober Stengel mit ziemlich fparlichen, zungen: formigen, genarbten und wolligen Blattern. Gie ift perennierend und bauert in gutem Boben viele Jahre aus. Fortgepflaust wird fie nur durch Burzelausläufer oder Stedlinge; die Pflege der in Reihen gestellten Pflanzen beschränkt sich auf Loderung und Reinhaltung des Bobens. Für Europa ist die beste Pflanzzeit April und Mai. Schon im erften Jahre gibt fie, gunftige Bedingungen vorausgeseht, vier Ernten, in spatern fogar noch mehr. Die Ernte erfolgt, sobalb die Oberhaut der Stengel buntelbraun geworben, alsbann werben sie bicht am Burzestode algeschnitten. Zur Gewinnung der Faster, welche als Ehina grad (s. d.) in ben Jaubel tommt, ist das fernere Bersahren, wie beim Flachs, Wasserrofte und nach Troduen und Blei-chen bes Robbaftes Brechen und Schwingen.

Ramillies, Chlachtort bei Joboigne (f. b.) in

Raming (Groß:Raming), Dorf in ber Be-girfebauptmanufchaft Steier in Oberofterreich, an ber Enne, in iconer Umgebnug, Station ber Linien St. Allentin: Tarvis der Sterreichischen Staats bahnen, gahlt (1880) 499, als Gemeinde 2657 E. und hat lebhafte Eisenindustrie.

Ramifen, Anhänger des Petrus Namus (f. d.), Ramifen, Anhänger des Petrus Namus (f. d.), Kamife, Namleh (arab., «Sand»), offener Keden in Paläftina, auf dem Wege von Jaffa and Jerufalem eiwa 18 km von erstgenanuter Stadt in ber Caronebene gelegen, verbantt feinen Ruf bent Umstande, baß hier bie Pilger zur heil. Stadt in ber Regel nachtigen. Die lat., die griech. und bie armen. Ronfession befigen baselbft ju jenem Bebufe aufehnliche Alofter mit Sofpizien und Rapellen; außer bem befinden fich in Il. ein Bagar, eine Begirte. regierung mit Kreisgerichtund nichrere Dofcheen. Der Ort zöhlt 3000 E. (unter benen etwa 800 Ehristen), die Lanbbau und Seisensabritation treiben. Die lieckliche Tradition bezeichnet den Ort als bas Arimathia ber Bibel, nach arab. Quellen aber verbantt R. feinen Urfprung (feit 716n. Chr.) erft ben ommajjabifchen Kalifen.

Ramen, f. Ramie. Ramaer, f. Bagnacavallo. 15. Febr. 1725 zu Kolberg, flubierte zu Salle, wurde

1748 Brofeffor ber Logit und iconen Biffenichaften | bei bem Rabettenforps in Berlin, legte aber 1790 bas Lehramt nieber, um fich gang ber Mitbireftion bes Nationaltheaters in Berlin zu widmen, die er feit 1793 allein führte. Im 3. 1796 zog er fich von allen Gefchäften zurück und itarb 11. Upril 1798. Er versuchte fich zuerft mit Glad in ftrengerer Rach: bilbung antifer lyrifcher Bergmaße. Daburd und als ein Muster des forgfältig abgerundeten und torretten Ausdrucks hat er sich um die deutsche Sprache bleibende Berdienke erworben. R. darf als ber Begrunder ber bentichen überfegungetunft angefeben werben, und hat namentlich in feiner fiberfegung einer Anzahl «Oben aus bem horas» (Berl. 1769; die fiberfegung famtlicher Dben bes Borag ericien erft nach feinem Tobe und ift von fehr ungleichem Wert) ein für feine Beit vortreffliches Dlufter in libertragung antiter Gebichte geliefert. Unter feinen eigenen Bebichten verbienen nachft ben Oben bie Cantaten ermabnt gu merben, von benen "Der Tob Jefu" burch Grauns Mufit berühmt geworben ift. Seine "Kurzgefaßte Mythologie" (Berl. 1790; 7. Aufl. 1869) hat ale Sandbuch logies (Bert, 1790), 7. Auft, 1809) par ale Handolfy wielen Rugen gefaht. Und lieferte er eine Bearbeitung von Batteut, "Cünfettung in die schönen Wiffenschaften (4 Bde, Py, 1758), Auft, 1809), Ilm die Wiedererwedung Logans (1, b.) machte er sich gemeinigkeitlich mit Lessing verbient. Eine Canmulung seiner Evoeitsden Wertes gab Godingt Kenntl (3 Die Dag 1800), 1800, 180 herans (2 Bbe., Berl. 1800—1); eine Tafdenausgabe eridien zu Berlin 1825 (2 Bbe.). Bgl. heinflus, Berlin 6 Bigen Berlin 1825 (2 Bbe.). Bgl. heinflus, Berling bier biograph, Sitze As. (Berl. 1798). Ramtöfa, Aprort bei Helpingborg (f. b.),

Rammbar, f. unter Rainnie.

Rammbrunnen, f. unter Brunnen. Ramme ift ein Bertzeng ober eine Dlafdine. womit Steine, Bfable ober andere Gegenstände in bie Erbe eingetrieben werden. Der hauptteil beiber ift ein fdmerer Rlot, beffen burch eine gemiffe Kallbobe vermehrtes Bewicht ben ju rammenben Wegenftand in ben Boden treibt. Bum Bflaftern ober jum Romprimieren von Beton bedient man fich ber gewöhnlichen Sandramme, die je nach ihrem Ge-wicht von einem bis vier Mann gehoben wird. Jum Einschlagen von Richlen bei Grund- und Aufferbauten dienen die größern Rammmaschinen, von benen man Bugrammen, Runftrammen unb Dampf-, bez. Pulverrammen unterscheibet. Diese Nammmaschinen bestehen aus einem, auf einem Schwellwert (Nammstube) erhobenen Gerüste, das bie jur Subrung bes Hammilones ober Hammbars (Soger) bienenben Laufruten ober Laufer tragt. Unt obern Enbe berfelben befindet fich bie Ramm: icheibe, fiber welche bas am Nammbar befestigte Geil (Nammtan) läuft, um auf ber anbern Geite fich in eine Anzahl Stränge, wie bei ber Angramme, abzugmeigen ober, wie bei ber Rimftramme, auf einer Welle mittels Borgelege aufgemunben gu werben. Gewicht und Jallhöbe bes Nammbars, sowie Zahl ber Schläge in ber Zeiteinheit find bei ben genannten Arten von A. verschieben, bemgiole auch ihre Wirtungsweise. Während bei ben Jugrammen bas Gewicht bes Rammbars 300-600 kg und die Fallhobe höchstens 1,5m beträgt, und nach einer Angahl von 25 Schlagen, Sige genannt, eine Ruhepaufe eintreten muß, ift bas Gewicht und die Jallhohe bes Baren bei Runftrammen bedeutender und zwar 350 - 800kg, beziehungeweife 5-10m, ba: gegen bie Angahl ber Schlage eine geringere. Bei ben

in neuerer Beit an großern Bauten faft ausschließlich jur Anwendung tommenben, guerft von Rafmuth tonftruierten Dampframmen beträgt bas Gewicht bes Rammbars 2500 kg, bie Subhohe 1 m und bie Ungahl ber Schlage in ber Minute 80-120. Bei ben Bulverrammen wird bie Explofionstraft bes Bulvers jum Gintreiben ber Bfable benunt; bod ift biefe Art von R. nur wenig eingeführt.

Rammeln (ber Safen), f. unter Brunft. Rammeleberg, ein 622 m hoher, burch feinen Ergreichtum berühmter Berg bes Barges, im preuß. Regierungsbezirt Silbesheim, fubl. von ber Ctabt Boslar, welche an feinem Fuße liegt, gehörte bis 1874 gu bem fog. Rommunionhars, welchen Breugen (früher Sannover) und Braunfdweig gemeinfchaftlich besagen. Die Erze, bie man abbaut, find febr machtige Riesmaffen im Graumadenthonschiefer, welche vorzugeweife Rupfer, Blei, Gilber und felbft Gold liefern; bei ihrer Berbuttung wird befonbers Schwefeljaure in febr bebeutenber Denge und por: juglicher Gute gewonnen. Die Entbedung ber Bergwerte geschah ber Sage nach um bas 3. 968. Spater war ihr Besit lange Zeit streitig zwischen Goslar und ben Bergogen von Braunfdweig. Durch Bertrag vom 9. Juli 1874 tam Breußen in ben alleinigen Befit bes Bergs, mabrend bie Musbeute ber in ben Suttenwerten an ber Dder und Grane zugute gemachten Erze noch jest zu 4/7 Breu-Ben, gu 1/7 Braunfchweig zufällt. (G. Sarg.)

Rammeleberg (Rarl Friedr.), verdienter beutscher Chemiter, geb. 1. April 1818 gu Berlin, wibmete fich aufänglich ber Bharmacie, stubierte aber später (1833-37) auf ber Univerfitat feiner Baterftabt Raturwiffenschaften, namentlich Chemie und Mineralogie. Nachbem er 1837 ben Dottor: grad erworben, habilitierte er fich 1840 in Berlin und wurde 1845 jum Professor ernannt. Das von ihm geleitete Laboratorium für analytische Chemie mußte R. aufgeben, als er 1851 bie Stelle eines Lehrers ber Chemie und Mineralogie am Gewerbeinstitut übernahm und fich jugleich an ben Borlefungen ber neuerrichteten Bergatabemie beteiligte. 3m 3. 1855 wurde er von der Atabemie der Biffenichaften jum Mitglied erwählt und erhielt 1874 bie zweite orb. Brofeffur ber Chemie an ber Univerfi: tat, fowie die Direttion bes zweiten chem. Inftituts berfelben. R.s dem. Arbeiten, über bie er gum größten Teile in Boggendorffs allnnalen» berichtet, betreffen porzugeweise bie dem. Ratur der Mineral= torper. Seine Sauptwerfe find bas «Sanbivorters buch bes chem. Teils ber Mineralogie» (Berl. 1841; Supplement 1-4, 1843-49), weldes in aweiter Bearbeitung ben Eitel Saubbuch der Wineraf-demies (2. Auft., Sp., 1876) führt, das Sanbbuch ber frystallographischen Chemies (Verl. 1855; Supplement, 1857) und bas «Sandbuch ber trojtallo-graphijch-phyfit. Chemie» (2 Bbe., Lpz. 1881—82). hieran reiben fich bas «Lehrbuch ber Stochiometrie» Dietni teligin ing one «centom der Groupmentere (Berl. 1842), «Cetifaden für die diem..aquantitative Unachije» (3. Kuff., Berl. 1874), «Leifaden für die diem..aqualitative Unachije» (7. Kuff., Berl. 1885), «Leifvond der Kryftallfunde» (Berl. 1852), «Leif-buch der diem. Metallurgie» (2. Kuff., Berl. 1865) und «Grundriß der Chemie» (5. Aufl., Berl. 1883).

Rammenau, Dorf in ber fachf. Umtehauptmannicaft Baugen mit (1880) 1378 E., ift Geburtsort bes Philosophen Joh. Gottlieb Fichte, bem hier 1862 ein Dentmal errichtet wurde.

Rammler, ber mannliche Safe (f. b.).

Rammobun Rob, f. u. Brahmajomabich. 1 Ramnab, Ramanathpuram, Stabt inn Diftritt Madura ber indosbrit. Brafibentichaft Mabras, 9 km von ber Rufte ber Baltitrage ents fernt, Sauvtftabt eines Bafallenftaats gleichen Ramens. Gie ift ibrer Befestigung und bes febr umfangreichen, an fie anftogenben Forts wegen be-mertenswert, in welchem iber 5000 Menschen leben. Auch hat R. einige wohlgebaute Moscheen und eine tleine prot. Rirde.

Ramned . patricifder Tribus (f. b.) in Rom. Ramolino (Maria Latitia), f. unter Bona:

parte, Bb. III, S. 3016. Ramoth : Migva, f. unter Migva. Rampe oder Appareille, f. Auffahrt. Ramphastus, ber Zulau, Bfefferfreffer.

Rampfinit, ein fagenhafter agopt. Ronig, bei Berobot ber Rachfolger bes Proteus. Er wurde historisch etwa bem Konig Ramses III., bem Saupte ber 20. Manethonischen Dynastie entsprechen. R. war nach ber griech. Sage ein befonbers reicher Ronig, befannt ift bas Marchen von feinem Schap: baus und bem fclauen Diebe.

Rampur, inbo:brit, Bafallenitaat in ber Divifion Robilthand ber Rordweitprovingen, wird gegen M. und 28. von dem brit. Diftritt Muradabad, gegen NO. und GD. von bem brit. Diftritt Baranli begrent, und Sol, von dem ort. Alterit Batayli de-grent, und solit (1872) auf 2447 (km 507018 E. Die Einfünste des an seiner Spise stehenden Na-warb werden auf 100000 Ph. St. in: Jahre ge-köchtt. Derselbe ist verpflichtet, 500 Mann Na-vallerie und 1447 Mann Kuspolf zu unterhalten. Die Bauptftabt R. liegt am linten Ufer bes Gutlai.

Ramri, Stadt im Diftrift R. (11 160 9km mit 144 177 G.) ber Divifion Arafan in bem brit. Birma in hinterindien, auf einer fleinen, vom Geftlande von Aratan burch einen engen, aber tiefen stanal

getrennten Infel, jabit (1871) 3826 G.

Rameau, Bfarrborf im baur, Regierungsbegirt Oberbagern, Begirtsamt Berchtesgaben, int Alpenthal ber Ramsauer Uche, 663 m über bem Meere, bat (1885) 908 E. Rahe füboftlich befindet fich Die Bimbachtlamm mit bem großartigen Wim: badithal und bem norblichiten Gleticher Deutich: lands (bas ablaue Gis»).

Ramfaty (Lorbs), j. unter Dalhoufie. Ramfaty (Allan), ichott. Dichter, geb. 15. Oft. 1686 zu Leadhills in ber Grafichaft Lanart, tam zu einem Berudenmacher in Chinburgh in bie Lebre und errichtete bann ein eigenes Befchaft, bas er jeboch 1716 aufgab, um Buchhandler ju werben. Er ftarb 7. Jan. 1758. Gein Sauptwert ift ber «Gentle shepherda (1725), ein Sirtenfpiel in icott. Munb: art, welches fich burch treue und lebenbige Schilde: rungen icott. Ratur und icott. Landvolts auszeichnet. Auch fchrieb er Lieber, Fabeln und Erzäh-lungen; feine Sammlungen alter fchott. Lieber: "The tea-table miscellany" (1724) und "The ever-«Ine tea-table miscellany» (1724) title «Ine vergreen» (1725), hat min ber vielen willfürtigen Beränderungen halber getadelt. Die beste Kusgabe seiner Gebigkei sie von George Chalmers (3 Bbe., Ebinb. 1800; neue Kusl., 3 Bbe., 1865), In Edinburgh wurde ihn 25. März 1865 ein Elandbild errichtet.

Rameben (Jeffe), Berfertiger vortrefflicher mathem. Inftrumente, geb. 8. Ott. 1730 ju Salifar in der Graficaft Dort, widmete fich zuerft in London der Rupferstechtunft; boch der Umftand, bag er oft Abbildungen mathem. Instrumente zu

Conversations - Legiton. 13, Muff. XIII.

fteden hatte, führte ihn feinem eigentlichen Be-rufe gu. Gein Lehrer wurde ber berühmte Optifer Dollond; icon 1763 ftanben feine Arbeiten in gro: Bem Rufe. Mehrere optische und aftron, Instrumente find durch ihn verbeffert, wie der Theodolit, das Byrometer, bas ju Sobenmeffungen bestimmte Barometer und Sablens Quabrant und Gertant, mehrere von ihm erft erfinden worden; feine Sampt-erfindung ist eine Teilungichine. In feinen vor-aglichten Legitungen gehören bie für die Sternt-warten ju Blenheim, Dublin, Mannheim, Gotha und Baris verfertiaten Fernrobre und die in Pabua und Wilna aufgestellten Mauerquabranten. Er wurde 1786 Mitglieb ber Koniglichen Gefellicaft

ju London und ftarb 5, Nov. 1800.

Ramice (Ra'-mes-se, " He hat ihn geboren "), Rame verschiedener agypt. Monige. Der be-ruhmtefte berielben ift R. II. (um 1250 v. Chr.), ber gwar tros langjabriger Ariege bem nordfprifden Reiche ber Cheta gegenfiber feine bauernden Erfolge erringen tonnte, ber aber boch burch bie 67 jahrige Dauer feiner Regierung und burch feine ungabligen arofartigen Bauten ben Rachtommen ale ein Berricher ohnegleichen erschien. 9t. III. (um 1180 v. Chr.), ber einer anbern Familie angehörte als R. II., bestrebte fich, feinen großen Borganger auch in allen Angerlichkeiten nachzuahmen; ebenfo thaten es bie zehn Rachfolger besfelben, bie auch ben Ra-men R. führten und etwa ein Jahrhundert regierten. Unter diesen legtern, ben sog. Namesiden, geriet die Hertschaft in die Hande der thebanischen Sobenspielter, bie endlich die Könige fürzten. Nachtonimen der R. finden sich indes noch in spätern Jahrhunderten als vornehme Leute.

Ramfen (mittellat. Ramsa), Safenstadt an ber Oftfafte ber engl. Infel Man in ber Brifchen See, im Sinterarunde ber Bai von Ramfen, hat 2900 @ Leuchtturm, Beringefifderei, Schiffbau und ift mit bem Sauptort Douglas burch Gifenbahn verbunden.

Randgate, Martifiabt, Geshafen und fiartbe-luchter Seebabeort in ber engl. Grafichaft Kent, an ber Ottafte ber Salbiniel Thanet, 24 km im Dit-norbosten von Canterbury gelegen und mit biefer Stadt burch bie Gifenbahn verbunden, ift ein fehr freundlicher Ort, teils in einer Thalfpalte, teils auf ben biefe einschließenben malerifchen Rreibellippen erbaut. Der Safen ber Stadt, 19 ha umfaffend und durch Batterien verteidigt, wird burch zwei Steinbamme gebilbet und ift bie einzige Zuflucht por ben im Guboften liegenben Goodwin: Sanbs (gefährlichen Sanbbanten). Der Ort hat ein Stadt: baus, neum Kirden und Kapellen, eine Kouver-fationshalle, ein Seehoipital und gablt (1881) 22605 C., welche Schiffbau und Seilerbahnen unterhalten, fowie von Fischerei, Sanbel und Fremben-vertehr leben. Rur 3 km im Norben liegt ber Seebadeort Broabftairs, mit einem holzernen

Safendamm, zwei Batterien und 4362 C. Mamstopf, Bferdetopf, bei bem die Rafe nach außen gewöldt ift, im Gegensap zum Sechttopf,

bei bem bie Rafe nach innen gebogen ift.

Rames (Petrus), eigentlich Pierre be la Ramee, ein eifziger Gegner ber ariftotelich-icholalitichen Philosophie bes 16. Jahrh., Mathe-matiker und Sumaniff, wurde 1515 zu Euth in Vermandois geboren. Ein Bolohistor in vollem Sinne, ftubierte er meift Philosophie, namentlich ben Ariftoteles, von beffen Anfeben er fich jeboch nicht blenben ließ; vielmehr fing er balb an ihn

mit Freimutiafeit zu befampfen. Er bielt bie Logif für die bloge Runft, gefchidt ju bisputieren, fuchte daher für dieselbe eine einsachere, prattisch branch-bare Form ber Daritellung und ging überhaupt barauf aus, die Philosophie mit Gilje der Rhetoril pon ben Weifeln ber Scholaftit gu begreien. 3m 3. 1543 cridienen feine «Institutionum dialecticarum libri Ill's, benen bie «Animadversionum in dialecticam Aristotelis libri XX n 1534 porquegingen, Beibe Cdriften erregten einen wirtlichen Mufrubr und sogen ibnt viele Berfolgungen zu: gleichwohl erhielt er 1551 ben Lebrituhl ber Dialefrit und Rhetorif an ber Universität zu Paris, die ihm viele treffliche Cinciditungen verbauft. Als auten Ontrefflide Ginridstungen verbauft. maniften zeigte er fich in feinen Schriften «De moribus veterum Gallorum» und «De militia Ein vielgebrauchtes Bert ift feine aProfessio regia, h, e, septem artes liberales apodictico docendi genere propositae» (Baf. 1569), ciner ber erften encuflovabiiden Berfuche. fich für ben Calvinismus ertfart batte, mußte er einigemal aus Paris flüchten. Mehrmals feines Umtes entfett und wieber angestellt, reifte er einige Beit und fand in der Schweiz und Deutschland vielen Auflang. Im 3. 1571 nach Baris zurüch-gelehrt, fand er in der Bartholomäusnacht durch ben Berrat bes Ariftotelifere Charpentier 24. Aug. 1572 feinen Job. Gein Leben ift febr oft beidrieben worben, namentlich von feinem Schuler Freigius und von Leng in ber allistoria Petri Ramis (Wittenb. 1713). Er gewann in Frankreich und Deutschland viele Anhänger, Ramiften genannt, Die feitens ber beitebenben Mutoritaten Anfechtungen in bulben hatten. Bal, Die Biographien von Babbington (Bar. 1855) und Desmage (Bar. 1864).

In Ban, Göttin, f. unter Ögir. Kan, Göttin, f. unter Ögir. Kan, Moraft in Borberinden, f. u. Katfch, Kans (art, der Froje, officier, geb. 20. Dez. 1831 yn Boitiers, finderie Jurisprudenz zu Paris und wurde unter Napoleon III. wegen jeiner Zeil. nahme an bemofratifden Rundgebungen nach Algerien beportiert. Es gelang ihm aber, zu ent-weichen. Nach der Amneftie von 1859 nach Baris gurudgefehrt, murbe er Rorrettor ber « Opinion nationales und Mitarbeiter an Oppositioneblattern. Gin Presprozeft jog ibin vier Monate Gefangnis au. Rach bent 4. Gept. 1870 murbe er Maire bes 9. parifer Begirfs, verließ Baris 14. Oft, im Luft: ballon und begab fich ju Gambetta, welcher ihn ju einer Art Bolizeiminifter machte, worauf R. einen Spionenbienft organifierte. 3m 3. 1871 von bem Depart, Geine in die Rationalversammlung ge: wählt, ftimmte R. gegen die Friedenspraliminarien und legte fein Mandat nieder. Er murbe Mitglied ber parifer Commune und geborte gum Musidus ber Juftig und ber ausmartigen Angelegenheiten. Da er aber bas Defret über bie Sinrichtung ber Beifeln migbilligte und gwifden ben Gubrern bes Aufstandes und ben gemahlten Maires tein Gin-verftandnis herftellen tounte, gab er 6. April feine Dimission. 3m Nov. 1871 trat er in die Redaction der allepublique française». Seit dem Juli 1871 Mitglieb bes parifer Gemeinberats, wurde er 1873 vom Depart. Rhone in bie Nationalverfammlung gemablt und bielt fich jur auberften Linten. Als wegen feiner Teilnabme an ber Commune bas ges richtliche Berfahren gegen ihn eingeleitet murbe, floh er nach Belgien, Er ward in contumaciam jum

Tobe verurteilt (13. Dit. 1873), fehrte nach ber Amneftie von 1879 nach Frantreich gurud und fdrieb für die « République française» und ben a Voltairen; 1881 murbe er pon bem Depart, Geine jum Deputierten gemablt. Er verfaßte einen politiiden Roman: "Sous l'empire" (1872 u. 1877), «Le roman d'une conspiration» (1868 u. 1885). "Histoire de la conspiration de Babœuf" (1869), «De Bordeaux à Versailles» (1877, eine Geschichte ber Nationalperfammlung).

Mance, Ruftenfluß in ber Bretagne, entfpringt im frang, Denart, Cates bu : Rorb am Ditabhange bes Gebirgeftodes Le Mene, vereinigt fich füblich von Dinan mit dem jur Ille nach Kennes filbrenden schiffbaren Kanal, bildet bald barauf ein Aftuar und mündet im NB, des Depart. Meset-Vilaine nach einem Laufe von 110km in ben Ranal La Manche. An der Mandung ber R. liegen öftlich die Seehafen

von St. Gervan und St. Malo.

Rance (Dominique Armand Jean le Bouthillier be), ber Stifter ber Trappiften (f. b.), geb. gu Baris 90. Jan. 1626, gab schon in seinem 13. Jahre ben Analreon mit Anmertungen (Par. 1639) heraus. Seit seinem 11. Jahre Chorherr an der Nirche Rotre Dame, wurde er 1651 Priefter und 1654 Dottor ber Theologie. Dabei gab er fich ben Dottor ber Theologie. Dabei gab er sich den gröbsten Ausschweisungen bin, bis er 1660 infolge eines erichttternben Greigniffes ploglich bie Saupt-ftabt verließ und ber übertriebenften ascetischen Strenge fich auvendete. Er versichtete auf samtliche Freuer fich auvendete. Er versichtete auf samtliche Freuer fich der Konters La Trappe, das er aum Sie der ftrengften Entlagung machte, und schrieb seinen «Traité de la sanntene et des deveirs de la vie monastique» (Bar. 1683), morin aeroris de la 'in monschque' yagt, 1889, 1897in Berachtung der Missenschaften, be schwecken Kasteiungen und namentlich ein ewiges Schweigen verlangt werden. Er starb als 1861 von La Trappe 12. Ott. 1700, noch im Tode die Rogef seines Ordens beobachtend, auf einem Richenhausen. In: tereffant ift feine «Relation de la vie et de la mort de quelques religieux de la Trappe» (4 Bbe., Par. 1696). Bgl. Marjollier, «Vie de R.» (Rar. 1703; neue Aufi. 1758); Châteanbriand, «Vie de R.» (Bar. 1844); Dubois, «Histoire de l'abbé de R.» (2 Bbe., Bar. 1867).

Rancheres (vom ipan, rancho, b. i. Ramerabichaft) beißen in Merito Lanbleute, die, aus einem Gemijch von ipan, und indian. Blute hervorge: gangen und von Jugend auf im Sattel lebend, vor-treffliche Reiter und Jager find und ben größten Teil ber berittenen Truppe, eine Art irregulare

Ravallerie bilben.

Manba (Unton), ausgezeichneter österr. Recht?-lehrer, geb. 8. Juli 1834 in Bistrip in Böhmen, studierte die Rechte an der prager Universität, habilitierte fich 1859 bafelbft für öfterr. Civilrecht und wurde 1862 gum außerord., 1868 gum ord. Kro-fessor bes ösere Civil:, bann bes handels und Bechselrechts mit gech Bortragsfrrache ernaunt. Im 3. 1881 wurde R. jum lebenslänglichen Mitglied bes ofterr. herrenhaufes und tury barauf gum Sofrat und Mitglied bes Reichsgerichts ernannt. Seit 1882 lehrt R. an ber czech Universität in Prag. R., welcher zu ben besten Kennern bes öftere. Civitechis gatht, ichrieb auf biejem Gebiete in große Neibe von Abhandlungen, namentlich in ber von ihm (1861) mitbegrunbeten jur. Beitfchrift aPravnike. Er veröffentlichte ferner in beuticher Sprache fein Sauptwert: «Der Befit nach öfterr.

Rechte» (Lpg. 1865; 3. Aufl. 1879), bann bie Schrif-ten: «Der Ermerb ber Erbichaft» (Wien 1867) und «Das Eigentumsrecht nach öfterr. Recht» (Lpg. 1884). In czech. Sprache gab R. ein Lehrbuch bes ofterr. Gigentums, und bes Sandelsrechts heraus und behandelte in ausführlichen Monographien die Lehre über ben Schabenerfas und bie Entwidelung ber öffentlichen Bucher in Bohmen und Ofterreich

Hanbaggo, bas antite Tissa, mittellat. Randacium, Stadt in ber ital. Proving Catania. Bezirt Meireale, am Rorbfuße bes Atna, 15 km von beffen Gipfel , 773 m über bem Deere, rechts am Flüßchen Alcantara, hat ein burchaus mittelalter-liches Aussehen, dunkelbraune bezinnte Lavamauern mit normann, Turmen und Spinbogenthoren, Saufer aus ichwarzer Lapa und mehrere Rirchen in normann. Seil, unter benen ber 1222-39 erbaute Dom Santa-Diaria mit mobernem Westturm bervorragt. R. jablt (1881) 10225 G. und hat San: bel mit Bein, Dl und Rafe.

Manbelgabel, f. unter Rraueraber.

Ranbelmafchine ober Ranbelwert, f. unter Mange unb Mangwefen.

Manbelrand ober Ranbelf deibe, foviel wie Krausrab.

Rauben, Bergraden bes Jura im fchweig. Manton Schaffhaufen, erhebt fich nörblich vom Alettgau als breites, von tiefen Thälern burchfurchtes Sochvlateau mit bewalbeten Abhangen und tablen, jest sum Teil aufgeforsteten Könnnen, deren höchster, der hoh R., an ber babisch-schweiz. Grenze mit zwei Anppen, dem Hagen und dem Klaufen, 914 und 930 m über dem Wesee erreicht.

Raubers, Hauptflabt eines Amtes (2432,7 qkm mit 104321 E. im J. 1880) bes Stiftes Narhnus in Jatland, 37 km nördlich von Aarhuus und oft-lich von Biborg, an ben Linien Bambrup-Frederitshaven, R.-Ryomgaard und R.-Habsund ber Jütisch-Finenschen Gfenbahn, und an ber Guben Aa, 11 km von beren Mutbung in ben 22 km langen und für Schiffe von 4 m Tiefgang fahrbaren Ran-ber 3-Kjord gelegen, hat einen Hafen, wozu 25 Schiffe von 2964 t gehören (1883), eine gelehrte und einige Bürgerichulen, ein großes Sofpital und uno etinge Directomen, ein gropes Hopfin und zicht (1809) 1345' C, die Branterien und Brennereien, Sidorien: und Tabalsfabrilen, Katundruckerien, Strumpf, Lud- und namentlich auch zindschiedigentein (Nanderschied) obei eine nicht undebeutende Kadrif sir Ciienschiedungen und der Geschiedung der Geschie dahmagen unterhalten. And betreibt man Aads-fickerei und Handel mit eigenen Habritaten, Ge-treibe, Bieh, Butter, Salzsfeich u. f. w. Bebeutend find die Bierdemärtle des Ortes. M. wird schon im 11. Jahrt, genannt, war ehemals flart befestigt, deber im Mittelatter und woch m. 16. und 17. Kapts, häusig Kriegsschauplah, hat aber sehr an Bedeu tung verloren.

Mandsloffen, soviel wie Marginalien. Randon (Jacques Louis Cesar Alexande, Graf), Marschall von Frankrich, geb. 25. Mars 1795 in Grenoble, wurde 1812 in Musiand für Auszeichnung in der Schlach bei Vorodino Offizier. Im Seldzuge von 1813 war er Abjutant beim Ge-neral Marcand, feinem Ontel, und stieg zum Napitan auf. Nach ber Restauration biente er ben Bourbons, murbe 1830 Major, 1835 Oberftlieutenant und fam 1838 als Oberft ju den afrit. Jägern. In Algerien zeichnete er fich mehrfach rühmlich aus, tommanbierte eine Beit lang in Ronftantine und

murbe 1841 jum Maredal be: Camp, 1847 jum Generallieutenant befördert, worauf er nach Frant-reich zurüdtehrte. Rach ber Februarrevolution übertrug ihm die Brovisorische Regierung im März 1848 die Leitung ber alger. Angelegenheiten im Friegeministerium. Im Juni erhielt R. die 3. Mislitärdivision in Web und übernahm vom Jan. bis Ott. 1851 unter dem Präsidenten Ludwig Napoleon bas Rriegsministerium. Rach bem Staatsstreich wurde R. noch im Dez. 1851 zum Generalgouverneur von Algerien und im folgenben Jahre gum Senator ernannt. R. erwarb fich viele Berbienfte burch feine Bermaltung und Forberung ber Roloni: fation, unterwarf 1853—56 die Kabylen vollstän-big und wurde dafür 18. März 1856 zum Marschall erhoben. Im Kriege von 1859 war er Chef bes Generalstabes ber ital. Armee, übernahm 1860 bis jan. 1867 bas Kriegsministerium, erhielt jeboch im Deutsch- Frangonichen Rriege von 1870 und 1871 feines hoben Alters wegen tein attives Rommando. Die Regierung ber nationalen Berteibigung ernannte R. Rov. 1870 jum Borfigenben ber Rom: miffion, welche die Unterfuchungen über die Rapitulationen von Seban und Met fahren follte. A. ftarb indes fcon 16. Jan. 1871 ju Genf. Bgl. ... Memoires du marechal R. (Bb. 1. Bar. 1875 fg.). Randow, rechtsfeitiger Rebenfluß ber Uter,

in seinem obern, tanalisierten Laufe als Lands graben Grenze ber Utermart und Fommerns und mit der Besse, einem lieinen linten Jussie ber Ober im Berbindung steben, mündet bei Eggesin im preuß, Regierungsbezirf Stettin. — Der Kreis Ranbow bes preuß, Regierungsbegirts Stettin, zwischen R. westlich und ber Ober öftlich, zählt auf 1316 akm (1880) 109056 meist evang. E.; Sig bes Landratsamts ist Stettin.

Ranbichit: Singh, herricher ber Siths, f

Ranbidrift nennt man in ber Mungfunbe bie Schrift, bie fich auf bem Ranbe ber Mange felbft befindet und meift vertieft in demfelben eingeschlagen ift. Sie follte auch bas Beschneiben ber Mungen verhuten und tommt guerft auf frang. Mangen vor.

Ranbefforb, normeg. Binnenfee in Kriftiane: Amt, 131 qkm groß, liegt 130 m boch. Der R. gebort jum Suftem ber Banna:(Drammens):elf unb wird von ber Dotta burchftromt. Am fubl. Enbe bes R. liegt Ranbsfjord . Station (Gifenbabn: ftation ber Linie nach Drammen und Rriftiania), von mo Dampfichiffe nach Donas am nörbl. Enbe bes R. geben.

Rauen, febeutenber Sjord an ber normeg. Beftftifte (66° norbl. Br.); norblich babei liegt ber

große Gleticher Spartifen.

Raucuburg ober Dranienburg, Rreieftabt im Gouvernement Rjafan, am Bufammenfluß ber Stanowaja und Jagobnaja Rjaja, Station ber Rjajan : Koslover Gifenbahn , mit (1882) 4302 C., treibt bebeutenben Hanbel mit Getreibe, Bieh, Hanf,

Bolle, Sonig, Bachs u. f. w.

Rang nennt man bie Ordnung, woburch fich im Außern ein Borgug bes einen vor bem andern aussprechen foll. Rangorbnung beift bas nach ber Bebeutung bestimmte Reiheverhaltnis ber fouveranen Staaten untereinanber, ber Souverane bei Bufammentunften und ber Befanbten bei feier: lichen Aubienzen, mahrend bie einzelnen Sofrang : orbnungen bie Aufeinanderfolge berer beftim: men , bie bei Sofe au ericheinen bas Recht haben.

Die Rangverhaltniffe haben in früherer Beit febr oit ernitliche Streitigfeiten veraulaßt: befonbers laderlich waren bie Rangftreitigfeiten beim Bujanmentreten beuticher Neichstände. (Agl. hell-bach, Ganbuch bes Mangrechts», Ansb. 1804.) Gegenwärtig find bieleiben icht gang aufgehoben. Die Sonveraus betrachten sich als einander gleichgeitellt und tommen meift ohne alle Etitette gufant: men: bei Unterzeichnungen mahlt man, wie bei ben biplomatifchen Berhandlungen feit 1813, bie alpha: betijche Ordnung der Staaten (nach dem franz. Alphabet). Nach der Einwohnerzahl nimmt man Staaten ersten R. von wenigstens 10 bis 12 Mill., zweiten R. von 3 bis 10 Mill., britten R. von 1 bis 3 Mill. Einwohner und endlich vierten R. an; zu lettern werben bie beutiden Rleinftaaten gerechnet. Nirgende ift bie Rangorbnung unter ben einzelnen Maffen ber Beamten und Ginwohner fo genau beftimmt als in England. In Rußland und Breußen ift ber R. auch ber Staatsbiener nach militärischen Abstufungen bestimmt. Bgl. Malortie, "Der Sof-marfchall" (2Bde., Sannov. 1866); Graf Stillfrieb, "Ceremonialbud bes preuß, Sofs" (Berl. 1878).

Rangabe (Alexanber Rijos), einer ber vielfei-tigften Gelehrten bes neuen Griechenland, geb. 1810 zu Konstantinopel, stammt aus einer ange-sehenen Fanariotensamilie. Sein Bater J. M. Man-gabe, der sich ebenfalls als Dichter auszeichnete (außer lyrischen Gebichten eine metrische überfegung ber Uneibe und vieler frangofifcher flaffifcher Theaterftude) und von bem nachmals ein geogr. hitter Wert über bas neue und alte Griedensand unter ben Titel: «Ta Eddynska (3 Bbe., 1853 —54) erschien, besteibete früher namentlich in be Walachei einsubreiche Staatsämter und lebte seit 1821 in Obeffa. Der junge R. befuchte feit 1825 bie Rriegeschule in Dlunchen, ging Enbe 1829 nach Griechenland und trat hier in bie Artillerie ein, welche Stellung er jeboch balb wieber aufgab, um fich philol. Arbeiten ju mibmen. Im 3. 1832 jum Departementsbireftor bes Unterrichts ernannt, bemubte er fich, bas bobere Unterrichtsmefen nach mugie et 1103, our goget einterrageneren deutschen Grundschen einzurichen. Er wurde 1841 jum Austim Ministerium des Inneren und 1845 jum Professor urchäsologie an der Universität Athan. Im Febr. 1856 übernahm R. bas Bortefeuille bes Außern, welche Stellung er bis Enbe Mai 1859 innehatte. Im 3. 1867 ging er als griech, Gefanbter nach Washington. Später belleibete er ben Kosten best griech. Gefanbten in Baris, Konstantinopel und nachber in Berlim und war einer ber Bevollmächtigten ber griech. Regierung, bie bem bie orient. Un: gelegenheiten regelnben Rongreß ju Berlin (1878) bie Buniche Griechenlands übermittelten.

Seine wiffenschaftlichen Arbeiten find vorzugs-weife archaol. Inhalts. Besonbere Erwähnung verdienen: bas mit Camurtafis und Lenabeus pers oberoteitt. das int Summarins und Tourocus vers fabre ackzivs frako-tkapruców (Athen 1842), bie «Esquisses d'une grammaire du grec actuela (1867; 2. Mylf. 1873), bie «Antiquites helleniques» (2 Wee, 1842 u. 1855), namentid Snightiften enthaltend; "Eyzeipidio" metping;" (Athen 1862), für Onminafien, und "Ioropia rife apyala; xaddiregvias» (2 Bbe., Athen 1865 fg.). Gine Sammlung feiner poetifchen Arbeiten, in Athen 1874 angefangen, ift bis juni 12. Banbe gediehen. Gie enthalt außer lyrisichen Gebichten eine Augahl Dramen, ben verschies benen Epochen ber griech. Beidichte entnommen.

wie «Die XXX Tyrannen» (bentich, Brest. 1883), "Ducaen (beutich von Ellifen, Brest. 1881), "Phrofyne", ber "Borabend" (beutich von Elli-"Optigne", ver "Sortwon" (vening von Entige jen, Brest, 1882), "Die Hodgeit des Kutrulis" (bentig von Ellijen) und andere Luftpiele. Fer-ner enthält die Sammlung liberfehungen (von altgriech. Dramen von Kischylus, Sopholles, Aritiophanes, und von ber neuen Litteratur bie " Solle » von Pante, "Julius Cafar » von Shatfpeare. von Zante, "Juitus Cajar" von Shatipeare, "Anthans von Koring, Aphigacite von Gothe, "Leile von Schiller), erzählende Gedichte und pwei Bande Novellen. A. übertiekt auch Alturards "Not wardzichtelen. A. übertiekt auch Alturards "Not wardzichtelen. A. übertiekt auch Alturards "Not wardzichtelen. Aber, Althen 1864—66] ins Neugriechische. Durch Mittegründung der Edraforms (1848), ber elkardsdeze (feit 1861) und vorzäglich ber polit. Beitung «Edvouia», beren einziger Leiter und Redacteur er mar in ben ichwierigen Beiten, bie ber Revolution gegen Ronig Otto vorangingen und folgten, erwarb er fich um bie miffenfchaftliche Nournallitteratur in Briedenland Berbienfte. Much ichrieb R. eine "Geschichte ber neugriech. Littera: Litter (frangofiich, Berl. u. Bar. 1877, beutich, Lpz. 1884). Lgl. Nicolai, "Gefchichte ber neugriech. Litteratur" (Lpz. 1876).

Rangieren heißt im Gifenbahnbetrieb bas Bus ammenfellen einzelner Wagen zu einem Auge, jowie auch die Auflösung eines Jugs in Bugteite ober einzelne Wagen. Für das Zusammenstellen der Igge sind pundasst des allgemeinen, namentsig in Bezug auf die Berteilung der Bremser u. f. w. gegebenen Betriebevorschriften maßgebend, fobann ift aber befonbers barauf ju achten, baß bie Abgabe ni doer velptivers virtul ju dujert, dig de ergdoe ber Wagen an den Estationen, sie welche sie bestimmt find ober an welchen sie die vom Juge verfolgte Richtung verlassen, tollen, um auf anschliebende Bahren überzugehen, thunslicht erleichtert wird. Die letztere Auchsicht macht besonders bas empfeht fig nur pur Stationen mit geringen Bertefer, an allgemeinfien verbreitet it das A, mit Colonotiven. Auf den größern Stationen werden hierzu besonders für diesen Zwed gedaute Lotomotiven verwender, welche nicht sehr schwere find, möglicht turzen Nadhland haben und nach allen Station fein Allen der Gewähren. Auf einzelnen Seiten freie Mussicht gewähren. Auf einzelnen Bahnhofen wirb bas R. burch Daupffchiebebuhnen bewirft, burch welche die einzelnen Wagen von einem Gleife jum andern ohne Bermittelung von Beiden gebracht werben. In England, wo die Guterwagen durchgangig fleiner und leichter als in Deutschland find, geschieht bas H. größtenteils unter Unwendung von Schiebebühnen und Drehicheiben. In Deutschland gewinnt in neuerer Zeit bas R. mit Benugung steigender Gleise (Ablaufgleise) immer mehr an Ausbehnung. Der Zug ober eingelne Bugteile merben bierbei von einer Lotomotive auf ein mit einer Reigung von etwa 1:150 bis 1: 100 ansteigendes Gleis gezogen, die einzelnen Bagen werben nach und nach von dem Inge losseluppelt und laufen dann, burch die Schwertraft getrieben, nachden die Beichen entspeechend gestellt worden, in das für sie bestimmte Gleis. Für das R. der Züge sind umfangreiche Gleisanlagen erforberlich; es werben beshalb bei größern Sta-tionen besondere Rangierbahnhofe gebaut. Bgl. Seufinger von Balbegg, "Sanbbuch für fpezielle Gifenbahntednit" (Bb. 4: "Die Tednit bes Gifen:

bahnbetriebes, 2. Mufl., Lpg. 1876).

Ranglifte beißt in ber beutichen Armee bas nach ber Beereseinteilung, ben Truppenteilen und ben Graben geordnete namentliche Berzeichnis ber Difigiere und Diffitarbeamten. Gewöhnlich ift bie R. jugleich Duartierlifte, indem fie die Standorte ber augerin Juarrieringe, indem sie die Standorte der Truppen angibit; amweisen ist sein einer Stammi-liste, eine turze Geschichte der Truppenteile enthal-tend, verdunden. In der östert. Armee wird diese Berzeichnis Schum at ihm und genannt, während R. dort nur das Berzeichnis der Offiziere nach ihrer Anciennetat im gleichen Grabe burch die gange Urmee bezeichnet.

Rangoonol. f. unter Betroleum.

Rangordnung ber Glaubiger ift bie Reiben: folge, in welcher im Ronfure die Ronfureglaubiger aur Befriedigung gelangen, derart, daß immer die vorangebende Klasse voll befriedigt fein muß, wenn die nachfolgende etwas erhalten foll. Das frühere gemeine Necht hatte ein fehr tompliziertes Gystem gablreicher Biand: und Borgugerechte, welches ben Bredit gefährbete und bas Berfahren zu einem febr fdwerfalligen geftalten mußte. Die mobernen Rechte haben damit vollständig gebrochen und fo insbe-fondere auch die Deutsche Reichstonkursordnung, welche in §. 54 die R. genau bestimmt. (Bgl. auch Absonberung im Konturs.)

Rangour ober Hungpore, Diftrift ber Divi-fion Rubichicahi ber inbo-brit. Brafidenticaft Bengalen, 9002 gkm groß, mit (1872) 214972 E., nördlich von Kutich Behar, östlich von bem Brahma-putra, sablich von dem brit. Distrift Bograh und fubweftlich von bem brit. Diftrift Dinabichpur begrengt. Die gleichnamige Sauptitabt mit 14845 G. hat eine fcone Mofchee und zwei bei Mohamme-

banern in hohem Anschen flegende Momumente. Rangan, nach engl. Schreibweise Rangoon, Sauptflab des gleichnamigen Ditritis (26381 qkm mit 431099 E.) der Division Begu ber engl. ind. Broving Britifch : Birma in Sinterindien, 44,5 km oberhalb ber Mandung bes oftl. Arms bes Gramabi, ber ju allen Jahreszeiten mit bem Saupt-ftamm bes vielverzweigten Stromfpftens in ununterbrochener Berbindung ftebend, bier einen trefflichen, fur bie großten Rauffahrteifchiffe und Kriegeflotten juganglichen Safen bilbet. Bugleich ift R. durch die Rabe reicher Teatwaldungen bas erfte Schiffewerft bes Reiche geworben, auf bem bie Ginwohner unter Leitung brit, Baumeifter Gdiffe bis ju 1000 t Tragfabigfeit bauen. R. ift mit Babis ju 1000 i Trajadigleit batteit. R. in mit Pac-lifjaden ungeben, dat eige, von Kandleit durch zogene Gassen, auf Bambuspfählen ruhende elende Däuler, ein Jort, eine Menge Bibddomonnumente und Klöster und zählt (1881) 134176 G. Unter den Aussuhrprodutten tehen Zeatholy und Reis obenan. Die größte Mertwurdigfeit von R. ift bie große Angode Spier-Angong ober Some Angode, d. h. die große Angode Spier-Angong ober Schwessen, d. b. h. goldenes Haus, in seiner Nahe, ein massives, imponierendes Gebäude mit einem 100 m hohen Turme, bessen 12 m hohe Krope reich vergoldet ist. Sie ift berühmt burch die in ihr aufbewahrten acht Saupthaare Gautamas ober bes vierten Bubbha und durch ibre 56 000 Pfb. schwere Glode, daber ein sehr besuchter, im Frühjahr mit einer lebhaften Messe in Verbindung stehender Wallsahrtsort. R. Begu und Sprian, von Alompra zur hauptfladt von Begu erhoben und bildete seitem die zweite

Stadt bes Birmanenreichs. Um 19. Dai 1824 murbe fie von ben Briten unter General Campbell erobert. 3m Juni 1851 gab die Weigerung bes birman. Gouverneurs, zwei von ihm beleidigten enal. Ranfleuten Benugthuung ju gemahren, Aulaß zu einem Rriege mit ben Birmanen, in bem bie Briten unter General Godwin und Abmiral Auftin 14. April 1852 bie große Pagobe und bald barauf

bie Stadt felbst eroberten. (S. Birma.) Ranieri (Autonio), ital. Schriftheller, geb. 8. Sept. 1809 ju Neapel, studierte baselbst und in Bologna die Rechte, fpater in Berlin Philosophie und Geschichte. Rach Italien gurudgelehrt, aber wegen feiner liberalen polit, Gefinnung aus bem Ronigreich Neapel verbannt, ließ er fich in Florenz nieber und wohnte hier mit Leopardi zusammen, ben R., ale er nach Reapel gurudtehrte, mit fich nahm und mit seiner Schwester Fauline sieben zahre lang pilegte. Nach Leopardis Tode errichtet ihm R. ein Dentmal in Ncapel, beforgte eine Gefantausgabe von bessen Schriften und schrieb eine Biographie des Dichters, welche er später durch die Schrift "Sette anni di sodalizio con Giacomo Leopardia (Reap. 1880) erganite. Bon feinen fouftigen Schriften find gu nennen ber fogiale Roman "Ginevra, o l'orfana della Nunziata" (Capolago 1839), welcher großes Auffehen machte und Di. Berfolgungen von feiten bes Klerus und Saft jujog. 63 folgten: «I primi cinque secoli della storia d'Italia da Teodosio a Carlomagno» (Brun. 1841), beren Bwed mar, bie Entstehung ber papftl. Theotratic aufzubeden, Eine Gesamtausgabe feiner Schriften ift gu Mailand (3 Bbe., 1862-64) erichienen, Rach ber Wiebergeburt Staliens ward It. Brofeffor ber Gefdichte in Reapel.

Ranigaubich (Raneegunge), Stabt in ber Divilion Barbawan ber brit. inb. Lieutenantaon. verneurschaft ber Untern Provingen mit (1872) 19578 E., bat fehr große Steinfohlenlager. Ranis, Stadt impreuß, Regierungsbezirl Erfart,

Areis Biegenrud, Gip bes Landrateamts und eines Artes Stegerian, Sip bes entreusentille und eine evang. Umtägerichts, hat (1880) 1842 E. und eine evang. und eine tath. Kirche. Auf einem die Stadt überragenden Felsen erhebt sich das die Dieusträume des Landratsamte euthaltende alte Edilog "Burg-Il.": in ber Rabe bes Ortes liegen bie Goloffer Branden:

ftein, Ludwigstof und Berotothof.
Rant (Zofeph), befannt durch feine Schilbermisgen und Ergablungen aus bem Boltsleben, geb, 10. Juni 1816 gu Friedrichsthal im Bohmerwald, Cobn eines Landwirts, ftudierte in Wien Philofophie und Rechte, wandte fich aber balb ausichließlich ber litterarischen Laufbahn gu. 3m 3. 1848 war R. turge Zeit Mitglied ber Deutschen National: versammlung, wo er fich gur gemaßigten Demofratie betannte. Später lebte R. abwechseind in Frant-furt a. M., Stuttgart und Tübingen; hierauf nahm er längern Aufenthalt in Weimar, dann in Rürnberg, wo er ben Marnberger Kurier» redigierte. Im J. 1861 fiedelte M. nach Wien über, wo er 1862 das Direktionsfetretariat der f. f. Hofoper und fpater ben Boften eines Generaljefretars am Wiener Stadttheater übernahm. Schon fein erftes Bert: And bem Bohnerwalbes (Pp. 1843), welche lebenöffliche und treue Schilberungen fat und tannter Bollspuftande bot, ward beifällig aufgenommen. Debr fünftlerische Durchbilbung betunbeten fpatere Arbeiten, wie alleue Gefchichten aus bem Bohmerwalbe» (Wien 1845), a Gine Mutter vom Lanbes (Ly., 1848), Sloriaus (2 Bbe., Ly., 1863), «Seffdichten armer Eeutes (Stuttg., 1853) u. a. Seine Boltserzählungen faste er wieder unter dem Titel «Aus dem Böhmervoalde» (3 Bde., Lys., 1851) upfammen, welche Sammlung ihn den bedeutenblien Bertretern der sog. Dorfgeschichte pagefellte. Bon R. spätern Schriften ibn zu temmen: der Boltstoman Aldstipännigs (2 Bde., Ly., 1856), das Eigarratterbid ein Dorfbruttas (2 Bde., 1864,

Bei sehr empfindichen R., wie bei veleen Sacffiliegen, genigt schon ein Drud von wenigen Milligramm, um eine Krümmung zu erzielen, bei anbern bagegen muß eine länger andauernde Berübrung verdunden mit stärterm Drud einwirten, ebe jenes ungleiche Wachstum zweier gegenüberliegenden Seiten der N. eintritt. Die Urjache biefes verschiebenen Wachstums ift nicht sicher befannt, jedenfalls aber werden Anderungen in der Turgeszenz der an der berührten Seite liegenden Zeilen durch den Neiz hervorgerusen und es dürste insolge bessen wohl das stattere Wachstum der gegenüberliegenden Partie eingeleiter werden.

und somit auch ein Aci, ausgeldt. Die nurmehr entliehende Krimmung tann bann leicht ein Unfeldingen der Stüpe ermöglichen. Bei einigen Bläangen, die an Nauern, Mänden, dien Baumfämmen 1.051 in die Höhe flämmen 1.051 in die Höhe flämmen 1.051 in die Höhe flämmen wis die Verfeisigung der Nanken auf etwas andere Weife erreicht; bei berartigen Ethzen wirde in Unischlingen nittels Ardmunungen nicht möglich sein, es sommt des Jahren der Gattung Ampelopsis, infolgedes Aciges zur Bildung eigentümtlicher Gewebepolster an den Enden der einzelnen Nankenweige, die sich sein von der einzelnen Nankenweige, die sich sein der eine Unterlage anderiden. Außleich tritt, wahrscheinlich durch Ausscheinen Sekrets, eine Verführen Beier Vollere mit der Stütze ein und es wirt daben die ebenso wirfame Beschitzung der Unterlagen der Verführen der die der Verführen Beschitzung der Unterlagen der Verführen der Mindeliegenden Bartien der R. meist schreiben wie bei den andern Alleterpflanzen der Stengel an die Stütze berangegen.

San ähnlich wie die ecken Nanken wirken bei

Gang abnitch wie die echten Nanken wirken bei einigen Alletterpflanzen die Vlattfliele; boch sommin die lein Fällen nur ein Befestigen mittels Krümmungen zu Erande. Derartige Blatsstille bespies z. B. viele Arten ber Gattung Clematis; sie sind auf allen Seiten gleich reigdor, während die meisten gleich reigdor, während die meisten Ruma auf einer Seite Netgdorfeit bestigen.

Als A. bezeichnet man im geivöhnlichen Leben höulig auch die Auskläufer mancher Pklanzen, wie z. B. der Erbbeerstöde, doch haben derartige Organe mit den eigentlichen R. gar nichts zu thun. Ranke (Leopold von), der ausgezeichnetie der gegenwärtigen deutschen Geschändtschere, geb. 2 Des 1735 zu Alliche im Thurmon merkeit

21. Dez. 1795 ju Biebe in Thuringen, erhielt feine Erziehung ju Donnborf und Schulpforta und feine Erzeigung zu Leipzig, wo er, besonders durch Eudierte dann zu Leipzig, wo er, besonders durch G. hermann angeregt, sich mit den Grundschape der neuern philol. Kritik vertraut machte und eingebend mit ben Werten bes Thucydibes, Luthers und Sichtes beichaftigte. Für feine histor. Studien mahlte er, außer Thucybides, namentlich Riebuhr und Savigny zu Borbilbern. Schon R.3 erste Schriften, die "Geschichten ber roman. und german. Schon R.s erfte Boller von 1494 bis 1535 » (Bb. 1, Berl. 1824; 3. Aufl., Lpg. 1885) und "Bur Kritit neuerer Gefcichtichreiber» (Berl. 1824; 3. Aufl., Lp3. 1885), erregten ungewöhnliche Aufmerksamteit und veranlaften 1825 feine Berufung von Frankfurt a. D., wo er feit 1818 als Oberlehrer am Gymnafium wirfte, ju einer außerorb. Brofessur ber Geschichte an bie Universität ju Berlin. Wie feine hiftor. Methobe, fo tenngeichneten feine erften Merte be-reits auch ben vornehmlichen Gegenstand feiner geschichtlichen Studien. Geine hauptwerte ftel-Geine Sauptwerte ftel: Ien vorzugeweife jene große Beltbewegung bes 16. Jahrh. bar, welche ber mobernen Entwidelung bis auf unfere Gegenwart bie entideibenbe Rich: tung gegeben hat: den religiös: polit. Weltkampf ber german, und roman, Bolfer im Zeitalter ber Reformation. Seine Forschung wie seine Dar-stellung ist ohne jebe Sympathie ober Antipathie für ben Gegenstand unternommen und ftets auf bas Berftandnis bes Gangen, bes Beltgefchichtlichen, gerichtet. Der von H. aufgestellte Grundfag ber hiftor. Methode, wonach aller Bert ber Stubien in ber Auffinbung und Benugung ber echten Quellen besteht, alio bie umfassenbe Cammlung, genaue Vergleichung und gewissendelte Sichtung des gesamten Materials in üch schliebt, hat zur Serausgede einer Werge wichtiger Luellen und zur Unterzuchung und Heltellung von Thatsachen auß allen Berioden der Geschäufer gestört. Schon wöhrend seiner ersten Arbeiten erkannte R., unnächt im dereiner Archiv, die geschicht geschen während einer ersten Archiv, die geschichtigkeit der Weichten erkannte R., unnächt in dereiner Archiv, die geschichten ihrem Nate abzuhatten verpflicht waren, und verössentlichte, auf dieselben gestützt, die Striften und Bölfter von Schotungon im 16. und 17. Jahrh. 280 l., Berl. 1827; 4. erweiterte Ausl., Eyn. 1877, unter dem Tiele "Die Osmannen und die inder vieriährigen Neise, desonders nach Wienzugen Vollendungen von der Vollendungen und Schotung von der Vollendungen und Schotungen von der Vollendungen und Schotung von der Vollendungen und der Vollendung und der Vollendungen u

Ingwischen hatte It. auch mit Savigny und andern Gleichgesinnten eine "Sister. polit. Zeit-schrift- (1832—36) unternommen. Augleich begann er um jene Zeit die Reihe seiner eigentlichen Haupt-werfe mit "Die rom. Pahfle, the Kirche und ihr Etaat im 16. und 17. Jahrh. (3 Bde., Bert. 1834 37; 8. Muff., Lpg. 1885), ein Wert, welches nicht nur in Deutigland, sonden in gang Europa und in Amerika wegen der Reuheit des Gegenftandes, der Wahrhaftigteit des Urteils und der flaren Scheidung und Wirdigung der mannigfach ineinander wirtenden polit, und religiöfen Momente bas allgemeinfte Auffehen erregte. Diefelben Borguge geigt fast in noch hößerm Grade die «Deutsche Ge-schickte im zeitalter ber Reformation» (6 We., Bert. 1839—47; 6. Aust., Ly3, 1880 u. 1883). Dem folgte bas Wert «Ram Bucher preuß, Geschickte» (3 We., Berl. 1847-48; neue Muft. unter bem Titel «3molf Bider preuß. Geschichte , 5 Bbe., Ly, 1871-74, vermehrt 1878-79), in bessen britten Banbe er bie Joeen Friedrichs b. Gr. ju entwideln sucht. ver joech Frederigs v. Gr. 30 entwideln jugit. Godann wantbe er fig mieber feinem eigentlighen Studiengebiete zu mit der Franz, Geschädigte, vormehmlich im 16. und 17. Jahrh. (5 Wde., Stuttg. 1852—61; 3. Auff., 5 Wde., Einttg. 1877—78; 4. Auff., 6 Wde., Ey, 1876 sg.), der sich siehen noch die Engl. Geschädte im 16. und 17. Jahrh. (Wd. 1—6. Berl. u. Lyz. 1859—67; 3. Auff., 20de., Lpz. 1877—79) anschloft. In allen biefen Merten bekundet sich R. als Deister in ber geschichtlichen Darftellung. Er felbft beabfichtigt nicht bie Erichopfung bes gangen vorhandenen Daterials, fondern wählt nur die pragnanten, enticheibenden und charafteristifden Momente aus. Den Stoff weiß er fünstlerisch zu gruppieren, bie Thatsachen mit ihren Anfängen, Bulammenhangen und Folgen in icharfen Beichnungen vor Augen gu ftellen. Seine Ergählung ift fnapp, überauß flar und febhaft Geen beginnt und ichlieft er mit weittrogenben all-gemeinen Betrachtungen. Meisterbaft charafterisiert er die Berfonlichfeiten mit lebensvoller Frifde und Unfchaulichfeit. R.s atabemifche Thatigfeit, nur zeitweilig durch wisenschaftl. Reisen unterbrochen, war von seltenem Erfolge begleitet. Die von ihm geleiteten histor. ilbungen bilben ben Ausgangs-yuntt ber «Rauteschen Schule», welcher ein großer Teil ber jungern beutiden Beidichtidreiber, wie

Mais, Dunder, Donniges, A. Schmidt, Giefebrecht, Sybel, Rofcher, Jaffé, Roepell, Dunmler u. f. w., angehören. R.s Wirtsamteit für hebung und Forberung ber Geschichtswiffenschaft erhielt eine wesentliche Stube, als König Maximilian von Bayern zu Munchen eine biftor Kommission fliftete, gu beren Borfigenbem er ernannt marb. Die ichon früher begonnenen "Jahrbücher bes Deutschen Reichs unter ben fachf. Raifern" wurden wieber aufgenommen und nunmehr auch auf die frantischen und ftaufischen ausgebehnt. Geit 1834 war R. orb. Brofessor an der Universität und seit 1841 Sistorio-graph des preuß. Staats; am 22. März 1865 wurde er vom Ronig von Breugen in ben erblichen Abels: ftand erhoben. Seine atadem. Thatigteit ichloß er im herbit 1871 und widmete fich feitbem einer neuen Ausgabe feiner "Samtlichen Werte" (48 Bbe., Lp3. 1867 fg.; 2. Ausg. 1873 fg.; 3. Ausg. 1881 fg.), vor allem aber ber Herausgabe ber "Weltgeschichte", vor aucm aver der zerausgave der «Wettgelguchte», dem Hauptwerte feines Eebens von welchem Eude 1885 6 Teile in 12 Bänden (1.—3, Aufl., Lyz, 1880—85) vorlagen. Um 29. Sept. 1867 wurde R. zum Kanzler des Ordens pour le mérite er-nannt, am Lage des Höldigtigen Zublidiums feiner Wittgliedschaft der Madenie der Wissenschaft. (13. Febr. 1882) jum Wirflichen Geseinnat mit dem Pradikat Ercellenz; am 31. May 1885, fem Kage, an welchem er vor 60 Jahren an bie Uni-versität Berlin berufen worden, erteilte ihm Berlin bas Chrenburgerrecht. Gein 90. Geburtstag (21. Dez. 1885) murbe unter allgemeinfter Teil: nahme gefeiert.

Bernere Berfe R.S find: "Bur beutiden Gefdichte. Bom Heligionefrieden bis jum DreiBigjabr. Rriege» (Lus. 1868: 2. Muil. 1874), "Geichichte Ballenfteins" (2pg. 1869 ; 4. Mufl. 1880), «Der Ur: fprung des Siebenjährigen Krieges» (Lpg. 1871), "Diebentichen Machte und der Fürstenbund. Deutsche Gefchichte von 1780 bis 1790» (2 Bbe., Lpg. 1872; 2. Aufl., Lpg, 1875), «Abbanblungen und Berjude» (Lp3. 1872; 2. Muft., Lp3. 1877), « Urfprung ber Revolutionstriege 1791 und 1792" (Lyz. 1875; 2. Anfl., Lyz. 1879), "Aus dem Briefwedifel Friedrich Wilhelms IV. mit Bunfeng (Lyz. 1873). Bon der preuß. Regierung wurde R. mit ber Berausgabe ber Demoiren bes Staatstanglers Surften von Sarbenberg beauftragt. Das Wert ericbien unter bem Titel "Dentwürdigfeiten bes Ctaatstanglers Fürften von Sarbenbergs (5 Wbe, Ly3, 1876—17), Roch veröffentlichte er: "Bur Geichichte von Ster-reich und Preußen zwichen ber Griebenschlüßen Wachen und Hubertnaburg" (Ly3, 1875) und: "Diftor. biographifde Studien" (Rarbinal Confalvi; Savonarola; Bilippo Strossi und Cofimo, erfter Großherzog von Toscana; Don Carlos, Sohn Ronig Philipps II. von Spanien; Lpg. 1877). Bon A. Windler wurden herausgegeben: . Leopold von R. Lichtftrahlen aus feinen Werten" (Bert. 1885).

Raufe (Friedr. Deint.), namhgiter beuticher Kauschromer, Bruder bes vorigen, geb. 1797, war wert Prediger in Madersboor bei Kürnberg, dam bang. Delan und gräftich Giechicher stanfilorialret zu Thurnau. Jun J. 1840 vurde er och Professor bei Dematiff zu Erlangen, 1841 Konstistorialret bei dem prot. Konsistorium zu Bangrenth. Jun J. 1842 ging er in gleicher Gigenschaft nach Andodo, von wo seine Berufung als Oberfonsstraten nach Bünden erfolgte. Die karb deschift 4. Eept. 1876. Huger durch des eines des leiterfundungen uber den

Pentateuch" (Bb. 1u. 2, Erlangen 1834—40) hat er berg trägt. N. hat eine große Spinnerei und eine fich numentlich durch Predigten bekannt genacht, Landesirrenantlalt.

**Mann (sow. Breze), Stadt in Untersteiermart, bie fludigste Stadt im Lande an der Save, Statten die fludigste Stadt im Lande an der Save, Statten

"Qugenberinnerungen" (Stutz, 1876). Karl Ferdinand R., ein britter Bruber, geb. 26. Mai 1802, was zuerft Kollaborator, dann Kon-rettor, später Birettor des Gynnafiums zu Qued-liuburg, tam 1837 in gleicher Eigenschaft an das Gunnafium nach Göttingen, Dftern 1842 als Direitor Des Friedrich Wilhelms: Onninafinms nach Berlin. Vorübergehend war er auch in Göttingen Direktor eines pabagogischen Seminars und Profeffor ber alten Litteratur an ber Univerfitat. R. ftarb gu Berlin 30. Marg 1876. R. genoß ale Ba: bagog und Dibaftifer eines bebeutenben Rufs und bat fich burch mebrere vabogogiiche und philol. Ur: beiten befannt gemacht.

Friedrich Wilhelm R., ein vierter Bruber, geb. 1804, war Regierungsrat in Breslau und hat fich als Bermaltungebeamter Berbienfte erworben. Geine Schriften : «Die Berirrungen ber drift. Runft» (Brest, 1855), ber er «Berirrungen ber driftl, Welt» (Lpg. 1857) folgen ließ, erregte großes Auffeben. Er ftarb 17. Juni 1871 auf feiner Befigung Gilber-

fee bei Teuvik.

Ernft R., ein fünfter Bruber, geb. 10. Sept. 1814, war zuerft Brediger gu Buchau in Fraulen unb wurde 1851 Professor ber Theologie, 1858 Ron: sistorialrat in Marburg. Er hat fich burch Berausgabe wichtiger Fragmente ber «Itala», burch lat. Gebichte, gang besonbere aber burch feine fritifch. liturgifden Werte befannt gemacht. Sierher ge-boren Das firchliche Peritopenlystem» (Berl. 1847), "Aritifde Zusammenfellung ber neuen Beritopentreife" (Berl. 1850), "Der Fortbestand bes hertomm: lichen Beritopenfreises" (Gotha 1859). Bum 600. Sabrestage ber Ginweihung ber Glifabethentirche 311 Marburg gab er heraus «Chorgejäuge 3111m Breis ber heil. Elijabeth aus mittelalterlichen Antipho-

ver vern Cifavera aus intreduceriagei Anthydo nariem (2 Heft, Lyp. 1883—84). **Hante** (3018.), Physiolog und Anthropolog, Sohn von Friedrich Germind V., geb. 23. Aug. 1836 31 Thurnan, Indicerte in München, Berlin und Varis, habilitierte sich 1861 in München für Physiologie und wurde 1869 Professor der Anthropologie baselbst. Seine Hauptwerke sind: «Tetanus» (Lps. balelhi. Seine Hauptwerle jind: «Tetanus» (Pp. 1885: Bb. 2, 1871), «Brunbisse ber Khysslogie» (Pp. 1886); «Die Lebensbedingungen ber Kerven» (Pp. 1886), «Die Ernährung bes Weitgenen (Münch. 1876), «Das Mute (Münch. 1876), «Das Mute (Münch. 1878), «Beiträge zur physissen Anterspologie ber Bayern» (Münch. 1883). Auch ift N. Redacten bes «Uchin für Anthropologie», ber «Beiträge zur Muthropologie in blirgelichigte Apperis» umb als Generalsetretär ber Teutichen Anthropologiichen Geschlichgalt bes Gerreipondengslattes der leitern. Rankenftisker. s. Gerreipondengslattes der leitern. Rankenftisker. s. Gerreipondengslattes der leitern.

Rantenfufer, f. Cirrhipeben. Bu ihnen ge-hort die gemeine Entennuichel (Lepas anatifera; bort die gemeine enterminiget (Leopas anatuera; Tafel; Aruftentiere, Jig. 8), von der man im Mittelalter glaubte, sie wüchse auf treibenbem Dolz, löse sig die numb würde zu einer Bernicksgans. Nantforn, s. Mitzbrand.
Rankweil, Dorf in Österreid, im Bezielf Feldi

firch in Borarlberg, an ber rechtsseitigen Lehne bes Abenithals, Station der Linie Muden: Lindau der bongm Ellicinis) und eine Beschreibung der Cini-Diterreichischen Station der State der

bie füblichste Stabt im Lanbe an ber Save, Station ber Linie Steinbrud-Siffet ber Ofterreichischen Sudbabn, Gis einer Begirtshauptmannichaft und eines Bezirksgerichts, jahlt (1880) 996 E. gemischter Na-tionalität, bie Landwirtschaft und Weinbau treiben. R. hat ein bebeutenbes Schloß bes Grafen Attems und ein Frangistanerflofter.

Ranqueles, ein Stamm ber Araucos (i. b.), öftlich von ben Auben auf ben Bampas am Salcabo und feinen Buffuffen wohnenb. Die R. find famt ben verwandten Uncaes erft nach ber Befiebelung bes Lanbes burch bie Spanier vom Beften ber in

biefe Gegenben eingewandert.

Manebach, Pfartborf im prens. Regierungs-bezirt Biesbaben, Kreis Unterwesterwald, Rimt Celters, am Nordfuße ber Montabaurer Dobe, Station ber Linie Engere Gierebahn ber Breußiiden Staatsbabnen, gablt (1880) 1214 fath. G., ift Mittelpunkt bes Kannenbaderlandes und hat Fabri-fation von Thonkrügen und anderm «toblenger Thongeschirt» und eine Schmirgelmühle.

Blanftabt (Rlaus von), f. Rlaus Rarr

Rangan, eine ber alteften Familien ber ichlesm .holstein. Ritterichaft, die jest noch in feche Linien über Deutschland, Danemart und Solland verbreitet und ohne Zweifel nach ihrem im öftl. Solftein (Wagrien) belegenen Stammgute gleichen Namens benannt ift. Nach einer geschichtlich unbegründeten Sage foll bas Geschlecht von dem Stamme ber Burggrafen zu Leisnig und Grafen von Groipido (f. b.) im Königreich Sachien abgezweigt fein. Lährend des Mittelalters nahm die Hamilie R. in Schleswig Solftein eine einflugreiche Stellung ein und verpflengte fich seit Ehronbesteigung des obend. Haufes auch nach Batemart. Balthasar von R. (geb. 1498, gest. 1517), seit 1536 prot. Bissof von Libed, wurde 1545 von

bem medlenb. Cbelmanne Dartin von Waldenfels auf ber Reife überfallen und entführt umb ftarb in ber Befangenicaft. Bon feinem Bruber Rafpar von R. ftammt die Linie R. Schmoel Doben :

felbe, welche jest noch in zwei Zweigen in Da-nemart und holland fortblubt. Johann von N. (geb. 1492, gest. 1565), herr auf Breitenburg und Bothtamp in Solitein, murde Lanbrat und Landhofmeister und wirtte eifrig mit bei ber Einführung ber luth. Reformation in Schleswig Solstein. Er biente Ronig Friedrich I. und Chriftian III. von Danemart, fowie bem Bergog Abolf von Gottorp lange Jahre als Staatsmann und Felbherr, gulett noch (1559) ale Felbmarichall bei ber Unterjochung Dithmarichens.

Johanns Cohn, Beinrich von R. (geb. 1526, geft. 1598), herr auf Breitenburg, Rangau u. f. m., batte in Wittenberg ftudiert und murbe, nachbem er fich am Sofe Raifer Rarls V. prattijd ansgebilbet, Antmann von Segeberg und Statthalter im tonigl. ban. Unteil von Schleswig-Solftein. Durch ftaatsmannifche Erfahrung und Gelehrfamteit, fowie burch Sorge für Kunft, Industrie und Wiffenschaft machte er sich berühmt. Auch verfaßte er eine lat. Geschichte des Dithmaricherfriege von 1569 (unter bem Pfeu-bonym Cilicing) und eine Beschreibung ber Cin:

Chriftian V. 1671 ben Rang eines ban. Lehnegrafen, ber frater auf bie Rachfommenfchaft feines Brubers der pakter auf die Rachkommenschaft seines Bruders Frang überging. Jür biese dan ist alles nögt al-liche Linie wurde 10. Sept. 1766 das Fibeicommiß Noderward im Amter Beile (Jatland) errichtet, wozu noch 1828 Stoogaarde auf Jünen hinzukann. Des Statthalters heinrich vierter Sohn, Ger-bard von R. (geb. 1558, gek. 1627), folgte bem Bater auch in der Statthalterschaft des königt. dan.

Unteils von Schleswig Solftein. Deffen Sohn, Chriftian von R., ftijtete bie reichaunmittel; bare Reichsgrafenlinie in ber Reichsgrafschaft

Hantau, welche icon 1734 erloid.

Gin Entel von bes Statthalters Seinrich ifingerm Bruber Baul mar Jofias von R. (geb. 1609, Bruder Paul war 3911as von N. (geo. 1000), geft. 1650), Erberr auf Poblfamp, ber während des Dreißigiährigen Kriegs abwechselnd unter schwed. und taijert, seit 1633 aber unter franz Jahre biente und wegen seiner Zapferleit berühmt war. Er trug 60 Wunden davon, verlor ein Auge, ein Obr. einen Arm und ein Bein. In ber Golacht bei Tuttlingen 23. Rov. 1643 marb er von ben Raiferlichen Maricall von Frantreich erhoben. Er farb tinder-los als Gouverneur von Duntirchen.

Gin Better bes Statthalters Beinrich mar Da : niel von R. (geb. 1529, gek. 1569), herr auf Rienhof und Abrensburg in Holftein, welcher im Hern Karls V. biente. Nach Holftein zurück gelehrt, trat er in den Dienit des Herzogs Abolf von Gottorp und wirfte 1559 bei ber Unterjodung Dithmarichens mit. 213 ber fog, Giebeniabrige Rrieg (1563-70) gwifden Danemart und Schweben ausbrach, wurde er Felbhauptmann bes dan, Kö-nigs Kriebrich II. Seine dentbürdighte That war der Sieg auf der Hallenberger Seide bei der Svarterau in Halland, wo er 18. Oft. 1565 ein meit überlegenes ichmeb, Seer ichlug. Er fiel bei ber

Belagerung vor Barberg in Salland Bon feinem Bruder Anton von R. ftamint bie nach Medlenburg übersiebelte und in die dortige Ritterschaft recipiert wurde. Die Mitglieber werben nach einem Gute bafelbit ale Gerren pon Rt. aus bem Saus Reefe (bagegen in Schleswig-Solftein ale R. aus bem Saus Banter) bezeichnet und haben fich auch nach Breugen ausgebreitet. -Gine andere Linie, Die herren von R. . Segalen: borf, befindet fich teils im murttemb., teils in

medlenb. Staatsbienit.

In Schleswig Dolftein bluben noch zwei graff. Linien. Die altere ftammt von Chriftian von R. (geb. 1683, geft. 1729), ber 18. März 1727 zugleich mit feinen Brübern Sans und Detlev burch Kaifer Rarl VI. in ben beutschen Reichsgrafenstanb erhoben murbe. Bemertenswert ift ber Cobn von Sans, Schad Rarl gu R. : Nicheberg (geb. 1717, geft. 1792), tonigl. ban. General, welcher erft 1770 mit Struenfee gum Stury bes Grafen Beruftorff mirtte, bann aber 1772 Struenfee fturgen half. Er mar barauf turge Beit Ariegeminister, verließ bann Da-nemart und starb tinderlos in Aviguon. Bon ben Familiengatern ward Oppendorf zum Fideicommiß erhoben, wonach man die Linie jest als R.. Oppen: borf bezeichnet. Dieselbe zerfällt in zwei Zweie. Gaupt des ältern Zweigs ist Warf Seinrich, Serr zu Dypenborf, geb. 1. Ligu, 1871, Saupt des Jini-gern Zweigs Graf Emil, Serr auf Raftorff, geb. 12. Zuil 1827. Ein Bruber des Raters des Grafen

Beinrich ift Graf Runo, geb. 10. Mary 1843, Web. Legationerat und vortragenber Rat im Mus-wartigen Amte bes Deutschen Reichs, vermabit feit 6. Rov. 1878 mit Daria, ber Tochter bes Gurften Otto von Bismard.

Die jangere Linie ftammt von Detlev von R. (geb. 1689, gest. 1745), ber 18. Marz 1728 in ben Reich 3grafenstand erhoben wurde. Dieselbe wird nach ihrem Sauptgute nunmehr R. Breitenburg genannt. Jehiges Saupt biefer Linie if Graf Kuno, geb. 8. Dez. 1852. Agl. Karl von Rangau, "Das Jaus N. Gier zamtliendronit" (Eele 1865). Ranula, f. Frössel ein gel min uit. Ranula, f. Frössel ein gel mu it. Ranula, f. Frössel ein gel mu it.

bie typifche Gattung ber Familie ber Ranuntula-Blatter, gablreiche auf bem Blutenboben ftebenbe Staubgefaße, viele einfacherige, topfformig gehäuste Fruchtnoten und auf einem legelförmigen Fruchtboden siehende Schließfrüchtichen getennzeich net. Je nach dem Standorte wechseln die Formen biefer artenreichen Gattung in auffallenber Beife. Die alpinen Arten find holzig, verfarzt und haben oft ein einfaches Blatt (R. glacialis u. a.), bie ber Balber und Wiefen (R. aconitifolius u. a.) jabl: Walber und Wiesen (R. aconitiolius u. a.) zöhlereidere, krätiger entwieldet Mätter, melde bald einsach, bald in der verschiedenssen Weise gespalten, sehr oft hambsomig getrilt, bisweiten breizählig und boppett breizählig inde, bie der in Sümpfen wachsen Arten (R. Flammula u. a.) sind meistens sehr som ach in der men Wasser und ben in stehenden was der verschiede ein in stehenden was der verschiede ein unt der der verschiede ein unt der der verschiede ein unt der der verschiede ve menben (R. aquatilis, fluitans u. a.) in bloge Rip: pen aufgelöh; während nur die säwimmenden Blätter es zu einer Spreite bringen. Einige gefüllt blühende Spielarten werben als Zierpflangen in den Gatten unterhalten, z. B. von R. repens L., dem Edorsflachnenfull, und R. aeris L., dem Schotzelten und Spielarten werden der Spielarten von Spielarten von der Verlagen der Beitage und der geschaften von der Verlagen von de gelben Karbe ber Blumen gemobnlich Golbinopf: den genannt, mabrend jener R. aconitifolius L. mit gefüllten Blumen ben Ramen Silbertnopfden führt. Blumiftifch bebentenber ift R. asiaticus L., niger. Summingt vereitrier ist, assatzis 20. der Gartenranuntet, weicher, jeit länger als 300 Jahren in Kultur, in ungästige halb ober ganz gefüllte Farbenvarietäten ausgegangen ist; letzter burchlaufen, abgefehen von Weiß, alle möglichen Annaren von Geth. Not. Braum die Schwarz, Luch gibt ist in verschiebener Weife geftreiste, geflammte und marmorierte Blumen. Gine Fornt namme und marmorterte vumen. Eine yden des Annunlels, vielse aus Afrika fammen joll, der sog. tärlische Nanunlel, unterscheidet fich vom Gartenranunlel durch frästiger entwidelte Blätter und Stengel und mehr halblugelig gebaute Blu-men. Der Murzelford des Blumisten-Nanunlels ist aus kunnen Kaiffingen aus flästigten Gentleden ift aus turgen, fleischigen, gebuichelten Anöllden (Alauen) gufammengesett, oben mit einer Gruppe fligiger, ichuppiger Augen, aus benen bie Blätter und Stengel fid entwideln. Man pflangt ben Ra-nuntel burch Teilung biefes Murgelftods fort. Aus Samen, ben man von einsaden ober hoditens balb gefüllten Blumen gewinnt, blubt ber R. erft im britten Jahre. - Ranunculaceae), Bflangen-

familie aus ber Gruppe ber Ditotylebonen. Man

tennt gegen 1000 Arten, Die uber bie gange Erbe verftreut vortommen. Es find größtenteils frautartige, feltener ftrauchartige Gewächie, einige ber lettern baben fletternbe Stengel. Die Form ber Blatter ift bei ben einzelnen Gattungen fehr ver-Schieben; bie Bluten find zwitterig und meift regel-maßig gebaut, fie bestehen aus einem brei: ober mehrblätterigen, gewöhnlich fünfjabligen Relch, einer mit bem Reld gleichgabligen Blumenfrone, sablreichen bopognnifch inferierten Stanbgefäßen und mehrern einfacherigen Aruchtinoten, aus benen fich fpater einsamige Achenen entwideln. Biele R. werben teile als offizinelle Bilangen, teile als Biergemächfe benutt.

Rangan, chemals reichsunmittelbare Grafichaft in Solftein, gehörte bis 1641 ju Binneberg und tam bis 1726 an Danemart.

Ranz des vaches (frz.), f. Ruhreihen. Ranzen (Baarung ber Raubtiere), f. u. Brunft.

Rangig neunt man Die ober Sette, bie burch langes Aufbewahren und Luftzutritt ihren milben und füßen Geschmad und Geruch verloren und einen icharfen, unangenehmen Geruch und einen wibrigen Beichmad angenommen haben. Das Rangigwerben ift eine Folge einer eingetretenen Berfehung, durch welche aus den hetten freie, durch unangenehmen Geschmad und Geruch charatteri-lierte Kettläuren abgespalten werden. Um diese sierte Fettfäuren abgespalten werben. Um biefe Sauren zu neutralisieren und 3. B. rangig geworbene Butter wieder genießbar zu machen, tann man bas Kett oder die Butter mit verbannter Löfung von Soba ober beffer noch von boppelttoblenfaurem Natron maiden.

Rangion (fry.) bich bas Lofegelb, burch melches Kriegsgefangene ehemals losgetauft werben mußten. Der Sieger bestimmte bie hohe besfelben; boch murbe in judiern Zeiten burch besondere Kartelberträge woischen freigithrenden Machen die A. far die verfdiebenen Grade feltgeset, p. B. zwischen Ofterreich und Schweden im Dreißigiabrigen Rriege 1642: für einen tommanbierenben General 30000 Thtr., einen Obersten 1000, Ritt-meister 200, Kapitan 150, Reiter 6, Mustetier 4, Martetender 30 Thtr. Roch 1780 schlossen Frank reich und England einen Bertrag, nach bem für ben Gemeinen 1 \$fb. St. und nach bem Range fteigenber Betrag zu gablen mar. Geit ben frang. Revo: lutionstriegen werben Gefangene nur gegen Gefangene ansgewechfelt. Briganten und Raper laffen

fich noch R. gablen. Raon I'Ctape, frang. Stäbtchen im Depart. Bogefen, an ber Meurthe, Station ber Linie Lund ville : St. : Die ber Ditbabn, mit (1881) 3962 G., welche vorzugeweise in Gifengiebercien, Topfereien, Strobbut : und Strumpfwarenfabriten, fowie im Solg: und Getreibehandel erwerbthatig find, wurbe geschichtlich nambaft im Deutsch grangofischen Rriege burch bas Gefecht 5. Dit. 1870, in welchem bie von Francs-Tireurs befeste Stabt nach beftigem Rampfe von bab. Truppen unter Generalmajor von Degenfelb genommen wurde. Die Frangofen erlitten bierbei fehr ftarte, die Deutschen geringe Berluite.

Ravul-Duval (Edgar), frang, Bolitifer, geb. 9. April 1832 in Lavn (Depart, Nisne), begann fruh feine jurift. Laufbabn und war nadeinanber Stantsanwaltsvertreter in Rantes, Generalabvo: lat in Angers, Borbenur und Rouen. Rach ber Revolution vom 4. Sept. 1870 nahm er feine Entlaffung und murbe Juli 1871 vom Depart, ber

Rieberfeine in bie Rationalberfannulung gemablt, wo er als gemäßigter Imperialift ber monarchifchen Majorität angehötte. In J. 1876 wurde er vom Bahlbegirf von Couviers (Depart, Eure) in die Deputiertenfammer gewählt; bei den Bahlen von 1877 erhielt er tein Mandat.

Raoul-Rochette (Defiré Raoul, genannt), franz. Archaolog, geb. 9. Mary 1790 ju St. Amand im Depart. Cher, wurde 1811 Brofeffor ber Ge-ichichte am laiferl. Lyceum in Baris, 1815 Guigots Stellvertreter bei beffen Borlefungen fiber neuere Sefchichte an ber parifer Fatultat, 1816 Mitglied ber Atabemie ber Inschriften und Mitrebacteur bes «Journal des savants», 1818 Ronfervator bes Un-tilen: und Medaillentabinetts an ber tonigl. Biblio: thet, sowie 1826 Brofeffor ber Archaologie bei ber-felben Anstalt und 1839 bestänbiger Setretar ber Atabemie ber iconen Runfte. Er ftarb ju Baris 3. Juli 1854. R. fcrieb: allistoire critique de l'établissement des colonies grecques» (4 Bbc., Bar. 1815), «Monuments inédits d'antiquités Bart. 1815), «Monuments inédits d'antiquités figurées grecques, étrasques et romaines» (29be., Bar. 1828—90), «Antiquités grecques du Bosphore cimmérien» (Bar. 1822), «Peintures antiques inédites» (Bar. 1823), «Letres archéolegiques sur la peinture des Grecs» (Bar. 1840), «Mémoires d'archéologie comparée asistique, grecque et étrusque» (Bb. 1, Bar. 1848). Rapa, Julef, f. Dpare.
Mapa, bas on Edig gefattigte Bajier des Califices Citon (f. b.).

Rapaces (lat.), Haubvoacl. Rapacia (lat.). Raubtiere.

Rapacti (Binceni), poln. Schaufpieler, geb. 1840 in Lipno im Gouvernement Bloct, bilbete fich auf ber Theatericule in Barican aus und erwarb sich bald auf ben poln. Buhnen großen Auf. Seine Hauptrollen find: Jago, "Der Geizige", Johann Kasimir in dem Drania "Mazeppa" n. a. Wegen feines Schaufpiels «Wit Stwosz» (Barid. 1874) wirb er ben beften poln. Dramatitern angereibt.

Rapallo (mittellat. Rapallum), Stadt in der ital. Proving Genna, Begirt Chiavari, an der Niviera di Levante des Golfs von Genua und an ber oberital. Bahnlinie Bija Genua, jahlt (1881) 5372, als Gemeinde 10 142 E. und hat einen Safen, Spigenflöppelei und Sanbel mit Olivenol. Sintergrunde ber hochft malerifden Rufte, langs ber eine Fahrstraße hinführt, die zu den schönsten Streden Staliens gehört, ift ein altes Raftell. Die Stadt und Umgegend feiert 1. bis 3. Juli in ber Ballfahrtstirche Madouna di Montallegro ein großes Boltsfeft.

Rapallo (Riccolo, Marchele bi), geb. 1825, biente mit Auszeichnung in der fardin. Armee, wurde Alfgelabintant des dexposed von Genua, nach deffen 10. Febr. 1855 erfolgtem Lobe Großhausmeifter ber Bitme bes Bergogs (geborene Bringeffin Glifabeth von Sachfen), welche fich mit ihm 1856 in morganatifder Che vermablte. jog fich feitbem ganglich vom Sofe jurid und farb 27. Rov. 1882 gu Turin. Rapanut, i. Dierinfel. Rape ober Rappee, geriebener Schunpftabad

aus Rarotten und abgerippten Blattern; bie beften Sorten find: echter Dacuba in Flafden, Dacubafaçon, Marino, Marotto, Barifer und Sollans bifder in Blei.

Rapel, mit feinem norbl. Quellarm Cacha: poal Grengfluß zwifden ben Brovingen Santiago und Coldagua ber inbamerit. Revublit Chile, munbet in bie Havibabbai bes Großen Oceans.

Raphael (Clara), Pfeudonym der ban. Schrift-ftellerin Mathilbe Fibiger (f. b.). Raphael Santi, f. Rafael. [(f. b.).

Raphania, früherer Rame ber Rriebeltrantheit

Raphanus, Bflanzengattung, f. Rettich. Raphe ober Raht nennt man in ber Botanit diejenige Partie der Samenknofpe ober auch bes baraus hervorgegangenen Samens, an welcher ber Nabelstrang (funiculus) mit bem Anospenkern ober Gifern permachfen ift. Um ausgebilbeten Gamen tritt die R. bei vielen Pflanzen gewöhnlich als

beutlich begrenzte und beller gefärbte Linie hervor. Raphelengh oder Rapheling (Franz), be-tannt als Gelehrter und Buchbruder, war zu Lanon unweit Riffel 27. Febr. 1539 geboren, bilbete fich indeel Agiet 2, gebe 1.505 gevoete, dieg aber dann, tun die griech, und hebr. Sprache gründlich zu erlernen, nach Karls und brache es dalb darit 3, die chernen, nach karls und brache es dalb darit 3, dwich, daß er das Griechijche in Cambridge öffentlich lehren tonnte. Nach turzer Zeit in die Riedetlands zurückgelehrt, beirateke er 1565 Margareke Alansundgelehrt, beirateke er 1565 Margareke Alansundgelehrt. tin, die altefte Tochter bes berühmten Buchbruders Chriftoph Plantin (f. d.) in Antwerpen, wodurch er der Buchdruderfunst zugesährt wurde. Die große Korrettheit der Plantinischen Drude ist zum großen Teil fein Berbienft; vorzüglich gilt bies auch großen Leit jem servient; övergüging gitt oles auch von dem Hamptwerfe jener Druderel, der Albidis polyglotta» (8 Bbe., 1559—73). In J. 1685 übernahm R. Plantins Öffigin in Leiben, die unte feiner Leitung auf das beste gedies. Aus übren Kressen gung auch 1595 eine reichglastige Probe sei-ner arm. Lyppen hervor. Er erhielt ipäter die ner arm. Lyppen hervor. Brofeffur ber hebr. und arab. Sprache an ber leis bener Universität und starb 20. Juli 1597. Er veröffentlichte unter anderm «Variae lectiones et emendationes in Chaldaicam bibliorum paraphrasin», eine bebr. Grammatit, ein chald. und ein arab. Borterbuch. Geine beiben Gohne, Frang und Juftus R., zeichneten fich gleichfalls all Remer ber alten Sprachen aus und führten auch die Druderei eine Zeit lang fort. Raphoe, ursprunglich Anthol, Stadt und Sie eines tath. Bildock in ber Graficaft Donegal

ber irifden Proving Ufter, 10 km im BNB. vom Hauptort Lifford, hat (1881) 1021 C., eine Rathes drale und ein Baifenhaus.

Rapifardi (Mario), ital. Dicter, geb. 1843 zu Catanta, ist Professor ber Philosophie an der Universität daselbst und hat sich besonders durch philosophie fophiid:reflettierende Dichtungen, wie «La Palin-genesi» (Flor. 1868) und «Il Lucifero» (Flor. 1877) belannt gemacht. Außerbem veröffentlichte er ein Drama in Berfen: «Manfredi», eine Gebichtsamm-lung: «Ricordanze» (Flor. 1872; 3. Aufl. 1881), ilberfegungen bes Catull und Lucrez u. a. m. Rapolano, Babeort in ber ital. Broving Giena,

auf einem Travertinhugel, Station ber Bahn Em: poli-Chiufi, hat (1881) 2488 (Gemeinde 4202) E. und fechs Schwefelthermen (39° C.).

Rapolla (mittellat. Rapulla), Stadt in ber ital. Broving Botenja (Bafilicata), Begirt Delfi, am nordöstl. Abhang bes Monte-Bulture, in ro-mantischer Gegend, hat (1881) 3299 E. Die 1253 erbante Kathebrale bes Bistung Melji-R. wurde 1694 burch Erbbeben bis auf bas Sauptportal ber Jaçabe gerftort. [thera. Rapontifa ober gelbe Rapungel, f. Oeno-

Rapoport (Salomo Jehuba), ansgezeichneter israel, Gelehrter, geb. 17. Dai 1790 gu Lemberg, veröffentlichte feit 1820 eine Reihe forgfältig gearbeiteter Biographien berühmter jub. Schriftfeller, dettete Boggappen berginnet ind Sactificate, sowie Whomblungen über Partien der füb. Litteraturgeschichte, zuerft in dem Jahrduck Bikkure ha-ittim» («Erstlinge», 12 Bde., Wien 1820—31), bann in ber Beitidrift «Kerem chemed» («Luft: garten», 7 Bde., Wien und Prag 1833—47). Bon feiner «Taluubifch rabbinifchen Encyflopable» jeiner «Lauuvolgd rabbinischen Encyslopdie» («Frech-Millin») ift nur ber erfte Bank Beng 1852) verössentigt. Im J. 1837 wurde R. Arcid-rabbiner in Tarnopol, 1840 Rabbiner in Prag und jeard desjedie 16. Okt. 1867. Byl. Aurkänder, Salomo Zehuda R. Studies (Best 1868). Rapp (Georg), Stiffer der Hornoniten, geb. im Wirtskunderschieden 1770, wollte eine nach den Rabbild der Salomonder Gebeterschiffert ber der nach den Rabbild der Salomonder Gebeterschiffert ber der

Borbilb ber apostolifden Rirde organifierte tirch: liche und burgerliche Gemeinbeverfaffung mit Guter: gemeinidaft (Apostelgeid. 4, 52) herstellen. Bom Staat in feinem Treiben gehinbert, jog er mit feinem Anhangern 1803 nach Amerika und grünbete bier 1804 in Butler County bei Bittsburg bie Rolonie Sarmonie. Er erreichte mit feinen Benoffen bald einen bebeutenden Wohlftand, 30g 1815 nach Indiana und kaufte dort am Wabalf einen Land-ktrig von 27000 Udern. Im J. 1824 verkaufte er das Befiktum an den schott. Sozialisten Robert Dwen und ließ fich bann in Beaver County in Kennigivanien, am rechten Ufer bes Ohio, eina 30 km nordwellich von Bittsburg nieder, wo er bie Stadt Economy anlegte. Im J. 1831 etiliten bie Kant Economy anlegte. Im J. 1831 etiliten bie Karmoniten einen bedeutenben Berluft durch ben Settierer Bernhard Müller, ber fich eine Zeit lang in Offenbach a. M. aufhielt, Broli naunte und eine geiftliche Weltmonarchie verfundete, bann aber nach Amerita fich begab. Sier trat er unter bem Namen Graf Maximilian von Leon auf, ließ vem samen Graf Jacquittan von keen all, ter sig in dittidburg nieder, ertlätte sig sie het es selten von die Grafie von die Grafie von der Bertigten und durch die Grafie von der Kentzielems-Sesellsigast von A. an, und diese vergieben der Kentzielems-Sesellsigast von K. an, und diese von den in den ihn die Arborderen in seine Gesellsigast auf. Bald ader verließ Kroll mit 300 Anhängern die Casificate wieder wer der verließe Verlig mit 300 Anhängern die Befellicaft wieber und grundete bas Reue Jeru: Sejetlichaft wieder und grutidete das Meile Jerti-ialem in Köllippsburg. Er vergeubete jedog das Gemeindegeld leichtinnig, trennte sid 1833 von sei-nen Anhängern, ging nach Antchicokse in Artanias und ertrant später im Missouri. M. bessen Andonie sid erhielt, kard 7. Aug. 1947. Sein Nachfolger wurde der Kaufmann Becker. (S. Economy.) Agl. Baguer, «Seichickse ber Harmonisten (Balbingen 1833); Bonnhorts, Leve Honetuere Proliv (Frank-1833); Bonnhorts, Leve (Frank-Brounds, L the United States » (Lond. 1874).

Rapp (Bean, Graf), franz. General, geb. 26. April 1772 zn Colmar, trat 1788 in ein franz. Ravallerieregiment, wohnte ben Revolution&friegen bei, wurde Offizier und 1796 in Italien Abjutant Defair', der ihn auch 1798 mit nach Agypten nahm, wo er bis jum Oberften ftieg. In ber Schlacht bei Marengo 14. Juni 1800 nahm ihn Bonaparte unter feine Phintauten. 3m J. 1802 vermittelte er in ber Schweiz die Intervention Frankreichs. Nach Errichtung bes Raiserthrons wurde R. Brigadegeneral, begleitete 1805 ben Raifer auf bem Gelb: guge nach Diterreich und zeichnete fich bei Aufterlig burch einen tahnen Ravallerieangriff auf bie ruff.

Garbe ju Bierd aus, worauf er jum Divifions: general erhoben wurde. 3m Felbzuge von 1806 mar er bei Jena im Stabe Napoleons und befehligte banach bei Berfolgung ber Breußen bie Borbut Murate, und im poln. Feldguge eine Dragoner, bivifion unter Davouft. Bei Golymin vermundet, wurde er von Napoleon jum Gouverneur von Thorn und bann jum Gouverneur von Danzig ernannt. In biefer ichwierigen Stellung erwarb er nannt. In vefer jamierigen Gentuig erweide er isis bied birde freie Vieberleit algemeine Adtung. Im Feldings von 1809 fämple er in der Schlacht dei Arbeiten von 1809 fämple er in der Schlacht dei Einer Keerschau zu Schönkrunn ermorden wölke, war es In, der das auffallende Vetragen des Jünglings zuerft bemertte und benfelben verhaften ließ. R. wurde hierauf in ben Grafenstand erhoben. Aurz vor ber Schlacht bei Wagram wurde It. burch ben Umfturg feines Wagens gefährlich verlett, fo: baß er nach Baris gurudfehren mußte. 3m 3.1810 begab er fich nach Dangig, um bort die ftrengfte Aussuhrung bes Kontinentalspliems an ber Oftice-tufte zu überwachen. Im ruff. Feldzuge tampfte A. tapfer bei Smolenst und erhielt an ber Mostwa bie 23. Bunbe. Lon Wilna fdidte ibn Rapoleon nach Danzig voraus, wo er bie flüchtigen Hecres: trummer fammeln follte; balb wurde er jedoch von ben Ruffen und Preufen eingefchloffen. Er ver-teibigte fich auf bas glanzeubite ein ganzes Jahr hindurch und übergab die Stadt im Jan. 1814 unter ber Bebingung bes freien Abzugs nach Frant-reich. Die Berbanbeten verwarfen inbes ben Bertrag und ichidten ihn als Kriegegefangenen nach Riem. Rach ber erften Reftauration burfte R. im Juli 1814 nach Franfreich gurudlehren, wo er fich ben Bourbons unterwarf. Bei ber Nachricht von ber Landung Napoleons erhielt er von Lub-wig XVIII. den Befehl über bas 1. Armeetorps; er trat jebod jum Raifer über, ber ibm bas Rom: manbo ber Rheinarmee gab. Bon ben Siterreichern gebrangt, uinfite er fich auf Strafburg gurud: gieben, wo er einen Waffenstilltand abschloß. Lub-wig XVIII., bem er fich wieber unterwarf, ließ ihm bas Kommando nach ber zweiten Restauration bis gur Antlösiung bes Geeres. Dann begab er fich auf sein Gut Wilbenstein im Aanton Vargan. Erft 1817 fehrte er nach Froutreich gurft unb wurde wieder in die Armee aufgenommen. Er behielt die Bairemurbe, die ihm Rapolcon mab: rend der Hundert Tage erteilt hatte; außerdem ernaunte ihn der König 1818 zum Kammerherrn. N. starb 8. Nov. 1821 auf seinem Landgut Rheinweiler bei Lorrach in Baben. Außer einer Beichrei: bung der Belagerung von Danzig hinterließ er Mo-moires. (Bar. 1823; beutsch, Gotha 1824). In Colmar wurde ihm 1853 ein Dentmal errichtet.

Radpohanioch, Inf im nörbl. Virginien in ben Vereinigten Staaten von Amerika, entlieht durch die Vereinigung des Vord-Fort und anderer lleiner Gemäßer in Eulyepper County im genannten Staate wid fallt nach einem etwas dier 200 km langen Paufe im falbt. Nichtung, fich zu einer etwa Vo km langen Paufe terweiternd, in die Gehapeache Vacht. Sein Haupen Paufe im falbt. Virginier von Eulyepper County in ion ergießt. Die bedeutendig einen die Gemäßen der Vordenstellung in die ergießt. Die bedeutendig falug die Auftrag der Verdeutschaft die Verdeutschaft

eine große strategische Wichtigkeit. Namentlich war das in dem Feldzuge von 1862, 1863 und 1864 der Jall, wo ihn die Bundestruppen bei Fredericksburg überschritten und euppfindliche Riederlagen 13. Dez. 1862 bei Fredericksburg, 2. Mai 1863 dei Shancellordville, 5. Mai 1864 in der Wilderneße erlitten.

Rappee, Schnupstabal, f. Nape.
Rappen (in ber franz. Schweiz Centime, im Anton Zessu Gen time, im Anton Zessu Gen ter finn genanut), eine Gent feine genanut), eine Gent Gestelle der Gentlene geschliche Gestelle Gentlene gleich. Man prägt in gleicher Art auch Stide zu 2 N., ferner ans einer aus Sisser, Aupser, Jint und Ridel bestehenden Missung Wilton genanut) Schöbenungen zu 5, 10 und 20 N. Schon früher war der N. eine Nechungsenub Aupserminge mehrerer schweiz, Kantone und siellte den 100. Teil des ättern schweiz, Krantens vor, welcher lettere durch Sie ersten R. murden in 15. Jahre, in Kreidung gemünzt und erhaltes ihren Rausen den gemünzt und erhaltes ihren Rausen dem gemennt den den gemünzt und erhaltes einen Rausen dem gemünzt und erhaltes einen Rausen den gemünzt und erhaltes einen Rause und den gestellten ihren

Namen von dem aufgeprägten Nadentopfe.

**Nabpenan, Harrdorf im dad. Areife deide!*
berg, Amt Sinisheim, Station der Limi Nedargemünde Medesheim: Jaglifeld der Badijden Staatsbahnen, dat (1880) 1449 eang. E., ein Scholber der Gefoß der Gerthaft von Gemmingen, eine Maschientadeit, eine Liqueurfabrit, mud eine Salgeurfabrit nud eine Salgeurfabrit der Scholber und dem Bereich ab der Scholber und dem Station und dem Station und dem Station der Scholber und dem Scho

Solbad Sophienbab. Rapperichwyl ober Rappersmil, altes malerifches Stadtden, Sauptort bes Geebegirts im fdweiz. Ranton St. Gallen, liegt 412 m über bem Deere, 26 km füboftlich von Burich auf einer Laub: junge am rechten Ufer bes obern Buricherfees, befist eine alte Burg, in welcher sich gegenwärtig ein polnisches histor. Museum befindet, ein schönes Rathaus, ein Kapuginerflofter, eine reiche Bfarr: und eine prot. Rirche, ein Brognunafinm, mehrere Sa: briten (Baumwollipinnerei ic.), Gaftboje, Geebaber und jablt (1880) 2637 E., worunter 924 Brotejtanten. Der wohlhabende gewerbsteißige Ort ist ein belebter hafenplay, Station ber Dampferlinie Burich-Horgen-A. und der Bahnlinie Bürich-Wefen-Chur, welche fich bier burch bie Zweigbahn A. Pfaffiton an bie linkuferige Zurichfeebahn au ichlieft. Der Seebannu, über welchen biefe Zweig: linie führt, 1876-78 an Stelle einer alten 1358 erbauten Geebrude errichtet, ift 1005 m lang und besteht aus einem gemauerten Damme mit eifernen Jochbruden auf 26 Pfeilern und einer eifernen Drehbrude. R. wurde gu Aufang bes 12. Jahrh. von ben Grafen von R. gegrundet, beren Stammburg Alt. R. bem jegigen R. gegenüber auf bem linten User bes Gees lag, tem 1354 an Ofterreich, von besien herrichaft es fich 1458 freimachte, bilbete von ba an mit seinem Gebiet unter bem Cous ber Gibgenoffenfchaft ein felb: ftanbiges Gemeinwefen, bis es 1798 an ben Ran-ton Linth ber Selvetischen Republit fiel und 1903 bem nengeschaffenen Kanton St. Gallen einverleibt wurde. Bgl. Nidenmann, "Geschichte ber Stadt R. (2. Auft., Napperschwyl 1879).

Rappert, in Ofterreich fibliche Benennung für bie Lafette der Schiffsgeschute. Man unterscheibet Rad: und Schlittenrapperte.

tangt ichifibar zu werben. Während bes amerit. Büngertriegs bliebet ber R. häufig die Scheibelinie boben und die Mensur bestimmte Degen zum Swiften ben bei ben feindlichen Geren und erlaugte gen beriebungsweise Kauen als ersterer Stoffrappier ober Blorett, als letterer Saurappier, Sieber ober Schlager genannt. Das haurappier hat eine breitere nub ftartere Alinge als bas Stofrappier und ift auch im Gefaß abweichend, infofern erfteres ftatt bes Stichblatts eine halblugelformige Glode anm Schuge ber Sand befigt.

Rappit, Dorf bei Bufdtichrab (f. b.). Rappoltftein, auch Soben : Rappoltftein genannt, ein 450 m bobes, jest in Trimmern lie: genbes Bergichloß am Eingange eines anmutigen Bogefenthals im elfaß-lothring. Bezirk Oberelfaß, Breis Happoltsmeiler, mar früher die Refibeng ber herren von R., welchen bie unifangreiche Berrichaft R. jugehörte, bie burch Erbgang 1673 an bie Bfalg-grafen von Birtenfelb, 1734 an bie von Bweibriden, julest an Maximilian Joseph, ben spaten ersten König von Vayern, siel, und 1789 burch die Französische Revolution bestätigt wurde. Die Herren von R. maren mit ber Berichtsbarteit über bie fah: renden Spielleute, bie "Pfeifer" belohnt, welche jahrlich am 8. Sept. jur Feier bes "Pfeifertags in Rappoltsweiler jusammentamen. Zu bem Schloffe Hohen Rappoltstein gehörten noch die Schlöffer Der Bagelen (Etraft 1883)

Rappolteweiler (fra. Nibeauville), Rreisstadt im elfaß lothring. Begirt Oberelfaß, am Gingange bes Nappoltsweiler Thals und am Jufe bes Hap: poltsteins, 16 km nörblich von Colmar und 5 km westlich bes an ber Gifenbahnlinie Strafburg. Bafel gelegenen gleichnamigen Bahnhofs, mit meldem co durch die Strafenbahn verbunden ift, jahlt (1880) 6013 meift fath. G., ift Gib einer Rreisbirettion und eines Amtsgerichts, hat eine Realfchule, eine von Nonnen geleitete Erziehungsanstalt für Mabchen, Mafdinen webereien für Baumwolle, Rattunfabristen, Gerbereien und Weinbau. — Der Kreis Rappoltsweiler jahlt (1880) auf 459 qkm

62996 meift fath. E.

Rapport (frg.) heißt in ber Militarsprache im allgemeinen jebe ichriftliche ober munbliche Melbung bes Untergebenen an ben Borgefesten, fpe: giell aber eine nach bestimmtem Schema angefer: tigte, hauptfächlich Bahlengruppen enthaltende Nachweisung über bienftliche Gegenstände. Go gibt ber Starferapport bie betaillierte Starte einer Truppe, ber grontrapport bie Starten ber in einer Barade ftehenden Abteilungen, ber Waffenrapport bie Bahl ber vorhandenen Baffen u. f. w. Die

meiften It. werden periodifch eingereicht. Rape und Ribfen find bie beiben wichtigften in Mitteleurova tultivierten Olgewächje, welche gur Familie ber Arengblutler und zwar gur Gattung Brassica (f. b.) gehoren. Man unterscheibet Binterraps und Sommerraps von B. Napus, Binter: und Sommerrubfen von B. Rapa; jener wird im Berbit, biefer im Fruhjahr ansge-Bon bem Winterraps tommen wieder meh: rere Spielarten vor, von benen fich befonbers ber hollanb, ober belg. Schir uraps auszeichnet, ber sich start bestodt, sehr hoch wird, große, ölreiche Sa-men besigt, von Ungeziefer weniger zu leiben hat und beswaß früher reist. Der Raps, auch Neps, Kobl, Koblsaat (baber frz. und ital. Colza), Tölpel, Lewat, große Bintersaat genannt, behauptet ben Borgug vor bem Rubfen, weil er er:

giebiger ift, stellt jedoch höhere Ansprüche an Boben, Dungung n. f. w. Beide haben verheerende Feinde an dem Erdsloh (Haltica napi und brassicae), dem Blangfafer (Meligethes aeneus), verschiebenen Ceutorbunchusarten, bem Pfeifer, ber Larve ber Rublaatmotte (Botys margaritalis) und ber Napsmefpe (Athalia rapae). Raps und Rübien werben ihrer Camen megen angebaut, Die ein vorzügliches Brennol (Nubol) liefern; Strot und Scholen ge-währen ein guted Biehlutter. Der Naps liebt einer träftigen, tiefgründigen, nicht zu nassen voben, welcher namentlich auch teine Nässe im Untergrunde befigen barf. Die Dungung tann febr ftart fein; befonbers hat fich ber Schafbung bemabrt. Die Musjaat erfolgt für Winterraps und Mubien im Muguft, beziehungemeife September, für ben Com: merraps und Rübsen Ende Dlarg, beziehungsweise Anfang Mai. Da ber Naps eine fehr unfichere Pflange ist, so den der Pflange ist, so ich warden bie Erträge zwischen 8–25 lit (a 65–70 kg) pro Heltar. Rapsfloh, s. unter Erbssohen ber Glanzläfer heißt vorzugsweite ber Glanzläfer

(Meligethes aeneus), ein gefährlicher Feinb ber Raps: und Rübsensaaten. (S. Raps.) Er stellt fich ofters in Daffen bei ber erften Entwidelung ber Bluten ber Olfanten ein, bas Beibden legt feine Gier in die Blutenlnofpen und bie barans entstehende brauntopfige Larve frift beren Inneres Ift bie Rapapflange infolge porausgegange: ner ungfinftiger Bitterung nicht binreichend erftartt, fo vernichten die Glangfafer hanfig die gefante An-faat. Ihretwegen und geweilen der Raps Dau gang aufgegeben ober fo lange fiftiert merben, bis bie Fortentwidelung ber Rafer aus Mangel an Mahrung unterbrochen ift. Gang befeitigt tonnen bie: jelben niemals werben, folange treugblutige Un-tranter auf ben Adern gebulbet finb. Der R. ift taum 2 mm lang, ebenjo breit, glangend erggrun, mit teulenformigen Guhlern und braunen Beinen.

Raptatores (lat.), Raubvögel. Rapuntifa, f. unter Oenothera. Rapungchen, f. Felbfalat. Ras (arab.), foriel fie Cootsarchipel. Ras (arab.), foriel wie Rap (f. b.). Ras, Blug in Armenien, f. Aras.

Rafan, f. Rjafan. Rafant ober bestreichend heißt bie Blugbahn snahmt vort orieringen geist die zigwahlt eines Geschoffes in ben Grengen, innerhalb welcher sich biese nicht nicht als die zur höhe ber gewöhnlichen leichenben ziele Manns, Meiterhöhe, über ben Boden erselcht. Innerhalb ber rafanten Geschofbahn ist der Schie in seinen Erselche State in seine Erselche Sta folgen von ber Renntnis ber Entferningen und ber Babl bes richtigen Bifiers unabhangig. Befonbern Bert legt nian auf eine große Rafang ober Beftredtheit ber Befchogbahn bei Sanbienerwaffen, wo bie Beobachtung ber Beichofaufichlage erichwert ift. Mittel jur Erreichung großer Rafang find Die Steigerung bes Labungsverhaltniffes und eine gur überwindung bes Luftwiberftandes gunftige Weftalt bes Gefcoffes. In letterer Sinficht find bie Lang-pulvers möglich gemacht. (G. Geichus und Sanbfeuerwaffen.)

Raich (frz. ras, engl. rash), ein vierichaftig ge- [toperter Stoff aus meift grobem Rammgarn und leicht gearbeitet. Feiner R. fam fonft unter ber Benennung Chalon vor. Früher verfertigte man unter bem Ramen Tuchrafd einen abnlichen, aber gang aus Streichgarn bestehenben, fcwach gewaltten Stoff.

Rafchau, Bfarrborf in ber fachi, Rreishauptmannfchaft Zwidau, Umtshanptmannichaft Schwargenberg, im Thale ber Mittweiba, 4 km im GD. von Schwarzenberg, hat (1885) 2716 E., Bergban auf Gilber , Braunfteingruben , eine Arfenit: und zwei Raltwerte, eine Dampftortfabrit , eine Fabrit für Rortfohlen, über 50 Rortichneibereien, amei Solsftofffchleifereien, Generfprigenfabrit, Spigen: tlöppelei, Gerbereien, eine Burftenholzerfabrit,

Rafchborff (Jul.), Architelt, geb. 1823 gu Bleß im Regierungsbegirt Oppeln, befuchte bie Ban-afabemie in Berlin und wurde 1853 Stadtbanmeister in Roln. Sier restaurierte er mehrere ro-man. ober jum Teil got. Rirchen, sowie bas Rathans, lieferte ben Blan jum Umbau bes Gurgenich, leitete mit Telten ben Bau bes Ballraf: Richary Mufeum, Daute bas neue Stadttheater (im Menaiffanceftil), bas thein. Brovinzialftande-haus in Dufielborf (ital. Renaiffance) und viele andere offentliche Brofanbauten. 3m 3. 1879 wurde er Brofeffor an der berliner Atademie.

Rafchewta, Bleden im ruff. Gouvernement Boltawa, im Kreis Gabjatfd, am Pfjol mit 4702 G., welche Sandel mit Sonig, Wache, Febern, Borften,

Pferdehaaren u. f. w. treiben.

Rafchi, eigentlich Salomo ben Siaat, falich: lich Jarchi genannt, jub. Gelehrter, geb. 1040 ju Tropes in ber Champagne, hielt fich auch zeitweilig in Mains und Borms auf, genoß eines großen Uns febens als Gefehlehrer und ftarb 26. Juli 1105. Berbient hat er sich burch seinen Kommentar ju 30 Trattaten bes babylon. Talinib genacht, ber auch in allen vollstänbigen Ausgaben ben talmubijden Tert begleitet. Außerbem verfaßte er einen Monimentar gu ber bebr. Bibel (bie Chronit ausge: nommen), ber febr oft gebrudt und von Breithaupt ins Lateinische überfest ift (3 Bbe., Gotha 1710 -14). Gine beutiche ilbertragung bes Kommentars jum erften Budje Dofis beforgte Saymann (1834), jum gangen Bentateuch Dutes (Brag 1833 -38). Sammlungen baladifder Ausfprude und Gutachten ruhren von feinen Schulern ber. Bafchib, Stabt, f. Rofette.

Rascia, f. unter Raigen.

Rasborftaja Staniga, ein Gleden in Ruß: land, im Lande ber Donifchen Rofaten, erfter boni: nifder Rreis, am Don, mit 3493 G., hat bebeuten: ben Beinbau und große Biehmartte.

Rad:el-Stadran, f. unter Cafius.

Rafen nennt man eine in ber Sauptfache aus bicht beifammenftebenben Grasblattern gufammen: gefehte Bflanzenbede bes Erbbobens. Je mehr bie Grafer porherrichen, je bichter biefelben fteben, je gleichmäßiger boch und von je frischerm Grun fie find, besto ichoner ift ber R. Der iconfte M. ift bloß aus Grafern mit grunen und ichmalen, flachen Grunblattern gusammengesett. Ginen solchen R. gibt 3. B. das engl. Raygras (Lolium perenne), deften min fich gewöhnlich gur Anlage fünstlicher Ratgunfage in Garten und Barts bedient. Auch bas Ananigras (Dactylis glomerata L.), bas It.

mothygras (I'hleum pratense L.), bas Fioringras (Agrostis alba Schrad.) und bas Sonigaras (Holcus lanatus L.) benutt man gur herfiellung von Rafenplagen, jeboch gewöhnlich im Gemije mit bem engl. Rangrafe. Um einen ichonen R. aus ben genannten Grafern berguftellen, ift es notwendig, ben Boben tief umangraben, von Steinen gu fau-bern und burch wieberholtes Sarten gu gertleinern, Roch beffer ift es, benfelben burchgufieben. Sierauf ebnet man ibn ein, faet ben Grasjamen breitmurfia und möglichst dicht und walzt ben Boben. Die smaragdgrune Graenabe, welche fich bann bilbet, muß öfters abgemaht und gewalst werben, bis ber It. bie gewunfchte Dichtigfeit erhalten hat. Untrau: ter merben fofort ausgegatet, wenn fie fich zeigen. Soll ber R. bauernd icon bleiben, fo burfen bie Brafer nie gur Blute gelangen, fondern muffen immer lurg gehalten werden. Sierzu empfiehlt für besonders die Nasenmahmaschine (f. unter Gar-tengeräte, Bb. VII, S. 559a). Durch forgsam gewählte Dungung mit Ruß, Afche, Gnano, Chilifalpeter, Ralifalgen, neben reichlicher Befeuchtung, tann einem fdmachen It. balb aufgeholfen werben.

Biafenbrennen ober Brand wirticaft nennt man bas Abbrennen ober Schwelen fterilen ober ftart verfilgten Balbs, Moors und Seibebobens. (S. unter Betriebsfuftem 1.)

Rafeneifenftein, auch Biefeners, Sumpf: ers und Dorafters, beißt ein Gifeners, welches hauptfächlich aus Gifenorybhybrat befteht, gewohn lich etwas Manganoryd, Riefelfaure, Phosphor-faure und organische, aus bem Bflanzenreich ftam: menbe Beimengungen enthalt und mit Quargfanb verunreinigt ift; es ift buntel gelblichbraun bis ichmarglichbraun und pechichmarg, baufig fettglangend, bald erdig und weich, bald poros und fcmamm: artig burchlochert und findet fich meift gleich unter bem Rafen an burchmafferten moorigen Stellen, wo feine Bilbung noch jest vor fich geht; weit ausgebehnte, aber nicht fehr machtige Ablagerungen tommen namentlich in ber großen mitteleurop. Ries berung vor, von Friesland bis in bie ruff. Offfce-provingen und füblich bis Rieberichlefien reichenb. Dan benust den R. wegen feiner Dunnfluffigfeit oft ju Guswaren, bod ift bas ans ibm bargeftellte Gifen wegen bes Phosphorgehalts taltbruchig.

Rafenen, Boltsfanm, f. unter Etrurien. Rafenerbe, f. unter Erben und Erbarten. Rafenmahmafchine, f. u. Gartengerate.

Rafenmeifter, f. Abbeder.

Rafenschmiele, Bflanzenart, f. unter Aira

Raferei, f. Manie. Rasgrab, befestigte Diftriftsftabt in Bulgarien, am obern Bjali Lom (Mt Lom), 295 m fiber bem Mecre, Station (2 km vom Ort) ber Bahn Ruftichul Barna, jählt (1881) 11 034 E. und hat Weinsbau und Sandel. Um 13. Juni 1810 und 14. Ang. 1877 fanden bier Gefechte zwifden Turten und Ruf: fen ftatt; am 28. Jan. 1878 befegten legtere R. -Der Diftrift Rasgrab jablt (1881) 121412 G.

Rafieren (militarifd) beißt foviel wie abtragen, bem Boben gleichmachen, und wird namentlich in ber militarifchen Sprache fur bas Freimachen bes Borterrains von Seftungewerten gebraucht, woburd ben Tenermaffen ein freies Schuffelb verichafft werben joll. Deffer.

Rafiermeffer (fr. rasoir, engl. raser), f. unter Rafin (Stenta, b. i. Stephan, Timofejewitich), Juhrer eines Rofaten: und Boltsaufftanbes 1667

-70 in Rugland, ftammte aus bem Boifto ber Donifden Rofaten und wurde in Tichertafft geboren. Infolge ber bebrängten Lage bes Bolts im Moslauer Reich und in der Ufraine zur Zeit bes Baren Merej tamen viele flüchtige besithlofe Leute und Rofaten am Don gufammen. Gie mahlten R. einen Mann von ungewöhnlicher Thatfraft und Berwegenheit, zum Ataman, und er zog mit ihnen agegen die Bojaren», alles plundernd und morbend. Der Sauptichauplag feiner Thatigfeit war langs ber Wolga und auf bem Rafpifchen Meere; bier hatte er einen Rampf mit ber perf. Flotte ju be-fteben. Um fchlimmften war fein Auftreten in Aftrachan, wo er ben Bojwoben Broforowftij, alle Abeligen und reichen Leute, fpater ber Radfolger R. auch ben Metropoliten Jofeph ermorben ließ, und bie Rirchen, Staatstaffen u. a. plunberte. itberall in ben eingenommenen Orten murbe bie bemotratifche Rofatenverfaffung eingeführt und bas Bolt fab in R. feinen Retter und Befreier; gegen ihn gefandte Truppen gingen meift nach Ermorbung ihrer Befehlshaber ju R. über. Erft als er Barngin, Saratow, Samara erobert und vor Simbirst fand, murbe er im Oft. 1670 vom Fürften Barjatynftij geschlagen. Immer mehr jurudges brangt, jog fich R. an ben Don jurud, murbe hier jebod von ben feshaften Rofaten gefangen genommen und an Mostan ausgeliefert. Nach graufa-men Folterungen erfolgte baselbst 16. (6.) Juni 1671 feine hinrichtung, wobei ihm zuerst ein Arm, bann ein Bein und gulegt erft ber Ropf abgebauen wurde. H. ertrug alle Qualen mit großem Gleich: mut, ohne nur ein Beiden von Schmerz ju verraten; bas Unbenten an feinen Tob und feine Berfon hat fich in jahlreichen Liebern und Sagen bes großruff. Bolfs erhalten. Bgl. Kostomarow, «Bunt Stenka Razina. ("Der Mufitand R.s., Beterab. 1859, und

in beffen «Istorideskija Monografii»). Raft (Rasmus Kriftian), bebeutenber Sprach-forscher, geb. 22. Rov. 1787 ju Brenbetilbe bei Dbenfe auf Gunen, begrunbete guerft feinen Ruhm burch bie bauifch gefdriebene, 1818 fcmebifch um: gearbeitete "Anleitung zur Kenntnis ber islanb. ober altnorb. Sprache" (Ropenh. 1811); eine fürzere ban. Faffung ("Rortfattet Beilebning" u. f. m.) er-ichien 1832 (4. Aufl., 1861). In ben J. 1807—12 entwarf er Spfteme ber meiften german., flam. unb roman. Sprachen; auch brachte er die ind. Sprach-samissen in eine vergleichende siberficht. Im I. 1813 ging er nach Island, und hier widmete er der Jahre der Geschichte des Landes seine Aufmertjamteit und legte eine Cammlung ber interef. fanteften Sagen an, Sein 1814 vollenbetes Saupt: wert fur tomparative Sprachentunbe, Die eUnter: fuchungen über ben Urfprung ber altnorb. ober island. Spraches, wurde 1817 gebrudt. Jm J. 1816 trat er eine Reije nach Affen an. In Stockholm, wo er sich zureft über ein Jahr aufhelt, gab er die «Edden» (1818) heraus und vollendete feine Angels fachf. Sprachlehres (Rovenh. 1817). Dann hielt er fich langere Beit in Betersburg auf, ging bierauf über Tiflis nach Berfien und Indien, wo ihn neben dem Sinduftamiden und Sanstrit auch die alte Berferfprache beschäftigte. Als Fruct dieser kieben er-ichien die Abhandlung «tiber das Alter der Zend-sprache und die Echtheit des Zendauesta» (beutsch

feinen Berfuch einer miffenschaftlichen ban. Recht: fdreibungslehre. (1826) und eine ban. Grammatit in engl. Sprache (1830 u. 1846) beraus und ar: beitete zugleich an einem Berte über ben malabarifden Sprachstamm. Außerbem beichaftigte er fich nit einem got. Wörterbuch, sowie mit einer Unter-juchung der Verwandtschaft zwischen den lappischen und den nordasiat. Sprachen. Seine Thätigkeit als Borftand ber von ihm 1816 gegrundeten 3&: landifden Litteraturgesellschaft und ber 1825 geftifteten tonigl. Gefellichaft fur norb, Altertums: tunde, an beren Ansaaben altnorb. Terte er fich beteiligte, mar umfaffenb. 9t. ftarb 14. Nov. 1832. Rach feinem Tobe erfchienen noch feine Engl. For: menlehren (1833) und bie Cammlung feiner Abhandlungen (3 Bbe., Kopenh. 1834-38).

Radfolnifen (ruff. raskolniki, von raskolotit' gerfpalten), foviel als Schismatiter, Reger; Raskol, bas Schisma. Die alteften Abweichungen von ber Rirche in Rugland befdrantten fich nur auf bogmatijde Lehren. Dabin gehoren bie Strigolniten, im 14. Jahrh. von Rarp Strigolnit gegrunbet (sie verwarfen jede hierarchie u. a.); die Juben-tümler im 15. Jahrh, verwarfen die Salramente; im 16. Jahrh, leugneten Matthäus Baschlin und Theodofius Kogyj die Gottheit Chrifti. Der eigentliche Rastol beginnt aber erft im 17.

Jahrh. mit ber Berbefferung ber liturgifden Bucher durch den Patriarchen Niton, und hat neben der tirchlichen auch eine polit, und foziale Bebeutung. Auf einem Konzil zu Moskau 1666 wurden die von Riton eingeführten Berbefferungen von vielen nicht anertannt, und fie, biefe R., hielten fich auch ferner an bie alten Bucher und Gebrauche, weshalb fie fich auch Altrituale (staroobrjadcy) ober Altgläubige (strarovercy) nannten, mahrend man unter Rechtgläubigen ober Orthoboren (pravoslavnyje) bie Anhanger ber Staatsfirche verflest. Zugleich ver-warfen fie aber auch die polit. Centralisation, ja oft sogar die Gewalt des Zaren selbst, die Burcautratie, die Refrutenaushebungen u. a., insbesonbere bie Reformen Peters b. Gr. An ben Aufstanden von Rafin und Bugatichem waren bie R. ftart beteiligt. Gie hatten baber heftige Berfolgungen von ber Regierung und ber Rirche ju erbulben, breiteten fich aber gleichwohl immer mehr aus, über alle Brovingen Außlands, wie auch in Polen und Sibi-rien. Bubilowitsch (in «Statističeskija tablicy». Betereb. 1875) berechnet fie auf 3 074 000, boch foll

feinder Loats, nach andern fogar 11 Mill. betragen. Schon zu Ende bes 17. Jahrh, spalteten sich bie R. in zwei Hauptzweige, die noch bestehen: in solche, welche die Rotwendigkeit von Priestern auertannten und fie beibehielten (popovcy, popovščina), und in folche, welche einen befonbern Briefterftanb verwarfen (bezpopovcy, bezpopovščina, bie Briefterlofen), wobei bann bie Alteften bie firch lichen Ceremonien auszuüben haben. Die Briefter: lojen (Begpopomgen) entftanben im Gouvernement Diones, am Fluße Bug und an ber Rufte (po-morje) bes Weißen Meers und heißen beshalb auch Bomorjanen, von benen fich fpater bie Feobo: fianer und Philipponen (f. b.) abtrennten. Reben biefen brei Sauptzweigen bilbeten fich noch verfchiebene fleinere Getten, wie bie Baganten (stranniki), vie Flagelauten (chipstorsčiki), Storzen (f. d.) u. a. Zahlreich sind die Duchoborgen (f. d.) und die Molotanen (f. d.), bei denen Einfallse des Provon Sagen, 1826). Im I. 1823 nach Kopenbagen u. a. Salfreich find die Dudoloczen (j. d.) und zurückgelebet, schrieb er eine Span, Sprachlepes die Wolotanen (j. d.), dei denen Einstüßs des Pro-umd eine Arreie. Sprachlebes (1824—26), gab tielantismus nicht zu vertennen sind. Um 1870 sit

eine Selte pietiftifcher Richtung (stundisty, stunda) | im Gouvernement Riem entstanden. Huch die R. mit Brieftern (Bopowgen) gerfallen in verichiedene Getten, von benen bie wichtigften bie Ginglaubigen (jedinovercy) ober Neupopowgen find, welche fich von ben Orthoboren nur in einigen Außerlich:

feiten unterscheiben.

Durch Rüchternheit bes Lebens und gegenfeitige Unterftugung gelangen bie R., ju benen viele ruff. Raufleute geboren, meift gu großem Bohlftande. Das Centrum ihrer Organijation ift Moslan, wo beibe hauptrichtungen bes Rastols ihre reich botterten hofpitaler und Mofter haben. Die anfangs harten Berfolgungen ließen unter ber Raiferin Mas tharina II. etwas nach. Doch wurde erft 1874 burch Einführung der Civilftandsregister in Nukland die Ehe der A., wenn se in jene Register eingetragen worden, als gesehlich anersannt. Andere Beschräntungen ber burgerlichen Freiheit bestehen noch fort. Infolge ber genauern Renuting bes Mastols, welche bie neuern Forschungen gebracht haben, wird es aber immer mehr möglich, bie ichablichen von ben unfchablichen Getten ju unterscheiben.

Ugl. Matarij, «Cefdidte des rus. Rastole» (rus. Petersb. 1855): Schischopov, «Der rus. Rastole (rus. Rajan 1859); Le Raskol, essai his-torique etc.» (Par. 1859); jerner bie rus. Schristorica.

von Melnitow (f. b.), Ariftow, Miletis, Gubbotin.
Rasores (lat.), i. Scharrobgel.
Raspail (François Bincent), ausgezeichneter frang. Naturforfder, zugleich befannt als rabitaler Republitaner, geb. ju Carpentras 29. Jan. 1794, tam 1815 nach Baris, wo er fich bei allen Berichwörungen ber Restaurationsperiobe beteiligte. In ber Julirevolution von 1830 wurde er verwundet. Spater half er bie Gesellschaft ber Bollsfreunde grunden und ichrieb gegen die Juliregie: rung eine Reihe erbitterter Flugichriften, Die ihnt einen Prozeß und 15monatliche Baft zuzogen. Alls 1832 bie Gesellichaft ber Bollsfreunde fich auf-lofen mußte, trat R. ber Gesellichaft ber Menichenrechte bei. Unter feinen naturmiffenichaft: licen Edriften früherer Zeit find besonders bervorzuheben: «Essai de chimie microscopique appliquée à la physiologie» (Par. 1831), «Nouveau système de chimie organique» (Bar. 1833), Nouveau système de physiologie végétale et de botanique» (2 Bbe., Par. 1837, mit Allas), worin besonders die gludliche Anwendung mitrostopischchein. Bersuche zu rühmen ist, "Mémoire compara-tif sur l'histoire naturelle de l'insecte de la gale" (Par. 1834; beutsch von Kunze, Lpz. 1835) und Histoire naturelle de la santé et de la maladie chez les végétaux et les animaux» (3 Bbe., 1839-43; 2. Mufl. 1846), ein Bert von bebeutenbem Berbienft. Beim Musbruch ber Aprilmuruhen von 1834 verhaftet, boch alsbalb wieber freigelaffen, ftiftete er bas bemotratifche Tageblatt .Le Reformateur, bas infolge von Brefprozeffen Ende 1835 wieder aufhoren nußte. R. warf fich nun nut boppeltem Gifer auf wiffenschaftliche Forfdungen und bilbete fein niebig. Kampferinstem aus. Die Schrift, in welcher er mit biefer Theorie hervortrat, führte ben Titel: "Cigarettes de camphre et camphatières hygiéniques contre une foule de maux lents à guérir» (Par. 1839 u. öfter). Ant Abend des 21. Febr. 1848 drang er an der Spife eines Wolfschaufens in den Beratungs-faal der Provisorischen Regierung auf dem Etadt-

hause und zwang biefe, sofort bie Republit gu proflamieren. Am 27. Febr. ließ er bie erste Rummer bes «Ami du peuple» ericheinen, beffen Birtfamteit er burch bie Stiftung bes Alubs ber Boltsfreunde unterftutte. 21m 15. Mai befand er fich an ber Spige bes Bollshaufens, ber in ben Saal ber Nationalversammlung einbrang. Dit Barbes, Blauqui und ben aubern Urhebern biejes Kontplotts verhaftet und nach Binceines gebracht, wurde er vor ben bohen Berichtshof in Bourges geftellt und gu funfjahriger Saft verurteilt. 3m Commer 1853 erlaubte ihm bie taiferl. Regierung, feine Saft mit bem Eril gu vertaufchen, und feitbem lebte er in Belgien auf einem Dorfe bei Bruffel. 3m 3. 1869 in den Gefengebenben Rorper gemablt, gehorte er hier gur außersten Linten. Seit 1876 war er Mitglied ber Deputiertenlammer. Er ftarb ju Arcueil bei Paris 8. Jan. 1878. Bon feinen fpatern Schriften find gu nennen bie periodifche Schrift «Almanach et calendrier méteorologique» und "Nonvelles études scientifiques et philologiques» (1861-64). Bgl. Saint Martin, "François Vincent R. Sa vie et son œuvren (Bar. 1877).

Benjamin A., altefter Sohn bes vorigen, geb. 16. Aug. 1823, Natursoricher und bemotratischiglicitatischer Memblichner, war 1848 Repräsentant bes Rhonebepartements in ber Legislative und wurde im Jan. 1852 verbaunt. Er tehrte 1863 nach Frantreich gurud und wurde 1876 als Mitglied ber außersten Linten in bie Deputierten-

fanimer gewählt.

Eugene R., Reffe von François Bincent R., geb. 12. Sept. 1812 ju Gigondas im Depart. Bausclufe, hat fich als Archaolog, Rumismatiler und Geolog belannt gemacht. Er mar Direttor ber Gasbelenchtungsanftalt ju Avignon, als er im Upril 1848 als Abgeordneter von Baucluse in die Nationalversammilung gewählt wurde, wo er ber außerften Linten angehörte.

Rafpe, j. Seinrich Rafpe. Rafpe (Rubolf Erich), j. unter Munchhaufen (Rarl Friedr. Sierongnius, Freiherr von).

Rafpel (frg. rape, engl. rasp) ift ein gur formts gebung und Glattung von Sols, Sorn und andern Schnigtoffen bienendes Sandwertzeug aus gehar-tetem Stahl, welches burch zahlreiche, auf feiner Oberfläche (burch Einhauen mit einem Spigeifen) bergeftellte Babuchen wirtt; feine Dimenfionen und die Form des Querfdnittes find nach der Geftalt bes Werfftude verschieden. Bon der Feile unterschebet fie fich durch eine weitlaufigere Stellung und anbere Berftellungeart ber Bahnchen.

Raspopinffaja Staniza, Stadt in Dlufland im Lande ber Donifden Rofaten, Areis Uft : Dledmediat, am Don, mit 10353 G., ift ein Sanptftapelplay fur Getreibe und Fifche und hat auch bebeustenben Sanbel mit Rinbern und Pferben.

Nag (Undreas), tath. Theolog, geb. 17. April 1794 zu Sigolsheim im Oberelfaß, studierte unter Liebermanns Leitung im Mainz und wurde 1830 Suverior des bischoft. Seminars in Straßburg, bann Ranonifus am Minfter und 1842 Bifchof bas felbft. Er war 1874-76 Mitglieb bes Deutschen Reichstags, wo er als Mitglied der Professparen Reichstags, wo er als Mitglied der Professparen keichstags, wo er als Mitglied der Professparen keinnung der Thatjags des Franssparer Friedens Aufschen erregte. Auch enupfing er 2. Mai 1877 nuter dem Vortal des Admisters dem Teutschen Kaiser, R. gab mit Bisch Weiß von Speier Butlers "Leben ber Bater und Martyrer" (25 Bbe., Mains 1821—27) heraus, begründete die Zeitschrift "Der Katholit» und veröffentlichte das große Werk "Die Ronvertiten feit ber Reformation" (12 Bbe., Freiburg i. Br. 1866-75).

Raffa, f. unter Raigen.

Raffam (Borningb), Uffgriolog, geb. gu Dlofful am Tigris, von chaldaijch driftl. Abstammung, fam 1847 nad Orford, wo er ftudierte, murbe Lanards Behilfe und fpater Stellvertreter bei beffen Rad: grabungen in Ninive; 1854 Dolmeijd des engl. Ministerresdenten in Aden, datd darans Unter-ressent das seiten. 3n. 3.1864 mit einer Bolischt an König Theodor von Abessinien beauftragt, wurde er von biefem 1866 gefangen gefett und erft April 1868 burd Mapiers Erpedition befreit, und fehrte nach London gurud. Geit 1876 leitete er bie Musgrabungen ber Englander in Affprien und Baby: 36m verbauft man (1877-78) bie Hufdedung bes Ruinenhügels Balawat, öftlich von Ninive, mit bem Kalaft bes Salmanaffar II. und ben vielgenaunten "Brongethoren von Balamat », chenfo (1881) die Aufdedung der Huinen von Sipar (Sepharvaim ber Bibel) in bent heutigen Abu Sabba, füdfübmeftlich von Bagbab, und die wenig: ftens fehr mahricheinliche Rachweifung ber alten Stabt Rutha in bem heutigen Tell-Ibrahim, nord. öftlich von Babylon. Raffe, f. Art und Menfch (naturgefchichtlich).

Raffelflingeln und Raffelweder, f. unter

Clettrijde Klingeln und Weder. Raffelwin, f. Deutich-Raffelwig. Raffowa (bulgar, Rasevata), offener gleden in bem burch ben Berliner Frieden 1878 an Ruma: nien abgetretenen Teil ber Dobrubicha, an ber Donau, welche hier ihren westoftl. Lauf in einen fiibnorblichen anbert, war früher befestigt und jahlt 2000 G., meift Bulgaren, welche Aderban und Gifch: fang treiben. Geine Bebeutung als Sanbelsplay hat ber Ort feit Eröffnung ber Gifenbahn von Eger: nawoba nach Ruftenbiche verloren.

Raft, ber untere fegelformige Haum eines Dob: Raftatt, Stadt und Jeftung im Rreife Baben: Baben bes Grofherzogtums Baben, an ber Dlurg und ben Linien Mannheim Bafel und H. Gernsbach der bad. Staatsbahnen, ift Sin eines Amtsgerichts und hat (1885) 12463 E. Die Stadt befigt ein ichones Schloß nebst Schloßgarten, brei tath. und eine evang. Airche, ein Rathaus, ein Gnunafium und eine hobere Tochterschule. Die Fabritthatigleit der Newohner erstredt sich auf Sprigen, Andat und Handsabritation. Als Festung hat R. einen Teil seiner frühern Bebeutung verloren, seit Straßburg beutich geworben ift. Die Werte bestehen aus ber Stabtbefestigung (Forts Leopold, Friedrich und Ludwig , Weit : und Oftfort) und bem verfchangten Lager auf bem rechten Murgufer unterhalb ber Stadt. R. war früher nur ein Umtefleden, ben bie Grausofen 1689 nieberbraunten. Bald barauf Frangofen 1689 niederbraunten. ward es als Stadt in feiner jehigen regelmäßigen Gestalt von dem berühmten taijert. Feldherrn Lud-wig von Baden angelegt, bessen Genalfin, die Rartgrässen Sibylle Auguste, den von ihm be-gomenen Bau bes Schlosses vollendete und 1725 auch bas 3 km entfernt liegende, jest großbergogt. Luisichloß Favorite erbante. Seit jener Zeit bis 1771 war der Ort Residenz ber Martgrafen von Baben:Baben. Infolge ber frang. Rriegebrohungen 1840 murbe vom Deutschen Bunbe bie Befestigung

ber Ctabt als Bunbesfestung befchloffen und bis 1848 nuter Leitung öfterr. Ingenieure beinabe vollsendet. In R. begann 11. Mai 1849 nut Militärs mentereien ber Aufftand in Baben (f. b.), und ebenda fand biefe Erhebung mit ber Abergabe ber Feftung an die Breufen 23. Juli ihr Ende. Gierauf war R. wieder von bad. und öfterr., feit 1860 auch von preuß. Militar befest, bis mit Errichtung bes Nordbeutschen Bundes 1866 die Festung Baden allein überlaffen blieb. Durch die Militärkonvention Badens mit Breugen vom 25. Nov. 1870 über: nahm Breugen die Fürforge für bie Feftung R. unter Borbehalt ber bad. Territorialhoheit. Huferbem ift R. noch burch zwei Rongreffe und einen

Friedensichluß befannt.

Muf bem erften Rongreß im Hov. 1713 murben burch ben Pringen Engen von Cavoyen und ben Maridall Billars bie Unterhandlungen angefangen, welche ben Spanifchen Erbfolgetrieg (f. b.) burch ben Raftatter Frieden 6. Marg 1714 endigten. Da bas Deutsche Reich nicht mit barin begriffen mar, fo fand ein zweiter Rongreß gu Baben in ber Schweiz ftatt, wo Eugen und Billars ben Frieden auch zwischen bem Deutschen Reiche und Frankreich 7. Gept. 1714 unterzeichneten. Deingemaß wurde Landau an Franfreich abgetreten, Die Rurfürften von Roln und Bagern wieberhergeftellt, ber Utrechter Friebe, ausgenommen in bem, mas Spanien betraf, atterfannt, Mantua, Mirandola und Comachio an Cherreich überlassen. Der zweite Kongreß zu R. wurde D. Seg. 1797 zum Behaf vor Friedens-untersandlung zwischen Frankreich und dem Deutschen keiche erössen. Zweite woren Ausgeschaftlich und Bonnier, und nachbem affeten der Beite der deutschlieben des des ersterer in bas Direttorium getreten, Roberjot und Sean Debry; von öfterr. Ceite Graf Metternich, Graf Cobengl und Lehrbach; von preng. Ceite Graf Gorg, Jatobi und Dohm. Nachdem infolge bes Friedens von Campo Formio (i. b.) und ber gebeimen Raftatter Ronvention vom 1. Dez. 1797 Die letten beutiden Baffenplage am Rhein von ben Ofterreichern geraumt und von ben Frangofen occupiert worben, forberte bie franz. Gefanbtichaft 19. Jan. 1798 als Friedensbafis die Abtretung bes liuten Rheinufers, welche Forberung nach langerm Stranben von ber Reichsbeputation (11. Dlari) be: Dann einigte man fich (4. April), willigt murbe. baß bie baburch beeintrachtigten weltlichen Reichs ftanbe burch Catularifation ber geiftlichen Stifter für ihre Bebietsverlufte entichabigt iverben follten. Um auf biefem Wege möglichft viel zu betommen, unterhandelten bie einzelnen Fürften, felbft Ofterreich und Breußen, insgeheim mit ber frang. Republik, wodurch bie Thatigleit ber Reichsbeputation gelähnit wurde. Um fo eher tonnten bie Frangofen tropig bie Munahme ihres Illtimatume vom 6. Dez. verlangen, welche 9. Des. 1798 erfolgte. Aber in: gwischen hatte fich eine zweite Roalition gebilbet, und ber Krieg brach wieder aus. Runmehr zogen fich bie taiferlichen Gesandten 8. April 1799 von bem Naftatter Friedenstongreß gurnd und verließen 13. April die Stadt. Anch die Neichsbeputation erklärte endlich 23. April ihre Thätigkeit für juspendiert. 2118 barauf bie frang, Gefandten, mit Baijen bes turmainzifden Direftorialgefandten verfeben, 28. April, abends 9 Uhr, abreiften, murben fie ungefahr 500 Schritte weit von ber Borftadt, auf bem Wege nach Blittersborf, von einem Trupp ofterr. Ggetler : Sufaren (nach andern von Reitern in ber Uniform berfelben) überfallen. Roberjot und Bonnier murben ermorbet; Jean Debrn, ob: gleich vermunbet, und ber Gefretar Rofenftiel ent: tamen wieber nach R. und murben bann von Sufaren nach ber Grenge geleitet. Man wollte ber ofterr. Regierung bie That infofern beimeffen, als fie burch einen überfall jener Gesandtichaft in ben Besit wichtiger Bapiere habe gelangen wollen, welche über die etwaigen Unterhandlungen Breu-Bens und Bagerns mit ber frang. Republit Auftla: rung geben tonnten. Die militariiche Untersuchung, die Ergherzog Rarl sofort einleitete, ward burch einen Befehl von Wien aus fistiert. Bon ber später auf bem Reichstage gu Regensburg angeorbneten Untersuchung hat niemals etwas verlautet. Rad einer andern Annahme (Mendelssohn Bartholdy und Helfert) ist der Mord von franz. Emigranten ausgegangen. Rach einer dritten, von Böhtlingf wieber aufgenommenen Supothefe mare bie That auf die frang. Rriegspartei und beren Gubrer, Rapoleon felbst, gurudzuführen, deffen Wertzeug'wieder Jean Debry gewesen fei; während andere wieder Die Blutthat als einen Rachealt ber Konigin Raro: line von Reapel, Marie Antoinettes Comefter, haben barftellen wollen. Bgl. Eggers, Briefe über die Auflösung des Rastatter Kongresses» (2 Bde., Braunschw. 1809); Mendelssohn Bartholby, «Der Maftatter Gefanbtenmord" (Beibelb, 1869); Reich: lin : Delbegg, «Der Raftatter Gefanbtenmorb» (Geidell, 1869); Bivenot, "Jur Gefdidte bes Rastatter Kongresses" (Wien 1871); Sesert, Der Rastatter Gesandtenmord" (Wien 1874); G.Müller, "Der Raftatter Gefandtenmorb" (2pg. 1873); ber: felbe, «Die neuesten Befprechungen bes Raftatter Gefandtenmorbes" (Drest. 1876); Böhtlingt, alla: poleon Bonaparte, feine Jugend und fein Empor-tommen» (Jena 1877); berfelbe, a Napoleon Bonaparte und ber Haftatter Gefandtenmorb» (Qui. 1883); Suffer, "Der Raftatter Rongreß und bie

zweite Koalition (2 Bbe., Bonn 1878-79). Raftelbinder, f. Drahtbinder. Raftenberg, Stadt und Babeort in Sachfen-Beimar: Gifenach, Berwaltungsbezirt Apolba, an ber obern Loffa und am sidweift. Abhang ber Jinne, bat (1885) 1240 E., brei Stabsquellen und nörblich aber dem Dre bie Mnine ber Naspenburg. Maftenburg, Kreisstadt im oftpreuß. Regie-

rungsbegirt Ronigsberg, rechts an ber Guber, 105 m fiber bem Meere, Station ber Oftpreutisiden Sabs bahn (Billau-Broftlen), Sig eines Antikgerichts, bat (1885) 7300 E., eine Neichsbantnebenftelle, ein tonigl. Gymnafium, ein Laubgeftut, Gifengiegereien, Gelbgieferei, Bierbrauereien, Biegelbreunereien, amei Dampf: und Waffermiblen, eine Zuderfabrit. In unmittelbarer Nafle liegt Carlabof, Seil- und Pflegeanstalt für Epileptifche und Arbeitertolonie.
— Der Kreis Raftenburg gabt auf 874 qkm

(1880) 44060 E., bavon 1600 Majuren.

Masteria, Just, i. unter Spezzia. Rastral (Rostral, vom tat. rastrum, b. h. Hartel, funsfache, and Messingblech gefertigte Neibfeber, mit welcher man bie funf Linien gur Noten-ichrift auf einmal gieht.

Raftrid, Stadt in ber engl. Graficaft Dort, Beftriding, 4 km nörblich von Subbergfield, Station ber Ditlinie (Manchefter: Goole) ber Lancafbire: und Portibirebahn, hat (1881) 8541 E., Dafdinen: ban und Bollinbuftrie.

Raftriermafchine, foviel wie Liniiermafdine.

Rafumotoffij (Mlerei Grigorjewitich, Graf), ruff. Feldmarichall und Oberjagermeifter ber Rais ferin Elifabeth, ber Gobn eines Bauern aus Mleinrufland, wurde 1709 im Rirchborfe Lemefchi bes Gonvernements Tichernigow geboren und fur ben Dienst in der Softavelle bestimmt, wo fein schoner Gefang und feine Gestalt fich ben Beifall ber Raiferin Clifabeth, bie bamale noch Großfürftin mar, in fo hobem Grade ermarben, daß fie fich heimlich mit ihm in ber Rirche bes Dorfes Beromo bei Dos tan trauen ließ. Gie vermochte Raifer Rarl VII., ihn 1744 gum bentichen Reichsgrafen gn ernennen worauf fie ibn in ben ruff. Grafenftand erhob. It. war ein burchaus uneigennubiger Charafter, ber fich nie in öffentliche Ungelegenheiten mischte. Er ftarb, nachbem Beter III. ihn jum Oberjägermeifter

ernamt hatte, 18. Juni 1771 ju Betersburg. Graf Aprill Grigorjewitich N., Brnber bes vorigen, geb. 29. Marz 1728, wurde ebenfalls von ber Raiferin Glifabeth 1744 in ben Grafenstand erhoben und 1750 jum Setman von Rleinrugland beforbert. Doch wurde er biefer Burbe burch bie Raiserin Katharina II. 1764 entseht, bie ihn mit bem Feldmarichalltitel entichabigte. Er nahm an ven Beinmerzung gegen Peter III. teil, istloß fich unter Katharina II. als Gegner ber Orlow ber Vartei Panins au und fiard 21. Jau. 1803; er hinterlieh mehrere Sohne, unter benen Alexei R., geb. 1748, geft. 1822, Minister des öffentlichen Unterrichts unter Alexander I., und Andrei M., geb. 2. Nov. 1752, die hervorragendsten waren. Mit dem Kaiser Baul geneinsam erzogen, war Andrei Gesandter in Stockholm, Reapel und Wien, wurde 1815 in den Fürftenftand erhoben und ftarb 23. Sept. 1836, nachbem er gur fath. Rirche übergetreten war. Beethoven hat ihm mehrere feiner ausgezeichnetsten Quartette gewidmet. Mit dem linderlosen Tode des Grafen Beter Alexeje-witsch R. erlosch 1887 die russ. Linie der R. Gin anberer Sohn des Grafen Kyrilf, Graf Gregor R., wanderte 1805 nach Cherreich aus, wo er das Out Nadoleh in Mähren erward und 1811 den öherr. Grafentitel erhielt. Er flach 1838. Sein Eufel, Graf Camillo R., geb. 21. Aug. 1852, ift jest Bertreter ber öfterr. Linie bes Befchlechts.

Rat (consilium) neunt man bie einem anbern mitgeteilte Meinung über einen gu faffenben Ent-ichluß, in ber Absicht, benfelben gu einem gewiffen Saubeln zu bestimmen. In burgerlichen Rechts-verhaltniffen ift fur einen blogen R. niemand verantwortlich, ausgenommen wenn ber Ratgebenbe in ber Abficht gu ichaben bie Wahrheit entstellt, ober im Diderfpruch mit einer vertragemaßig fiber: nommenen ober amtlichen Pflicht gu gemiffenhaftefter Ratserteilung fich eines Berfebens foulbig ge-macht ober für bie Richtigfeit und ben Erfolg feines R. einzufteben versprochen bat. Der R. ju einem Berbrechen ift eine Teilnahme an bemfelben, welche bis gur Dliturheberichaft geben tann

Der Titel Rat (Consiliarius) bezeichnet einen Beamten höhern Rauges, befonbers ein mit vollem Stimmercht angestelltes Mitglieb eines Kollegiums. Mamentlich ift in Dentichland biefer Titel febr ablich. Man bat ihm ungablige fpeziellere Bezeich= 119). Man gat ihm unganige pegteitere Sezeng-nungen gegeben, 3. Hofe im Rammerate, Juliz-und Ariegerate, Landrate, Forftrate, Archivrate 11. f. w., durch den Infah Gebeinnern eine höbere Rangslufe ausgebrach, diese durch das Kröditat. Abern, 3. B. Geheimer Oberfinanziat u. f. w.

gesteigert und enblich bie lette noch burch bie Singn: fügung aBirflich", 3. 9. Birflicher Geheimer Dber: juftigrat u. f. w. erhoht. Mit bem bochften ber: artigen Titel "Birtlicher Beheimer Rat" ift bas Brabitat " Ercelleng » verbunden. Chebem führten nur bie Mitglieber eines höhern Landestolleginns ben Titel R. und hatten bamit von Rechts wegen für ihre Berjon abelige Rechte. (In Frantreich chemals anoblesse de la roben, f. Mbel.) Gegen: wartig wird ber Ratstitel auch an Berfonen erteilt, bie feine Amisstellung haben, 3. B. fönigt, ober faifert. Nat, Sanitats, Kommerziens, Hofrat. Der Ausbrud Rat wird ferner angewendet zur

Bereichnung einer tollegiglifchen Behorbe. Mittelalter murbe er vorzugeweise für die ftadti: fchen Rollegien gebraucht, beren Mitglieber Rat: mannen genannt wurden. Ofters wird die Bahl ber Mitglieber gur nabern Bezeichnung beigefügt ober es wird ein gufammengefentes Bort gebilbet, 3. B. ber Sofrat (in Bien), ber Staaterat, Ge:

meinberat u. f. w. Bon ben hiftorisch wichtigen Bersammlungen, bie fpeziell bie Bezeichnung R. führten, find gu er: mahnen: ber Rat pon Caftilien, ber ben Rang über allen Behörben hatte; ber Rat ber Zehn, welchem in ber Republit Benedig die hohe Polizei und Strafgerichtsbarteit guftanb; ber Rat ber Runbert und ber Rat ber Alten, zwei reprafentative Korper in Frankreich, Die burch bie britte Rouftitution ber Republit 1794 ins Leben gerufen, burch bie vierte 1799 gefturgt murben.

Ratafia ift ein weingeiftiges, juderhaltiges und burch flüchtige Dle aromatifiertes Betrant, mit größerm Waffergehalt als ein Liqueur und ftcts (blau, grun, gelb ober rot) gefarbt. Statt ber Gffengen werben auch Fruchtfafte bireft als Bufat verwendet. Es gibt viele Arten R., die fruher be-liebter waren als jest; in fibl. Lanbern find fie

noch am meilten im Gebrauch.

Ratafinfeln, f. unter Marfhallinfeln. Ratanhiatourzel (Radix Ratanhiae) heißt eine geschätte, in ben Sanbel tonunende Drogue, welche aus ben getrodneten Burgeln mehrerer Urten ber Kamilie ber Bolygaleen (Krameria Loeffl.), Sauptgattung einer fleinen, nach ihr benannten Familie, befteht. Die Rramerien find Straucher bes tropifchen Umerita, mit gerftreuten, einfachen Blättern und achselständigen Blüten, welche aus vier bis funf gefarbten abfallenden Relchblattern, und ebenfo vielen verschieben geformten Blumen: blattern bestehen und tugelige, mit Satenborften bebedte, einsamige Steinfrüchte mit holzig-leber-artiger Außenhülle tragen. Man unterscheibet brei Corten: Die gemeine ober peruvianifde Ra: tanhiawurgel, von Krameria triandra Ruiz et Pav. in Bern abstamment, die Gavanilla: ober Granaba-Ratanhiamurgel, von einer unbe-taunten Urt berrubrend, und die Techas-Ratanhiamurgel, welche bie in Teras und Merito beimijche K. secundiflora liefert. Die R. wird als abstringierenbes und tonisches Mittel innerlich (in Bulver: und Tinkturform) und außerlich (zu Ilmfclagen) angewenbet. Gie enthalt Berbfaure (Ratanbiagerbfaure), Starte, einen eigentumlichen fryftallinifchen Rorper, bas Ratanhin, einen Farbftoff (Ratanhiarot) und eine eigentumliche Gaure, bie Rramerfaure, welche in icharftautigen Bris: men froftallifiert und einen jufammenziehenden Beidmad hat.

Ratbolt ober Matholb (Erharb), berühmter Buchbruder bes 15. und 16. Jahrh., war aus Augsburg gebürtig und tam 1475 nach Benedig, wo er bis 1480 in Bemeinschaft mit Beter Loslein und Bernh. Bictor ober Maler von Mugeburg brudte; nachber führte er bas Beidaft allein. Die Musgabe bes Appian von 1477 legt Beugnis von ber Schönbeit feiner Bregerzeugniffe ab. Geiner Musgabe bes Gullib von 1482, bem erften mit mathem. Figuren versehenen Drudwerte, ließ er bei einigen Eremplaren bie Bueignungsichrift an ben Dogen Mocenigo nach einer neuen Erfindung mit golbenen Lettern vorandruden. 3m 3. 1486 tehrte er in feine Baterftabt gurfid, wo er bereits 1487 bas fcone rot und fcwarz gebrudte Rituale für bie augsburger Diöcese brudte, welchem balb Werte aus allen Wiffenschaften folgten. Er foll auch ber Erfinder ber mit Blumen vergierten ober aus Blumen gufammengesetten Buchftaben, ber inn Schner gunntengereiten Sudynater, set jog, Litterae florentes, jein. Seine Kunft betrieb er gegen 40 Jahre lang bis 1516, in weldem Jahre fein lettes Wert, bas tonstanger Brevier, erichien. Pate ift ein sengelster Teil, besonders bei periodischen Whatblungen einer Schuld, eine Nas

tengablung bemnach eine Bahlung in bestimmten periodifch ju leiftenben Teilen. Gin Ratenmechiel ift ein ratenweife gahlbarer Wechfel; ein folder ift, wie in Deutschland und Siterreich : Ungarn, faft überall ohne Wechfelfraft, befigt biefe aber in Groß: britannien, selbst wenn er, wie das disweilen der Fall, die cassactie Rlausel enthält, vermöge beren die später fälligen R. sogleich gesordert wer-Unter Ratenbriefgeschäften verfteht ben burfen. man ben Bertanf einer gewiffen Angahl Lotterie: anleihe Dbligationen (oft zu verschiedenen Unleihen geboria) bestimmter Hummern burch einen Unternehmer (gewöhnlich ein Banthaus) gegen raten: weife Abgahlung bes festgestellten Breifes an ein: gelne Raufer ober an besfalls gebilbete Gruppen von Raufintereffenten. Dabei erhalten von Gr: legung ber erften R. an biefe Ranfer bie bis gur gang: lichen Abzahlung bes Breifes auf bie bezüglichen Rummern etwa fallenden Gewinste, mahrend nach biefer Abzahlung bie betreffenben Obligationen felbit an bie Gingeltäufer geliefert, beziehungeweise unter bie Mitglieber ber Raufergruppe in natura verteilt verben, welche lettere bis dahin gemeinschaftlich auf die Gesamtheit der in Betracht kommenden Anleihelose spekulieren. Bis zu dieser ihrer Auslieferung bleiben bie Obligationen in Bermahrung und Berwaltung bes Unternehmers, welcher burch bie ber Regel nach hohe Preistellnug feinen Ruben findet. Die betreffende Urfunde, welche ber Unter-nehmer ben beteiligten einzelnen Raufern ausftellt, heißt Ratenbrief. Das bezügliche Geschäft ift na-mentlich in Franfreich im Schwange und war bas auch in Diterreich, wo es aber jest verboten ift.

Pro rata (lat., b. i. pro rata parte) heißt worts lich foviel als verhältnismäßig und wird fowohl für gleichmäßige Leilgablungen einzelner als für gleichmäßige Bezahlung verschiebener Versonen ge-braucht; von biesem Ausbruck stammt die deutsche Bezeichnung Rate.

Ratefan, f. Ratfan. Ratel, f. Artal.

Rath (Gerhard vom), hervorragender Minera: log, geb. 20. Mug. 1830 gu Duisburg, ftubierte in Bonn, Genf und Berlin und habilitierte fich 1856 in Bonn, worauf 1863 feine Ernennung jum

außerord., 1872 bie jun ord. Brofeffor und Direttor 1 bes Mineralogifden Dinfeums folgte; Die lettere Stellung legte er 1880 nieber. R.s wiffenfchaftliche Arbeiten erftreden fich aber bie gefante Mineralogie und Betrographie und über viele Gebiete ber Geologie; man verbantt ihm die genaue mineralog. und den Unterluchung vieler bemertenswerter Gesteine bes Pheinlaubes, ber Alpen und nament-lich Italiens. Jebe ber vielen und großen Reisen, bie er salt alljährlich nach ber Schweiz und Tirol, obe et fan angaprity nau der Capeta nie anach ein verschiebensten Leilen von Italien, bis nach Calabrien und Sicilien, nach Stanbitavien, nach Ungarn Siebenbürgen, 1883 und 1884 auch und Ungarn Wiebenbürgen, 1883 und 1884 auch der Berteite gestellt und 1884 auch der Berteite gestellt und der Berteite gestellt gestellt und der Berteite gestellt nach ben Bereinigten Staaten von Rorbainerita und Mexito ausführte, ift immer von einem erheb: lichen Bewinn fur die mineralog. geolog. Biffenschaft begleitet gewesen. Insbesondere hat R. sich durch die Ermittelung der trystallographischen Verbaltniffe einer febr großen Reihe von Mineralien verbient gemacht. Geine hauptfachlich in Boggen-borffe allnualen», ber Zeitschrift ber Deutschen Geologifchen Gefellichaft und ben Monateberichten ber berliner Atabemie veröffentlichten Unter-fuchungen über Raltipat, bie verichiebenen Felbfpate, Quary, Tribymit, Leucit, Axinit, Cifenglang, Epibot, Stlerotlas, Brootit, humit, Bivianit, Tenotiui, Amphibol und Pyroren, Chabafit, Gold

u. f. m. befigen bleibenben Wert.

Rathenow ober Rathenau, Stadt im West-havellanbischen Rreise bes preuß. Regierungsbezirts Botebam, rechts an ber Savel, 75km im Weftnord: westen von Berlin an ber Linie Berlin-Lehrte ber preuß. Staatsbahnen, Sig eines Landratsamts und Amtsgerichts, hat eine Sauptfirche mit einem neuen got. Turnie, eine holgerne Savelbrude, ein altes Thor, auf bem Baradeplag ein fteinernes Stand: bild bes Großen Rurfürften, ein Realprogymna: fium, vor welchem ein Deutmal an die in den Kriegen von 1864, 1866 und 1870-71 Gefallenen fteht, zwei Sofpitaler, ein großes ftabtifches Krauten: haus und gahlt (1885) 13072 meift prot. G. Die Sauptindustriezweige find Solzbearbeitungefabri-ten, eine laudwirtschaftliche Fabrit und Solzschneidereien, Mublwerte, Anstalten für optische Inftru-mente und Dampfmaschinen; auch hat R. viele Ziegeleien und vier Dfenfahriten. — R. wird urfunblich guerft 1217 ermahnt und erhielt 1295 beutsches Stadtrecht. hier wurde 1394 ber Statthalterber Mart Brandenburg, Lippold von Bredow, von dem Erzbifchof Albrecht IV. von Magdeburg und 14. Mug. 1627 bas ban. Beer von ben Raiferlichen unter bem Bergog Georg von Luneburg geschlagen. Im Febr. 1414 ward vom Burggrafen Friedrich IV. von Rurnberg im Kriege gegen die Quipows und Genoffen die Burg R. gebrochen. Am 24. Juni 1427 fand zu R. ein Bergleich zwischen bem Kurfürsten Friedrich I. und dem Gerzog Jo: hann von Stargarb ftatt, in bem letterer, ber Saft entlaffen, Land und Leute von Brandenburg ju Lebu nahm. Um 6. Sept. 1636 übergab bie fcmeb.

ving Ulfter, gablt etwa 750 galifch fprechende E., teils Bauern, teils Fifcher, und hat Gartenbau, Schafe und Pferdegucht. R. hieß ehemals Reach= rain, Rachlin ober Raughlin.

Rathmines, eine fübliche Borftabt von Dublin.

Rathold, f. Ratbolt.

Ratiber, Kreisstat im preuß, Regierungsbe-girt Oppeln, friher Saupthat bes gleichnamigen fürftenung, liegt am linen Ufer ber Ober, die hier schiffbar wird, Station der Linien Kosel-Ober-bier schiffbar wird, Station der Linien Kosel-Oberberg und R. : Leobichus ber Breubijden Staats: bahnen. Die Stadt ift Gis eines Landratsamts, Lands, Schwur: und Mutsgerichts und einer Reiches bantnebenftelle, und bat zwei tath, und eine evang. Rirche, eine Synagoge, ein 1819 eröffnetes Gymna: struge, eine Synagoge, ein 1919 erginetes Synna-flunt, ein Kachrogmmafinum, deri höhere Hönler-schulen, eine Strasanstalt, eine Laubstummen-anstalt, ein Haupsteueramt, ein Walsenhaus und mehrere Höpftüller, eine eiserne Oberbrüde und eine Eisendonbrüde und gählt (1885) 19536 meist 1,456. E. Unter der Seitzle find der Seitzle tath. G. Unter ben Sabriten find bie fur Tabat, Buder, Bapier, Mafdinen, Schuhnagel und Gifengießerei hervorzuheben. Der durch die Eisenbahnver-bindungen und die Flußichiffahrt begünstigte Handel,

besonders mit Holz und Getreide, ist bedeutend. Der Kreis Ratibor, der auf 858 akm (1880) 126460 E. zählt, bildet den Hauptbestandteil bes ehemaligen reichsunmittelbaren Fürsten tums Ratibor, bas etwa 990 qkm umfaßte, 1288— 1532 unter eigenen Sergögen ftanb, bann aber Eigentum bes ofterr. Raiferhaufes war, bis es burch den Brestauer Frieden von 1742 an die Krone Breußen tam. Die Gerrschaft mit dem in der Rabe der Stadt R. liegenden Schlosse R. und mehrern von ber Rrone Breußen hinzugefügten Rloftergutern wurde 1822 juin Debiatfürftentum Ratibor erhoben und bein Landgrafen Bictor Amabeus von Seffen-Notenburg als Entichädigung für feine 1815 an Breugen abgetretenen Besigungen in ber niebern Graffchaft Ragenellnbogen und in Rurheffen, Die biefes wieder an Raffau und Saunover überließ, zuteil. Als die Linie Helfen-Kotenburg mit dem Tode des Laudgrafen Bictor Amadeus 1834 im Mannsstamm erlosch, fiel das Fürstentum R. durch Testament bem Bringen Bictor von Sobenlobe-Walbenburg-Schillingsfürft ju (f. Sobenlobe), ber indes erft nach einem Prozeß mit der turbeff. Regierung in den Besig besselben gelangte und 1840 für najorenn erklärt und vom König von Preußen jum Bergog von Ratibor erhoben murbe. Das jegige mittelbare Sergogtum Ratibor liegt zer-ftreut in den Kreisen R., Anbnit und Leobschun und ift faft nur von tath., teilweife polnifch rebenben Bewohnern bevölfert.

Ratibor (Bictor Moris Rarl, Fürft von Corven, Bring von Sohenlohe: Walbenburg: Schillingsfürf, bergo von), Brafibent bes preuß, Gerrenbaufes, geb. 10. Bebr. 1818, flubierte in Göttingen, Bonn, Beibelberg und Laufanne Rechts- und Staatswiffenfcaften und neuere Sprachen, übernahm bann bie Lagnit augmi. Am 6. Gept. tosa wergad die (gweb. Befgatung die Schot die ernistige Eggenwehr bem fäch, General Althiug. Sie wurde 1837 von den Schweben werden. Der Fermaltung feiner ausgegebnten Beschweben wieder befgt und 16. Juni 1675 durch überrumpelung seitens des drandens, sehrenden Beernalds Wereinigten Anadegs, gehörte von 1849 die zur Bildung des Herrnhauses der Fweiten Derfflinger von den Schweben befreit. Bgl. Wage ner, "Dentwärdigleiten der Stadt 1849 die zur Bildung des Herrnhauses der Fweiten der Karlbiin, Bassaltinse der Vordenschaft und der Vordenschaft den der Nordosstätel in des Herrnhaus, dessen Präfichent er seit 1. Jan. 1877 sit. In I. 1850 gehörte er dem Deutschaft, wir Leuchturum an der nordossiell. Svisse, gehört zur Grassfach Untrim der Prodill. Svisse, gehört zur Grassfach Autrim der Prober Deutschen Reichspartei antschoffen. In ben Felbjügen 1866 und 1870/71 nahm er als Borstjenber bes Bereins ber Schlestichen Walteserritter an ber freiwilligen Arantempflege teil. Im Juni 1884 wurde er Wittglieb des preuß. Staatskrats.

Ratid (Ratichius) Ratt, Wolfgang) Schulmann, geb. 1571 zu Wilfter in Holften, subierte in Kojinda Tselogier, vidimete fich aber dann dem Schulante und ging nach England und von dort nach Holften, wo er acht Jahre lebte. Später lebte ein Weimer, in Augsburg und andern südden ichen Deten. In I. 1618 errichtete ein Köhen nach seinem Blaue eine Lebransfalt, wurde aber wegen seiner Streitfundt acht Wonate laung gefangen gehalten. Auch der Berfind, in Magdeburg eine Lebransfalt zu gefünden, min Auflegenienen Weiten Schulen und Kontieren und Auflegeneinen in der gehalten. Und hierdie eine Kongentration des Unterrichts an. 251. der R. sund Verschulen und Kontieren Lauthon Riemepers in Solle auß den J. 1840—43 und 1846, kenner die Schriften von Krause (Prz. 1872), Stoft (Prz.) 1870; und Schulann (Sanno.

Matien, f. Rhatien. [1876]. Ratifitation (lat.) ober Ratibabition beißt bie Benehmigung einer Berhandlung ober eines Gefchafts, welches von einent anbern entmeber infolge eines erteilten Muftrags ober auch ohne folden vorgenommen ift; im erftern Fall ift ber Ausbrud Ratifigieren, im lettern Ratis habieren gebrauchlicher. Bon Ratihabieren fpricht man aber auch bann, wenn ein anderer gehandelt hat, beffen Sandlung bes Ronfeufes bes Hatihabierenben bedarf, ja felbft bann, wenn jemanb fein eigenes, nichtig ober anfechtbar eingegangenes Nechtsgeschäft nachträglich für gultig ertlart (foweit foldes überhaupt möglich ift). - Bei biplomatifchen Berhaudlungen, Friedensichluffen und Berträgen wird gewöhnlich bie R. porbehalten. Gie taun ohne Angabe ber Grunde verweigert werben, in welchem kall bas gange Beichaft als nicht geschloffen ju betrachten ift. Wird fie erteilt, fo pflegt fie von ben Bevollmächtigten beider Teile in einem Moment gegenseitig gegeben und empfaugen ober aus: gewechielt zu merben. Gin Bevollmächtigter, welcher Die Ratifitation Burtunde aus ber Sand gabe, ohne zugleich die gegenseitige zu empfangen, wurde fich einer großen Berantwortung aussehen. Die R. fich einer großen Berantwortung ausfegen. genehmigt bie Berhandlung, wie fie geichloffen ift; bie Urlunde hat also bas Datum bes Abschlusses, nicht ber R. - Die Ratihabition fann fomobl ausbrudlich als stillichweigenb burch Sandlungen ertfart werben; wer Sachen und Borteile auninmit. welche ibm ohne bas Beidaft nicht gulommen mur: ben, muß auch die Berbindlichfeiten anertennen. Ber miffentlich gur Begehnng eines Berbrechens aufforbert, mirb baburch Teiluchmer (Gehilfe) bes Berbrechens felbft, wenn auch in geringerm Grabe als ber, welcher basielbe mit verüben bali, ebenfo wer bem Berbredjer nach ber That noch Borichub leiftete, um ben 3med berfelben gu erreichen. burgerlichen Sachen tann nur ber gultig ratibabieren, welcher das Beichaft felbit gultig batte eingeben tonnen. (Bgl. Benehmigung.)

Râtifon, f. Afatifon. Ratin (vom fr. ratine), ein indartiger Rollfioff, bei welchen bas nicht nach dem Strick gelegte Haar inzahlofe einzelnoder reihenweise flehende Knöpschen doer Jöpschen zusammengebrebt ist. Ratingen, Stadt im vreuß, Regierungsbegirt und im Landtreif Duschorf, 10 km im IND. Dem Duffelborf, on Ungerbad, Station der Linien Christinen, Christinen Linien, Etwarfen der Linien Linien, Etwarfprüferterien, eine Kallfreinen der Konferen der Konferen Linien Linien Linien Linien Konferen Linien Konferen Linien Konferen Linien Li

Ratiniermaschine, eine mechan. Borrichtung jum Ratinieren, b. h. jum Busammentnoten ber Garchen bei tuchartigen Stoffen.

Ratiocinatio (lat.), rhetorifche Figur, bei welder ber Reduer, um feine Meinung flar zu machen, jich felbst um die Urfache einer Behauptung fragt.

Ration (13.) beziechnet bie tegliche Menge bes Tutters für ein Pferd der Zygetier im allgemeinen. Sie besteht gewöhnlich aus Hofer, Deu und Strot; letzters teilweife zur Streu bestimmt. Statt bes im Kriega zuweisen nicht zu beschaffenden Hofers werben andere, wenn auch weniger zuträgliche Getreibearten gefüttert, dere ber Manger wird durch größere Lieferung au heu ersett. Es bestehen verfeichenen Schie für die R., leichte und ihmere All, nach dem Pferdelchlag, Friedense, Marsch, Selderationen noch dem erforderlichen Anstrengungen. In neuers Zeit werden anch sompruierte R., die dem Pfährwert der frijden entsprechen, mitgesührt und in Wedenfässel werden auch fompruinerte R., die dem Vährengungen statten der Frijden entsprechen, mitgesührt und in Wedenfässel gestlittert.

Rational (vom lat, ratio, Reynunft) ober rationell verfährt berjenige, welder den von der Erfahrung dargebotenen Erfantnisstoff nicht um nittetbar für den Andornd oder Abfoldig bes wahren Wijfend bält, fondern benjelden einem prüfenden, umbildenden, berichtigenden und erweiternden Denken unterwirft. Der Gegenfah von rational oder vernunftgemäß ift irrational.

Ju der Mathematit heift das rational, was sich durch ein bestimmtes Jahlenversällnis ausbrüden läße; eine Jahl ift also rational, wolds durch die Einheit oder Teile derselsben sich vollfambig ausbrüden läßt. Irrational ift, was durch tein bestimmtes Jahlenverhältnis darflellbar ist.

Rationaliemus im philof. Ginne bezeichenet benjenigen erkenntnistheoretijchen Standpuntt, welcher die Quelle ber philof. Ertenntnis nicht in ber Erfahrung, fondern in ber Bernunft, nicht in Thatfachen, fonbern in ben Gefeben bes Dentens und ben barans allein entipringenben Begriffen fucht. Em Altertum tonnen hauptfachlich bie Cleaten und Platon ale Rationalisten bezeichnet werben; in ber Beschichte ber neuern Philosophie bildet ber H. eine bem Empirismus entgegengefeste Entwidelungereihe, welche von Descartes burch beffen Schule und Spinoja bis ju Leibnig und Wolff läuft, bis ber burch beibe Richtungen reprafentierte Gegenfaß burch bie bobere Muffaffung, mit ber Rant beide zugleich überwand, mehr gurudgebrangt wurde. In allgemeinerer Bebentung verfieht man unter R. auch basfelbe wie Auftlarung (f. b.). Bgl. E. C. S. Ledy, "History of the rise and in-fluence of the spirit of rationalism in Europe" (3. Anfl., Lond. 1866; bentich unter bem Titel "Gefdichte ber Mufllarung in Guropa" von 5. Jolo: mics, 2. Muff., 2 Bbe., Sps. 1870-71).

Rationalismus im theol. Ginne nennt man | bie namentlich ju Enbe bes 18. und Unfang bes 19. Jahrh. weit verbreitete theol. Richtung, welche bie «Bernunft» als das oberfte «religiöfe Erkenntnisvermögen» betrachtete und berfelben folgerichtig bie Enticheibung über bie Frage gufchrieb, welche Bestandteile ber firchlichen Blaubenslehre als mefentlicher Rern ber driftl. Religion, welche bagegen nur als lotale und temporelle Juthaten angufehen sein. Den Gegenfaß jum R. bilbet ber Supernaturalismus, welcher bie Unterordnung ber Bernunft unter bie Autorität ber Heitigen Schrift fordert und bie Enticheibung barüber, mas als driftl. Wahrheit geglaubt werden mitse, lediglich von der richtigen Ausmittelung des Schriftsuns abhängig macht. Das altvrischove Dogma war gegen Witte des 18. Jahrh. durch den Pierismus und die Wolfsche Philosophie bereits vielsach abgeichwächt, als unter bem Ginfluß bes engl. Deis: mus und ber frang, Encoflopabiften auch in Deutich: land bas Beitalter ber fog. Huftlarung hereinbrad, welche bas gange Junbament bes firchlichen Dogmas in Frage fellte, die ganze Borstellung von einer abernattrichen Disenbarung fant bem Bunders glauben verwarf und die christ. Religion durch eine allgemeine Bernunftreligion, welche rein moralifche Wahrheiten lehre, erfegen ober boch nur fo weit gelten laffen wollte, als fie mit legterer überein-ftimme. Im Unterschied von giesem Raturalis: nius ichling nun ber R. einen Mittelweg ein, inbein er formell ben Supernaturaliften, materiell ben Naturaliften beipflichtete. Inbem er bie Borftellung einer übernaturlichen Offenbarung, b. h. nach ba: mals allgemein bestehenber Boraussehung einer übernaturlichen Belehrung ber Menfchen burch Gott, fritifd unterinchte, tam er ju bem Ergebnis, baß die Dtoglichteit berfelben nicht zu beftreiten fei, Die Unerfenning ihrer Wirtlichteit aber von einer Prüsing ihres Inhalis abhänge. Ob etwas über-vatürlich offenbart sei ober nicht, könne nur die Vernunst entscheiden, mit welcher die Offenbarung nicht im Widerspruch, stehen könne. Die von den Supernaturaliften feftgehaltene Annahme überver: nunftiger Wahrseiten wurde verworfen, weil das übervernunftige ein Midervernunftiges sei, und nur zugestanden, daß Gott durch übernatürliche Beranftaltung ben Denichen Berminftmabrbeiten früher mitgeteilt haben tonne, als fie, fich felbit übertaffen, auf dieselben getommen fein würden, ober etwa verloren gegangene Wahrheiten auf jenem außerorbentlichen Wege für bas menschliche Bewuftfein wieder aufgefrischt habe. Dennoch wollte auch ber R. an ber Autorität ber Bibel fest-Dennoch halten und behauptete, fich im vollen Einverständ: nis mit ihrem mahren Sinn zu befinden. Da er aber ebenfo wie ber Naturalismus bie Bunber als widernaturlich verwarf, fo beseitigte er bas Wun-berbare aus ben biblifchen Ergahlungen burch bie fog. natürliche Muslegung, und bentete bie bem Beitalter fremb geworbenen religiofen Borftellun: gen ber Bibel entweber um ober fcaffte fie burch bie Annahme fort, baß bie biblifden Schriftfeller fich nur aus padagogifchen Granben an die ind. oder heidnischen Zeitmeinungen anbequemt hatten. Auf diese Weise behielt man als wesentlichen In-halt der Schrift nur die sog, vernünftigen Wahr: heiten übrig, unter benen ber gewöhnliche R. Die brei hochften aBernunftibeens Gott, Freiheit und Unfterblichfeit als notwendige Bedingungen alles

morafischen Sanbeins begriff. Stermit glaubte man zwischen Christentum und Bernunft Frieden geftiftet, die Autorität der Bibel gerettet und zugleich den berechtigten Forderungen des Naturalisnus genigt zu haben.

Es ist gegenwärtig leicht, bie Schwächen jenes R. ju ertennen. Geit Schleiermacher wiffen wir, baß meber die Bibellehre bas Chriftentum, noch die religiöse Borstellung ober Lehre die Religion ist. (S. Neligion.) Richt minder war es eine Bersstücktigung des religiosen Gehalts des Ehristentums, denselben einsach auf Morallehre zu redusgieren. Es ift auch verwirrend, die Bernunft als «religiöses Erlenntnisvermögen» gu bezeichnen, b. h. ben religiösen Inhalt aus ihr ableiten gu wollen, ba biefer nur aus ber innern Erfahrung ber Frommen entnommen werben fann. Much bie unhiftor. Willfur ber rationaliftifchen Behandlung ber Bibel liegt gegenwartig offen gu Tage, und insbesondere die natürliche Auslegung der Wunder. Aber selbst vor einem schärfern philos. Denten tonnte jener R. nicht bestehen. Denn was er als unwandelbare, ju allen Zeiten anertannte Ber-nunftwahrheit betrachtet hatte, war mindestens in ber Form, die beni R. über jeden Zweifel erhaben ichien, felbst nur ein Rieberichlag ber bamaligen Beitbilbung. Unbere gegen ben R. erhobene Unflagen, wie feine Huchternheit und platte Berftandigfeit, fein philof. und afthetifches Unvers mogen, feine außerliche Moral mit ihrer Werls gerechtigteit und Augendseligfeit u. a. m., treffen nicht sowohl ibn selbst, als das gange Beitalter. Dennoch find die großen Berbienfte, welche fich der R. erworben hat, nicht ju unterschäßen; benn inbem er auf die innere Ginheit aller menfchlichen Ers tenntnis brang, hat er bie untlare Lehre von übers vernunftigen Bahrheiten fiegreich befanupft, und gegenüber ber blinden Unterwerfung unter außere Mutoritaten bas unveraußerliche Hecht bes Gubjetts, nichts für wahr angunehmen, als was im eigenen Junern bes Menschen seine Begrnnbung findet, aufs nachbrudlichfte geltenb gemacht. Geine Forderung, alle fiberlieferung, einschließlich ber in ber Bibel enthaltenen, auf ihren vernunftigen Behalt hin gu prufen, ift ben bogmatifden Borftelluns gen ber Bibel und ber Rirche gegenfiber ebenfo bes rechtigt als feine an bie vermeintlichen übernatur: liden Thatfachen angelegte Rritit. Gang befonbers bebentiam aber ift bie burch ben R. begonnene ges schichtliche Forschung über die menschliche Entstehung ber Bibel und ihre Behandlung nach benfelben fritifchen Grundfagen, die für alle andern Litteraturprodutte gelten, gemejen. Gerabe bier hat er durch eine Reihe von icharffinnigen und gelehrten Werten ben Grund zu unferer neuern Bibeltritif und Bibelertlärung gelegt. Auch auf prattifdem Gebiet hat er in einer religiösen Intereffen abgewendeten Zeit verfohnend und ver-mittelnb gewirtt und neben seiner aufrichtigen Bochachtung fit die Person Zein Ehrsit, die er niemals verlengnet hat, die sittliche Seite des Chrisftentums im Bewußtfein ber Beitgenoffen lebenbig

ju erhalten gesucht. Bgl. Staublin, "Geschichte bes A.» (Gött. 1826); Frant, "Geschichte bes R. und seiner Gegenfabe » (Ep3. 1875).

Rationell, f. Rational. Rationelle Formeln, j. unter Chemifche Formeln. Ratiebona, neulat. Rame für Regensburg.

Ratisburue (Louis Guftave Fortune), fran; Schriftfeller, geb. 29. Juli 1827 zu Stroßburg, studierte in Paris. Sein erlies Wert war eine preisgefrönte überfehung von Dantes odern erschieles (4 Vebe., 1832—67) im Bersmaß des Originals. Ferner erschienen von ihm zwei Wände Tichtungen: Auf printemps de la vies (1857) und *Los sigures jeunes» (1865); ein einaltiges Drama in Verlen: alker oe t. Leandres (1859) und viele mit großem Beisal aufgenommene Jugendöchriften: «Comédie ensantines (1860, von der Französischen Klassen und Klassen in Verlen i

Rattan, Dorf, 8 km nörblid von Lübed, wurde namlaft durch die 7. Nov. 1806 von Wilder (f. d.) abgefchlossen Sapitulation, durch welche der Reft sei nes Korps (4000 Mann Anfanterie, 3750 Mann kavallerie und 16 Gefching) in fram, Ariegsgefangenichest gerieten. Die Eruppen Bluders hatten weber Serpslegung noch Maniston, als sie fahrtulierten.

Rerpflegung noch Munition, als fie fapitulierten.

Ratouncau, Insel bei Marfeille (f. d.).

Ratramuns, Epoclog des Mittelalters, Mönd in dem Assel Cortes Corbie, geb. Anfang des 9. Jahr, gelt, nach 868. Sein Hauptwert ist feine berühmte, in Auftrage Karls bes Rahlen abgefaßte Schrift über bas Abendmahl; «De corpore et sanguine Dominis, in welcher er feinen Beitgenoffen Pafcha: fine Rabbertus (f. b.) und ber von ihm verfochtenen Transfubstantiationslehre fcharf entgegentrat und bie Unficht aufftellte, bag Leib und Blut Chrifti nur ninftifch und figurlich im Abendmable porhanden Die Schrift, im Mittelalter lange Beit unbefanut, rief nach ber Reformation, als fich befon-bers bie Reformierten für ihre Abenbmahlsanfcauung barauf beriefen, eine gange Litteratur bervor. Richt minber berühmt find bes R. vier Bilder "Contra Graecorum opposita", in welchen er gegen Bhotius, ben Batriarden von Ronftantinovel, Die Ubweichungen ber abendlandischen Rirde von ber morgenlandifchen in Lehre und Rultus rechtfertigte. Gine Gefamtausgabe feiner Berte ift in Digues «l'atrologie» (Bd. 121).

Ratice, Ratichbohrer, Bohrratiche ober Bohrtnarre (fr. percoir a rochet; engl. rock-drill, ratchet-drill), f. unter Bohrer und Bohrmaichinen.

Raifcity (30i. Franz von), satirischer Dichter, geb. zu Wien 21. Kug. 1757, begann zu Wien eine Ausschaft im Staatsbient. Nachdem er zu Lemberg, Linz und zu Lemberg, Linz und zu Lemberg, Linz und zu Wien Bräfibialieftet ein geweien, wurde er deielbit 1806 Hof. zu Wien 31. Wai 1810. Sein erste schriftlichter Lertuch war das Eingipiel «Weit und Rosentarthe Arteiten und zwei Sammlungen seiner Gebandtiche Arteiten und zwei Sammlungen seiner Gebichter fossen. Bon 1777 bis 1796 gad er, und zwar ist 1780 in Gemeinschaft mit Islumauer, den Alleiner Musienalmanach berauß. Im berisputelten aber wurde er als Berfaijer des Welchior Ertregels (Wien 1793 — 94; neue Anfl. 1799; neue Ausgel, Lyz. 1875), eines der beröschendichen Gebialds welches in 1875, eines der erfolkenischen Cholidik welches in

torretter, Butlers «Subibras» nachgeahmter Form Boefie und Wis entbalt.

Ratfel (altbentich ratsal, raetsel, eine Bort: Italien aufgegeben ichwierige Frage), eine Mofin gum Naten aufgegebene ichwierige Frage) beift die umfchreibende Darftellung eines nicht genannten Gegenstandes, mu das Nachbenten des Lefers oder Borers jum Muffinden ober Erraten besfelben gn reigen. Es gehört mithin ju ben Spielen bes Wiges ober Scharffinns und ift um fo volltommener, je mehr es folde Gigenichaften bes Gegenitandes ber: porhebt, die er mit andern gemein hat, aljo abficht: lich ben Ratenden irreführt, und boch bei aller abfichtlichen Duntelheit zugleich icharf und bestimmt ift und, wenn auch in verhüllter form, alles anführt, mas jur ausschließlichen Bezeichnung bes Gegenstandes erforberlich ift. Rebenarten find bie Segetimmes exposering in. Norman in in Section of Chards (f. d.) und der Zogogriph (f. d.), Cin teile weife durch Bilder und Zeichen dargeftelltes R. ist der Redus (f. d.), Dad R. dat feinen Uriprung im hohen Altertum. Bei den Griechen, die es Anigma nannten (baber anigmatifch foviel wie ratielhaft), fcbloß es fich in ben frubesten Zeiten an bie gnomifche Dichtung und an die Oratelfpruche an; es mar baber meift in Berametern verfaßt. Bu ben alteften biefer Urt rechnet man bas R. ber Cubinr. Die griech. Dichter mijchten gern ratielartige Ginnfpruche in ihre Dichtungen ein. Die Romer fanden am H. weniger Geschmad. Dagegen mar basselbe bei allen german, Stämmen von altefter Beit an beliebt. In Deutschland hat man bem R., wie andermarte, burd die poetifche Form großern Rachbrud und Reis zu geben gefucht. Musgezeichnet find bie Ratfel Schillers, ber in tunftlerich-fconer Gintleis bung bie einzelnen Derfmale zu einem aufchaulichen Bangen verband. Die erfte beutiche Ratfelfamms lung erfchien 1505 in Strafburg (neue Aufl., Strafb. 1876); eine Sammlung alter Bollsrätjel enthält Simrods "Deutiches Hatfelbuch" (3. Hufl., Frantf. 1874); unter ben vielen neuern Cammlungen ind hervorzuheben: Ohnejotzens Rätielaluanad, «Sphitt" (6 Bbe., Berl. 1833—36) und W. R. H. Hofmanns «Großer beutscher Rätielschap» (2 Bbe., Stuttg. 1874). Bgl. Friedreich, "Gefchichte bes Il.» (Dreeb. 1860).

Ratepenfionar, f. Benfionar.

Rattazzi (Urbano), ital. Staatsmann, geb. 29. Juni 1808 zu Meffandria, war Abvotat am Appellhof gu Cajale, als ihn feine Baterftabt im Frühighr 1848 jum Abgeordneten mablte, und vertrat bieje feitbem ohne Unterbrechung im fubalpis nischen wie fpater im ital. Parlament. 2113 nach bem Sturg bes gemäßigten Ministeriums Balbo Binelli (28. Juli 1848) ein neues Rabinett aus Lombarben und Piemontejen unter bem Grafen Cafati gur Regierung fam, wurde R. jum Unterrichtenninister indemselben ernaunt. Doch trat icon nach wenigen Tagen infolge bes Baffenfeillstandes vom 9. Mug. bies Minifterium wieber gurnd. Il. gefellte fich wieber ber bamals burch Gioberti geführten Opposition zu, welche mit Ungestüm auf Erneuerung bes Kriegs gegen Sterreich drang. Im obemofratischen Ministerium Gioberti Dez. 1848 bis Jebr. 1849) hatte H. bas Bortefenille ber Juftig und übernahm nach bem Radtritt Giobertis bas Ministerium bes Innern. Nach ber Rieberlage ber Biemontefen bei Rovara (23. März) mußte er mit feinen Mollegen am 26. Marg abtreten. R. gefellte fich abermals ber Opposition gu, welche ben Frieben mit Ofterreich verwarf und das Andinett d'Agglio jur Auflöliung der Anmurer und jur Proflamation von Moncalieri zwang. In der neuen Kammer trennte er sich von der roditalen Larlei und begründere eine das linke Centrum blie dende Mittelfrattion, die er jo gefäsicht leitete, daß, als Graf Cavour, Finanzmunisser im Kadinett dielt, erischer Unterstätzung K. auch einer Freunde versicherte. Diese Kerbindung K. auch einer Freunde versicherte. Diese Kerbindung des rechten Centrums unt der Marteit Rie erkelt den seinen biltorisig der unter inklucht ben seinem biltorisig der

worbenen Ramen bes «Connubio». Die hierauf erfolgende Wahl R.s jum Rammer: prafibenten brachte junadift eine Minifterfrifis und ben Austritt Cavours aus bem Ministerium im Mai 1852 ju Bege, allein schon im November folgte auf das Ministerium d'Azeglio ein neues unter dem Borsiy Cavours, in das R. im Oft. 1853 als Minister ber Juftig eintrat. Spater, 16. Marg 1854, übernahm er auch bas Bortefeuille bes Ingern. An feine Bermaltung fnüpft fich beson bers das von Rom und dem Alerus heftig be-tämpfte Geses, welches die Aufsbeung eines Zieb ber Aloster und anderer geittlicher Körperschaften, der Miller und anderer gegulicher Morperigaten, sowie die Gründung einer jur Bestreitung der Kultuskossen bestimmten Kirchenfasse versäget. Im Auflang 1858 tat R. aus dem Ministerum Cavori und wurde im Juli nach Cavours Andtritt Minister des Innern, die er Anspan 1860 wieder Cavour weichen nuste. Alls im Jebr. 1851 das neue ital. Parlament 31sammentral, wurde R. 31m Präsidenten desselben gewählt. Im Warz 1862 vilbete er nach dem Sturz des Kabinetts Ricasoli das erste Ministerium der Linten. B. sah sich sich genotigt, die Unternehmungen ber Altionspartei gegen Ofterreich (Borfalle von Sarnico u. f. w. im Mai 1862) und gegen Rom (Treffen bei Aspro-monte im August) gewaltsam zu unterbrüden. Trog dieses energischen Auftretens gegen die Revo-Lution vermochte er von Frantreid Leine Kon-zessonen in der röm. Frage zu erwirken, und so er lag seine Negierung der allgemeinen Ungunst in Dez. 1862. Als das zweite Kabinett Ricasoli im April 1867 jurudtrat, wurde R. wieber Bremier: minifter, vermaltete bas Dlinifterium bes Innern und ipater auch das der Finanzen. Er erwirtte die Zulaffung Italiens zu der fiber die Lurem-burger Frage beratenden Konferenz in London und fcbloß einen Bertrag mit Ofterreich ab. Dagegen erwarb sich die von ihm und dem Finanzminister Ferrara vorgeschlagene Lösung des Problems der Berwertung der Kirchengüter nicht den Beifal des Landes und des Karlaments. Um 20. Ott. nahm er ber brobenben Saltung Frantreichs wegen feine Entlasung. Er blieb jeboch Saupt und Juhrer ber Linken bis zu seinem Tobe, ber 5. Juni 1873 zu Frosinone erfolgte. Sein Denkingl in Alessandria wurde 30. Sept. 1883 enthüllt. R. war ein Mann von außerordentlich scharfem Verstand und großer Gewandtheit. Er besaß ein bedeutendes Aednertalent und alle die Kunste, durch welche sich eine yarlamentarische Bersammlung beherrichen läßt. Doch marb ibm Mangel an wahrhaft ftaatsmannischem Blid', sowie an Festigteit und Aufrichtigfeit vorgeworfen. Seine Reben wurden nach seinem Tobe von Giovanni Scovazzi herausgegeben («Discorsi parlamentari di Urbano R., 8 Bbe., Rom 1876-80). Bal. Morelli, "Urhano R., saggio politico» (Babua 1878).

Seine Gemachin, Marie R., geb. 26. Sprit Seine Gemachin, Marie R., geb. 26. Stprit (1867). 1896.

Ratten nennt man einige große Arten ber Gat: tung Maus (f. b.), von benen es in Deutiche land nur zwei gibt: Die fcmarge Ratte ober Sausratte (Mus Rattus) und bie Banbers ratte (M. decumanus). Die Sausratte ift buntel-fcmarzbraun, etwa 18 cm lang, mit einem 19 cm langen Schwanz, und existierte, nach ben neuern Funden in Medlenburg und der Schweig, icon gur Zeit der Pfahlbauten. Sie ist dem Wen-ichen überallbin gesolgt, aber ieht an den neiften Orten durch die größere und flarfere Wanderratte vertrieben und ausgerottet worben. Aberhaupt lebt bie ichwarze R. mehr in warmen als gemäßig-ten Alimaten und fehlt gang in talten Ranbern. Sie grabt nicht so eifrig wie die Wanderratte und hat oft ihr Rest unter Zimmerdielen, in Strob-bächern ober lebt in verlassenen Gebäuben. Die Banberratte ift rotlich:grau, swifchen ben fur-gen Saaren mit boppelt langern Borftenhaaren betleibet, 20—26 em lang, mit einem 18— 19 cm langen Schwanz. Erst im Ansang des 18. Jahrs, lam dies R. aus Alien nach Europa, sie durchschwanum nach Pallas 1727 in großen Rügen die Wolga, wurde in England zuerk um 1730, in Frantreich um 1750 und in den Ver-einigten Staaten Nordamerikas um 1775 bemerkt und ift jest ein über die gange Erde verbreite-ter, außerft laftiger und teilweise fehr verderb-licher Weltburger. Sie lauft, klettert und schwinnut gut, lebt gern in ber Rabe von Baffer, weshalb fie öfters mit ber Bafferratte verwechfelt wirb, und gräbt und wühlt mit großer Kraft und Ausbauer. Die R. gehören zu den am schwersten ausrottbaren unter ben auf Roften bes Menfchen fich nährenben Tieren, sind listig, wild, bissig, mutig, gefraßig, sehr frucktbar, unreinlich und lieben es, Zerstörun-gen im größten Wahstabe durchzusühren. Der Nattenkönig ist nickts anderes als eine Geselb-

fchaft junger R., welche, in einem Reft mit gu von Medlenburg (1592-1610). Aber 1596 bewog engem Musgang geboren ober burch andere Bufalengem rumpung gevoren voer ourch andere zinfal-isgleiten gefangen, fich mit den Schwäugen ver-wicklicht und, weil die legtern von einer den Beichjelgopf ährlichen Krauffeit ergriffen wurden, mit den Schwäugen gusammensselben. Erzembare des Antentonias, mit dem fich der Aberfande wie beichkielte der Geber Geber der viel beichaftigt hat, finden fich in manchen altern Sammlungen. Die Bafferratte (Hypudaens amphibius) gehört einer andern Gattung berfelben Familie an. Sie ift graubraun, guweilen ichwarg, 15—18 cm lang, mit einem viel fürzern Schwange, lebt in und an ben Ufern von Teichen und ruhigen Flussen, nahrt sich von Wasserpslanzen und tomint niemals in die Häuser. Sie ichabet burch Unterwühlen ber Ufer, Berftörung ber Aflangungen und Beraubung ber Gifch und Krebewaffer.

Rattenberg, Stadt in ber Begirtehauptmann-icaft Rufftein in Tirol, am Inn, unweit ber Gubbahnstation Brirlegg, ift Sig eines Begirtsgerichts und gablt (1880) 727 G. Auf bem Schlofberge befinden fich die Ruinen einer alten Festung, in welcher 17. Juli 1651 Wilhelm Biener, aber Rangler von

Tirol», enthauptet wurde.

Rattenfänger von Sameln, f. u. Sameln. Rattengift, f. unter Arfen (Berbindungen). Ratteninfeln, eine Gruppe ber Meuten (f. b). Rattenfonig, f. unter Hatten.

Rattenfchtwang (frz. queuederat, engl, rat-tail),

eine fleine runde Feile. (S. unter Feilen.) Ratter (Bergbau), eine Urt Giebe gur Rlaifie. rung von Roblen ober erzhaltigen Dlaffen nach ver: ichiebener Korngröße; fie find Schlagratter und Stofratter, je nach ber Art ber Bewegung. Rag, f. 3ftis. Eatz., bei naturwiffenichaftlichen Ramen Ab-

breviatur für Julius Theodor Rateburg (f. b.).

Ragebuhr, Stadt im preuß. Regierungsbegirt Röslin, Areis Neustettin, an ber garne, einem rechtsseitigen Zusluß der Rüdbow, Station (3 km vom Orte) ber Linie Bojen-Reuftettin-Stolpmunbe ber Breußischen Staatsbahnen, Gip eines Amtage-richts, hat (1885) 2327 G., Aderbau, Biehzucht, Tudiabritation und Bollipinnercien.

Rageburg, ein jun Großherzogtum Medlen: burg. Strelig geboriges Fürstentum, welches im preuß. Broving Schleswig-holftein, im 2B. und It. vom Gebiete ber Stadt Lubed und ber Trave, im Schwerin begrenzt wirb. Es gehören bagu mehrere Entlaven in Lauenburg. Der Bladeninhalt bes Kürftentums betragt 382 gkm mit (1880) 16600 E. Bon der Stadt Nageburg (f. d.) gehört nur die schöne, um 1172 im roman. Stil erbaute Domstirche nebit dem fog, Domhof jum Jürftentum R. Erft 6. Nov. 1869 erhielt basfelbe eine land: ftanbijche Berfaffung. In firchlicher Sinficht bilbete basselbe eine Prapositur (Propstei) mit acht Pfarren. Das Fürsteutum war ursprünglich ein Bistum, gestiftet 1154 burd Beinrich ben Lowen, und teilte aufangs die Schidfale bes Bergogtums Sachsen Lauenburg, bis es im Mary 1236 bie Reichsunmittelbarteit erlangte. Bijchof Christoph von ber Schulenburg refignierte im Ott. 1554 mit Buftimmung bes Rapitels zu Gunften bes Bergogs Christoph von Medlenburg. Diefer regierte bas Bistum als Abministrator 1554—92, und ihm folgte in biefem Umte fein jungerer Bruber Rarl

ber Bergog Muguft von Braunfdweig-Luneburg (genannt Angust ber Altere, ju Celle) burch große Opfer bas Kapitel, ihn jum Koabjutor zu ermählen, und nach Raris Tobe 1610 gelangte er gum Befit, obwohl die Bergoge von Medlenburg mit gemaff: neter Sand fich bem miberfekten. Dun tam es gu einem Bertrag (29. Mai 1611 und 8. Mug. 1612); beingemäß tunftig bie beiben Saufer Medlenburg und Braunidimeig . Luneburg ale Erbichutherren bes Stifs It. gelten und abmedfelnb immer einer von ihren Bringen jum Bifchof gemahlt werben jollte. Hiernach folgte auf Bijchof August (1610 —36) der minderjährige Herzog Gustav Abolf von Rectleuburg-Güstrow, der aber schon nach 12 Jahren refignieren niufte. Dann ward im Befifali-ichen Frieben 1648 bas Bistum R. fatularifiert und, jum Erfan für bie Abtretung von Wismar, als erbliches Fürstentum an ben Bergog Abolf Friedrich I. von Medlenburg-Schwerin übertragen. R. blieb beim Saufe Schwerin, bis es burch ben Samburger Teilungevergleich vom 8. Marg 1701 an bas haus Strelig fam. (S. Medleuburg.) Rgl. Masch, «Geschichte bes Bistums R.» (Lübed 1835).

Raneburg, Areisstadt bes Areises Bergogtum stein, liegt mitten im Naheburgertee auf einer Jusel und ift in Often und Weiten burch weit Damme mit bem Bestlande verbrunden, Auch die Umgeburg ift reich an Naturschönseiten. R. jablt (1885) 4281 E., ohne ben Domhof mit 211 E., und ift Station ber Lubed Buchener Gifenbahn, fowie Sit eines Laubratsaunts und eines Antis-gerichts. Geit 1882 wieber Garnifon bes Lauengerichts. Geit 1882 wieder Garnifon des Lauen-burger Jagerbataillons Rr. 9. R. hat ein Comnafium, ein Schullebrerfeminar und eine Stadt: tirche, mabrend die Domtirche nebft bem fog. Domhof jum Fürstentum Nageburg gebort. Umnittel bar vor ber Stadt, am weitl. Ujer bes Gees, liegt ber Kirchort St. Georgsberg mit ber altejten Rirde im Areife Bergogtum Lanenburg. Urfprünge lich entstand bie Stadt R. unter bem Schut ber Burg gleichen Namens, welche ichon 1062 urlundslich erwähnt und 1143 Sig der Grafen von R. wurde. Nach dem Heimfall der Graffcaft R. nahmen die Bergoge von Lauenburg bier ihre Refie beng. Das feste Schloß ward 1690 obgebrocken und bagegen die Stadt R. befestigt. Schon 1693 nährend des Lauenburgischen Erbfolgestreits batte die nene Geftung ein Bombarbement burch die Dunen git beiteben. Erft 1819 murben bie langft ver: Alleuen Festungswerte vollends abgetragen. Bgl. Ridmann, Die Domtirche zu A.» (Rageburg 1881); Schmidt, "Beschreibung und Chronit der Stadt A.» (Rabeburg 1882); Geelig Dhinann, « R., Molln und Ungebung » (5. Auft., Samb. 1884).

Rageburg (Jul. Theod.), Begründer ber wissenschaftlichen Forstentomologie, geb. 16. Febr. 1801 in Berlin, studierte daselhst Medizin, später Naturwiffenschaft, besonders Botanit. Er habi-litierte sich 1828 als Privatdocent in Berlin und murbe 1830 Erofeffor ber Raturmiffenichaften an ber Forstatabemie ju Gbersmalbe; 1869 trat er in ben Ruheftand und ftarb 24. Dft. 1871 in Berlin. Unter feinen Schriften find bervorzuheben: «Die Waldverberber und ihre Keindes (Bert. 1841; 8. Auff., von Judeich und Ritiche, Wien 1885 fa.), «Die Horftinfetten» (3 We. Bert. 1839 – 4.), "Die Jouenmonen der Forstussetten» (3 Wde., Berl. 1844-52), "Die Balbverberbnis" (2 Bbc., |

Berl. 1866-68) u. f. w.

Bert. 1866—689 u. 1. m. Ragel (Friede.), Geograph und Reisenber, geb. 30. Aug. 1844 zu Karlscruße in Baden, war erst Apothefer, studierte dann Kantrwissenschäften in Karlscruße, Heiberte den Vertim und Wontspeller, und nahm als Freiwilliger am Deutschanzlichen Kriege von 1870 und 1871 teil in meldem er ameimal verwundet wurde. Spater reifte er als Korrespondent ber "Rolnischen Zeitung" in Stalien, Subfrantreich, Siebenburgen, Ungarn, Rordamerita, Merifo und Cuba und wurde 1876 Brofessor der Erbtunde an der Technischen Soch: schule ju Munden. In ben 3. 1882-84 mar er Rebacteur bes "Ausland". Er schrieb: "Sein und Werben ber organischen Welt" (Lyz. 1868), "Banbertage eines Raturforiders" (2 Bbe., Ly3. 1873-74), "Stabte: und Aulturbilber aus Nord" amerita» (2 Bbe., Lug. 1876), "Die dinef. Musmanderung» (Breel. 1876), "Aus Merito» (Brest. 1878), Die Bereinigten Staaten von Nordamerita (2 Bde., Mind., 1878—80), Anthropogeographie (Sutig., 1889), 31 der als Kortfehung zu Abraha Tierlebene erscheinenden Allgemeinen Naturfunde (Lng. 1885 fg.) bearbeitet R. bie "Bollerfunde".

Ragen, Bolt, f. Raigen. Rages, fdwefel: und vitriolhaltiges Bab im Begirt Raftelruth in Gubtirol, gwifchen ben norbl. Abhangen bes Golern und ber Geiferalpe, vielbefuchter Commerfriichort (1199 m), ber beste Mus-gangspuntt fur bie Besteigung bes Schlern. Rgl. Brokliner, «Das Bab R. in Subtirol» (Vilin 1883).

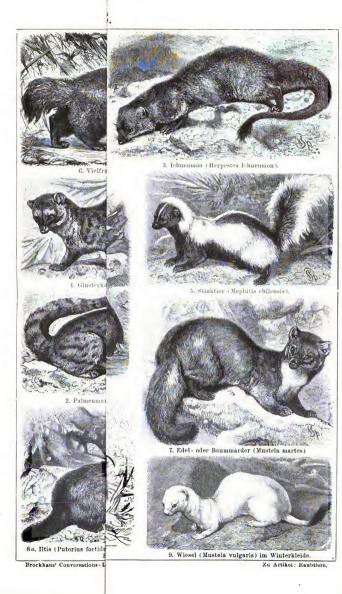
Rau (Beribert), Schriftsteller, geb. 11. Febr. 1813 ju Frantsurt a. M., war zuerst Kaufmann, ichloß sich bann seit 1842 ber freireligiösen Bewegung an und studierte 1844—46 Theologie zu Beibelberg. Sierauf wurde er Brebiger ber Freien Semeinde in Stuttgart, 1849 in Mannheim, aber im Juni 1856 von der Regierung feiner Stelle enthoben. Er starb 26. Sept. 1876 zu Frantsurt. Er schrieb Werte populär-philos. und theol. Inhalts (Meue Stunden der Andachts, 6. Aufl., 3 Bbe., Lpz. 1876; «Evangelinm der Natur», 5. Aufl., Lpz. 1880) und viele, meist kulturhistorisch biographische Roniane ("Mozart", 4. Aufl., Berl. 1875; "Jean Baul", 4 Bbe., Lyz. 1861 u. f. w.).

Rau (Rarl Beinr.), ausgezeichneter beutscher Rationalotonom, geb. 23. Nov. 1792 gu Erlangen, ftubierte bafelbit Rameralwiffenschaften, habilitierte fich 1812 als Privatdocent und loste 1814 bie Preisaufgabe ber gottinger Societät: «Wie bie Rachteile ber Mufhebung bes Bunftwefens gu ent: fernen feien ? Auch erhielt er 1820 von ber Ge-jellichaft ber Biffenichaften zu harlem einen Ehrenpreis für eine Abhaublung aber bie Ursachen ber Urmut. Rachbem er 1816 mit einer Differtation "Primae lineae historiae politices" promoviert hatte, wurde er 1818 außerord., bann ord. Brofeffor und Universitatsbibliothetar gu Erlangen, nahm aber 1822 ben Ruf als Brofeffor ber Staats: und Rameralwiffenschaften nach Beibelberg an. Bon feinen frühern Schriften find zu nennen: . Unfichten ber Bollewirtichaft» (Lyz. 1820), . Maldingen ver der der bei Urladen ber jegigen hanbelstodungs (Haub 1821), «Grundriß ber Mannerlandijsendagte (Hebel), 1823), «Über bie Ramerlandijsendagte (Hebel), 1825), Sein Jauptstangen der Greiche Lauf Glauptstangen der Greiche Lauftstangen der Greiche Lauftstangen der Greiche Greiche Lauftstangen der Greich wert ift aber fein "Lehrbuch ber polit. Ofononie" (3 Bbe., Beibelb. 1826-37; Bb. 1: "Grundfage

ber Bolfsmirtfchaftslehren, 2 Abteil., 8. Muft. ober Sollsburtigischter, senten, Sauft, Sp.
1869; Bb. 2: "Grundsige der Boltswirtigatist politik, 2 Abteil, 5. Auft, Sp. 1862—63; Bb. 3: "Grundsäge der Finanzwissensigenigati», 2 Abteil, 6. Auft, Sp. 1871—72), das durch Gründlickeit, richtiges Urteil und namentlig großen Fleiß und Gefchid in Unfammlung und Benugung ftatift. Angaben fich auszeichnet. Die nach bem Tobe R.s von A. Magner beabsichtigte Umarbeitung bes Buchs ift nicht ausgefillprt worben, indem Wagner ein ganz neues selbständiges Wert geliefert hat. R. gab auch seit 1834 das «Archiv der polit. Cfonomie» (Bb. 1-6, 1834-39; 2. Folge, in Gemein: fcaft mit Sanffen, 10 Bbe., 1840-53) heraus. Bon feinen zugleich bem Gebiet ber Landwirtichaft angehörenben Schriften find anguführen: bie "Befchichte bes Bflugs » (Beibelb. 1845) und "Die Landwirtschaft ber beibelberger Begend" (Seibelb. 1830; in neuer Bearbeitung in ber Seftichrift für bie 21. Berfammlung ber beutschen Lands und Forstwirte, 1860). Bon 1837 bis 1840 war R. Mitglied ber bab. Ersten Kammer. Er ftarb 18. Mara 1870 au Beibelberg.

Raub (rapina) heißt rechtswidrige Wegnahme einer fremben beweglichen Gache burch eine an ber Berfon ihres Inhabers verlibte Bewalt, fei biefe nun mirflich amingenbe Bewalt (vis ablativa) ober blog Drohung (vis compulsiva). Der R. wirb nach S. 249 bes Deutschen Strafgesegbuche mit Bucht: haus, beim Borhandenfein milbernber Umftanbe mit Gefänguis nicht unter feche Monaten beftraft. Geht bie angewendete Gewalt auf Totung, fo wird ber R. zum Raubmord, welcher als Mord nach §. 211 mit dem Tode bestraft wird. Neuere Ge-telgebungen stellen es beun I. gleich, wenn der Dieb sich im Besit der gestohlenen Sache durch Gewalt behauptet ober burch Gewalt gegen eine Berfon betrachteten den R., wenn nicht öffentliche Gewalt und Störung ber öffentlichen Siderheit bagu getommen mar, als bloges Brivatvergeben, welches mit Gelbstrafen gebußt wurbe. Im german. Altertum madte nur ein fibermaß von Bewalt ober an Wehrlofen verübte Gemalt ben R. unehrlich. Da= gegen galt für ehrenvoll, feinen im offenen Rampfe erlegten Teinb zu berauben. Rach ber fpatern german, Rechtsanichauung jeboch liegt in bem R. ein Friedensbruch, und baber bat fich bie Strafe bes Schwerts, vornehmlich bei bem auf einem offent-lichen Wege begangenen R., bem Stragenraube, in ber Beinlichen Salsgerichtsordnung von 1532 erhalten. Die heutige Strafe für Strafenraub, fowie fur R. auf einer Gifenbahn, auf offener See ober einer Bafferstraße, auch fur R. gur Racht-geit in einem bewohnten Gebaube ift nach §. 250 Buchthaus nicht unter fünf Jahren , beim Borhans benfein milbernber Umftanbe Gefängnis nicht unter Einem Jahre. Berichieben vom R. im eigentlichen Sinne find ber Menichenraulo (f. b.) und der See-rant (f. b.). Gine ichwere gorm des Diebstahls ift ber jog. Kirchen raub (f. b.).

Raubban nennt man in ber Lanbwirtichaft benjenigen Betrieb ber Bobentultur, bei welchem bem Boben bie in bemfelben in verhaltnismäßig geringen Mengen enthaltenen und burch bie Ernten entzogenen mineralijden Bilangennabritoffe in ber Dungung nicht ober nicht genugend erfest werben. Der R. ift zuweilen fur ben Angenblid rentabel, ericopft jedoch ben Boben fur bie Daner und







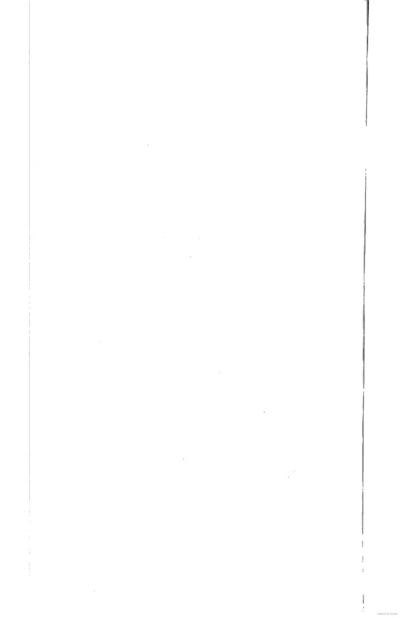
6h, Kornweihe (Circus cyaneus); 3a, Sperber (Nisus communis).



6a, Königsmilan (Milvus r (Falco pe Brockhaus' Conversations-Lexil



Zu Artikel: Raubvögel.





Brockhaus' Conversations-Lexikon.

Zu Artikel: Raubvogel.

and the companion of th

vermindert badurch beffen nachhaltige Fruchtbarverinteer baatra sepen nadgange Frachales feit. Bgl. J. von Liebig, «Die Chemie in ihrer An-wendung auf Agrifultur und Physiologie» (8. Auft., Brannschw. 1865).

Beim Bergban beißt Raubbau ein Betrieb, welcher gegen bie Regeln bes rationellen Grubenbetriebes verftoft, burch Digverhaltnis zwifden Berfuchsbauen und Abbauen, berausreifen reicher Ermittel obne Berudfichtigung ber armern und Begnehmen von Bergfeften, Stollenfohlen. Schachtund anbern Sicherheitspfeilern.

Raubbeutler, f. Dafpurus. Rauber, Rauber: ober Baffergweige nennt man bie am Stamme ober an ftarten Uften alter Obitbaume entitebenben langalieberigen Triebe, mit gering entwidelten Anofpen. Gie ents fteben aus unter ber Rinde verborgenen, fog. Itb: ventivinofpen und beuten auf bas Beftreben bes ventutnoppen no setten auf ode Besteven des Baums, sich ju verstüngen, werden auch in der That oft dazu benust, abgängig gewordenes Solz ju erfehen. Wenn R. an jungen Bäumen vor-tommen, so ist diese Erscheinung meistens eine Bolge felherbatene Charitts. Räuberhöhle, eine Höhle beim Sexculesbade

(Mebabia) in Ungarn, aus einem Rompler von Bob: len, in die man burch ein 13 m hobes und 2 m breis tes Felfenthor gelangt, bestehend. Mus der Borhalle jühren zwei Sfnungen zu den eigentlichen Höhlen, von denen die zur Rechten nach dem Cfernabach din offen ist, die zur Linken führt tiefer in das Innere einer Höhle von über 30 m Länge. Un Diefe foliegen fich bann noch weitere Offnungen, bie jumeift nur fchwer gu betreten find. Die Soblen find feucht, moderig, der Aufenthalt gablreicher Glebermäufe. Oberhalb ber R., die ehebem Wegelagerern als Zufluchtsort gebient hat, liegt die Schwighoble, eine bampfenbe, gifdenbe Offnung, ber Ramin bes barunter befindlichen Refervoirs ber beißen Berculesquelle.

Rauberromane, eine eigentumliche Abart ber beutiden Romanlitteratur, murben burch Schillers "Rauber" hervorgerufen, wie die Ritterromane durch Goethes "Gog von Berlichingen" und die Beiftergeschichten burch Schillers "Beifterfeber". Bicottes alballino, ber große Banbits (Frantf. u. 2pg. 1794), ben der Berfaffer nachber auch brametifch bearbeitete, eröffnete die Reihe der in ben zwei bis brei gunadit folgenden Jahrzehnten febr gablreich erscheinenden R. Um befanntesten und beliebteften wurde «Rinalbo Rinalbini, ber Rauberhauptmann" von Bulpius (zuerft Lpz. 1797). Bgl. Appell, "Die Ritter:, Räuber: und Schauerroman-

Appell, «Me nitter; Annoers nin Symaton itis (Pp. 1859).

Raubfliegen, f. Worbstliegen.

Raubtäfer, f. Aurzsstlügler.

Raubmord, f. unter Naud.

Raubmord, f. unter Nove.

Raubmord, f. unter Move.

Raubmord, f. unter Move.

Sandwierer (Ferae) nennt man im engern Sinne die Carnivoren (f. d.), im weitern alle vom Caisto and Andere Tiere lebroben Caincaleire, association, anderer Tiere lebroben Caincaleire, association and category.

Rleifche anberer Tiere lebenben Caugetiere, alfo auch bie Infetten freffenben Glebermaufe, bie 3nsettenfresser ielbit und die Robben. Die Raubtiere im engern Sinne zersalten in 1) Kapen (f. d., Felidae); 2) dunde (f. d., Canidae), zu denen anch die Fichse (f. d.), und wahricheinlich auch ber fonberbare und febr feltene brafil. Balbbund (leticyon venations, Tafel: Meinere Raub-tiere, Fig. 11) zu rechnen find; 3) Hnanch (f. b., Hyaenidae); 4) Schleichtagen (f. b., Viver-

rinae), ju benen bie Ginsterfage (f. unter Viverrinae, Viverra Genetta, Fig. 1), ber Balmmarber (Fig. 2, Paradoxurus typus), bad Finenmon (f. d., Fig. 3, Herpestes Ichneumon) gehören; 4 die Baren (f. d., Ursinae); 5) bie Janktinon it. d. 1943. 3, kerpestes Leinenmon) gehören; 4 die Bären (i. d., Ursinae); 5) die Dachje (i. d., Melinae) mit dem gemeinen Nachs Meles taxus, zig. 4), dem Etintite (i. d., Mephitis chilensis, zig. 5); 6) die Marderartigen (Musteliade), und jwor a. die Bärenücht ndiglichenen Krallen: dierber gehört der Zielfraß (i. d., Gulo borenlis, Zig. 6), d. die Büren, idigliedharen Krallen; fie öliben wie Untergruppen: echte Warder (i. d., der wie Argen, gefrimmeten, idigliedharen Krallen; fie öliben wie Untergruppen: echte Warder (i. d., der Jie, d.), der die Baummarder, Mustella martes, Zig. 7), ju benen auch der Jitis (i. d., Putorius foeidus, zig. 8 d. im Sommersfeide, zig. 9 im Bünterfliede) gehören, und Dittern ober Zischmarder Lutrina) mit der gemeinen Fischer er findendere Lutrina) mit der gemeinen Fisch ober fonderdaren Seedter (j. d., Lanydris marina).

Baubsögel (Appatacres a. Aetomorphae) bisben eine zahlreiche (etwa 630 Arten), über die gablreiche (etwa 630 Arten), über die gablreiche (etwa 630 Arten), über die gablreiche etwa 630 Arten), über die gablreiche (etwa 630 Arten), über die gablre

ben eine jahlreiche (etwa 630 Arten), über bie gange Erbe verbreitete, mobicharafterifierte Ordnung ber Bogel mit gefrummtem Schnabel, an bem ber Oberichnabel halenarig über ben Unterfchnabel meggreift und an seiner Basismiteiner weichen Saut (Dachebaut) verfeben ift, in ber bie Rafenlocher liegen. Alle Zehen haben traftige, fcarfe, ge-trummte Krallen, die Innenzehe nach hinten ge-richtet. Die Farbung ist meist buster, schwarz, gran und braun in verschiedener Berteilung, fehr fel-ten blau; einige haben bisweilen lebhaft gefarbte nadte Sautstellen und Lappen an Ropf und Sale. naur zumfeilen und Lappen an Nopf und Halb. Seie nähren sich von tierischer költ, teils von lebenben Säugetieren, Bögeln, Fischen, feltener von Neptillen, einige gelegentlich, andere ausschießisch von Jusetten, viele auch von Nas. Die Keibschen sind größer als die Männchen; meist haben sie in tunslosen Bestern wenig Gier, uur die kleinern haben eine zahlreichere Nachtommenschaft. Sie freffen viel , haben eine ftarte Berbauung, ton-nen aber lange hungern; ihre Ausleerungen riechen widerlich, icharf-ammoniatalifch. Unverdauliche Teile ber Rahrung, fleine Anochen, Saare, Febern, Graten u. f. w. geben fie als Gewölle von fich.

Man teilt die A. in zwei große Gruppen: I. Zagrandvögel, an ein Tagleben angepaßt, mit Kropf an der Speijerobre: 1) Gypoggraninae, Gefretar (f. b., Tafel: Raubvogel I, Sig. 1, Gypogeranus serpentarius); 2) Falconinae, Gypogeranus serpentarius); 21 Faicolinas, Falten (f. D. Aziel I. Nig. 2a, Falco peregrinus, Banberfalte, Hig. 3 a, Nisus communis, Sperber, [, b.]; 3) A quilinae, Mbler (j. D. Aziel I. J. Jig. 4 a, Aquila chrysaétus, Goldobler, Hig 4 b, A. fulva, Steinabler, 1b. Hig. 5 at 1. D. Schöde und Ridate bes Mbler(3); 4) Bute on idae, Buijarbe (f. Schill 22) A Bute la groups, Monthilk und Mane des Aders); 4 Buteo lagous, Mandhuis, (b. , Xafel I, Hig. 2 d. Buteo lagous, Mandhuis, buffard); 5) Milvinae, Milane (j. unter Weishen, Zafel I, Hig. 6 a, Milvus regalis, Königsmilan); 6) Accipetrinae, Sadiothe (b. d., Zafel I, Hig. 3 b, Astar palumbarius, Sahnerbalishi); 7) Circinae, Weihen (f. d., Zafel I, Hig. 6 b, Chreus cyaneus, Kornweihe); 8) Vultur mongelus Kutterweier); 9(8) Vultur Vultur monachus, Auttengeier); 9) Gypaëtinae, Bartgeier (f. b., Tafel II. Sig. 1b, Gypaëtus

barbatus, gemeiner Bartgeier); 10) Cathartinae, [Maggier (f. b., Tafel II., Sig. 2, Neophron per-cuopterus, gemeiner Anageier, Sig. 3, Sarcorham-phus gryphus, Konbor, f. b.). Il. Nachtranbusgel (Strigidae) ober Gulen (f. b.): 1) Surninae, Tageulen (Tafel II., Sig. 4, Nyctea nivea, Edgnee eule, f. unter Gule); 2) Buboninae, Uhus (f. b., Tafel II, Jig. 5, Bubo maximus, großer Uhui; Jafel II, Jig. 5, Bubo maximus, großer Uhui; 3) Syrninae, Kause (f. unter Euleu, Zafel II, Jig. 6a, Syrnium aluco, Baloftaus, Jig. 6b, Outs vulgaris, Mafbohreule); 4) Striginae, Schleier-culen (f. b., Zafel II, Jig. 7, Strix flammea, ge-meine Schleiereule).

Hauch (frz. fumée, engl. smoke) nennt man bas Bemifch von Gafen und Daupfen mit unverbranuten und halbverbrannten Teilchen, welches von bis gur angehenben Berfegung erhihten ober hellbrennenben Körpern, namentlich Breunftoffen, in die Luft aufsteigt. Rach der streugen Forberung der Theorie follte der Rohlen- und ber Wafferstoff eines Brennmaterials bei ber Berbrennung fich mit bem Gauerftoff ber gutretenben Luft rein gu Roblen: faure und Wafferbampf verbinden. In ber Braris, bei ben gewölnlichen Fenerungen, ift es jeboch ausnehmenb ichmer, ja unmöglich, alle gur voll-ftanbigen Berbrennung notigen Forberungen gu erfüllen. Die Speifung mit Luft erweift fich über: haupt ober geitweilig unvolltommen; viel öfter aber ift die Abfühlung bes Fenerraums zu groß. Bei Cots, Solgtoblen und Anthraciten, Die alle nur wenig finchtige Bestanbteile enthalten, tann in bie: fem Falle nur Roblenoryd ftatt ober ueben Roblen: iaure, ader es können feinschifbaren Verbreunungs-voodutte auftreten. Bei wasserliostreichen Vrenn-liossen, wie Steintobse, Hols, Torf u. s. w., ist dies anders. Es mischen sich alsdaun mit der Kohlen-saure, dem Sticktoff und der atmosphärischen Luft und bilben einen sichtbaren, hellgrau, graugelb bis tief buntelgrau, ja schwarz gesärbten Gasstroun, ber im gewöhnlichen Leben als «Rauch» bekannt ist. Der R. bes Solzes ift zwar fehr beißend für bie Mugen, aber leicht und jum Muffleigen geneigter; ber M. von fofflien, befonders badenden Stein-tohlen ift nicht beißenb, aber infolge bes geringen Sauerstoffgehalts biefer Breunstoffe reichlicher, bider, ichwerer, fehr geneigt als eine Bolte an ber Um: gebung zu haften, die, einen stetigen Niederschlag von zarten Rußsloden absehend, einen schwer zu bewältigenden Nachteil auf die Reinheit der Luft, auf die Reinlichteit bes Rorpers und ber Wohnungen, fomit auf bie öffentliche Wohlfahrt ausubt.

Die Erteuntnis, baß bie Entstehung bes R. feine Folge ber Natur ber Steintohle, sonbern ber Ilu: volltommenheit ber übliden Seizeinrichtungen, und baß ber R. nicht bloß eine Unbequenilichteit, fonbern auch ein nicht ju unterschätenber Berluft an Brennftoff ift, fporute ben Erfinbungsgeift an, fich mit Berbefferung ber Fenerungen im Ginne einer Befeitigung bes R. ju befchaftigen. In England griff in diefe Frage über bie fog. Rauchverzehrung ein Barlamentsbeichluß vom 20. Mug. 1853 ein. welcher allen Jabriten ber hauptstadt, fowie allen oberhalb London-Bridge fahrenden Dampfichiffen

vom 1. Mug. 1854 ab bie Entwidelung von qual: menbem R. bei Strafe verbot. Much auf bem Konstinent fand bies Rachahmung, indem ichon in bems felben Jahre bie Bolizeiprafettur von Baris ein ahnliches Berbot erließ. Diese Magregeln waren zwar zwedmäßig, aber man ierte fich darin, daß man die mächtigfte Quelle des R., die häuslichen Feue-rungen nämlich, als unerheblich anfah.

Seit jenem Ginschreiten ber Befehaebung trat man mit gahlreichen Borrichtungen fur Rand: vergehrende Teuerung hervor, beren Befdrei: bung au einem umsangreichen Zweige ber gewerb-lichen Litteratur augeschwollen ist. (S. u. Dam pf-tesseller, Dock der bergleichen Bestrebungen nicht allein ber neuesten Beit an. Geit mehr als einem Jahrtaufend hat man in ben Glasofen, feit einem Jahrhunbert in ben Porzellauöfen Ginrichtungen getroffen, welche bie größten Mengen Brennftoff (Sol3) in ber fog. Bultfeuerung ohne R. verbrennen. Um wenigften prattifd ift von ben Rauchverzehrungsmethoben jebenfalls biejenige, wonach man ben R. vor feinem Eintritt in ben Schornftein mittels eines, burch eine Braufe als Regen eintretenben Bafferftroms ober burch eine anbere abuliche Borrichtung auswafcht, weil baburch unt ber Ruff, nicht bie riechenben Teile entfernt werben, ber Brenuftoffverluft nicht vermieben wird und ber Schornftein burch Abfablung einen großen Teil feiner Bugfraft verliert. Bor: juglicher find icon bie Berbefferungen ber Rofte, wie die Treppen: und Ctagenrofte (3. B. ber von G. Laugen) und bie Schuttel: und Rettenrofte, inbem burch biefe eine regelmäßigere Luftzuführung jum Gener ermöglicht wirb. Bei ber Mehrzahl ber Feuerungen ift übrigens bie Urfache ber Entflehung bes meisten und bichteften R. bie fehlerhafte Urt bes Nachschurens, besonders bas Offinen ber Beigthur und bas Muflegen von frifchem Brennftoff. wegen ber Abfühlung bes Brenuraums burch ben frifchen Breunftoff und ben bereinfturgenben talten Luftitrom. Bei großen Feuerungen bebarf es einer Biertel: bis halben Stunde Zeit, ehe bas Feuer fich wieber gehörig anfacht. Dian fuchte baber bas Schuren und Aufschütten ju verbeffern, inbem man die Seizthur zum Nachschüren durch eine Sfinung ersehte, welche mit einem trichterförmigen Ansab oder Aumpf, wie die Mahsange der Getreide-nühlen, versehen ist. Auf diesen Rumpf werden bie Roblen aufgeschüttet, und um fie von feiner untern Offnung aus ju gehöriger Beit und gleich: maßig über ben gangen Roft gu verteilen, bat man bie verschiedenften Borrichtungen erfonnen. Much bie Fullofen gehoren ju ben Borrichtungen für beffere, gleichmaßigere Speifung bes Feuers, bie befonbers barum wichtig find, weil fie auch gur Bim-merheigung benugt werben tonnen.

Schon laugft ift übrigens bie gewohnliche Art bes Auficuttens bes friiden Brennftoffe oben auf bie Feuerglut als burchaus ungwedmäßig ertannt worben, weil babei die Luft erft burch die glubenbe Schicht ftreicht und bie aufsteigenben Bafe in ber talten Schicht bes frifchen Brennftoffs fo weit ab: gelühlt werben, baß fie unvolltommen verbrannt fortgeben. Man hat baher auch Borrichtungen ersonnen, um bas Feuer von unten zu fpeisen. Sierher gehören a. B. die schon über ein Jahrbundert befaunten Bulfeuerungen, bei benen die Flamme nach unten schlägt und die, zunächst für Beijung ber Glas: und Borgellanofen mit Solg

erfunden, bann auf bie beijung ber Bfannen in ben Salinen mit Torf und Steintoble übertragen worben find. Minber zwedinagig ale bie erwähnten Methoden find biejenigen, welche barauf ausgehen, ben R. burch fetundare Luftitrome ju verbrennen, weil man eigentlich nicht erft ben burch mangelhafte Ginrichtung entftandenen Il. verbrennen, fonbern überhaupt feine Entstehung verhindern muß. fibri: gens gibt es zur Zeit teinen im vollen Sinne des Wortes randverzehrenden Apparat. Trohden ha-ben sich manche Borschläge bei guter Kessellanstruttion und paffender Qualitat ber Brennmaterialien aut bemabrt, indem fie meniaftens eine teilweife Randverbutung bemirten, befonders bain, wenn man einen tuchtigen und umfichtigen Seizer anftellt und bemfelben bei Kohlenerfparnis eine entiprechenbe Bramie bewilligt. Die Ginführung ber Gasfeuerung (nach ben Syftemen von Giemens, Bicherour, Boes tins, Ponfard, Gröbe-Litmann, wird in victen Fällen die Naudwerzehrungs oder bester Weite lösen verhätungsfrage in bestiebigender Weite lösen Bon Wichtigfeit für die Kenntnis der Naudgase und ber Berhutung bes H. find bie Unalyfen bes R., die mit Silfe eines von Orfat tonftruierten Apparats (f. Orfatscher Apparat) mit Leichtig-teit auszusühren sind. Bgl. Ferrini, «Technologie ber Warmen (Bena 1878).

Rauch (Ehriftian Taniel), einer ber ausgezeich-netften Bilbhauer, geb. 2. Jan. 1777 zu Arolfen in Walbed, begann bei dem Bilbhauer Ruhl in Kaffel zu fernen und fam 1797 nach Berlin, wo er sich bereden ließ, als Kammerdiener in den Dienft bes Ronigs gu treten. 2013 biefer int Gerbft bes. felben Jahres start, ging R. in den Dienst Friedrich Bilhelms III. und der Königin Luffe über, und das Herrscherpaar gab ihm Muse zur Ausbildung feines Talents. Er begleitete 1804 ben Grafen Candreczin durch bas fubl. Frantreich über Genua nach Rom. Im engen Bertehr mit bem Wilhelm Sumbolbtiden Saufe und ber bort ihren Sammelpuntt findenben Gelehrtenwelt eignete er fich rafch eine vielfeitige Bilbung an. Nachft ber Antite übten bie Arbeiten Thormaldfens ben meiften Ginfluß auf ihn, obichon er nie Thormalofens Schüler war. Bu feinen früheften Werten gehören: die Reliefs Sippolyt und Phabra, Dars und Benus von Diomedes verwindet, sowie die Statue eines elfjährigen Madhgens, einer Tochter W. von Sum-bolbis, die soate im Marmor ausgeschet wurde; ferner die tolossale Buste des Königs von Preußen und die lebenagroße Bufte ber Ronigin Quife, fowie verichiebene Buften für bie Walhalla. 3m 3. 1811 berief ihn der König nach Berlin, um unter feinen eigenen Augen von R. das Modell zu dem Grad-bentmal der 1810 gestorbenen Königin Luife au-führen zu fehen. R. durfte dam zu bessen überingen gu Marmor auf zwei Jahre nach Carrara und Rom zurücklehren. Im Winter 1814 fann er wieder nach Berfin, das Dentund aufzustellen, Es besindet sich zu Chriebendurg in einem eigen dasst gebauten Mausoleum in Form eines dor. Die Ronigin ift auf bem Rubebett ichlummernb bargeftellt, ein Frauenbild voll Adel und Liebreig, welches ichnell ben Ruhm bes Runft-lers verbreitete. Eine fast noch schouere Wieber-holung besielben ließ ber König in bem Antiken-

tigen, bie er 1822 pollenbete, nachbem bie erfte Unlage in Carrara gemacht worben war. Daneben waren bis 1824 bereits über 70 Buften in Marmor entstanden, darunter an 10 foloffale. Roch in Car-rara erhielt er von ber Broving Schlefien den Auftrag, ein Roloffalbild gum Unbenten bes Gurften Bluder und feines Seers in Bronge ausznarbeiten, bas 1827 in Breslan aufgestellt murbe. Gine anbere Statue Bluchers, gleichfalls in Brouge, murbe ihm vom König aufgetragen und 1826 in Berlin aufgestellt. Auch an den gwölf Statuen, welche bas in Eisen gegoffene Nationalbentmal auf bein Kreuzberge bei Berlin schmiden, beteiligte fich R. 3m 3. 1829 vollendete er in München Die figende Statue bes Ronigs Maximilian I. von Bayern für ben Erzguß (aufgestellt 1835); aud führte er mit Silje feiner nach bem Leben genommenen berühnt: ten Bufte Goethes Standbild im fleinen ans. Dann lieferte er bas Standbilb Ronig Friebrich Bilhelms I. für Gunubinnen und bas Dentmal Frandes für Salle. Sein Monument für Albrecht Dürer im Auftrag bes Königs Ludwig I. 1828 wurde 1838, von Burgichmiet gegoffen, in Ruruberg aufgestellt. Die Erzstatuen ber alten Bolentonige Mieczyslaw und Boleslaw Chrobry vollendete er 1840 im Auftrag bes Grafen Raczynfti für ben Dom ju Bojen. Sechs toloffale Bictorien aus Marmor arbeitete er für die Walhalla (feit 1833); fie gehören zu feinen iconiften Werten aus bem ibenlen Gebiet ber Stulptur. Spater lieferte er auch fur Berlin, und zwar als Schnud ber Gaule auf bem Belle: Alliance-Blat, eine fliegenbe Bictoria in Bronge. Die Reliefs am Cartophag Scharnhorfts geben in hiftor. Darftellungen die bedeutende ften Momente aus bem Leben bes Belben. Eine überaus gierliche Rajabe erhielt ber Raifer von Rufland. Gur bas Dlaufoleum ju herrenhaufen bei Jannover, ganz und bem zu Charlottenburg gebaut, meißelte R. (1842) in Warmor die Statue ber verstorbenen Königin von Jannover, in Set Auffassung dem Grabmal der Königin Lusse, ibrer Schwefter, genau entiprechend, und wie biefes, fo Sommer, genne entprecess, und voir seies, is vervolffindigte H, and has andere Dentmal durch hingufgaung der Figur des fönigt. Gemahls; die einige Friedrich Wilhelms III. wurde 1813, die des Königs Ernft August 1855 fertig. Nach Schwerin lieferte er das erzeue Standbild des Großerzogs Well Liebeits und der Auflichterzogs Paul Friedrich, welches 1849 aufgerichtet wurde. Seit 1840 tongentrierie R. feine tunflerifde Rraft auf die Aussührung bes toloffalen Monuments für Briedrich d. Gr., in welchem zugleich eine Berherelichung ber Gelbherren bes großen Ronigs und ber geistigen Beroen feines Zeitalters gegeben ift. Es wurde 31. Dai 1851 in Berlin enthullt. Darauf folgten bie bronzenen Roloffalftatuen Ports und Gneisenaus, jur Geite bes Blucherbentmals in Berlin (aufgestellt 21. Mai 1855), bann eine Gta: tue Rants fur Ronigsberg in Breufen und eine Statue Thaers. Gins ber letten größern Berte vannie Lhaers. Mins der legten größern Werfe ist altibilisien Juhalfst, das Moboll zu einer Fruppe: Woses möhrend der Schupe: Woses während der Schupeltion auf der Jöhe betend, von für und Auron geführt, eine größartige, wirtsam geordnete Somposition. Das Wert ward nach N. 8. Jobe von Mibert Wolf im Kannor vollendet und kielt in der Triedwickschaft im Gantagen. Im Gantagen im Gantagen im Gantagen. Friebenstirche in Sanssonci. Ju berbft 1857 ging tempel zu Botsbam ausstellen.
3m J. 1816 erfielt R. ben Auftrag, die Statten ber Generale Scharnhorft und Bulow zu verfer- bie Gabe überströmenber Ersindung, aber die ber Durchbringung des Erfasten, des strengten Stu-diums und ausharrenditen Acipes. Daher bei ihm langlames Reifen, sichere Weiserschaft und unge-trübt andvuernde Frische. Bie er den herrtichten Frinnerungen seines Vaterlandess begeisternden und sprechenden Ausbrud gegeben, dat er and die Schule der Joealplastit in Berlin begründet, in der über 200 Schiller nacheinander ihre Ausbildung sanden. Bal. Maagen, Abbildungen der vorzug-lächten Werte N.a. unt erfauterndem Texts (Bert. 1827): ferner K. und K. Caaers. «Chr. Dan A. (Berl. 1877). N. Stoloffale Bildnisftatue von Prates Hanchbare, f, unter Bab. Rauchbare, f, unter Bab. Rauchbare, f, unter Daren. Rauchbare, f, unter Daren.

Rauchereffeng, tergen, lad, papier, pulver, Lofungen ober Bemifche von mehr ober weniger wohlriechenben Stoffen, welche beim Ermar: men ihre riechenben Stoffe fich verflüchtigen laffen. Rauchereffig, f. Effig, aromatifcher.

Rauchern. Raucherungen finben ftatt, um üble Geruche in ber Luft gu befeitigen ober gu mastieren, Unftedungeftoffe gu gerftoren, und bei Gleifcmaren, um fie vor Sauluis zu bewahren, baburch zu ton: fervieren. Bu Raucherungen ber erftern Urt bienen alle Braparate aus Gubftangen, welche in ber Marine flüchtige, wohlriechende Stoffe (organische Sauren, atherische Die) entwideln, Die durch ihre ftartere Birtung auch bie Geruchenerven binbern, ben übeln Geruch zu empfinden, wie Bengocharg, Beihranch, Sandelholz, Bacholber u. f. w. Auf biese Birtung beschräntt sich der Nupen berselben; vere Betting beigerant jug es Angen beietven, teineswegs aber fönnen jie als irgendwie luftverseiesernb angelehen werben. Dasselbe gilt von bei Räucherungen mit Kaffee, die zur Einhüllung übler Gerüche in ber Luft jo vierfiam find, daß man ansignaß glaubte, sie vermöchen biefelben wirflich zu zeftören. Die Räucherungen mit Essy, die früher zur Befeitigung ber übeln Gerüche in ben Kranten gimmern angewenbet gu werben pflegten, mirten baburch, bag fie bie jum Teil ammoniatalifchen Musbunftungeprodutte neutralifieren. Befentlicher Nugen ift von benfelben nicht zu erwarten. Beit beffer ift es, alle Riechstoffe burch gute Bentilation ju entfernen. Bu Raucherungen jur Berftorung von Unftedungoftoffen in ber Luft bienen Gubftan: zen, welche Dampfe von itarter dem Wirtung zu entwicklin fabig ind, namentlich schwestige Saure Salpeterfature und Salzsaure. Noch wirtsaure if das Chlor, welches als Gas ober auch in Forn von Steller bei Bernett wieder auch in Forn ous egior, weiges als Gas oder aug in Horn von Chloriall angewender wird. In neuere zeit findet auch Brom und Carbolfaure zum R. An-wendung. Alle diese Adacherungen fönnen aber uur dann einen Erfolg gemähren, wenn dodet die Desinseltionsmittel in solcher Menge in der Luft habet der der der der der der der der der bes betreffenben Raums verbreitet werben, baß bei Anftedungsfloffe wirflich vernichtet werben. Dies ift jebod ichwieriger, als man fruber glaubte. Bem unan neben ber Leiche eines an einer anitedenben Rrantbeit Beftorbenen ober nach Ent: fernung ber Leiche in bem Sterbezimmer eine Schale voll Chlorfalt aufftellt, ober ein bischen Schwefel verbrennt, fo wird baburch gar nichts genutt, es tann vielmehr Schaben baburch berbeigeführt merben, indem man, in ber Meinung, jedes Kontagium zerftort zu haben, fich ber Sorglofigfeit hingibt. (Bgl. Desinfeltion.)

Bum Randern von Nahrungemitteln, namentlich Fleisch, Fifden u. f. w., um fie gu borren und burch Impragnation vor Faulnis gu fchugen, bebient man fich bes gewöhnlichen Solgrauchs. (Bgl. Ronfervierung ber Rahrungemittel, Bb. X, S. 486a.)

Raucherung, f. Rauchern. Rauchfang (Rauchmantel), die untere tridterformige Ermeiterung ber Ramine zum Auffangen bes in offenen Berben fich bilbenben Ranchs.

Rauchfaß ober Rauchpfanne, bei ben Grie-den, Romern und Juben ein Gefaß jum Berbrennen ber Rauchopfer, Dient jest in ber tath. Rirche jum Bwed gottesbieuftlicher Raucherungen. In ber alteiten fath. Rirche galt bas gottesbienitliche Raudern als heidnischer Opfergebrauch und mar bei Strafe ber Ertommunitation ftreng verboten. Erft feit bem 4. Jahrh. brang jener Gebrauch in bie Rirche ein. Man gebrauchte babei auch ein goldenes A., und Songrius erwähnt in seiner Kirchen-geschichte, daß es auf dem Altar gestanden habe. Bon dieser Zeit hat sich das gottesdienstliche Räu-chern mittels des A. in der tath Kirche erhalten. Das R. ift meift von Gilber und mit brei an Saten befestigten filbernen Ketten verfeben. Es wird zur Beräucherung ber Heiligenbilder, Reliquien und ber Wonstranz, zu Einweihungen und bei Begräbnissen gebraucht.

Rauchfroft, f. Rauhfroft.

Rauchufbuffard, f. unter Buffard. Rauchpfanne, f. Rauchfaß. Rauchquarz, Rauchtopas, buntler ober hel-

ler braun gefarbte Barietat bes Bergtruftalls (f. b.). Rauchichieber (frz. registre, engl. damper), ein bei Daupfleffelleuerungen und Ofen im Schorn-ftein angebrachter Schieber zur Regulierung bes Luftzugs

Rauchichwalbe, f. unter Schwalbe. Rauchverbrennung (frz. fumivorité, engl. smoke-burning), i. unter Dampfteffel, Feuerungsanlagen, Bfen und Rauch.

Rauchverzehrende Fenerung, f. u. Rauch. Danchtvade, f. unter Dolomit.

Rauchwaren, f. Belgwert.

Raucourt (Françoije Marié, gen. Antoinette), frang. Schaufpielerin, geb. 29. Sept. 1753 gu Dom= basic, hieß eigentlich Clairien ober Saucerotte, be-butierte 1772 als Dibo im Theatre français und zeigte bann hauptfachlich in ben Rollen ber Rogane, Berntione, Agrippina, Semiramis und Rleopatra ihr bramatifches Talent und ihre Kraft im Ansber der Leibenschaft. Sie eignete fich vorzäglich für tragische Selbinnen, wobei ein hoher Wuchs und eine volle Stimme fie beginftigten. Jur Zeit der Schrecheregierung bibete fie nach Nobespierres Sturz 1796 aus den überreften bes Theatre français, von bem fie nur 1776-79 fern gewefen war, eine neue Gesellichaft, bie bis jum Sept. 1797 fpielte, wo bas Direttorium bie Schliegung verorbnete. Spater leitete fie eine Befellicaft in Italien, tehrte aber nach einigen Jahren nach Baris gurud und ftarb bafelbft 15. Jan. 1815.

Raube, Raube, Rrage ober Grind ift eine bei allen Sausfäugetieren vortommende, anstedende Sauttrantheit. Dan unterscheibet allgemeine, b. i. mehr ober meniger über ben gangen Rorper verbreitete R. und lotale Rrage, wie bie Fugraube bes Bferbes und Schafes, bie Steifraube bes Hinbes, bie Ohrraude ber Raninchen, Sunde und Ragen.

Urfachen bes Ausschlags find mitroftopisch fleine Milben, und zwar bei ber allgemeinen R. Die Grab: milben (Sarkoptes) und die Saugmilben (Dermatokoptes), bei ber Guß: und Steigraube die Sautschuppen freffenden Milben (Dermatophagus), bei ber Dhrraude balb Dermatotopten, balb Dermatophagen. Auch bei Subnern bat man eine Sußtrape, welche gewöhnlich Raltbein genannt und burch eine Milbe (Sarkoptes s. Dermatoryktes mutans) hervorgerufen wird, jowie eine über ben gangen Korper verbreitete, burch Dermatophagus gal-linarum erzeugte Ranbe beobachtet. Die von ber R. befallenen Tiere fangen an, fich zu reiben, betommen table Stellen mit weißlichen, ftanbartigen Schuppen bebedt, welche nach und nach einen großen Umfang erhalten, ober es bilben fich tleine Anotchen mit Blaschen, welche berften und eine fette, flebrige Feuchtigfeit ergießen, Die zu Borten und Rruften verhartet, unter welchen Die Saut naßt ober auch gefcwurig wirb, endlich in Salten fich legt und pergamentartig fich verbidt. Unter allen Umftanben verurfacht bas übel ben Tieren ftartes Judgefühl und badurch große Unruhe. Die lotalen Rauben find leichtere fibel und unichwer ju befeitigen. Die von franten zu gefunden Tieren leicht übergehenden Milben bilben ben Unstedungeftoff; alle Grabmilben ber raubigen Tiere geben auf Meniden über und erzeugen bei biejen Brake (f. b.). Das frante Bieh ift zu feparieren, junadift mit Schmierfeifen: ober Laugenbabern zu behanbeln, bann mit Milben totenben Mitteln einzureiben, wie Tabalsablochungen, Ritotinalojung, Areofot ober Bengin mit Ol gemischt ober mit Salben eines Gentisches von Teer, Schnierseise und Spiritus, benen ein wenig Kreofot juggieht ist, oder mit einer Salbe auß Solster und Schweisblumen, ober mit Bernbalfam, ber mit Weingest verdunt ist. Geschier, Stallgerat, Krippen, Raufen, Wanbe, Busboden ber Stallungen, wo raubige Tiere geftanben, muffen mit Lauge rein gescheuert, mit Carbollojung besinfiziert, mit Kall überzogen, aberhaupt fo gereinigt werben, daß von beren fernerm Gebrauch feine Muftedung gu beforgen fteht. Manbige Schafe uniffen burch Baber behandelt mer: ben. Auch Bulgmilben (Demodex) erzeugen bei Sunben und Schweinen eine meift unheilbare Krage (rote Ranbe). Bgl. Barn, «Die tierifchen Schmaroger» (Beim. 1882).

Randen, Marrborf im preuß. Regierungsbegirt Oppeln, Mreis Rybnit, an der Ruda, hat (1880) 1160 tath, und poluifch sprechende E., ein Schloß bes Bergogs von Ratibor (1258-1810 Ciftercienier: abtei) nut Part, ein bergogl. Gifenwert Glifabeth: Umalienhutte, herzogl. Schneibemuhlen und Drainrobrenfabrifation.

Raudifche Telber, f. unter Bercelli.

Randniss (bohm. Roudnice), Stadt im nordl. Bohmen, fints an ber Elbe und an ber Bfter: reichijch : Ungarifden Staatsbahn (Wien : Boben: bad), ift Sis einer Bezirkshauptmannichaft, eines Bezirksgerichts, einer fürstl. Lobtowissichen Domanen: und Fortverwaltung, eines Kapuzinertioiters, einer böhm. Aderbaulchule, eines Ober realgyunafiums, einer höhern Burgerichule und einer gewerbliden, fortbildungsicule, und gabtie (1880) 5942 E., bie Sabriten für Juder, Spiritus, Malg, Liqueur, Di, Leber und Stöpfel und zwei Dampfbretjagemerte unterhalten und Sandel mit Dolg, Betreibe und Bieb treiben Bon R. fuhren Samburg gegrundete Anftalt, Die gang im Dienfte

Die Guriten Lobtowis (feit 1786, mo bie Familie Lobtowig ihr Bergogtum Sagan in Schlefien ver: taufte und ber Bergogstitel auf R. überging) ben Bergogstitel. Das impofante Schloß gu R. wurde in jegiger Weftalt 1655-77 an ber Stelle eines altern, bis 1194 gurudreichenden Solzbaues erbaut und enthält einen Baffenjaal, eine große und berühmte Bibliothet (500 Manustripte, 1200 Infunabeln und 50 000 Bucher), welche im 15. Jahrh. gegründer wurde, ein Archiv und einen großartigen gegründer wurde, ein Archiv und einen großartigen Keller. Im J. 1350 saß hier der röm. Tribun Cola di Nienzi als Gefangener Kaijer Karls IV. Maudern, Stadt im preuß, Anglerungsdegirt Vreslau, Kreis Steinau, Station (2km vom Orte)

ber Linien Breslau: Stettin und R. Frantenftein ber Breußischen Staatsbahnen, hat (1885) 1479 E., eine evang, und eine tath. Pfarrfirde, Brauntoblen: lager und chemals bedeutende Enchfabritation.

Rauenthal, Bfarrborf im preng. Regierunge: begirt Bicsbaben, Areis Mbeingau, auf einem Borberge (261 m) bes Taunus, 5 km nörblich von Eltville, hat (1885) 1019 tath. E. und Weinbau. Die nabe Bubenhäufer Sobe (268 m) gewährt einen prachtigen Uberblid über ben Rheingau von Maing bis unterhalb Johannisberg. Das öftlich am Bache Ballif belegene ebemalige Rlofter Tiefent bal ift jest ein Schlof; ber altere Teil ber Bebaube ift gu einer Mahlmable eingerichtet.

Rauenthaler, einer ber ebelften Beine bes Abeingaus, wächst fubostlich vom Dorfe Rauenthal auf einem Bergfattel an ber Strafe von Balluf nad Comalbad. Der R. zeidnet fich insbefonbere aus burch bodif entwicklie Blume, neben fein-geiftiger Fülle und bedeutender Kraft. Man unter-icheibet "Rauenthaler Berg" (Die beffern Lagen) und gewöhnlichen R., unter welcher Etitette bas Brodutt einer weiten Umgebung in ben Sanbel tritt.

Raufhanbel hat , nebft ben babei vortommen: ben Rorververlegungen und Totungen, von jeber ber Gesetgebung Schwierigfeiten rudfichtlich geeigneter, nicht allgu fehr von Fittionen ausgebender Bestrafung bereitet. Oft ift es unmöglich, feftzuftellen, wer von den babei Beteiligten ben Tob ober bie Rorperverlegung verurjacht hat, mahrend in andern gallen der Erfolg nur aus bem Bufammenwirfen mehrerer Berlegungen sich ergibt. Das Reichsfrecheriebluch, §. 227, entichied sich bafür, in bem erften Jall eine Strafe wegen Beteiligung an ber Rauferei und in bem lettern einen befondern Strafrahmen aufzuftellen.

Raugraf mar im Mittelalter eine Bezeichnung mehrerer graft. Gefchlechter. Es gab R. ju Daffel und auch in der Wegend zwischen Erier und Algei, wo die Altenbaumburg ober Brimeneburg bei Manster ihr Stammlin war, nachdem die Wild-grafen von Kirberg und Daun und die Grafen von Belbenz sich von ihnen abgezweigt hatten. Vielleicht hangen auch die Rheingrafen mit ihnen aufammen. Rachdem biese Befigungen bei dem Er-löschen der raugräft. Geschlechter an die Pfalz ge-tommen waren, erneuerte der Kurfürst Karl Ludwig von ber Pfalg 1667 biefen Titel ju Gunften feiner ihm an bie linte Sand getrauten Bemablin, Luife von Degenfelb, Die fortan Raugrafin bieß

Rauhbant, j. unter hobel, 20. IX, 6. 278 *. Rauhbirte, f. unter Birte. Rauhe Uhp, f. Alp (Gebirge). Rauhes Saus, die von Bichern zu horn bei

ber Junern Miffion fteht. Der Rame "Raubes ! Saus " ruhrt ber von bem «alten Saufe " mit bem Strohbach, in welchem bas Inftitut 1833 eröffnet worben, und bas im Munbe bes Bolts jenen Ra: men führte, wahrscheinlich weil sein Erbauer «Ruge» hieß, baher plattbeutsch: Ruges huns, b. h. haus bes Ringe, woraus hochbeutich «Rauhes haus" ge-worben. Die Anstalt, ju welcher jest 24 fleinere und größere häuser gehoren, wurde 1833 ohne alle Kapitalien gegründet. Sie besteht aus folgenden Bweiganstalten: 1) Die Knabenaustalt; sie nimmt nur armere ober far bas Sandwert ober ben bie: nenben Stand gu erziehende Rinder auf, bie ihr von ben Eltern ober beren rechtlichen Bertretern anvertraut merben; bie Anaben (etwa 80) erhalten in vier Rlaffen Boltefdulunterricht und werben in Wertstätten, fowie im Gelb und Garten beichaftigt. 2) Die Lehrlingeauftalt, für 24 Lehrburichen eingerichtet, enthalt Druder, Schriftieber, Buchbinder, Schuhmacher, Tijchler u. f. w., welche in ber Unftalt ausgebildet werben. 3) Die feit bem Juli 1879 abgelofte Mabchenanftalt, "Raftanienhof" in hamm, ift fur 24 Rinber eingerichtet. 4) Das Benfionat (feit 1850) für 80 Knaben aus gebilbeten Stanben; bie Schule entfpricht ber eines Gymna: finms und Realgyninafiums. 5) Die Brüberanstalt, in welcher bas Raube haus bie erziehenden, mit unterrichtenden und nit beauffichtigenden Krafte gewinnt. Die "Bruber" (40-50) muffen bei ihrem Eintritt in bas Bruberhaus zwifden 20-30 Jahre alt fein und fich vor ihrem Gintritt als burchaus unbescholten ausweisen tonnen. Die Diebrgahl derfelben gehört ursprünglich dem handwerter-ftanbe an. Sie erhalten in der Anstalt, soweit sie bessen bedürfen, in einem dreis die die die Aursus theoretische und prastische Borbereitung und werben bann in irgend welchen Dienft Innerer Dif: fion entfandt als Borfteher und Behilfen von Rettungshaufern, Berbergen gur Beimat, als Be-fangenenpfleger, Urmen- und Krantenpfleger, Bemeindehelfer, Stadtniffionare u. f. w. Die außern Eriftenzmittel erhalt bie Bruderanftalt lediglich burd milbe Beitrage. 6) Die Agentur bes Hauben Saufes befteht aus ber Buchbruderei, 1842 auf Mitien begründet und unter einem Fattor ftebend, ber mit einigen Geger : und Drudergehilfen bie für biefe Beichaftigung paffenben Boglinge ber Unftalt ausbilbet; aus ber Buchhanblung bes Rauhen Saufes (begründet 1844), welche das Berlagegeichaft ber Unftalt beforgt und feit 1849 in ber Stadt hamburg auch ein Cortimentegeschaft befitt, und ans ber 1844 gegrundeten Buchbinderei, welche für bie Agentur arbeitet. Grunder ber Unfall ift Wichern (f. b.), seit Ott. 1873 hat die Lei-tung ber Anstalt sein Sohn, Prediger Johannes Wichern, übernommen. Borsigender des aus brei Gettionen bestehenben Bermaltungerate ift Gena: tor Mondeberg. Egl. Wichern, "Hethüchlein bes Raufen Saufes" (2. Auft., Saufb. 1856); "Fliegende Matter bes Raufen Saufes" (eilt 1831); 3. Wichern, "Das Raufe Saus und seine Arbeitsseherr 1833 -83 (Samb. 1883); F. Olbenberg, "J. S. Wicherns

Lebeny (Bb. 1, Sant). 1884). Rauhe Marf, das Gewicht von 16 Lot legiers ten Silbers und 24 Karat feinen Goldes, im Ge-

genfag jur Geinen Dlart.

Rauhen (frz. lainer, engl. raising), beim ge: waltten Tud und bei einigen Baumwollftoffen, 3. B. beim rauhen Bardent, Die lofen Enben ber

Bollharden aus ber Beugflache herausziehen und parallel legen. (G. unter Tudfabritation.)

Rauhfroft (Raudfroft, Rauhreif, Saarfroft) entfteht burch Die Husicheibung fluffigen ober gefrorenen Baffers an feften Wegenftanben oder geftbreiten abultes un feten ogene des Tempe-gaumen, Mauern u. f. w.) infolge eines Tempe-raturüberschuffes der Luft, wenn nach langerer Kälte ein rascher Unischlag der Witterung eintritt und feuchtwarme Luft Die talten Wegenftanbe umhullt. Die Bilbung biefer reifartigen in Form von fleinen Spigen ober Baden fich ansegenden fiberburch eine gute Barmeleitungefähigfeit ber Gegen:

ftaube, an welchen ber R. entfteht, begunftigt. Raubfuß (Beter), Sumanift, f. Dafypobius.

Rauhfarbe, f. unter Dipsacus.

Rauhmaschine (frz. machine à lainer, laineuse; engl. raising-gig, gig-mill), f. unter Tuch = fabritation.

Rauhnachte, f. Bwölfnächte. Rauhput, f. unter Abput. Rauhreif, f. Raudfroft.

Rauhwade, bolomitifder Rallftein mit uns regelmäßigen Bellen und Söhlungen, wodurch er rauhes, gerfreffenes Musfehen erhalt; in ber Bech: Mauhivaren, j. Pelziwert. (Enten. Mauhzeit, bie Zeit der Manger bei Ganfen und

Raufe, foviel wie Eruca sativa.

Raum und Raumliches gehören gu ben gmar ber gewöhnlichen Auffaffung ber Ericheinungawelt fehr geläufigen und icheinbar felbitverftanblichen, für eine tiefer bringende Forfdjung aber außerft ichwie: rigen Begriffen. Da bie Phantafie nicht im Stanbe ift, ben allgemeinen Raum begrengt gu benten, fon: bern jenfeit jeber Grenze boch immer wieder Raum vorzustellen genötigt ist, so bildet sich daburch der Begriss des unenblichen Raums aus, in welchem das ganze Universum mit allen seinen Teilen enthalten fei und fich bewege. Den legtern Bunit fabte bas metaphyfische Denten guerft als Broblem auf, indem der Begenfat gwifden bem begrengten Charafter aller aufdauliden Raumporftellung und bem Beftreben ber Phantafie, ben Raum fich un: enblich zu benten, die Dialettit der Eleatischen Schule (f. d.) herausforderte. Nachdem jedoch die Atomiften ben Begriff bes leeren Raums als ber Bewegungefphare ber unendlich fleinen Rorperchen festgestellt hatten, blieb die griech. Philosophie im wesentlichen babei steben, indem anch Blato und Ariftoteles ben Haum für jene unbeftimmite und an fich nicht wahrhaft seiende Möglichkeit erklärten, innerhalb beren erst die weltbilbende Kraft die eine gelnen Geftalten hervorrufe. Babrend fich jeboch bie neuere Naturmiffenschaft bie Unnahme bes leeren Raumis ju Ruge machte, um barauf ihre atomiftifche Bewegungelehre gu grunden, ging bie naturphilof. Spetulation barauf aus, bas Raum: liche als Attribut ber Körperwelt ju betrachten und die Erifteng bes leeren Raums gu leugnen.

Rant gab bann ben Untersuchungen über ben Ranm nicht nur eine neue Benbung, fonbern auch eine bauernbe Grundlage, indem er zeigte, baß ber Raum und bie raumliche Beschaffenheit ber Bahrnehnungsgegenstande eine notwendige Un-ichauungsforni des menichlichen Geiftes fei, nach welcher berfelbe mit unbemußter Rotwenbigfeit bie Thatfachen ber Ginnesempfindung anordnet und ju gegenständlichen Anschauungen macht. Die Kantice Theorie fand eine glänzende Beftätigung von seiten der eratten Bissenschaft, indem die Khysologie der Einnessorgane die Abhängigteit der Kanunanschauungen von der Borstellungswelt des Bahrensbmenden in ganger Ausdehunung nachwies.

Bahrend bie Bhilosophie mit ber erlenntnis theoretischen und nietaphyfischen Bebeutung der Kaumporfiellungen fich beschäftigt, hat die Geometrie den Raum als eine gegebene Anschauung zu betrachten und baraus alle biejenigen Lehrfate abguleiten, welche fich burch bie Ronftruttion befonberer Raungebilde mit innerer Rotwendigfeit in ibm ergeben, wie bies in typifcher Weife burch Entlid gefchehen ift. Bu biefen Borausfegungen gehören in erfter Linie Die brei Dintenfionen bes Raums. Erft in nenerer Beit haben allgemeine mathem. Betrachtungen, indem fie bie verschiedenen Gpharen mehrbimenfionaler Größen als veridiebene Raume bezeichneten, ju bem naturphilof. Migverftanbnis Unlaß gegeben, als ließe fich ein realiter eriftierenber Haunt von mehr als brei Dimenfionen benten. (S. Dimenfion [vierte]). Bgl. Baumann, «Die Lehren von Rannt, Beit und Mathematit in ber neuern Bhilosophie» (2 Bbe., Berl. 1868-69),

Raumahle, f. Reibable.

Raumer (Friedr. Lubiv. Georg von), hervor: ragenber beutscher Geschichtidreiber, geb. ju Wor-lig 14. Mai 1781, studierte in Salle und Göttingen Die Rechte, trat junachit in ben preuß, Staatebienft, wurde aber 1811 jun Brofeffor an ber liniverfitat Breslan und 1819 jum Brofeffor ber Staatsmiffenschaft und Geschichte in Berlin ernannt. Er veroffentlichte gunacht: «Sechs Dialoge über Krigs und Hauber (1806), «Das brit. Betteurungs instellen (Berl, 1810), «Col emendationes ad tabulas genealogicas Arabum et Turcarum» (Scidelb. 1811), "Saubbuch mertwürdiger Stellen aus ben lat. Geschichtschreibern bes Mittelalters " (Brest. 1813), "Gerbstreise nach Benedig" (2 Bde., Berl. 1816). Darau schlossen sich die "Vorlesungen über bie alte Gefcichte» (2 Bbe., Lpg. 1821; 3. Muft. 1861) und die "Gefcichte ber Sobenftaufen und ihrer Beit» (6 Bbc., Lpg. 1823-25; 5. Aufl. 1878). Bor allem in biefem feinem bebentenbiten Berte ertennt man ben tiefen Blid bes Denters, Die gereifte, Mare Anficht bes ftaatstundigen Mannes und bie Grindlichteit unbefangener Forfchung, Schule und Welt haben fich in R. gludlich vereinigt, um ben vollen frifchen Kern feiner Wiftenschaft in ber ichonen Form einer gebiegenen Darftellnug und einer reinen Sprache zu zeigen. Zu seinen wichtigsten Arbeiten aus jener Zeit gehört serner die Unter-juchung Alber die geschichtliche Entwickelung ber Begrisse von Necht, Staat und Politits (Lpz. 1826; 3. Mufl. 1861). Dann erfdienen "Briefe aus Bas ris und Fraufreich 1830 » (2 Bbe., Lpg. 1831) und "Briefe aus Baris jur Erlauterung ber Beschichte bes 16. und 17. Jahrh.» (2 Bbe., Lpg. 1831). Sicrauf begann er die «Geschichte Europas seit bem Ende bes 15. Jahrh. (Bb. 1-8, Lpg. 1832 - 50), Die feinem Werte über bie Sobenstaufen murbig gur Seite trat. Spatere Reijen nach England, Italien und Amerita veranlagten bie Schriften: "England *Cngland 1841*, vernichte Auft. 1842), «Beiträge sur neuern Geschichte aus bem Britigen Museum und Reichsarchin» (5 Bbe., Lpz. 1836—39), «Ita-lien. Beiträge zur Kenntnis dieses Landes» (2 Bdc., Lpg. 1840) und "Die Bereinigten Staaten von Rorb: Conversatione = Legiton. 13, Muft. XIII.

amerika (2 Bbe, 293, 1845). Im J. 1847 legte er ieime Seile aus Sefreiar um Mitgigieb er Andomie ber Wildemie ber Wildemie der Wildemie der Wildemie der Wildemie der Wildemie der Weiten der Zeutichen Astionalverlammlung in Franklicht gewöhlt, gehörte er dem rechten Centrum an, Bon Franklitt aus übernahm er auch eine Million als deutliche Gefandere nach Paris. In die Pariste LE Le, pp. 1849). In der Folge war er Mitglied der pruß. Erhen Kammer in Berlin, Dolfdon ihm 1853 die Emeritierung als Voefflor an der Überglied er pruß. Erhen Kammer in Berlin, Dolfdon ihm 1853 die Emeritierung als Voefflor an der Überglied er gemildte Gebriften (2 Bbe., Lyp. 1852—64), «Ledensteinungen nicht ganz ein. Er veröffentlichte noch: "Bermidchte Schriften (3 Bbe., Lyp. 1852—64), "Lyp. 1861—66). M. begründete auch 1830 mit der Serlagsbandlung S. M. Vorofbaus in Leipzig das "Hiter, Ladigeubuch" (Kolge 1—4, 1830—67; Solge 5, 1882 fo, von Maurendercher). Er farbe werdert.

brecher). Er starb zu Bertin 14. Juni 1873. Raumer (Karl Georg von), verbient als Geo-log, Geograph und Ködngog, Bruber bes vorigen, geb. 9. April 1783 zu Börlip, studierte zu Göttingen und Salle, bann auf ber Bergatabemie gn Freiberg und untersuchte hierauf als Weognoft einen Teil Deutschlands und Frankreiche, besonders Die Ge-gend von Baris. Rachdem er fich im Bestalomischen Inftitut ju Ifferten aufgehalten, marb er 1810 beim Dberbergbepartement in Berlin, 1811 als Bergrat beim Oberbergaut in Brestan und jugleich als Brofessor ber Mineralogie an der bortis gen Universität augestellt. Zu den I, 1813 und 1814 beteiligte er sich als Freiwilliger am Befreiungstriege. Im J. 1819 wurde er an die Universität verfitat Salle und bas bortige Oberbergamt verfest, nahm aber 1823 feinen Abichied und ichlof fich an bas Dittmariche Erziehungeinstitut in Rurnberg an. Später übernahm er (1827) ju Erlangen bie Brofeffur ber allgemeinen Raturgefchichte und Mis neralogie. Er ftarb bafelbit 2. Juni 1865. Unter R.S mineralogifchen und geognoft, Schriften find vorzugeweife ju nennen; «Der Granit bes Ricfengebirges (Berl, 1813) und «Das Gebirge Nieberdelefiens " (Berl. 1819). Aleinere Abhanblungen vereinigte er in ben "Berniichten Schriften" (2 Bbe., Bert, 1819—22) und «Krengafgen» (Bb. 1 u. 2, Stuttg, 1840—64). Am bekanntesten wurde R. burch seine geogr. Arbeiten, das «Lehrbuch der allgenteinen Geographie» (3. Auff., dys., 1848), «Bedfreibung der Erdoberfläche» (6. Auff., Lyg., 1866) und Allafiking (d. Auff., 20., 1867), (ang. dys.), (und "Balaftina" (4. Huft., Lpg. 1860), sowie burd feine treffliche "Geschichte ber Babagogit" (5. Muft., 4 Bbe., Gutereloh 1878-80). Conft veröffent: 4 30e., Interend 1913 - 30, Song 2013, 1813 und 1814 v. Etuttg. 1850). Seine Selbstbiographie erigien nach seinem Tobe (Stuttg. 1866).

Nammer (Indolf von), ausgezichneter Spradforider, Sohn Karl Georg von U.S., geb. 14. Ayril 1815 zu Breslau, widnete fich zu Erlangen, Göttingen und Mänden philol. Studien. Nachdem er leit 1840 zu Erlangen als Privatocent gewirtt, erbielt er dafelbi 1836 eine außerord., 1852 die ord. Brofflipr file deutzige Sprache und Viteratur. Er farb 30. Aug. 1876 in Erlangen. Unter feinen Schriften find bervorzugeben: «Die Phiracion und bie Lautverschiedung» (Ops. 1837), «Die Einwirtung des Christentums auf die althodbeutzige Sprache.

(Stuttg. 1845) und Bom beutschen Beifte» (2. Mufl., Erlangen 1859). Geine treffliche Arbeit "Der Unterricht im Deutschen» (3. Mufl., Stuttg. 1857) ift ein befonderer Abbrud aus feines Batere alefdichte ber Badagagit. Sein letets Bert war die Beichichte ber german. Philosogie, vorzugsweise in Deutsch-lands (Minch. 1870). Aufter gehierichen lleinen Schriften, Reden u. f. w. schlieben fich noch an: "Deutiche Berfuche" (Erlangen 1861) und "Gefani: melte fpradmiffenschaftliche Schriften » (Franti. a. Die lettern enthalten unter anderm eine Reibe von Abhandlungen und Auffagen über beutiche Orthographie, welche auf die Alarung ber Anflichten über biefen Gegenfland nicht ohne Ein-fink geblieben sind. Jim 3. 1875 wurde R. von preuß. Auftnöminister mit Ausarbeitung eines Entwurfe gur Geftstellung einer allgemeinen beutichen Rechtichreibung beauftragt, welcher bei ben Ber: bandlungen ber 1876 berufenen Roufereng gut Grunbe gelegt murbe. fiber feine Mitwirfung veröffentlichte er « Erlanterungen ju ben Ergebniffen ber orthographifden Konfereng» (Salle 1876).

Raumer (Georg Wilh, von), verbienter beut-icher Geschichtesforscher, geb. 19. Sept. 1809 gu Ber-lin, widmete fich zu Berlin, heibelberg und Gottingen ber Jurisprubeng, murbe 1827 Uffeffor bei bem Rammergericht gu Berlin und veröffentlichte bie anounne Schrift altber bie alteste Beschichte und Berfaffung ber Sturmart. (Berl. 1830) und ben «Novus codex diplomaticus Brandenburgensis» (2 Bbe., Berl. 1831-33). 3m 3. 1829 trat er als hilfsarbeiter ins Finangminifterium, 1833 murbe er jum Rat bei bem preuß. Sausministerium und ber Archivverwaltung ernannt, 1843 gum Direftor famtlicher prenf. Archive und 1844 gum Mitglieb bes Staatsrats. Die Direttion ber Archive legte er 1851 nieber. Er veröffentlichte unter anberm bic «Regestae historiae Brandenburgensis» (9b. 1, Berl. 1836), mogn a Siftor. Rarten und Stamm: tafeine (Soft 1, Berl. 1837) geboren, und eine alle: fdichte ber Infel Wollin» (Berl. 1853). Ins unbe: tanuten Grauben machte er 11. Mary 1856 feinem Leben burch einen Biftolenfchuß ein Enbe.

Rarl Georg von Il., bes vorigen Bater, geb. 16. Nov. 1753 ju Deffau, ftarb 2. Juli 1833 als Birtl. Gebeimrat, Direttor im Ministerium bes fonigl. Saufes und ber Archive, Prafibent bes Obercenfurfollegiums und vortragender Rat im preng. Staatsminifterium. Geine Bruber maren Georg Friedrich von R., ber Bater Friedrich Lubuig Georg von A.s. sowie Karl Georg von A.s. und Karl Friedrich heinrich von A. ber sich als Major bei Auerkädt 1806 auszeichnete und 2. Juli 1831 ale Generalmajor ftarb. Diefe brei Bruber maren bie Gobne Leopold Bus ftav Dietrich von Rie, ber ale Direttor ber fürftt. Regierung ju Deffau 23. Mug. 1788 ftarb. Der Bruber bes lettern, Rarl Friedrich Albert von R., focht mit Auszeichnung im zweiten Gole: fifchen und im Giebenjahrigen Rriege, avancierte 1790 gum Generallieutenant, befehligte 1794 bie Blodabe von Dangig und murbe nach erfolgter Befinnahme erfter Gouverneur ber Stadt. Er ftarb 4. Dez. 1806 ohne Rachtommen.

Sohn bes ermahnten Generalmajore Rarl Frieb: rid Beinrich von R. war Rarl Otto von R., fon: fervativer preuß. Staatsmann, geb. 7. Cept. 1805 ju Stargarb in Bommern. Derfelbe erhielt feine und Berlin die Rechte, wurde 1834 Negierungsrat in Rosen, später nach Frankfurt a. D. verseht. Sm Frühjahr 1840 als hilfsarbeiter in das Jinaus: ministerium berufen, wurde er noch im Serbit be3s felben Jahres zum Geh. Finangrat, 1841 gum por-tragenden Rat im Ministerium bes Innern beforbert, tam 1843 als Regierungsvigeprafibent nach Monigeberg, 1845 in gleicher Gigenschaft nach Roln und 1848 nach Frantfurt a. D. Mm 19. Dez. 1850 übernahm er im Dlinifterium Dlanteufiel bas Bortes feuille ber geiftlichen, Unterrichts : und Debiginal: angelegenheiten, welches er bis 1858 im Ginne ber firchlichen und polit. Realtion verwaltete. Unter anderm erließ er 1854 bie viel Biberfpruch finden: ben a Regulative" für bie evang. Schuflebrerfemi-narien und ben Boltsunterricht. R. ftarb 6. Mug. 1859 gu Berlin.

Maumer, f. Reibable.

Raummeter (forfflich), f. Feftmerer. Raumo, alte Stadt in Finland, Gouvernement

Abo, am Bottnifden Deerbufen, gahlt (1882) 3515 C., welche Sandel mit Solzwaren treiben. Die Stadt murbe icon 1441 privilegiert und batte 1441-1538 ein Franzistanerflofter mit einer ber rühmten Klofterschule (Collogium Raumense).

Raumfinn ift bie Sabigfeit bes Muges, mehrere Lichteinbritde gleichzeitig und raumlich verschieben zu empfinben.

Maumte beift im Geefrachtwefen ber fur Berfendungen verfügbare Schifferaum; to fagt man 3. B., baß in einem Geehafen bie Frage nach R. angenblidlich bebeutenb ober gering fei

Dlaumungefchlag (forftlid), f. u. Lichtfdlag. Ranuger, öfterr. Provingialisinus, bezeichnet einen Menfchen, ber über alles brummt.

Raupach (Ernft Benjamin Salomo), bramatifcher Dichter, geb. 21. Dai 1784 ju Straupis, einem Dorfe unweit Liegnis in Schlefien, ftubierte feit 1801 zu Salle Theologie. Nachbem er zehn Jahre in Rufland als Erzieher thätig gewesen und anderthalb Jahre zu Betersburg privatifiert hatte. wurde er 1816 bei ber bortigen Universität als Dra binarine ber philof. Falultat angestellt und ihm im folgenden Jahre neben bem Lehrfache ber beutschen Litteratur das ber Geschichte übertragen. Infolge einer 1821 über ihn und einige feiner Rollegen verbangten Untersuchung verließ er 1822 Rugland. Sierauf machte er eine Reise nach Italien und wen-bete fich nach seiner Rudfehr nach Berlin, wo er bis ju feinem 18. Marg 1852 erfolgten Tobe fur bie Bubne thatig mar. Gine Frucht feiner Reife maren « Sirfemengels Briefe aus 3talien» (Lpg. 1823). Bon feinen früher erfchienenen (1810-20 verfasten) Studen find zu nennen: "Die Fürsten Chamanfty" (1818), "Die Gefeffelten" (1821), "Der Liebe Zauberfreis» (1824), "Die Freunde" (1825), "Ibor und Olga" (1826). Spater ericienen Mafacles (1828) mib Die Tochter ber Lufts nach Calberon (1829), an bie fich ein Cutlus bramatifcher Dichtungen anfchloß, welche bie Gefchichte ber Sobenstaufen jun Gegenstanbe baben (8 Bbe., Samb. 1837-38). Huferbem bereicherte R. feit 1829 (mo ber erfte Teil feiner Luftspiele gu Samburg erichien) auch die tomijde Bubne mit neuen Studen, von benen befonbers bie Luftfpiele arritit und Untifritit, "Die Schleichhanbler", "Der Beit: geift, aDas Sonette und bie Poffen Dent' an Cafar- und «Schelle im Monbe- auguführen find. Symnafiafbilbung zu Stettin, flubierte gu Gottingen | Seine Dramen fammelte er in zwei Abteilungen: Dramatifche Werte erufter Gattung. (18 Bbe., | Sand. 1830-44) und Dramatifche Werte tomi: icher Gattung» (4 Bbc., Samb. 1829—35). Aus feinen letten Jahren enthält Gubig' "Jahrbuch beuticher Buhnenfpielen bas Schaufpiel Galobine von Solland" (1852), bas Marchen "Die Regelivieler" und bas Drama "Saat und Frucht" (1854). R. bejaß fprachliche und metrifche Gewandtheit, große Renntnis ber Bubnenmittel, fowie Ginn fur bas Mugemeffene. Diese Borguge erflaren, wie er lange Beit fich ben Beifall bes Bublifums bewahren tonnte. Geringen Beifall fanden feine Erzählungen, von benen er eine Sammlung 1821, eine anbere 1833 beransgab. Bgl. Bauline Raupach, .R., eine

biographiiche Stine" (Berl. 1853).

Raupen werben bie Larven ber Schmetterlinge genannt; boch werben im gemeinen Leben manche Larven (f. b.) fur R. angefehen, aus welchen fich Rafer ober andere Infelten , namentlich Blattweipen entwideln. Die R. friegt fehr flein aus bem Gi, machft aber ungemein fcnell. Gie wirft ihre Haut während des Wachstums dreis bis sechsmal ab. Nach Erreichung der vollen Aus-bildung verwandelt fie sich in die ruhende Luppe (f. d.). Die ju biefen verichiebenen Entwidelun-gen gibtige Beit ift balb langer, balb turger, aber ebenfo bestimmt bei jeber Art, wie die Rabrung, ber Aufenthalt, ber Ort und bie Urt ber Berpuppung. Rach bem Mustriechen leben bie R. entweber immer ober nur auf einige Beit gefellig det gette eine de det auf einige get before fich von Mattern, selten von Frücken, Sols, Reli, Wachs, Belgwert, vollenen Stoffen u. f. v. Einige finden sich ausschließlich in und auf beftinrmten Pflanzen, anbere fonnen auf verfchiebenen Bflangen leben. Die Geftalt ber R. ift fo verichie: ben, wie biejenige ber Schmetterlinge jelbit; es gibt unter ihnen fehr fonberbare, bisweilen fehr fcon gezeichnete, glatte (3. B. vom Citronenvogel, Zafel: geschinde, giade (j. S. dom errontroolgie, Lafet: Infecten II, Hig. S), warzige (j. S. dom Madit planenauge, Taf. III, Hig. S), hoarige (j. S. dom downige fi, S. dom Melitaea Cluxia, Tafet: Infecten II, Hig. 13), aber auch downige fi, S. dom Melitaea Cluxia, Tafet: Infecten II, Hig. 12). Die haare vieler erzeugen durch übe Widerhalen in der Baut Vrennen und felbst Ansichlage, beim Einatmen fogar bosartige Mrantheiten ber Respirationsmertzeuge. Außerlich unterscheibet man an ihnen ben Ropf mit auf jeber Geite feche, in einen Rreis gestellten Mugen, Die icharfen Rauwerfzeuge und an ber Unterlippe ein Spinnorgan, mit welchem fich viele gur Berpup: pung eine Hille (cocon, 3. B. vom Nachthfauenauge, Lafel: Infetten III, Big. 8, ober von einigen Nachtweipen, Tafel: Chabliche Infetten, Jig. 19 n. 20) verfertigen. Un ben Geiten ber 12 Leibesringe befinden fich 9 Baar Luftlocher ober Tracheen. Die vorbern 6 Beine (Bruftbeine) find hornig gegliebert, haben Krullen, fehlen niemals und entiprecen ben Beinen bes Schmetterlings; bie übrigen hautigen Beine beißen Bauchbeine und bie am letten Leibesringe befindlichen Rachfchieber; die find oft besonders gestaltete gabelartige An-bange (3. B. bei der R. des Buchenheimers, Stau-ropus fagi, Tafet: Anfetten III, Hig. 14). Bauchbeine sowohl als Nachschieder verschwinden bei ber Berpuppung. Die meiften Schmetterlings, ranpen haben außer ben Rachfchiebern vier Baar Baudfüße; wenn weniger vorhanden find, nehmen bie R. einen eigentumlichen, fpannenben Bang an,

weshalb fie auch Spanner genannt werben (wie bie N. bes Frostspanners, Tafel: Schabliche Insetten, Fig. 6'); mehr als vier Bauchfuß-paare haben bie, Afterraupen genannten Larven ber Blattmefpen (vgl. bie R. ber Riefernblattweipe und Johannisblattweipe, Tafel: Schab-liche Insetten, Fig. 19 u. 20°). Das Innere ber R. birgt, mit Ausnahme ber noch unentwidel: ten Beichlechtemerfzenge, beinabe alle bie Einge: weibe, welche bem Schmetterlinge einft unentbehr: lich find; nur befolgen fie andere Berbaltniffe. 3bre Entwidelung ift befonbers von Berold ftubiert vorben. Die meiften A. find fodblich, viele richten burch ihre Anhaufung in Balbern, Garten, Fel-bern, in Borraten und Kleibungsftoffen Zerflörungen an. Ruglich find nur einige Spinner, wie namentlich ber Geibenfpinner.

Ranpenfadel und Ranpenfchere, f. unter artengerate. [unter Abnoba. Gartengerate. Rauracifches Gebirge (Montes Rauraci),

Ranrafer ober richtiger "Raurifer", ein felt. Bolt im obern Eljag und in Bafel-Land, norblich von ben Sequanern und nordweftlich von ben bel vetiern wohnenb. Unter ihren vielen Stadten finb in ber rom. Raiferzeit befonbers wichtig Argentaria (bei Colmar ober Reubreifach) und Raurica, fes: teres burch ben Romer Munatius Blancus 44-43 v. Chr. gegrinbet, spater unter Augustus als Augusta Rauricorum (Augst, östlich von Basel) noch erheblich erweitert.

Haufchbecre, fov. w. Empetrum nigrum (f.b.). Ranichenberg, Stadt im preng. Regierungs. besirf Angle, Areis Airchain, 13 km im Mo.
von Marburg, in Sig eines Amtsgerichts und
bat (1880) 1201 C. M. wird als Lufthrort benubl., fiber der Stadt liegt die Burgruine N.

Der Ort wurbe 30. Gept. 1639 von ben Schweben

erobert und sehr verwistet. Raufcher (Joseph Othmar, Aitter von), Karbi-und und Hirtlestpilofor von Wien, geb. 6. Ott. 1797 zu Wien, ftudierte baselbst zuerst Rechtswissen: ichaft, bann Theologie. Er begann feine feelforge: rifche Thatigfeit gu Guttelborf bei Bien, von mo er als Projessor an die tath. theol. Habilität Salzburg verseht wurde. Er tehrte 1833 als Direttor ber orient. Alabemie nach Wien zurüd. Zugleich wurde ihm ber Auftrag guteil, bie brei altern Gohne bes Erzbergogs Frang Rarl, barunter ben jegigen Raffer Erzherzogs Franz Marl, darunter den jedigen nanger Franz Goleph, ju unterridien. Im J. 1849 erfolgte kine Ernemung zum Fatschieft, Im J. 1849 erfolgte kine Ernemung zum Fatschieft, die von Gedau, welche Stellung er 1853 mit der als Fatscherzisische den Wien vertausche. Im J. 1856 wurde er Kardinal. Als theel. Schriftseller hat sich M. durch eine Kit-dengeschieft (20 Bet., Culphan 1829) bemerkbar ge-macht. Auf die Leitung des Staatswelens gewann R. den mächtigten Einstlink. Im Dit 1854 ging er nach Konn, um die Berhandlungen der öftert. Voolsenung mit der absille Kurie zu leiten, und führte Konierung mit der näufel. Kurie zu leiten, und führte Regierung mit ber papfit. Rurie zu leiten, und führte bielelben durch ben Abschluß des 18. Aug. 1855 unterzeichneten Konfordats (f. b.) zu Ende. Seit 1861 mar er Mitglied bes herrenhauses. Huf bem Batifanischen Rongil leitete er bie Opposition gegen bie Proflamation ber Unfehlbarfeit bes Bapftes. In ben letten Jahren ließ er in feiner Diocefe ftill: ichweigend einen modus rivendi gegeniber der Staatsgewalt eintreten, und als Centralift veruteilte er das nationale Treiben des Klerus in ben flaw. Provingen. R. ftarb 24. Rov. 1875 in Wien.

Raufchgelb, f. Auripigment und unter Urfen, 3b. II, S. 106.

Raufchgold, f. unter Bled.

Raufchrot, f. unter Arfen, Bb. II, G. 10". Raufchfilber, f. unter Bled.

Raute, Bflange, f. Ruta. Raute, Biered, befonbers ein verschobenes Bier:

ed Benfterraute, foviel wie Genftericheibe. Rautenformig beift in ber Aupferstechlunft eine Schraffierung, beren Strichlagen fich trengen und vericobene Bierede bilben.

Rautenglas nennt man ein auf einer Geite eben, auf ber anbern vieledig gefchliffenes Glas, burch das fich bem Auge die dahinterließenden Gegenstände so vielsach darstellen, als Flächen auf der einen Seite geschliffen find.

Rautenfrang, ein an ber obern Geite mit Blat: tern befegter gruner Schrägbalten, welcher fich im Wappen von Sachien, Anhalt und verschiedener Abelogeschlechter findet und über beffen Urfprung und Bebeutung bie Aufichten ber Beralbiter febr B. R. von Sohenlohe: Madbenburg (vgl. bessen) Schrift "Der sach: Autenkrang, Suttig. 1863) ift ber R. lediglich ein heralbifch ftilifierter gruner Laubtrang. Diefer Meinung hat fich neuerdings

Budortung. bie Mebrzahl ber Jadgeuroffen angeichlossen. Ranteutrone (Orben ber), tönigl, fäch, Sausorben, vom König Friedrich August 20. Inii 1807 gestiftet. Der Orben hat nur eine Klasse. Die Deforation ift ein achtfpigiges hellgraues Rreug mit weißemaillierter Einfaffung, beffen Mittelicilb bie Buchflaben F. A. mit ber Konigstrone inmitten eines grunen Rautenfranges, auf ber Rudfeite bie Orbensbevife "Providentiae memor" zeigt; basfelbe wirb an einem grasgrunen gewässerten Banbe von ber rechten Schulter zur linten bufte getragen; bazu auf ber Bruft ein achtediger filberner Stern.

Rantenol, ein atherifches DI, welches burch Destillation ber Gartenraute, Ruta graveolens, ges wonnen wird und vornehmlich aus Effigfaure:

Caprinfaure-Reton befteht.

Rautenfchlange, f. unter Riefenfchlangen. Rautenftein, f. Rofette. Ravaillac (François), ber Morber Beinrichs IV. von Frankreich, geb. ju Augouleme um 1578, biente als Schreiber mehrern Rechtsgelehrten, trieb bann felbit jurik. Nrapis und bieß fich enblich als Schul-meister in seinem Geburtsorte nieder. Wegen Schulben ins Gefangnis geraten, verfiel er in Schwarmerei und hatte Bifionen. Auf einer Reife nach Baris trat er auf turge Beit in ben Orben ber ichlag auszuführen. Der König juhr gegen 4 Uhr nach bem Zeughaufe. In der einem Straße Lafer-ronnerie mußte der fonigl. Wagen salten, wei Lastwagen den Meg versperrten. R. schwang sich auf bas rechte Sinterrad und ftieß bem Ronige, ber um Jond des Wagens auf der linken Seite neben dem Herzog von Epernon faß, ein Messer in die Brust. Der Stoß ging self, aber ein zweiter tra den König durchs herz. Der Mörber, datb seiger nonmen, lengnete nicht. Rad einem Ausspruch bes Barlaments murbe R. furchtbar gefoltert und am 27. Dai auf bem Greveplage mit Bferden gerriffen. Die Urheber bes Morbes hatte er verichwiegen. Ginige ichoben bie Schulb auf bie Ro-uigin Maria von Mebici und beren Bertrauten Concini, andere auf ben Bergog von Epernon und bie Marquife von Berneuil; Die meiften aber fchries ben bas Attentat bem fpan. Sofe ju, ber fich ber Jefuiten, bie jebenfalls ihre Sand im Spiele hatten, als Wertzeug bedient haben foll. Bgl. Loifeleur, «R. et ses complices» (Bar. 1873)

Rabanufa, Bleden in ber ital. Proving Girgenti auf Sicilien, nahe rechts am Galfo, hat (1881) 8523 C. und Sanbel mit Dl, Manbeln und Biftagien.

Ravelin (vont ital. rivellino, Uferwerf) biente beim Muftominen ber baftionierten Befeftigungs: weife gunachft als Brudentopf jur Gicherung ber burch bie Courtine über ben Sauptgraben führenden Ausgänge eines befeligten Plates. Das R. wurde unt der Zeit vergrößert und damit flieg seine Bichtigleit als Außeimert einer bastiomerten Front, welche durch die Anlage eines Redmits im Innern noch erhöht murbe. (G. Festungsbau,

Bo. VI, G. 729° u. 731.)
Ravenna, eine ber altesten Stabte Staliens, gauptort ber gleichnamigen, ben norbl. Zeil ber Romagna bilbenben Broving (1922,s gkm mit [1881] 226667 E.) des Königreichs Italien, einst am Abriatischen Meere, jest infolge unablafsiger Alluvionen 7—8 km von demselben entfernt und in fumpfiger Chene gelegen, wird burch bie Station ber Linien Caftel-Bolognefe:R. und H. Cervia ber Subbahn, ben Canale bel Molino mit bem Bo bi Brimaro verbunden und ift Gip der Brovingialbe: hörden und eines Erzbischofs. Die altertumlich gebaute Stadt jablt (1881) 12092, mit ben Borftabten San-Biagio und San-Rocco 21 231, als Gemeinbe 60306 E., hat 15 Kirden, viele Klöfter, ein erzbischoft. Seminar, ein grobartiges Kollegium, eine Accademia belle belle Arti mit Binatothet, eine öffentliche Wibliothet im ehemaligen Camaabutenierz flofter Claffe, ein berühmtes Domardiv, ein Dlufeum für Altertumer und ein Theater. Die Bepeini pir ettertuner und ein Lycatet. De vollerung treibt Weine und Seibenbau, Seibens prinneret und Seibenweberet, Sabrilation von Muftinitrumenten und unterhalt eine große Meffe (im Mai). Die umliegenden Gumpfe find in neuerer Beit sowohl burch Ableitung in die Fiumi-Uniti bie vereinigt mundenben Fluffe Montone und Ronco) als burd Auban verminbert. R. ift ver: mutlich von ben Etrustern gegrunbet, tam fpater in die Bande ber lingonischen Gallier und mit Uns terwerfung bes cisalpinifden Gallien in ben Befig ber Romer. Geit Augustus stationierte in bem bas maligen Safen Claffis bie rom. Flotte bes Abriatis ichen Dieers. Die eigentliche Blutegeit erreichte aber R. erft feitbem ber meftrom. Raifer Sonorius 404, aus Furcht vor bem Ginbringen ber norbifden Barbaren, bie laifert. Refibeng von Rom nach ber burch ihre Sampfe, Ranale und Befeftigungen ges ficherten Stadt verlegt hatte, wo er und feine Nach-folger in byjant. Lurus die Not der Zeit vergaßen. Damals bildete R. mit der um den Safen entstanbenen Safenstadt eine mit Brachtbauten geschmudte Doppelstabt, die eine britte Anlage, Chlarca, verband, und Ranale führten Serfäife bis in die Mitte ber Stadt. Auch die german. Könige Doader (feit 476) und Theodorich d. Gr. (feit 493) residierten

hier, fowie nach bem Untergange bes Ofigotenreichs bie bygant. Grarchen. Lettere wurden 751 von ben Longobarben vertrieben, und biefen nahm ber frant. Ronig Bipin 755 bie Stadt nebst bem gangen Exarchat (f. Exarcus) wieber ab und ichentte es dem rom, Stuhle. Im Raupf ber Welfen und Shibellinen trat in R. als haupt ber erstern Bietro Traperfara an bie Spike ber Regierung. Spater wechielten tafferl. und papitl. Befehlshaber, bis 1318 Oftafio IV. bie Alleinherrichaft erlangte. Die Berrichaft der Bergoge von R. ober ber Romagna bestand 123 Jahre. Bom 21. Febr. 1441 bis 1508 war bie Stadt in ben Sanden ber Benetianer, benen es infolge ber Ligue von Cambrai 1508 entriffen Geit biefer Reit bis 1859 perblieb es bem Rriegogeschichtlich ift R. befonbers burch Bapfte. bas benachbarte Schlachtfelb bentwurdig, auf meldem ber berühnite frang, Relbherr Bafton be Foir 11. April 1512 über die fpan, und papitl, Truppen fiegte und fiel. Gine Deutjaule von 1557 bezeichnet basielbe. It, mar lange eine bebeutenbe Sanbelde badt für Baubolg, Getreibe, Wein, hanf, Seibe und Futter. Die altrom. und die venet. Flotten eutnahmen ihr Material dem Kinienwalde (la Pineta), bem größten und berühmteften Staliens, ber fich meilenweit langs ber Rufte auf früherm Deeres: boden hinzicht und fast ganz der Stadt gehört. Der einst berühmte hafen (ital. Elasse oder Chiassi genannt), 728 von dem Longobarbenkönig Luitprand gerftort, lag an ben Riumi-Uniti und ift infolge ber Landanfegungen ganglich verfdmunben, feine Stelle von zusammenhängenben Garten eingenommen.

Die einst so große und blühende Stadt ist gieme lich verödet. Doch beuten noch mancherlei Baudenkmaler auf bie Beiten alter Berrlichfeit. Gingia ift R. burch feine Denkmaler aus ber letten Beit bes rom. Kaisertums, aus der libergangszeit der Goten und der Epoche ber byzant. Herrichaft. Be-fouders merkwurdig ist die hier in manchen Begiehungen felbstandige Entwidelung bes Bafilitentills. Der große Dom, urfprünglich eine funfichif-fige Balilita aus bem Anfange bes 5. Jahrh., aber 1734-49 vollständig umgebaut, bat eine berrliche Ruppel, toitbare Saulen, ein mertwarbiges bnjant. Baptiferium, die reiche Kapelle Albodrandim mit Fresten, den elfenbeinernen Bischofssig des heil. Wagiminiamus aus dem G. Jahrd, einen Diter-cyllus aus der ersten dreift! Beit und andere Sehenswurdigfeiten. Die altefte Rirche G. Francesco, fouft G. Bietro, aus bem Anfang bes 5. Jahrh., ift reich geschmudt; ihre 24 Marmorfaulen gelten als Die erften in altdriftl. Beit entstandenen. Dabei fteht bas 1483 errichtete und 1780 burch eine Ras pelle überbedte Grabmal Dantes, beffen Gebeine 1865 bafelbft wieber aufgefunden und feierlich in bem bisher leeren Gartophag beigefest murben. Die 425 erbaute Rirche G.: Giovanni Evangelifta ift mit ihren 24 prachtigen Marmorfaulen tros mancher Beranderungen noch erhalten. Die prachtvolle Kirche S.: Apollinare Ruovo, fouft S.:Mar-tino in Coelo Aureo, unter Theodorich (gest. 526) erbaut, war die Hauptlirche der Arianer und gehört mit ihren 24 Marmorfaulen, die bas Innere in brei Schiffe fciben, und bem glangenden mufivi-ichen Schmud ihrer Baube ju ben feierlichften Reften alteriftl. Runft. Gleichzeitig entstand bie tleinere breifchiffige Bafilita G. Teoboro, tury bars auf (534-549) bie impofantefte ber noch vorhanbenen ravennatifden Bafiliten, G.: Apollinare in

Classe, ber einzige fiberrest ber Sasenstabt Elassis. Siemtlich gleichgeitig wurde unter Auslinian im reinsten byzaut. Sitt nach dem Muster der Sophienstirche zu Konstant, ein Krackbau, mit Marmor, folkbaren Säuler gebaut, ein Krackbau, mit Marmor, folkbaren Säulen und Wolsalfen geschmäckt. Nach der Kriche Sta. Waria Waggiore (aus dem 6. Jashr), liebt die Kirche Sta. Augario e Celso, die bernhmte, mit Mosialien bebedte Grackbauslie der Kaiferin Galla Klacidie, Schwelter des Konorius. Bon dem Palast des Osgots Königs Theodorich ift ein geringer Zeil in der Vorderfagade des Franzistanerslosters erhalten. Jun Phiniemwalde vor der Stadt erfeht sich die Kirche Sta. Manighausde vor der Stadt erfeht sich die Kirche Sta. Manighausde werden der Kirchen das Manigheim Abgeddeit und Künfte Cita. Maria della Notonda, das Manigheim Abschulet invoniert.

Bgl. Nubeus, «Historiarum Ravennatium libri X» (Reuch. 1590); Şirarbini, » Degli antichi edizi profani di R.» (Şaenga 1762); berfelbe, «Monumenti Ravennati de' secoli di mezzo» (Beneb. 1801—4); Spreti, «Dello origine e della magnificenza della città di R.» (2 Bee, Nav. 1793—96); Quadt, «Qie altdirill. Bauwerle zu N. vom 5. biš 6. 3abrb.» (Berl. 1842); Subid, «Die altdrill. Kircheu u. f. u» (Karfer. 1863); Nahn. «N., eine luntiachidichide Stubies (Vg. 1869); Gregorovius, «Bon R. biš Mentana (Bb. 4 ber «Manberiahre in Italieu», 4. Mufl., Lys. 1883).

**Yavennafd/lathi, joviel wie Nabenidiacht.

Ravennafgladt, souet wie Ravenglagt. Ravensara der Kuces caryophyllatae neunt man die etwa wasungsgroßen Samen eines in Madagastar einheimischen Baumes, Agathophyllum aromaticum W. (Ravensara aromatica Sonner.), aus der Jamilie der Laurineen. Dieselben haben einen ben Gewürzuellen ähnlichen Geruch und Geschmach und werden auch ähnlich wie diese pum Kutzen von Speisen vermendet.

Ravensberg, eine ehemalige Grafichaft im Beitfallichen Arcife, jehr zum Negierungsbezirf Winden der preuß, Proving Welffallen gehörig, von früher Beih der gleichnamigen Grafen, die 1346 ausstanden, und tam durch Vernächtigt an das Serzoglum Julich, vorauf es nach endgültiger Entickebung des Julich-Alleveichen Erbofagelreits 1666 an Ausbrandenburg fiel. Sie hatte zur Hauptladt Beilefeld und hab jählte 1801 auf 900 akm 89 900 E. Die Grafichaft entiprach den jehigen Kreifen Bielefeld, Serzied wird, den gelich ein 174700 E. Jahlen. Pal. Launen, Gefchichte ber alten Grafeu von R. (Manuh, 1779); Vormbaunn, Wie Grafichaft Ru. (Da., 1864).

Ravensberger Berge, Teil bes Tentoburgers walbes (f. b.).

Raveneburg, Stadt im mörttenth. Donautreise an der Schulfen, Sig eines Lands und Und Mutsgerichts, eines Oberanuts, an der Linie Bretten-Friedrichs, diese hofe Die Auften der Linie Bretten-Friedrichs baf wie falt, und eine vonn, Plartfriche, wie ebem, Möster, ein im mittelalterlichen Stil erdautes Rathaus, Gymunasium, Rocal und höhere Töditerichtlie, ein sehr reiches Sospital und jährt (1886) 11 475 meilt tath, E., melde Udert, Hopfern, Weitund Dhisbau, sowie leibasten Handel und Gewerbe treiben. Es besinden sich sie Fadristen für Bartett, Ihmel, Happier, Spiellarten und Malz; bedeutende Jiades und Saussperien, Baumwohl und Leitundebereien, Gerbereien, Jammool und Leitundebereien, Gerbereien, James Meldyn und sallteide Bestroutereien, Ur., Lody, Säge und sallteide Bestroutereien, Ur., Lody, Säge und

Getreibemühlen. Der Frucht: und Biehmartt ift [von hervorragenber Bebentung. 3m fubl. Teile ber Stadt erhebt fich bie Beiteburg mit prachtiger Aussicht auf bas Schuffenthal, ben Bobenfee und die Alpen; in derfelben wurde heinrich ber Lowe geboren. Die Stadt und die Burg wurden Lowe geboren. Die Stadt und die Burg murden von Welf II., Grafen von Altdorf (geft. 1080) er-baut. Die Welfen residierten teils in letterer, baut. Die Belfen residierten teils in letterer, teils in bem benachbarten Altborf (jest Meingarten, f. b.). Die Burg brannte 1647 nieber und ift nicht wieber aufgebaut. 3m 3. 1180 fam R. an die Sobenftaufen und murbe unter Rubolf von Sabsburg Freie Reichstabt; 1803 tam bie Stadt an Bayern und gehört feit 1810 ju Burt-temberg. Die größtenteils noch erhaltenen Befestigungswerte und Turme aus früherer Beit geben ber reigend gelegenen Stadt ein altertumliches Mus: sehen. Die Behauptung, daß hier von der Fa-milie Holbein 1501 das erste Leinenpapier ver-fertigt worden, ist widerlegt.

Raveftenn (Jan van), Bortratmaler, geb. 1572 im Sang, geft. 1657, nach anbern 1660. Die berühmteften Bilber von ihm find brei große Tafeln, Offiziere und Schugen vorstellend, auf bem Schiefhause (Schutters doele) im Saag, 1616-18 ausgeführt, fowie ein großes Bemalbe auf bem Rathaufe bafelbit, in welchem er 1636 bie vornehmiten Miggiftrateperionen barftellte. Anberbem finden fich in manden Galerien gabtreide Bilbuife von ihm. Geine Gemalbe find traftig, voll Bahrheit und Le-ben, gut mobelliert und tuchtig aufgefaßt, die Farbung ift flar und harmonifd. Gein Bortrat, von pan Ind gemalt, befindet fich in bes lettern berühnt-

ter Sammlung «Icones» geitochen.

Ravin (fra., Sohlmeg, Schlucht) heißt in ber Topographie eine flache Bertiefung von nicht großer Breite mit gangbarer Cohle und Banden (im Begenfah ju Spalt, Rluft u. f. m.). Bei großerer Husbehnung fagt man ftatt R. auch Grund. In ber Tattit hat bas R. infofern Bedeutung, als es gur verbedten Aufftellung ober Bewegung von Truppen

benutt werben fann.

Rawa (Rawa ruska), Stadt im norböftl, Teile von Galigien, an einem Rebenfluß bes Bug, Sta: bon datzen, in triem seernang des Dug, ober icon ber Lotalbahn Jaroslau-Gotal im Betriebe ber Karl-Ludwigsbahn, ist Sih einer Bezirtshaupt-mannschaft und eines Bezirtsgerichts und jählt (1880) 6468 meift ruthenische G. Das ehemalige feste Schlof enthalt jest ein Reformatenflofter. 3m 3.1698 mar hier die Bujammentunft bes Baren Beter I. mit bem Konig Muguft II. von Bolen jum Abichluß eines Bundniffes gegen ben Ronig Rarl XII. von Schweben.

Rawi, Fluß in der Drit .: ind. Lieutenantgouver-neurschaft Benbichab, entspringt unter 32° 26' nordl. Br. und 77° oftl. L. an dem Berge Bungall, nimmt ben Nipe und ben Bubhill auf und munbet unter 30° 36' nordl. Br. und 71° 50' oftl. L. in ben Lidinab nach einem Lauf von 720 km. Bahricheinlich ift ber R. ber Sydraotes Arrians und ber Fravati sanskritischer Schriftfteller.

Rawitich, Stadt im preuß. Regierungsbezirt Bofen, Rreis Rroben, unweit ber ichles. Grenze, Station ber Linie Pofen : Breslau ber Breußifden Staatsbahnen, Sig bes Landratsamts für ben Rreis und eines Amtsgerichts, jahlt (1880) 12 260 E. (bavon 1200 Bolen) und hat eine evang, und eine tath. Pfarrtirde, eine Snuagoge, ein fcones Rat-haus, ein Deutmat für die im Rriege von 1870 und

1871 Gefallenen, eine Reichsbantnebenftelle, ein Realgynnafium, ein fimultaues Schuflehrerfemis nar, eine Strafanftalt, Sabrifen für Schnupftabat, Cigarren, Kanme, Teppiche, Cf, Cifenwaren und Anochenmehl, ferner eine Mafchinenbauanstalt, Bauund Dtobeltifchlerei, Brauerei, eine Rophoarfpinnerei, zwei Spiritusbrennereien, Gerberei, eine Dampfmahlmuble, viele Windmublen und Sandel mit Getreibe, Bieb, Sauten, Bau- und Bremnholz und Bein. A. wurde 1632 von euang. Schleffern gegrändet, 1707 von ben Ruffen, 1768 von ben Ronfoberierten eingeaidert.

Rawlinfon (Gir Benry Creswide), berühmter engl. Archaolog, geb. 1810 zu Chablington in Ox-forbibire, biente 1826-33 bei ber brit. Urmee in Oftinbien und ging bann im Auftrage feiner Regierung nach Berfien, wo er bem Schah bei ber Reorganisation feines beers behilflich mar. 3m 3. 1840 erhielt er ben Boften eines brit. Refibenten in Kandahar, wurde für feine Thätigleit im afghan. Kriege zum Major befördert und 1844 zum Konint in Bagdad ernannt. Radidem er fcon 1839-41 intereffante Forichungen über bie Lage bes alten Etbatana und die Bewohner von Rhufiftan in bem "Journal" ber londoner Geographijden Gejellichaft niebergelegt, manbte er fich gang ber Entzifferung ber Reilfdriften ju. Ge gelang ibm, Die grobe Darius-Infdrift von Bebiftun gu ertfaren und aus ben von Layard in Rojunbidgit und Rimrud ents bedten Monumenten bie überrafchenben Rejultate ju gewinnen, die er 1850 ber Afiatifchen Befellichaft in London in feiner Abhandlung "On the inscriptions of Assyria and Babylonian porfegte. Die brit. Regierung verlieh ihm ben Titel ale Dberftlientenant und erhob ihn 1851 jum Rang eines Generaltonjuls. Bald nachher begab er fich wieber nad Bagbab und veröffentlichte bie Ergebniffe neuer Unterjudungen in ben Berfen Outline of the history of Assyria, as collected from the in-scriptions discovered in the ruins of Ninevelo (Conb. 1852) und "Memorandum on the publication of the cuneiform inscriptions (Lond. 1855). Im J. 1955 fehrte er nach Eugland zurück, wurde Direktor der Oftindischen Kompagnie und kam 1858 für Reigate ins Parlament. Bom Sept. 1858 bis April 1859 fungierte er als Mitglied des Judifchen Rate, bann wurde er mit bem Charafter eines Generalmajors junt außerorbentlichen Gefanbten in Teberan ernamt, von welcher Stellung er jeboch fcon nach Jahresfrift gurudtrat. Bon 1865 bis 1868 vertrat R. Frome im Parlament. Seit 1868 war er wieber als Mitglied bes Inbijden Rats thatig, 1871-73 und 1875-78 als Brafibent ber Geographifden Gefellicaft. Huger gabirciden Journalauffagen ericienen von ihm noch: "The cuneiform inscriptions of Western Asias (3 Bee. 1861-70), aA selection from the miscellaneous inscriptions of Assyrian (1870) und eine Samme lung von Artiteln über die Bolitit und Geographie Centralafiens unter bem Titel «England and Russia in the east» (1875). And hat R. Erläuferungen zu ber von feinem Bruber, George R. igeb. 1815 an Chablington, 1861-74 Brofeffor ber alten Gefdichte ju Orford und feit 1874 Ranouifus an ber Rathe drale zu Canterbury), herunsgegebenen engl. Aberfetung bes Gerodot (4 Bbe., Lond. 1858-60; 2. Muft. 1864) geliefert. Der lettere ift außerbem ber Berfaner einer Reihe nanthafter hift. Berte Aber bas Mitertum, barunter "The five great monarchies

of the ancient worlds (4 Bbe., Lond. 1862-67;

neue Ausg., Reugorf 1871).

.

Rauntpaft (frg. Col des Ravins), Baß ber Ber-ner Alpen (f. Alpen 17), verbinbet bas Simmeu-thal im fdweis. Kanton Bern mit bem Wallis.

Ray, bei naturhiftor. Ramen Bezeichnung für John Ray (geb. 1627, geft. 1707, engl. Syftema: tifer bes Tierreichs), und Lold.

Rangras, Grasarten, f. Arrhenatherum

Raymondblan, f. unter Berlinerblan. Raynal (David), frang. Minifter, geb. 26. Gebr. 1840 ju Paris, von jub. Ablunft, mar Raufmann in Borbeaux und murbe hier 1879 in die Teputiertenfannner gewählt, wo er fic ber republikanischen Lin-ten anschlos. Im Sept. 1880 wurde er jum Unterflaatsfetretar ber öffentlichen Arbeiten ernannt und übernahm int Rabinett Gambetta 14. Rov. 1881 bas Bortefeuille der öffentlichen Arbeiten. Er trat 26. Jan. 1882 mit den übrigen Mitgliedern des Gambettafden Ministeriums jurud und belleibete bann benjetben Minifterpoften im Rabinett Ferry (21. Jebr. 1884 bis 30. Mar; 1885).

Rabnaf (Guillaume Thomas François), frang. Siftoriter, geb. 12. April 1713 gu St. Genies im Bepart, Aveyron, ftudierte im Jefuitentollegium zu Tonloufe Theologie, trat fehr jung in ben Orben. verließ aber 1746 bie geiftliche Laufbahn und ging nach Baris, um fich ber Litterntur ju mibmen. Geinen Ruf begrundete er mit ben "Anecdotes historiques, militaires et politiques de l'Europe» (3 Bbe., Bar. 1753; vermehrte Ausgabe, Bar. 1762), welche unter anderm bie «Histoire du divorce de Henri VIII avec Cathérine» (einzeln gebrudt, Mmiterb. 1763) enthalten. Gein berühmteftes Wert ift bie «Histoire philosophique et politique des établissements et du commerce des Européens dans les Deux-Indes» (zuerst anonym 7 Bbe., Amsterd., eigentlich Bar. 1771, dann mit des Ber-fassers Namen 5 Bbe. 4. und 10 Bbe. 8., Genf 1780; 22 Bbe., Bar. 1798 u. öfter; beutich am voll-ftanbigften, 11 Bbe., Rempt. 1783). Während ber Ruhm bes Berfaffers burch gang Europa ging, wurde bas Bert wegen feines Liberalismus noch 1781 vom Barlament öffentlich verbrannt und gegen R. ein Saitsbefehl erlaffen. R. floh in bie Schweig, von ba nach Deutschland, wo er von Friedrich b. Gr. mit Muszeichnung empfangen wurde. Erft 1787 er-hielt er die Erlaubnis jur Rudlehr nach Frantreich. Malouet, bamals Marine : Intendant zu Toulon, eröffnete ihm ein Afgl. Die Nationalversammlung tellie durch Detret vom 30. Dez. 1790 die bürger-liche Gyre R.s wieder her. Das Direttorium ehrte in durch die Ernenung zum Altiglied des In-stituts. R. starb zu Shailot bei Paris 6. März ftituts. R. starb ju Charuor ver andere ermah-1796. Unter feinen Schriften find noch zu ermahglaises dans l'Amérique septentrionale» (2 Bbe., Umileto. 1781; Frantf. u. 2p. 1782) und Essai sor l'administration de St.-Domingue» (Par. 1785). Benchet gab aus R.& Rachlaß heraus: «Histoire philosophique et politique des établissements et du commerce des Europeens dans l'Afrique septentrionale» (2 Bbc., Par. 1826; deutid von Gennia, 2 Bbc., 19, 1829). Raynonard Grançois Julie Marie), Dichter

und Belehrter, bejonders verbient um provençal. Sprache und Litteratur, geb. 18. Gept. 1761 gu Brignolles in ber Brovence, uriprunglich Abvotat, und entging in ber Schredenszeit nur burch bie Reaftion vom 9. Thermidor bem Tobe. Sierauf war er wieber in feiner Beimat Abvotat und wenbete fich 1800 nach Paris, wo er als brannatischer Dichter auftrat. In J. 1794 hatte er die Aragobie «Caton d'Utique» erfoiente lasjen; ihr folgten des Gebicht «Socrate dans le temple d'Aglaure» (1803) und 1805 und 1814 die Tragodien «Les Templiers» und «Les états de Blois». Er wurde 1806 und 1811 vom Depart, Bar in den Gefehgebenden Körper ge-wählt, 1807 Mitglieb der Aldaemie. Im J. 1816 wurde er Mitglied der Aldaemie der Infariteren und donen Runfte, 1817 beständiger Gefretar ber Mlas

bemie und lard ju Vasse varis 27. Oft. 1836. R.3 «Choix de poésies originales des Trou-badours» (6 Bb., Par. 1816—21) moche erst ein näheres Studium der provençal. Dichter möglich und burd ben Radiweis bes lautlichen und mor: pholog. Barallelismus ber roman. Eprachen befeitigte er bie Anficht, bie roman. Sprachen feien bas Bert ber Billfür und ohne Gefen und Regel. Gin anderes Sauptwert über bas Brovencalifde ift fein «Lexique roman, ou dictionnaire de la langue des Troubadours» (6 Bbe., Bar. 1836-45), beffen erfter Baub einen «Nouveau choix de poésies des Troubadours» enthalt. Chendahin geboren feine «Recherches sur l'ancienneté de la langue romane» (Bar. 1816), bic «Élements de la grammaire de la langue romane avant l'an 1000» (Bar. 1816) und die «Grammaire romane» (Bar. 1816). Das Rorbfrangofilche betreffen feine «Observations sur le roman de Rou» (Bar. 1829). Der Gefdichtichreibung gehoren die Berte au: "Histoire du droit municipal en France» (2 Bbe., Bar. 1829) und « Monuments historiques relatifs à la condamnation des chevaliers du Temple» (Bar. 1813).

Rayon (fra.), milit. Begirt, beifvielsweise ber ben Truppen gur Gicherftellung ihrer Berpflegung angewiefene Diftrift, weshalb man auch von Rayonverpflegung fpricht. Das nachfte Borterrain einer Geftung wird bezüglich ber Bulaffigleit von baulichen Anlagen in mehrere H. geteilt. (S. Jeftung 3. rayon.)

ryon.) föranfreid, i. unter Neg. Rayz ober Neg (Baron von), Marichall von Razert (Rollpferd), Schiffslafette; in Ofter-

reich für alle Lafetten gebrauchlich.

Razinfec, Rafimfee, großer Stranbjee in ber ruman. Dobrubicha, mit bem Schwarzen Meere burch bie Bortiga Boghafi verbunden; in ihn nundet ein Bafferlauf bes St. Georgearms ber Donau.

Mazzia, ein arab. Wort, das in der Berberei jur Bezeichnung ber Beutezuge gebraucht wird, welche die Gewalthaber gegen ihre Feinde oder gegen abtrunnige oder widerspenftige Stinnie unternehmen, um dieselben durch Vernichtung ihrer Bohnpläge ober die Fortnahme ihrer herden zu ichabigen. Marichall Bugeaub bediente fich in Algerien fustematijd ber R., um den Bohlftand ber gerten iglentung der Ar, im den Bodging in der Araber und Kabylen ju vernichten (Berbrennen der Ernte, Umhauen der Fruchtbäume, Weglühren des Biebes), und die Franzosen haben dies Gyltem bis in die neueste Zeit (in Kunchen) beiebegatten.
Rh, dem. Zeichen oder Symbol für Rubidium.

Rbat, Stadt in Marolto, j. Rabat. Rbch., bei naturhiftor. Namen Abfürzung für Beinr. Gottl, Lubw. Heidenbad (f. b.). Rehbeh. fil., für Beinr. Guit. Reichenbach (f. b.)

R. Br., bei unturmiffenichaftlichen Bezeichnunwurde 1791 in ben Gefengebenden Rorper gemablt | gen Ablurgung fur Robert Brown (f. b.).

Ro., auf Recepten, für Recipe, enimm.

Ro in ber Must, f. unter Sol ini fai on. Ne (genau Ne', meist unrichtig Na), Name bes ägypt, Soumengoties, ber nach der Muste sich in siehen Miche von ber Erbe auf den Nicken ber Simmelstub, gurtidgezogen hatte. Nach anderer Unfcanung fahrt er in einem Schiffe am Lage fiber ben Simmelsocean, nachts aber burch bie Unterwelt. Er ward fruhzeitig mit andernurfprung: lich verichiebenen Gottern vermengt, fo mit Sorus, Mtum, Month, Amon u. a., die bann meift feinen Namen zu bem ihrigen (Minon: De zc.) hingufügen. Re ward wie Horns abgebildet, sperbertöpfig, die Sonneusdeibe auf dem Haupt; sein Haupttempel stand zu On (Heliopolis) in Unterägopten.

Re, Mhe, 3le be Me (im Mittelalter lat. Ratis ober Radis), langgestredte und im N. vielsach aus-gegadte Jusel en ber Bestliftle Frautreichs, jum Bepart. Nieber "Charente, Urrondissement Laro-chelle, gehörig und ber Stadt Larochelle gegenüber gelegen, vom Festland im D. burch einen etwa 4 km breiten Meeresarm, im N. burch bie Geepassage Bertuis Breton (Fauces Pertusae), im G. burch ben Bertuis b'Antioche von ber Infel Dleron getrennt, bat 55 km Ruftenumfang, 30 km Lange, treint, gut bo an angermannang. The service of Mreal von 73,9 gkm, zerfällt in die zwei Kanttone St. Martin und Ars mit je vier Gemeinden und zählt 17000 E. Die Insel hat im S. und W. fteile, von Bliffen umgebene und unjugangliche, im M. flache, burch ftarte Deiche vor bem Ginbruch be& Meers geschünte Ruften mit mehrern Reeben und Safen und ift ohne Ader, Solz, Quellen und Weiben, hat aber viele Weinpflanzungen. Die Ruften find mit funf Leuchtturmen verfeben. Die Bewohner find gröfitenteils Siicher und Schiffer, boch find auch viele nit Weinbau, Salzichlämmerei (jährlich 321/3 Mill. Kilogranun Seefalz), Branntweinbestillation und Weineffigfabritation befchäftigt. Huch Sanbel und Aufterngucht find bebeutend. R. gehörte im 12. Jahrh. jur Berrichaft Salmont, im 17. und 18. juni Gouvernement Hunis. - 2113 Sauptftabt ber Infel gilt Gaint: Martin be Re, Rriege: plag zweiter Klaffe, Sandelshafen und Gig mehrerer Roufulate, barunter eines beutschen, mit Citabelle von Bauban, ichonem Arfenal, Rafernen, einer Rirche ans bem 12. Jahrh., bie 1696 von ben Eng: ländern und Sollandern zerlört, später wieder aufgebaut worden. Der Dri zöhlt (1881) 2472 E, die Geefilderei treiben und Gals, Hide, Kanf, Holz, Zeer und Spirituofen zur Ausfuhr bringen.

Reade (Charles), engl. Novellist und brama-tischer Schriftsteller, geb. 8. Juni 1814 zu Ipsben-Boufe in Orfordfhire, ftudierte in Orford und Lincoln und trat 1843 ale Barrifter auf. Da jeboch feine Brazis beschräuft blieb, fo wendete er fich ber Litteratur und namentlich ber Bühne zu und ichrieb, meist in Gemeinschaft mit seinem Freunde Tom Taylor, eine Reihe von Theaterstüden, von welchen besonders aMasks and faces (1854) Ersolg hatte. Allgemeiner befannt wurde er burch ben Roman alt is never too late to mend» (3 Bec., Lond. 1856), in bem er sein Talent in ber Behanblung sozialer Tagesfragen bekindete. Es solgte aWhite Lies» (3 Bbe., Lond. 1858) und einige fleinere Er: gablungen, bie im Bublitum beifällige Aufnahme fanben. Bon feinen fpatern Urbeiten ift aHard cash» (3 Bbe., Lond. 1863) zu erwähnen, in ber er mit sehr grellen Farben bie Geheimuisse ber engl. Frrenhäuser schilbert; ferner «Griffith Gaunt, or

jealousy (1866), «A terrible temptation» (1871), «The wandering heir» (1872), «A hero and a martyr» (1875) u.f.w. Mit bem auf Bolas aL'as-sommoir» gegründeten Schaufpiel aDrinke (1879) nahm er noch einmal feine bramatifche Thatigteit auf. R. ift ausgezeichnet burch einen fraftigen Dealismus ber Darftellung, laft fich jeboch burch feinen Tenbengeifer nicht felten jum Genfationellen ver-leiten, Er ftarb 11. April 1884 gu Lonbon.

Reading, Municipalftabt, Parlamenteborough und Sauptort ber engl. Grafichaft Berte, 56 km im WSM. von Condou, am Kennet, nahe oberhalb bessen Mandung in die Themse, Station der Linien London-Exeter, A. Basingstofe und R. Wennouth ber Great-Westernbahn, ber Linie London-Wotings ham:R, ber London und South: Westernbahn und ber Linien R .- Guilbford : Tunbridge ber Couth-Casternbahn, hat 16 Rirchen und Rapellen, ein Bucht: und ein Urbeitshaus, eine Lateinschule, ein Aublic Sall, Fabriten in Gegeltuch, Sadlein-pund, Saut, feibenen Baubern und Stednadelu, Eijengießereien, Gerbereien, eine große Zwieblad-baderei, sowie lebbaften Sanbel. Borbauben ift noch die Ruine der von Rönig Seinrig I. 1121 ge-flifteten und unter Seinrich VIII. aufgehobenen Abtei, Die eins ber reichften Rlofter Englands mar, und in welchent bie bier baufig bis ins 15. Jahrh. abgehaltenen Barlamentefigungen ftattfanben; bis auf Jatob I. war biefes Klofter auch tonigl. Refibeng. Bon einem 1233 gegrundeten und ebenfalls unter Beinrich VIII. aufgehobenen Frangietanertlofter fteben noch Mauerrefte ber Rirche, welche lange als Rathaus, bann als Gefäugnis biente. - Bei A., angelfachf. Raedinga, wurben 871 bie Danen von ben Brübern Alfred und lithelreb, Ronigen ber Laub, Ergbijchof von Beftfachsen, geschlagen. Laub Canterburn, murbe bier geboren.

Rending (jpr. Hed'bing), Sauptftadt von Berts County im nordamerit. Staate Bennfylvania, liegt am Schuplfillfluß, am Schupltille und am Unionfanal, an ber Philabelphia und Reabing : und ber Wilmington und Readingeifenbahn und gablt (1880) 43278 E. Bou ben öffentlichen Gebauden find ers wähnenswert: bas fcone Gerichtsbaus, bas Rathaus, bas Opernhaus, die Mufitatabemie und bas Gunty-Gefaugnis, die beutsch fluth. Kirche mit einem 64 m hohen Turne, die Gpissopalfirche re. R. hat 31 Kirchen, werberer Wohlfatigleitsandieten, ein Lehrerseminar, eine Hochfatigleitsandieten und 144 öffentliche Schulen, ferner Sobofen, Bubbelmerte, Gifengiebereien, Walzwerte, eine Ragelfabrit, Dlas fchinenwerstätten, Eifenmanufatturen, Coubfabristen, Gerbereien, Möbels, Eigarrens 2c. Fabriten. Reagenzien, f. 11. Analyfe, Bb. I, S. 600".

Reagenapapiere find mit organischen Karb: ftoffen (blauem ober gerötetem Ladmus, Rurtuma u. f. m.) getrantte Bapiere, beren man fich bedieut, um bie faure ober altalifche Befchaffenheit einer Fluffigleit zu ermitteln.

Meattion, in der Mechanit soviel wie Rud-wirtung ober Gegentraft. Nach dem 3. Geseh der Mechanit Newtons rust jeder Drud oder jede Spannung einen gleich großen Gegendrud oder eine gleichwertige Gegenspannung, jede Bewegung eine gleich große Gegenbewegung, jede Attion eine R. von gleicher Große hervor. Auf der niechanischen R. beruht das Rubern und attive Schwimmen im Baffer, bas Fliegen in ber Luft, bas Burudprallen

ber Beichübe beim Abfeuern ber Beichoffe, bas Bu-rudichlagen ber Feuergewehre, bas Steigen ber Rateten, bie rudläufige Bewegung bes Reattionsrades (f. b.), fowie ber Turbinen u. bgl. m.

Reaftion ift auch bie Bezeichnung bestenigen Suftems, bas bie vorwarts ftrebenbe Richtung auf polit. und religiofem Gebiete gurudzubammen fucht. fiber bie chemische Reaktion f. unter Una-

Infe, Bb. I, G. 600.

Meattionemittel, foviel wie Reagengien.

Beaftionerab ober Geanerides Baffer: rab, ein Motor, welcher bie beim Bafferauefluß an einem Befaß ftattfindenbe Reaftion ale Betriebe: traft vermenbet. (S. unter Baffermotoren.) Reattionefchiff, f. Sybraulifder Bro:

peller und Sybromotor. Meattioneturbine, f. u. Baffermotoren.

Reaftivieren, wieder in Thatigfeit feben. Real ober reell (vom lat. res, b, i. bie Gache) bezeichnet entweber bas Sachliche, ben Stoff im Gegensahe zur Form feiner Mitteilung, baber ber Ausbrud Realien und Realtenntniffe, b. b.

Sachtenntniffe im Begenfage ju Sprachtenntniffen, und Realichulen im Gegenfate ju ber formalen Beiftesbildung ber Gymnafien, ober man untericheibet badurch bas Wirkliche von bem bloß Scheinbaren und Gingebilbeten. Go fpricht man von reellen, grundlichen Kenntniffen im Untericbiebe von icheinbaren und oberflächlichen, von reellem Bermogen u. f. w., und neunt Realitaten folches Sigentim, welches als Gegenstand bes Beliges un-mittelbar einen wirklichen Wert hat, 3. B. Saufer und Grundstude; einen reellen Charafter einen folden, bem man ficher vertrauen tann. Blane, Buniche, Ideale realifieren heift baber biefelben perwirklichen. Gine britte, von ben vorigen wefent: lich verschiebene Bebeutung gewinnt bas Wort real burch feine Entgegensetung gegen bas 3beale. Es bezeichnet bann teils ben Gegensat von Sein und Ertennen, wie bei ber Unterscheibung von Heal: gründen als den Urjachen gewisser Ericheinungen, und Joealgrunden als den Gründen ihrer Erkenntnis; teils ben Wegenfag zwifchen Storper und Beift, wie bei ber Unterscheibung von reellen und ibeellen Thatigfeiten gunachft bes Dlenichen, bann bes tos: mifchen Lebens überhaupt. Die lettere Bezeichnung hat juerst ihren Ursprung barin, baß bem ursprüng: lichen Bewußtsein bes Menschen stets bas Körper: liche als bas Wirtliche, ber Gebante bagegen im Bergleich bamit als bas Wefenlosere erscheint. Sn-bem nun die philos. Betrachtung dieses Berhaltnis jum größten Teil gerabeju umfehrte, bat bie Doppel: anwendung bes Wortes real, einmal gleich torper-lich, ein ander mal gleich wirklich im metaphyfischen Sinne, zu vielfachen Difverftanbniffen und Bwei-

beutigleiten Unlaß gegeben. Bleat hieß eine frühere fpan. Gilbericheibemunge, an Geltung 14.0 bes Duro ober harten Piafters, an Wert = 21 beutiche Piennige. Der ältern spanischen 18. gab es mehrere, und als Silbertlidde erschienen sie zuerst 1497. Der Silberreal (Real de plata) war nezueri 1491. Der Sitverreal (theal de plata) war 's be Higheres, der Billon: ober 169, Kupjerreal (theal de vellon) '1,0 bes Highers und daher weientlich dem hattern M. gleich, der Aronizala Sitverreal (Real de plata provincial) '1,0 bes Highers, Roch jett wird in mehren ehemals span, Staaten Amerikas im gewöhnlichen Bertehr der Kupler in

8 R. geteilt. Real-be-lod-Mlamo3, Stabi, f. Mlanto 8.

Realejo, Safenftabt an ber Weftinfte ber mittelamerit. Republit Ricaragua, Depart. Chinanbega, an ber Munbung bes gleichnamigen Gluschens in die geräunige und fichere Bai von R., bat 1000 G., Schiffbau und lebhaften Sanbel.

Mealgar, Arfenfulfar, f. Arfen, Bb. II, G.10". Realgemeinde ift eine aus bem altern Benoffenichaftsmefen berfiammenbe Form ber We: meinbe, Die fich in einigen Begenben Deutschlands und ber Schweig bis in bie nenere Beit erhalten hat, aber mehr und mehr burch die rein polit, Ge: meinbeorganifation, wie fie ber modernen Gefets gebung entipricht, verbrängt worben ift. Die R. besteht aus ben Besitzern bestimmter Grundftide ober Sofe, mit benen bas Gemeinberecht von alters ber verbunden ift. Sanfiger bat fich die den uriprangliden Rern ber Gemeinde bilbende Benoffen: idaft ale privatredifiche Korporation erhalten, ber 3. 23. allein die Rugnug ber Allmende gufteht.

Realgymnafium, f. unter Realichnlen.

Mealien, f. unter Deal.

Realinjurie, f. unter Beleibigung. Realifationegefchaft ift basienige Gefchaft, burch welches eine Spetulation beendigt wirb, es

bilbet gleichsam bie Erfüllung ber Spelulation. Die Spelulation à la hausse wird burch ben Berfauf der früher gefauften Waren, die Spetulation à la baisse durch den Anfauf der früher auf Lieferung verlauften Waren « realifiert ». Realifieren (fra.), verwirtlichen; gn (tlingen-

bein) Gelbe machen; in barem Gelbe lofen.

Mcalionus (neulat.) ift ein philof. Kunftwort, bas im Laufe ber Wefdichte mehrfache Bedeutung angenommen bat. Im Mittelalter biente es im Gegenfage jum Rominalismus (f. b.) gur Bezeich: nung ber auf Blato und Ariftoteles guradmeifenben, ertenntnietheoretifden und metaphpfifden Unficht, wonach ben allgemeinen Begriffen ber Wert bes mabren Geins gutommen folite: universalia sunt realia. Diefer R. hatte innerhalb ber Scholaftit jahrhundertelang eine gang unumidrantte Berrichaft; Die Saupter ber mittelalterlichen Philofophie, Albert b. Gr., Thomas von Aquino und Onns Scotus, waren famtlich Realisten; obwohl in ber besondern Durchführung biefes Bebantens namentlich zwischen ben beiden lehtern und ihren Unbangern manche Deinungeverschiedenheit bestand (i. Scholaftit). Die neuere Bhilosophie, gumal Die englische, bewegte fich vorzugeneife in ben Bab. nen des Rominalismus; bod blieben für die ratio-naliftifc Michtung 3. 2. bei Spinoza noch immer bie Ansichten bes A. herrschend. Mit der allge-nieinen Verschiebung der philos. Probleme wurde aber jener Gegenfan allmählich bebeutungslos, und feit bem 17. nub 18. Jahrh, gab man bem Morte 91. eine neue Bebentung, wodurch berfelbe im Begenjage zum Jbealismus (f. b.) porzugsweise folde Gufteme bezeichnet, welche mit einer nomina: liftifden Ertenntnistheorie gufammenhangen. In biefem Ginne nennt man ben angiven R. bie uns befangene Meinung bes gewöhnlichen Bewußtfeine, baß bas, was ift, außerhalb und unabhangig vom poritellenden Enbielt eriftiert und in ben Babrnehmungen fich barftellt; aphilosophifchen R. " bie Unficht, welche aus erfenntnistheoretischen Grun-ben gu bemfelben Refultate tommt. Ein folder ist in neuerer Zeit von Julius von Kirchmann aufgestellt worden. Doch bezeichnet man als R. auch folde Softeme, welche bie metaphyfifche Exilen, von Dingen an sich annehmen, ohne beren Erlembarteit überhaupt ober durch die Wahrnehmung zu behaupten: bahin gehört vor allem baklenige von Herbart. In einem allgemeinern Sinnen nennt man In die einige Denkart, wetche der Auffalfung der Wirtlichkeit zugewende ist, wicke der Cim Sinne ist der Gegendig von A. und Joealistuus namentlich sür die Kunst von Vedeutung, wo R diejenige Richtung dereichnet, welche sich und kontentierichen Auffalfung und Darstellung an die sinntliche Wahrbeit anschmiegt.

Realitaten, f. unter Real.

Realfoufurreng ber Berbrechen, f. Ron:

Realfredit ift im Unterfchied von Berfonaltrebit ein folder Rrebit, vermoge beffen ber Glanbiger ein beftimmtes Recht an bas ihm materiell ober in Form einer Berichreibung überwiesene Gigentum bes Schuldners in bem Moment erwirbt, wo biefer ben vertragsmäßigen Termin gur Bahlung bes er-borgten Rapitals, beziehentlich ber Bins- und Tilgungerate nicht innehalt. Der R. ift entweber 3m: mobiliar: (Grund:) ober Mobiliartrebit. 3m erftern Falle wird dem Gläubiger unbeweg: liches Cigentum feitens bes Schuldners als Unterpfand bestellt, mas mittels Gintragung in ein Sypo: theten- ober Grundbuch geschieht. Das Beitere ift burch bie Sypothelengejeggebung geregelt. (S. Supothet.) Der Mobiliarfredit hat als Grund-lage ein bewegliches Bertobjett, bas bem Glaubiger als Sauftpfand wirflich übergeben wirb. Dasfelbe tann aus Bare bestehen, in ber nenern Beit aber fpielen auch bie Bertpapiere eine fehr wichtige Rolle als Pfanbobiette. In ber Regel wird ber Gläubiger nur einen Teil des Wertes des Faust-pfandes als Dartehn geben, damit er auch für den Jall des Sintens der Warenpreise noch gebedt fei. (G. Combarb.) Der Mobiliarfredit bient, fofern er einen probuttiven Charafter befitt, hauptfachlich gur Erleichterung ber Bewegung bes umlaufenden Rapitals ber taufmannifden und in: buitriellen Unternehmer. Un fich tonnte er auch ber Landwirtschaft jugnte fonunen, jedoch findet bieß bisher nur in geringem Umfange statt, weil es noch an einer genügenden Organisation biefer Seite bes Landwirticaftlichen Rredits (f. b.) fehlt. Die Landwirtichaft ift baber gang überwiegenb auf ben Jinmobiliartredit angewiesen, und wendet ben: felben nicht nur gur Musführung von Dleliorationen

Reallaften, f. Grunblaften. Reallegifon (lat.), Sadwörterbud. Realrechte, f. Sadenrecht.

Realfdulen, Realgymnajien und hobere Burgerichulen verbanten ihre Entftehung bem Beftreben, ben hohern Berufsarten bes prattifchen Lebens, für welche Universitätsftubien nicht erfor: berlich find, eine geeignete allgemeine Bilbung gu geben. Rachbem France und feine Anhanger bem praftijchen Realismus Borfchub gefeistet hatten, grundete Christoph Semler 1738 in Salle eine mathematifde, mechanifde und blonomijde 92. Unf Diefe nur furge Beit bestehenbe Anftalt folgten anbere Berfuch, worunter am bebeutenbiten bie 1747 von Joh. Jul. Seder geftiftete aftonigliche Mealfculen war, die 1822 burch A. G. Spillede eine zeitgemäße Organijation erhielt. Den erften Berinch einer ein: beitlichen Dragnisation ber nach und nach eutstan: benen Realiculen machte die preuß. Regierung burch die "Borlaufige Inftruftion über bie an ben hohern Barger: und H. anguordnenden Entlaffungs: prufungen vom 8. Mar; 1832. In ihre Stelle trat bie am 6. Oft. 1859 erlaffene allnterrichte und Frifingsordnung der R. und ber höhern Burger-ichulene, welche R. 1. und 2. Ordnung unterschied und von den lettern Unterricht im Lateinischen nicht forberte; als bobere Burgerichulen mit Be: rechtigungen wurden R. 1. Drbnung ohne Brinia angesehen. Das Abiturientenzengnis einer R.

1. Ordnung sollte unter andern zur Aufnahme in die Forstlehraustalt und in das Gewerbeinstitut, fowie gu ben hohern Stubien für ben Staatebaubienft und bas Bergfach berechtigen. Gine wichtige Frage für die Realichnlen 1. Ordnung wurde die Bulaffung ihrer Abiturienten zu Universitätsitubien. Die Gutachten, welche bas preuß. Minister rium 1869 pon ben Univernitaten über bicien Buntt erhielt, fprachen fich in ihrer Mehrzahl gegen bie Bulaffung ans, boch hat man ben Abiturienten ber R. ju gewiffen Sachern ber philof. Falultat ben Butritt gestattet und ihnen bie Berechtigung gewährt, bas Staatseramen für ben Lehrerberuf in biefen Fachern abzulegen. Die Bemuhungen um bas Recht ber Realidyulabiturienten gu allen Unis versitätsstudien, insbesondere zu bem ber Dedi-gin, merben eifrig fortgefest. (S. Maturitats-eramen.) Ginen Erfolg haben fie bis jest jeboch noch nicht gehabt, auch nachbem bie - Revibierten gymnafien (bie frühern R. 1. Orbnung) und Oberrealfduten, beibe mit neunfahrigem Ruvfus, jene mit, diefe ohne Unterricht im Lateinischen, Realprogymnafien (bie frühern höhern Bire-gerichulen), Realfchulen (bie frühern R. 2. Orbneing von fiebenfahriger Lehrbauer) und höhere Bargerfchalen mit 6 3ahresturfen ohne Un-terriche im Lateinischen. In den lehtgenannten An-fkalten wird durch bas Beftelhen der Entlaffungsprifung bie wiffenschaftliche Befahigung pum einsäßrigen freiwilligen Militarbienft nachgemiefen. Die nichtpreuß. Staaten des Deutschen Reichs haben fich den preuß. Lehrplänen in ihren Reallehranftalten mehr ober weniger accommodiert. In Effaß: Lothringen werben die Realanmnaffen entweber in Gunnalien ober in R. verwandelt. In Oferreich zerfallen die Reallohraufalten in Unter und in Derrealischelen Iren find Borbereitungsanstalten auf die Oberrealischulen und zugleich selbständige Bärgerichulen. Die Borbildvong zu Univerhitäts-studien ist nicht Aufgabe der östere. Oberrealschulen. Bgl. Mager, "Die beutsche Bürgerschuler Stuttg. 1840); Ragel, "Die Ibeen ber Rentschule" (Um 1840); Scheibert, "Das Wefen und die Stellung ber höhern Burgerichnle" (Berl. 1848). Unter ben Jeitschriften find das Gentralorgan für die Inter-cifen des Roaliculinofens», Die Realicule», die Beitschrift für das Roaliculinofens und das «Kädagogifche Archiv" ju nennen.

Realunion, f. Union(polit.)u. Bundestaat. Realwert, der wirfliche Wert einer Cache, 3. 9. einer Milinge nach ihrem Gehalt, im Gegenfat grin

Rominalwert.

Rear-admiral (engl.), fov. w. Rontrendmiral. Reaffekurang (fat.), fov. w. Madversicherung. Reaffumtion, die Aufnahme des Brozesfes burch ben Erben, nachdem er burch ben Lob einer Barfei unterbrochen war; f. Unterbrechung

bes Berfahrens.

Rente, uralte ital. Stadt, einer ber hauptorte ber Sabiner, welche fie ben Aboriginern abgenommen hatten, unter rom. herrichaft eine Prafeltur, Municipinnt an ber Bia Salarie und Geburtsort des Marcus Terentins Barro, der dager Reatinus benannt wirb. Die Wegend von R. (ager Reatinus) war bei ben Mten berühmt wegen ihrer Fruchtbarteit und Ammut, befonders nachdem Mantius Curius Dentatus um 280 v. Chr. bem Fluffe Belinus burch bie Durchftechung eines Felfens, ber einige stilometer nörblich das That juerrie, einen Abfaul versägnite, ber nun die berühnten Kastaden von Zemi (j. d.) bildet, nun dodurig die Gen und Süngfie, die er früher bildete, troden gelegt hatte. Gefchat waren and bie reatinifden Maulefel wegen ihrer Ausbauer. - Das jepige Riett, Sauptort eines Bezieks der ital. Provinz Berugis, 70 km im KMD. von Rom, rechts am Beltino, ein freundlicher, gutgebanter Ort, Station der Bahr Aguila-Term, jit Lifchoffüh, dat ein Kakell, neum Mirden, barunter bie Rathebrale son 1456 mit bem Dentmal ber Ifabella Alfani von Thorwaldien, einen Sanerbrunnen und gablt (1881) 13365, als Gemeinde 16561 G. Es besteht bafelbit einige Im buftrie in wollenen Beugen, Leber und Seiben-weberei und eine Rubenguderfabrit. Die Gbene um bie Stadt, 380 m über bem Deere, bas alte Gee

Lebrpfane far die bobern Schulen burch die beden, ift noch jest in hohem Grade fruchtbar, Berordnung vom 31. Marz 1882 eingeführt worden namentlich an Wein, Ofiven, vorzählichen Melonen ben find. Diefe Lehrpfane unterscheiden Reals und Gemuse. R. gehörte wöhrend bes ganzen Mittelafters min Bergogtum Spoleto und tam mit diefem an den Mirchenftaat. Sier fand am 7. Darg 1821 ein Treffen ftat , in welchem die Ofterreicher unter Balmoben ben neupolit. General Bepe gum Rüdzuge nötigten.

Reaum., bei naturwiffenichaftlichen Ramen Abfarjung für Reaumur.

Réaumur (René Antoine Ferdauft be), ausgeseichneter Bhyliker, geb. zu Carodelle 28. Jebr. 1683, fludierte anfangs die Rechte, wendere jade aber bann den Naturwissenschaften zu nut ging 1703 nach Paris, wo er 1708 Mitglieb der Ma-bentie wurde. In den Memoires» derselben erstilten 1709 A.3 Schrift De la formation et de l'accroissement des coquilles des animaux», morin er gueff zeigte, bag bie Schafen ber Schaftlere aus bem Cthatter eines Safts entifanben, ber aus ben Boren biefer Tiere bringe. Seine Berluche iber die Vermandlung bes Eijens in Stuft leiteten wer ore vermanvung des cijens in Stugi tertern is na gib eine mis Detfiede in Schmieberien mynidalien, die er 1722 in einer eigenen Schrift beschrieb. Bei feinen Bemibungen, das japan. Vorzellan nachzuahmen, erfand er das nach ihm genannte matte Glas (Réaumuriches Borraflan). geflan). Den größten Rubm aber erwarb er fich 1730 burch Anfertigung feines Weingeistthermo-meters und eine neue Einteilung ber Glafa, bie auch beibehlten wurde, als man fpater ben Beim-geift mit bem Quedfilber vertaulchte. (S. Abermometer.) Gein bebeutenbftes Wert find bie «Mémoires pour servir à l'histoire naturelle des insectes» (6 Bde., Bar. 1734—42). Er starb auf ieinem Landgute Bermanbière in der Landicast Maine 18. Okt. 1757.

Rebat, Clabt in Marotto, f. Rabat. Rebbes, f. unter Chasidim. Rebbesta hieß nach der hebr. Stammiage die Sattin des Erpaters Jaal. In Bater wird Bethuef gewannt. Als Butter des Cfau und Jasob, b. b. ale Stammmutter ber Comiter und Jerae: iten, wandte fie nach der Egge durch Lift ihren jüngern Sohne Jakob den für den Erftgeborenen bestimmten Segen des Buters zu. — R. und ihre öhne ober auch Kebestaiten hießen nach I Wof. 24, so in England, und zwar in Wase, Auffähndrich, welche eit. 1943 sich anmenklich der Erhebung der Wegegelder widerfesten. Rebessio de Sittes (Luis Angusto), portug.

Siftorifer und Momanbichter, geb. 2. April 1822 ju Liffabon, befuchte die Univerfitat von Coimbra und widmete fich bann gu Liffabon mit Borliebe bem geschichtlichen Romane. Geit 1858 mirfte er als Brofeffor ber vaterlandifden und Univerfal geschichte an bem Curjo fuperior de Letras. Bereits 1854 war er jum Ritglied ber tonigl. Mabemic ber Wiffenfchaften ernannt morben. Geit 1848 wieberholt junt Depntierten bei ben Cortes gewöhlt, rat er hier durch ein glangenbed Redner-talent hervor. Im J. 1862 ward er zum Bair et-nannt, 1863 zum Staatsert und Marinemiailler. Er ftatt 19. Sept. 1871. 18.3 bedeutchilte hilor. Werte find a A historia de Vortugal nos seculos VIII a VVIII. 28 XVII e XVIII. (5 Bde., Liffab. 1860—71), eine Studie über den portug. Staatsmann Diego de Mendonca Corte Real, dann die ihm von ber louigl.

Mabemie übertragene Fortfepung bes vom Bide conbe be Santarem begonnenen wichtigen Berts «Quadro elementar das relações políticas et diplo-maticas de l'ortugal» (vom 16. Banbe an). Gro: Ben Ruf erlangte R. auch burch feine hiftor. Romane «Odio velho não cança» (2 Bbe., Lijiab. 1848), «Rausso por homízio» (Lijiab. 1842) unb «A mocidade de D. João V. (4 Bbe., Liffab. 1851—53; 2. Ansg., 3 Bbe., Porto 1862). Klassichen Inf bat das Sittenbild «Utima corrida de touros reaes em Salvaterras (Liffab. 1848).

reaes em Salvaterras (Mind. 1948). Mebendobte, Mangengatung, f. O en anthe. Rebengewäche, j. Ampolideae. Mebendowary, Frantsurter Schwarz, eine ichwarz farte, welche burch forglatig ausgeschibte Berlohung von Weintrestern und Meintelbern befe bargeftellt mirb.

Rebenftecher merben mehrere Arten ber Ruffel: ftechtafer (Rhynchites) genannt, bie fich burch. blauen, roten bis golbigen Detallglang auszeichnen. einen bunnen Ruffel und ungefnidte Suhlhorner haben. Die Beibchen rollen mehrere Blatter ober einzelne, bismeilen auch unr Stude von ihnen tutenartig gusammen und legen ihre Gier hinein. Sierburch werben fie ben Obstbaumen, manche, wie ber stabsblaue R. (R. alai , f. Zasel: Infelten I, Fig. 20) auch ben Reben, angerorbentlich fcablich. Go vernichtete er 1756 in manchen Gegenben Babens fast bie gange Beinernte. Absammeln und Bernichten ber Rafer und ber Blattwidel ift bas befte Wegenmittel.

Reber (Frang von), Runfthiftorifer, geb. 10. Nov. 1834 gu Cham in ber banr. Oberpfalg, habilitierte fich 1859 in Munchen, wurde 1863 außerorb. Pro-feffor und Mififtent am tonigl. Mungfabinett, 1869 Brofeffor für Annftgeschichte und Afthetit am Boly: technifum gu Munchen; 1875 übernahm er außer: bem bie Central-Waleriebireftion. Er fchrieb: «Die Muinen Roms und ber Campagna » (Lpg. 1863; Numen Inoms und der Laupungun (1243, 1000, 2. Auff. 1879), Geschächte ber Baufunt bes Altertunds (Lys. 1866), Des Altertunds sehn Bäcker inder Architertur (Stutte, 1865), erfechiebe bes Altertunds (Lys. 1871), Geschächte ber unern beutischen Auffre (Lys. 1871), Geschächte ber unern beutischen Auffre (Lys. 1876), Auff. 1885), Amufgeschächte bes Wittelaters (Lys. 1886), Amufgeschächte bes Wittelaters (Lys. 1886),

Rebgoive (Ebto von), ber Berfaffer bes Cachfen: fpiegele (f. b.).

Rebhuhu ober Repphubn, f. Felbhubn Rebhühnermörfer, f. unter Gefdus, Bb. VII, G. 885ª

VII, § 885°.

Rebhun (Baul), beuticher Dramatifer des 16.

Sabrds, mahricheinlich in Verfün geboren, lehte in

Sabrds, mahricheinlich in Verfün geboren, lehte in

Sabla, Joidan und Planen, wurde 1542 auf

Luthers Gunfehlung Pfarrer zu Stänig und Su
perintenbent. Er flarb delefth 1546. R. fchrieb die

aestlichen Schaufpiele «Sulanna» (Jwidan 1535)

und Schaufert zu Kanas (Pflanen 1583) und die

wich Schaufert zu Kanas (Pflanen 1583) und die und " Sochzeit gu Cana » (Plauen 1538) und bie Bredja Allage bes armen Manues 1930 nut die Bredja Allage bes armen Manues (Awidan 1540). Seine Dramen gab H. Palmtin, 1859), die arter Aubiliationen (W. 14) Stutte, 1859), die allamna Titmann (Schaufpiele aus dem 16. Jahr), Bd. D) nen heraus.

Rebi ul emwel (arab., a Frühling »), ber britte Monat bes mohammeban. Mondjahres; Rebi ul faui ober Rebi ul adir, ber vierte Monat.

Neblaus (Phylloxera vastatrix, vom grch. to ofilov, bas Blatt, und Enpos, burr, troden, f. Tafel: Shabliche Infelten, Sig. 24 a, b, c) ift ber

Rame eines fast mitroflopijch fleinen, gu ben Blattlaufen gehörenden Jusetts, welches fic an den Wurzeln des Meinstods aufhält, sie ausjaugt und dadurch die Pflange vernichtet. Entdocht wurde die R. 1854 zuerst von Asa Sitch in Nordamerika und l'emphigus vitifoliae benannt; die fpatere miffen: ichaftliche Untersnchung reibte fie unter bie von Jonecolombe begrundeten Phyllogeren. 3m 3. 1868 murbe bas Inselt jum eriten mal in Europa aufgesunden, und zwar im franz. Depart. Gard. Bon jenem Zeitpunkt an hat es ganz unglaubliche Fortidritte gemacht, fowie Sunderttaufende pon Settaren Weinberge vernichtet ober in der Auftur geschäbigt. Ju Frankreich ind bis Ende 1877 von der R. total zerider 288 608 ha Weinberge, ange griffen 365353 ha mit einem Ertragsansfall von 164 949568 Frs. In Portingal find bis jest zer-itört 3000 ha im Dourothale mit einem Jahres-verluft von 1500000 Frs. In Dietereich trat bie R. zuerst auf 1872 im Berjuchsweingarten ber Beinbaufdule gu Alofternenburg und bat fich bis: ber auf ein Areal von etwa 120 ha beidranft. mahrend in Ungarn über 1000 ha bes Weingebirges von Bancsova bavon ergrissen find. Die Schweiz hat bisjest bloß 12 ha von ber R. befallene Beinberge mit einem Ertrageverlufte von 22000 Frs. ju verzeichnen. 3m Deutschen Reiche ift bie R. bisber nur fporabijch aufgetreten (bei Bonn, Erfurt, Bergeborf, Bollweiler im Elfaß, Blantières in Lothringen, bei Stuttgart und Liegnig), ohne gro-Bern Schaben gu vernriachen. In neuefter Beit find ziemlich bebentenbe Reblausherbe im Uhrthale und am Rhein (Areis Nenwied) aufgededt morben. Die übrigen Weinprodultionslander Europas find noch von bein Jufett verschont. Es ift tein Biveifel mehr barüber, baß biefes and Umerita ftammt und überall mit amerit. Reben eingeschleppt worden ift. Die R. ift eine Aphide, tanm punftgroß, 0,5 bis 1,2 mm höchstens in ber Lange, baber mit unbewaffnetem Muge fchmer gu entbeden; unter bem Mitroftop zeigt fie gang bie Geftalt einer gewöhnlichen Blatt: laus: ovalen, hinten abgestimpften, in ber Ditte bidften Korper, beffen Sinterleib aus fieben Ringen befteht, feche bunne Beine mit furgen Fußen, einen ftets eingezogenen tleinen Ropf mit einer an ben untern Brufteil gebrudten Hnffelfcheibe, aus melder brei fteife, boble Stechborften beraustreten. Bei ben ansgewachienen Gremplaren werben auf ben Rudenfoilben einige Reihen Heiner hoder wahrgenommen. Die Farbe ber R. ift meht ein intenfives Gelb, öfters rotlich ober grunlich.

Die Berniehrung, welche eine ungegenere ift, ge-foieht wie bei allen Blattläufen großenteils burch Bartbenogeneils (f. b.), bemgenäh tritt das Infett in folgenden verschiebenen Formen auf: 1) als geichlechtelofe Umme, ungeflügelt, mit ftartem Sangruffel, auf ben Rebmurgeln festhaltenb (Fig. 24 b); biefe unbeweglichen Ummen gebaren bie langer geglieberten, fehr lebhaften Nymphen, aus welchen fich entwidelt 2) die geflügelte R. (Fig. 24 c,, das vollkommene Jusett, aber gleichsalls geschlechtslos, bestimmt zur Berbreitung ber Art mittels bes Flugs in der Luft, daber mit ungenöbnich geofen Stügeln vereichen, mit fleinem Saugruffel; sie legt vom Juli die September an die Unterfeite der Weinblatter zwei bis vier gelbliche Gier; aus biejen entichlupfen balb 3) bie geschlechtigen Insetten ober Regeneratoren, Mannchen und Beibchen, Heinster Rorpergroße, ohne Saugrufiel und Blugel; fie

find bloß gur Fortpflanzung bestimmt. Bon Ende August bis Aufang Ottober legt das Weibegen ein großes Ei, das fog. Winterei, unter die alte Rinde bes Burgelftods. Mus biefem Winterei entiteht im nachften Fruhjahr 4) bie gallenbitbenbe H., eine abermals gefchlechtelofe, ungeflügelte Form, welche fich meiftens in blafigen Auftreibungen (Gallen) ber Beinblatter aufhalt und fehr bald die Ummen gebart, bie fich an ben Burgeln feftfiebeln. ift ber mertwürdige Wandlungsgang bes Lebens der A. Schon aus diesem geft bervor, wie schwer ihre Bekampfung ift. Die balb zu Milliarden an-wachsende Bermehrung der Parafiten, welche durch Musiquaung ber Burgeln bem Beinftod bie Lebens: fafte entziehen, bedingt ihre Berberblichfeit. Um Beinftod felberwird die Anwefenheit ber R. gewöhn: lich erft im britten Jahre mahrgenommen; ber Stod erhalt bann ein tranfliches Musfehen, namentlich werben bie Blatter fruhzeitig gelb, die Trauben verschrumpfen. Beim Rachgraben zeigen fich bie obern Saugwurgeln mit blafigen Unfdwellungen (Rodofitäten, Fig. 24 a) infolge ber Autohrungen burch bie R. behaftet, bas sicherste Zeichen vom Borhanbenfein bes Schäblings. Schon int vierten oder füuften Jahre geht die Rebe vollig ein, wenn ihr nicht Rettung wirb. Diese aber ift ungemein ichwierig. Biffenschaft und Erfahrung haben alle Sebel in Bewegung gesett, um ein wirtsames Ber-tilgungsmittel aufzufinden; die frang. Regierung hat einen Breis von 300000 Fre. bafur ansgeichrieben, die Académie des sciences eine befon: bere Rommiffion ad hoc gebilbet; es find eine große Bahl von Mitteln empfohlen und verfucht worden, bisjent alles ohne genugenden Erfolg. Ginigermaßen bewährt haben fich: 1) bas Unter: mafferfegen ber Beingarten, von Faucon angegeben, aber nur in feltenen fallen anwendbar; 2) infelten: totenbe Stoffe, wie Schwefeltoblenftoff und Schwe. felloblenstofffalium (Sulfocarbonate de potassium, jog. Tumas [des Mittel]; 3) Kräftigung ber Wein-pfianzungen burd tonzentrierte Dunger u. f. w. Da, wo vollftändige Regeneration ber Weinberge notwendig ericheint, wird bie Ginführung amerit. Rebjorten: Vitis aestivalis, cordifolia, rotundifolia u. a., empfohlen, die erfahrungegemaß von ber R. zwar angegriffen, aber nur wenig geschät-bigt werben; biefelben follen als Wilblinge bienen für die Beredlung nit ben europ. Rebforten.

Der außerordentliche nationalblonomische Nachteil, welchen die M. ichon gebrach hat und zu dringen droht, hat die Aufmerklamkeit der Regierungen auf sich gezogen. Literreich hat zuest (1873) ein Befeg erlossen zum Schule gegen die Berbreitung der R. Tarauf erlichen im Deutschen Reiche das Geleh vom 6. Marz 1875, Wahregeln gegen die Reichauskrantheit betressend, nach welchen die vom Reichstangten mit der Unterschaung der Mittel aur Vertisgung der R. betrauten Organe bestagt sind, auch ohne Einwilligung der Rerschungsberechtigten die Entwurzelten Rehssche gerfügungsberechtigten die Entwurzelten Rehssche foren sie mit der R. begäste sind, an Ort und Selle zu vernicken. Die Kosten einschließlich der etwaizen Schadenerslagistinum werben aus Reichsmitten bestritten. Auf Anregung des Anturforschen Z. Tatio berief die Schweiz im Sommer 1877 einen Reblauskongreß nach Zaufanne, der, von salt allen weinbautzeichnden Staaten Auropas beschickt, die Ernndzige einer internationalen Konvention

Ergreifung gemeinsamer Mahregeln gegen das sibel seifieltle. In neuster Zeit haben die Schweiz, Frankreich und Spanien ebenfalls Geleke zum Schuh gegen die Rertalien. Endlich wurde 17. Sept. 1878 zwischen Vertalien. Endlich wurde 17. Sept. 1878 zwischen Vertalien. Endlich wurde 17. Sept. 1878 zwischen Vertalien. Endlich wurde 1878 zwischen Vertalien. Bortngal und der Schweiz eine Internation. Bortngal und der Schweiz eine Internationale Reblaus konnventung der darin vorenten der der internationalen Konferenz in Bern und die libelfande herauskellten, wurde der Bertrag auf einer internationalen Konferenz in Bern 3. Dit. bis 3. Rob. 1881 revidiert; das Ergebnis war eine neue übereinfunft vom 3. Nob. 1881. Auf Grund diefer übereintunft dassert das Deutsch und Unterdrakung der Reblauskrautheit betreffenb.

Die Litteratur über die R. ift ungemein zohlreich, besondere in franz, Surade; in bentiger füb gleichfalls Schriften derüber vorhanden von Vösler, Nördinger, Hamm, Bogt, Moris, Killmann, Girard, Göthe u. a. Jusbelondere vol. B. Jatio, "Etat de la question phylloxérique en Europe en 1877» (mit 7 Karten ber Kerbreitung der R. in den europ, Ländern, Genf 1878); von Vado und Rümpfer, "Die Kultur und Besseireitung der

amerit. Weintrauben" (Berl. 1885).

Reboul (Jan), franz Dichter, geb. 23. Jan. 1796 ju Nines, Sohn eines Schlofters, erternte das Bäderhendwert und brat bald als Dichter auf mit Liebern anatreontischer Lanne, die zu dernechte vereichen, elegischen Stimmung seiner nachherigen Werte in merkwärdigen Gegenfaß stehen. Seine ertie Gebösschaumlung, Orosiess betilett, erschient 1836. Dieselbe enthält mehrere ausgezeichnet schale. Dieselbe enthält mehrer entsgezeichnet schale. Dieselbe enthält mehrer dieselbe schale sc

Redus heift eine besondere Urt von Bilder- oder Zeichentätsel, die darin besteht, daßdurch Zusammeitellung von Aibern und häusen noch durch Sinzufügung von Zahlen, einzelnen Buchikaben, Silben oder vollfächtigen Wörtern, die dann als Ergadnung bienen, inzend ein Wort, meist aber ein allgemeiner Sedantse, eine Senteng, ein Spriswort u. f. vo. ausgedrückt wird. Es wird hierbei von der Richtigeteit der Orthographie und dem ionstigen Gehalt bed durch das Pills augedenteten Wortes vollig adsgesehen und lediglich darauf Andlicht genommen, das minttells des Villes das finden als dem nittells des Villes da. f. vo. gewonnenen Buchikaben ein Canges zusammenzusten verstehe. So genügt zur Bezeichnung des Keinwerkse "ganz» das Bild einer Ganzs, und die Abbildung eines Vettes und Etabes mit dazwischen gestelltem Auch den Verde der Verde von der Verde ver

Der Musbrud R. rubrt von Saftnachtichergen ber ftudierenden Jugend her, welche, befonders in ber Bicardie um 1600, folche Bilberratfel in Bezug auf tomifche Borfalle gufammenftellte und biefe Beichen: spiele de rebus quae gernntur (afiber bie Dinge, welche geschehen », b. h. Tagesgeschichten) nannte. Bgl. Domann, "Bur Renutnis ber R." (Oppeln 1861); Soffmann, "Grundginge einer Gefchichte bes Bilberratiele (Berl. 1869); Delepierre, a Essai histor, et bibliograph, sur les rébus» (Lonb. 1874).

Récamier (Jeanne Francoife Julie Abelaide Bernard, Mabame), eine burd Schouheit und Beift berühmte Frau, geb. 3. Dez. 1777 ju Lpon, beiratete 1793 einen reichen parifer Bantier, Jacques R. Gie gablte gu ben bewunderton ichonen Frauen, welche unter bem Direttorium in ben Galons ber eleganten Belt alle Blide auf fich lentten, und verfammelte in ihrem Saufe gur Beit bes Romfulats bie intereffanteste Gesellichaft von Paris. Durch ihre Berbinbungen mit gurudgelehrten Emigranten und antibonapartiftijden Berfonen wurde fie jeboch politifch verbachtig, weshalb fie auf hobern Befehl ibre Befellichaften einftellen mußte. Bon ihrer Freundin, ber Grau von Stael, nach Coppet ein: gelaben, traf fie bier ben Bringen Muguft von Breußen, beffen Reigung fie gewann. 3m 3. 1811 aus Baris verbannt, lebte fie eine Beit lang in Chalond: fur Gaone und in Lyon, machte fobann Roifen in Italien, von mo fie bei ber Wiederein: fehung ber Bourbons nach Baris gurudlehrte. Spater 30g fie fich in die Abbaye-aux. Bois gurud. ein ehemaliges Alofter, nachber eine Art Damen-flift, im Faubourg St. Bermain, wo fie einen fleinen vertrauten Cirtel bilbete, ber eine große Berühmtheit erlangte. Gie ftarb an ber Cholera I. Mai 1849. Zu ben Koruphäen ihres Salons ählten Chätcaubriand, Ballande, Matthien be Montmorence, Ihr Hand war die Alphaheskatte opalihiider Staatsmänner, letholiterender Gelehrter und romantifierenber Schriftfteller. herrichte barin ein Geift feiner, gefitteter Unter: haltung, aber mit einem ftarten Unflug von From: melei und Intolerang. Demungeachtet bleibt ber Salon ber Mabame R. ein merfwurbiges Moment in der frang. Auftur: und Sittengeschichte, aus bemfelben Grunde mie die frühern Salons ber Marquise von Mambouillet und ber Madame bu Deffand. Ihre Richte und Aboptivtochter, Mabame Lenormant, gab beraus: «Souvenirs et correspon-Bar. 1859—60 u. öfter). Bgl. Châteaubriand, aMemoires d'outre-tombes (3d. 8—10); Brunier,

"Ein ebles Frauenbild. Julie R." (Bregt. 1875). "Plecanati, mittellat, Racanatum, Stadt und Bezirfehauptort in ber ital. Broving Macerata, in ber ehemaligen Mart Ancona, im G. von Ancona auf einer höhe, welche eune perruige Aussign zwei das Meer, den Apennin und Loreto bietet, zählt (1881) 12517 C., welche ausgezeichneten Wein gewinnen. Ein Zeit der Straßen ist stell; die lange Saupstiraße hat schoen Alaske, aus deche fich der richmte Ramen der Besigker frühren. Im got. Dome auf einer Sobe, welche eine berrliche Musficht über San Flaviano fteht bas Grabmat Gregors XII., ber 1417 als Rarbinalbifchof von Borto bier ftarb, unb auf ber Biagga ein Monument bes Dichtere Grafen Leopardi, ber bier geboren wurde. Bon 1240 bis 1320 mar R. Bifchofefig.

tenga in bas Abriatifche Dleer, Station ber Gifen: bahn Bologna-Otranto, mit 4729 G. wurbe 1229 von Raifer Friedrich II. gegrimbet.

Receiver (engl., b. i. Behalter), bei Compound mafdinen (f. unter Dampfmafdine) ein mi: ichen beiden Eplindern eingeschalteter Bebalter gur Mufnahine bes ju erpandierenben Dampfes.

Recenfion (lat.) heißt bie neue Tertbearbeitung ober die fritisch berichtigte Musgabe eines Schrift: ftellers. Ferner nennt man Recenfion beionbers die öffentliche Beurteilung eines Buche ober ben Bericht über ben Charafter und ben Wert eines im Drud erichieuenen Werts, ferner über eine bramatische ober mufilalische Aufführung in Beitschriften er, ber Berfaffer einer folden R. heift Recenfent,

Recepiffe (lat., "empfangen gu haben ») ober Empfangichein, eine turze foriftliche Befcheinigung, die ber Empfanger bem überbringer wegen richtiger Abgabe einer Gache von Wichtigfeit aus: suftellen hat.

Recept (lat.) neunt man im allgemeinen jebe turzgefahte Borfdrift jur Bereitung irgend einer Rifdung zu technischen und andern Zweden; bejoubers neunt man aber fo die Aryneiformel ober die febriftliche Unweifung, welche ber Argt gur Be-reitung ber Arzneimittel, befonbers ber gufammen: gefestern , für die Musführung burch ben Apotheler verfast. Dies geschieht in Deutschland in ber Regel in lateinischer, anbermarts, 3. B. in Frantreich, in ber Landesiprache. Gir folde Busammenschungen, welche febr haufig vortommen ober welche fo halt: bar find, bas man fie vorratig halten fann, pflegen in bie Landes und Sofpitalpharmatopden bie Formeln ein für allemal aufgenommen mi werben, und man nennt bann folde Formeln offizinelle, im Wegenfat ju ben vom Arzte befonbers porgefdriebenen Dagiftralformein. Der Inbegriff ber Regeln, welche bei Abfaffung ber R. gu befol-gen find, heibt Receptiertunk. Diefe Regeln find erstens formelle, die ansere Form des R. betressend, 3. B. das die R. (lateinisch) nach der durch die Pharmacopoea Germanica eingeführten Terminologie abzufaffen, unbeutliche Corift und unverständliche Abfürzungen ju vermeiben find; baß ber Unfang mit bem Beichen By ober Rec. [Recipe, b. i. nimm) ju machen, Datum, Rame bes Arstes und bes Batienten ju bemerten find; baf am Enbe noch bie ber Urmei vom Apotheter gu gebenbe Gignatur (angebeutet burch bie Buchftaben M. D. S., b. i. Medicinae danda signatura) ange: geben wirb; baß ungewöhnlich große Gaben burch Unterftreichung ober Musrufungezeichen zu marfie-ren, die Mengen ber Ingredienzen nach Grammen: gewicht anzugeben find u. f. w. Da bas R. in jebem Falle möglicherweise zu einem gerichtlichen Dotu-ment werden fann, so hat der Arzt auf Junehalten biefer formellen Megeln ftreng zu achten. Die anbern Regeln materieller Art geben querft überhanpt die möglichen Formen, nach welchen man Arzneistoffe verordnen tann, je nach ben beabsiche tigten Brede und ihren befondern Borteilen, s. B. beffere Berhallung bes Gefchmads und Geruchs u. f. w. Man unterfchieb in fruberer Beit (als noch sehr zusammengesehte M. gebräuchlich waren) vier Klassen von Bestandteilen eines solchen R.: 1) das wirtende oder Hauptmittel (die Bass), 2) besien Unterftutungemittel (bas Abjuvans), 3) bas bem Die 10km im ONO, gelegene Hafenhadt Borto (Gangen die nötige fieste ober fluffige) Form gebende de Recanati, nördlich von der Mundung der Bo: Behilel ober Ronslituens, und 4) die wegen beson.

berer Mesenzwede, 3. M. des Gerudes, Geichmads, der Farbe wegen, gennochten Zusiebe (Norzigentien). Jeht find die R. viel einfacher; auch lehrt die seuere Geente den friher oft anter Acht geschienen Unthanth, daß das Informmennstichen von fich gegensteitig zerheenden Subfangen zu verneiben ist. Mal. Gunde und Liebet, "Annibund der allgemeinen und spesiellen Arzweivervordungslehre" (10. Auft), 2011. ISSN), 2011.

Receptaeulum (lat.), das bei Meichung des Abendmachts untergebreitete Tuch; fit der Shentie fowiel wie Borlage einer Metorte u. f. w.; Behälter, besorders Bagerbehälter; in der Botanti soviel

mie Fruchtboben.

Receptiorfunft, f. unter Recept.

Meception (lat.), Annahme, Aupaahme. Meceptitien (lat.), das vom ehemäunlichen Rießbrauchsrecht ausgeschlossene Vermögen der Frau.

Receptivität (lat.), Empfänglichteit, Receptor (lat.), Ginnehmer, befonbers von Steuern; Receptur, Amt eines N.; auch bas

Bubereiten von Arzneien.

Mecch, f. Rezek.

Rechoner (Naud), naudniterirehinnigeröfere.

Bolitiker, geb. 6. Jan. 1816 in Graz, abjolvierte die jurik. Ethdien in sciner Baterskot, arbeitete die jurik. Ethdien in sciner Baterskot, arbeitete die jurik. Ethdien in sciner Katerskot, arbeitete die Stade Graz und die Abbolatusskongspient und erward später als ichländiger Woodet eine bebeutende Aumatkspragis. Im 3. 1848 vertrat er die Universität, scit 1861 die Stade Graz im Landinge, vedfer ihr ich ich die Schade Graz im Landinge, vedfer ihr ich die die Kolate Graz im Landinge, vedfer ihr ich die die Kolate Graz im Landinger und die Kolate Graz und verschen Aufgebrachen die Rogen die Kolate Graz und versche Augerd-versche Erksalten der Aufgebrachen der Augerd-versche Augerd-vers

Rechberg, f. unter 6 m ünd.

Rechberg und Rosthenlöwen, ein jamab. Geschlecht, obsen est est eine Ethanumater Mirch 1163 die Machgalikwalte im Sergelum Schwachen bestletete. Seine Entel befahen ikon 1227 die Burg Hohenlichen. Im 3. 1669 durch Aufler Mudoff II. zu Kiedsgrafen erhoben, nahmen die R. seit 4613 Sit und Stimme auf der schwich. Sweighunden. Im 12. Jahrh. reilte sich das Geschlecht in zwei Kinien: R. auf dem Bergen und B., unter dem Bergen. Diese erlosse das 1412: sene teilte sich wieder in Hosenen. Diese erlosse das 1412: sene teilte sich wieder in Hosenen dere erlosse fatten 1885. Stunstenen Leicheln 1539: Doutborf, erlossen 1732, und Weispensche, bei allein nach beschende. Jeht besit das Hans unter wurttent. Hohen die Granfichal Sohenenscher (13713-glam) und in Bageen die Standesberu mit dem Krächlauf Erlands. A. Granf Albert von R., geb. 7. Des. 1809, der 1882 Stemm. Stemme Aater dung Bertrag der

in ber Stanbesberrichaft folgte, erbliches Mitgliebber Ersten Kammer (1860 Brafibent) in Burttemberg und lebenslänglicher Reichsrat in Bayern ift.

Der Bater, Graf Alons von N., geb. 18. Sept. 1766, war turbany. Sithelegierter beim Kongreß im Nafgate und bei der Pleichsechnation von 1802, unterzeichnete 1806 als bayr. Komitialgefandter die Cetläung zu Negensburg, durch volle 18 Reichsfärften und ein Neichzgreich vom Neiche sich trennten, und wor 1815 als bayr. Minister beim Wiener Kongreß evollmächigt. Er wirfte mit zu den Beichlüffen des Karlsbader Kongreßes, zur Erfehung der mainze Kommission und vom haben Archen Berschwengegen die politich Berbächtigen. Nachdem Rezierungsantrit des Königs Ludwig 1. wurde er in den Unthefland verfekt. Er flarb 10. März 1832

Des vocigen Bruder, Graf Jofeph von R., ged. 3. Mai 1763, defehügte in den Feldigen 1813, 1814 und 1815 ein donr. Anneeforps gegen Fraukreich, war dann dis 1826 außerorbentlicher Gefander und bevollmächtigter darr. Miufter am Hofe zu Merlin und fiarb 27. März 1833.

Cin anderer Briber, Graf Karl von R., geb. 2, Hebr. 1775, geb. 6, Jan. 1847, bnyr. Oberühof-meiller und Geheimath, undeh füh belannt burd feine "Voyage pittoresque en Russies (4 Bbc., Barls, nut klupfern) und «Les peuples de la Russies (2 Bbc., Kar. 1812—15, mit 95 Kupfern).

Graf Johann Bernhard von R., ein Bruder bes murttemb, Stanbesherrn Grafen Albert von R., 17. Juli 1806 ju Degensburg geboren, murbe 1828 Attaché ber ofterr. Gefandtichaft in Berlin, 1830 Legationsfefretar in Loubon, 1833 Geichäftsträger in Darmstadt und 1836 in Bruffel. Rachbem er hierauf einige Zeit in ber wiener Staatstanglei gearbeitet, erhielt er 1841 ben Boften eines öfterr. Gefandten in Stodholm , ben er 1843 mit bem Gefandtichaftepoften in Rio be Janeiro vertaufchte. R. tebrte 1847 nach Europa gurud, begab fich 1849 als Bevollmachtiger bei ber Centralgewalt nach Frantfurt und tam Juni 1851 als oftert. Internuntius nach Konftantinopel. Mitte 1853 murbe er bem Jelbmarichall Rabebly für bie Civilangelegenheiten bes Lombardifch-Benetianifchen Ronig. reiche beigegeben und 1855 gum Brafidialgefandten beim Bunbestag in Frantfurt ernannt. Bei Beginn bes ital, Kriege murbe M. 17. Mai 1859 nach Buol-Schauenfteins Rudtritt jum Minifterprafibenten ernannt und übernahm bas Bortefenille bes flugern und bes faifert. Saufes, nufte gwar im Dez. 1860 bas Brafibium an Schmerling abtreten, blieb aber noch Minifter bes Außern, in melder Stellung 27. Oft. 1864 Graf Mensborff Bouilly fein Rach-folger wurde. R. ift lebenstängliches Mitglied bes öfterr. Reichsrate.

Rechentunft. Rechun heikt, gegebene Größen ach gewissen Kegeln uiteinander veründen der voneinander trennen, um dadurch eine noch under tonnte Größe zu finden. Das Berfahren beim Rechnen lehrt die Artischnetit (j. d.). Das jezisch kauften die Keich zu fru annif die Rechnen erfrecht sich vorzäglich ihre Gebe, Auße umd Geweichtsberechnungen, wie Mitgations oder Wilchungerechnungen, Geschlichkatterechnung, Haber von Wischtranzrechnung, Daverei und Affeturanzrechnung, Warrentellungen, Geschlichkatterechnungen, Geschlichkatterechnungen, Genatspapierechnung, Wechselberechnungen, Genatspapierechnung, Wechselberechnungen, Genatspapierechnung, Wechselberechnungen, Genatspapierechnung, Wechselberechnung, Wechselberechnungen, Genatspapierechnungen, Wechselberechnungen, Genatspapierechnungen, Wechselberechnungen, Genatspapierechnungen, Genatspapierec

Bgl. Feller und Dbermann, « Das Gange ber lauf: mannifden Arithmetil.» (14. Aufl., Lpg. 1882).

Rechennafchine (frz. arithmometre, machine à calculer; engl. arithmetical machine) nennt man einen Apparat jur Ausführung von Rechnungen mit benannten Jahlen. Die Wirtungsweise ber R. besteht barin, daß eine Angahl von Scheiben um je einen ben Jissen ber Rechnung entsprechenben Wintel gebreht werben, wobei ber Mechanismus berart eingerichtet ift, daß, wenn die Scheiben die Lagen O-9 ober 9-O überschreiten, ein Weiter-brehen der diesen legtern Scheiben solgenden höhern) stattstudet. Dieses Prinzip sag schon den finnreiden, aber tomplizierten altern Konftruftionen ju Grunde, an beren Bervolltommung berühnte Gelehrte, wie Kascal, Leibniz, Polent, Lempold, gearbeitet haben. Neuere Systeme sind die R. von Jahn, Maliker, Thomas, Noth, Sehenh, Dielyshold, von denen diesenige von Thomas Kolmar in ihrer heutigen verbefferten Geftalt, ihrer bequemen Sandhabung und ausgebehnten Berwendbarteit wegen, gegenwärtig die am meisten verbreitete ist. Die neuesten Berbefferungen der Thomasschen Rechenmafchine gestatten felbit die Musführung ber Dverationen bes Murgelausgiehens und Botengierens. Bgl. Dichichold, "Die H." (Lpg. 1882).

Recheuschieber (frg. règle, engl. sliding rule) ift ein Schieberlineal and Solz, seltener aus Metall, mittels dessen man multipsigieren, dividieren, po-tenzieren, Wurzel ziehen, asso also die Rechnungen, die sich logarithmich behandeln lassen, in turzer Zeit aussühren kann. Der R. besteht aus einem Lincal, in dessen Mitte sich der Länge nach ein zweites Lineal, ber Schieber ober bie Bunge, in einem Falg verfchieben lagt. Die gufammenliegenben Ran: ten beiber find mit Teilungen verfehen. Als Rechen: fcheibe bezeichnet man einen R. in Scheibenform, in bem eine größere Scheibe, ber Limbus, fowie eine auf biesem bewegliche Heinere Scheibe, bie Ni i da de (f. d.), logaritmitife Teilunger ent-balten. Die Rechenschei ift wenig verbreitet. Bgf. Lubwig Tetungier, Alberrie und Gebrand des logga-rithmischen R. – (Jur. 1875); Karl von Ctt., "Ter-learthwische W. – (Jur. 1875); Karl von Ctt., "Terlogarithinifche R.» (Brag 1873).

Rechnen, f. Reden tunft. Rechnung ift junachst jedes Berfahren, bei welchem bie Rechentunst Berwendung findet Galinlation). Im besonbern Ginne heißt n. eine Liquis bation ober ins einzelne gehenbe Aufstellung ber Forberungen, welche Behörden, Anwälte, Matter, Agenten, Arzte u. f. f. burch ihre Bemühungen unb burch Beftreitung von Berlagen bei ber Beforgung frember Ungelegenheiten erworben haben. Beber ber Albteilungen, in welche bie Buchführung einen Weichaftsbetrieb zerlegt, und jedem Weichaftsfreunde wird in ben Sandlungsbuchern eine befonbere R. ober ein Conto gewidmet. Rlagen aus Bertaufen und Lieferungen brauden nur ben Gefautbetrag ber Soulb anguführen, wenn eine beigefügte H. jeden einzelnen Poften nach bem Entitchungsgrunde, Gegenstande, Breife und ben fonftigen Bedingungen genau aufgablt, mabrend Abweifung wegen febler: hafter Allgemeinheit erfolgt, wenn die Klagen ihre Erlauterung bloß aus einem beigegebenen Conto: corrent (f. b.) erhalten foll. Man versteht barunter Auszüge aus bem besonbern Conto bes betreffenden Runben, welche wefentlich blog bie Boften und Gegenpoften nach ber Summe und bem Tage, wo fie ermachien, aber ohne Mitteilung ber fonftigen

Einzelheiten einander gegenüberftellen. Befonbere Ausführlichfeit und bie Beigabe aller Belege macht fich rudfichtlich ber Bermaltungsrechnungen erforberlich, Die von Bevollmächtigten, Miterben und Mittigentumern, gefchaftsführenden Gefellicaften, Bormunbern, Rontursverwaltern und andern Abministratoren frember Bermögen abgelegt werben. Streitigleiten über die Richtigleit folder R. erledigt ber Rechnungsprozeft (f. b.). Die Brilfung ber It. von Stirchen: und Bemeinbevorftanben, Stadtraten, fistalifden Beamten erfolgt gewöhnlich im Bermaltungswege, und bie legte Feststellung ber Staatshaushaltsrechungen bleibt, wo eine tonfti-tutionelle Verfassung besteht, ben Ständen vorbe-halten. Mit Durchmusterung ber R. beschäftigen sich im Ctaatsbienfte eigene Ralfulatoren, Rechnungs-fefretare und Rechnungsrate, fowie als bochte Revifionsbehorbe die Oberrechnungstammer (f. b.). "Gur fremde R. » handeln bebeutet foviel wie «im fremden Intereffen handeln. Go folieft 1. B. ber Rommiffionar im eigenen Ramen, aber für frembe H. Sanbelegeichafte ab.

Rechnungegelb neunt man folche Werteinheis ten, die nicht burch besondere mirtliche Mungen, fonbern nur burch Teilstude ober Bielfache bargeftellt werben. Sierher gehört bie Sauptrechnungseinheit des Mittelalters, das Ljund oder Livre, das gleich 12 Schillingen oder Sols und 240 Pfennigen oder Deniers gefest war. In England wurde das Pfund Sterling erft 1816 in einer befondern Goldmünze, ben Govereign, ausgeprägt, mabrend bie fruber gebrauchliche Guinee 21 Schilling und die größte Gilbercourantmunge, bie Rrone, 5 Schilling galt. Much bas frang. Livre ift bis gur Revolution und ber Ginführung bes Frantenspftems nur ausnahmemeife geprägt worden, vielinehr waren bie wirtlich umlaufenden Sauptniungen in Granfreich im 18. Jahrh. bie Ecus von 3 und 6 Livres und bie Louisbor.

Rechnungehof, f. Oberrednungetammer. Rechnungemiinge, f. unter Munge und Mangmefen, Bb. IX, S. 941b.

Rechtungeprozeft. Im Unichluß an frubere Rechte laft die beutiche Civilprozeborbnung ein fdriftliches Berfahren gu in Rechnungsfachen, Ber: mogensauseinanderfegungen und abnlichen Brogeffen; basfelbe wird, wo bie Bahl ber ftreitigen Unfpruche ober Erinnerungen gegen eine Rechnung ober ein Inventar es als angemeffen erfcheinen last, vom Prozefgericht angeordnet und findet vor einem beauftragten Hichter ftatt; es bient gur Bors bereitung der mundliden Verhandlung und hat den gefanten Brozefitoff zu umfaffen, fodaß, was zum Brotofoll bes beauftragten Richters nicht erklärt ift, in ber mundlichen Berhandlung nur geltend geniadt werben tann, wenn glaubhaft gemacht wird, bag es erft fpater entstanden ober ber Bartei betannt geworben ift. Lgl. Civilprozeforbnung fur bas Dentiche Reich, §§. 313-319.

Recht ift in objettivem Ginne ber Inbegriff ber Normen, Regeln und Gefetefür bie außern Sand-lungen ber Menichen in ihrem Berhaltniffe queins anber; Recht in subjettivem Ginne bezeichnet bagegen bie Befugniffe, and gegen ben Billen eines anbern etwas ju thun ober ju unterlaffen, ohne fich beshalb bem Tabel ober bem Rechts: ywange auszulegen. Die Sphäre besten, was jeder in der Witte der übrigen thun darf, ist die Sphäre seiner rechtlichen Freiheit; sie wird begrenzt durch die R. anderer und ift thatfachlich unter verschiebenen

Berhältniffen nach Inhalt und Umfang fehr ver- fation der Arbeit (f. b.). In der Form, in schieden begrenzt. Die Beschräufung der natür- welcher diese Recht in den Konstitutionen der ersten lichen Freiheit, welche von jedem Rechteguftand unzertrenulich find, führen auf die Frage, worauf benn die Autorität beruhe, welche jeden auch noch ohne Radficht auf ben ju erwartenben Zwang verpfliche tet, feine Biechtefphare nicht willfarlich ju überidreiten, und welche auf ber anbern Geite geflattet, ibn mit Bewalt in biefelbe guradgubrangen, ja felbit überdies für gewiffe Neditsverlegungen noch ein Strafübel hingugufügen. Diefe Frage ift die nach ber 3bee bes R., b. h. nach einer von jeber Willfur unabhangigen Beftimmung fiber bas außere Berhalten willensfreier Wefen zueinander; in der Auf-laffung der Nechtsidee jedoch find die Meinungen ber Bhilofophen über ben lehten Grund ber unverbruchlichen Beiligfeit bes R. vielfach voneinander abgewichen. (S. Rechtsphilojophie.)
Bo das R. eine Forderung an eine andere Ber-

fon in fich schließt, entspricht seinem Begriffe ber ber Berpflichtung ober Berbindlichteit (obligatio) berjenigen Berfon, welche eine Leiftung ichnidig ift. Dierbei treten ben volltommenen Dt. ober Bwanges rechten, welche mit öffentlicher Antorität burchgefest werden tonnen, die unvolltommenen ober moras lischen zur Seite, bei benen bieses nicht ber Fall ist, 3. B. bas R. auf die Dantbarteit bejfen, bem ich mid in einer Cache gefällig erwiesen habe, ober auf Die Berichwiegenheit beffen, ber mir biefelbe angelobt hat in Betreff eines ihm mitgeteilten Geheim-Daber werben gwijden offentlichem und moralifdem H. immer Unterfdiede befteben muffen; nur burfen biefelben nie fo weit geben, bag irgendwo polltommene Wiberfprache gwijden ibnen bervortreten. Bur Wefundheit alles Dechtemejens gebort, baß bie öffentliche Rechtsverfaffung einer fleten öffentlichen Kontrolle nach bem Mabstabe eines Schubes ber inoralifchen R. und Freiheiten aller Mitbeteiligten unterworfen merbe. Dierfür ift bann am beften geforgt, wenn alle Staatsangehörigen auf reprafentativem Wege burch felbstgewählte Bertrancusmänner ihre für moralifch gerecht gehaltenen Forberungen und Unliegen gur öffentlichen Befprechung und Abftimmung bringen tonnen. Diefes R. einer möglichen attiven Teilnahme aller Berfonen an ber Rechtsverfaffing nimmt barum felbit unter allen moralifden It. ber Staatsangehörigen die höchste Stelle ein. Es liegt im Geiste des N., daß jeder Nechtszustand sich allmählich in der Form allgemeiner Vertrage und Wefege eine unzweifelhafte Bultigfeit gu verfchaffen fucht; jum mindeften muffen bie Willen, für welche etwas als It. gelten foll, babei fein, und Rechtsbestimmungen ohne ein guftimmenbes Bewußtsein berer, weldje babei beteiligt find, mogen einen fattifchen Buftand bezeichnen, aber einen Rechtszustand bezeichnen fie nicht.

Unsbrude, in benen bas Wort Decht in gewissen Zusammenseyungen vorkommt, welche ein-zeine Gebiete und Beziehungen des Rechtsorganis, mus bezeichnen, wie Private, Staals, Absterrecht, Kirchen, Kriminals, Lehns, Prozehs, Handelss, Wediels, Sadens, Berfonenrecht u. f. w., ertlaren fich burch bie Renntnis ber Gegenftanbe und Bers auf welche fich die betreffenden Rechts: hältniffe, normen beziehen, von felbit; bisweilen bezeichnen lolde Bujannnenjehungen auch nur bie Formen bes Gerichte, a. B. in bem Worte Stanbrecht.

Recht auf Arbeit ift als fogialiftifches Schlag: wort im mefentlichen gleichbebeutend mit Degan i. leit biefen Frieden ober biefe Berfohnungsgewißheit Conversations - Begiton. 13. Mull. XIII.

und zweiten frang. Republit, auch im preuß. Land: recht anerfaunt worben, hat es nur bie Bedeutung einer Einrichtung ber öffentlichen Urmenpflege, inbem die Unterstühung arbeitssabiger Agriouen an bie Bedingung gefunpft, daß dieselbe eine ihnen gugewiesene Arbeit verrichten. Es wird taburd moglid, ben Arbeitslofen auf eine weniger dennitigende Art Silje ju gewähren, aber biefe Silfeleiftung bleibt boch immer noch ein Alt ber Wohlthätigteit, ba bie arbeitgebenbe öffentliche Rorperfchaft, Ctaat ober Gemeinde, fich nur nach bem Ungebot von unbeschäftigten Arbeitsträften, nicht aber nach ber Rachfrage nach ben Produtten richtet. Der auf bem Martte gu erlangende Preis ber Brobutte wirb baber möglicher: ober mahricheinlicherweise bie aus öffentlichen Mitteln aufgewandten Koften nicht beden. Andererfeits würden, wenn man fich ein foldes Syftem der öffentlichen Armenarbeit in gro-Beni Umfange verwirtlicht bentt, aus bemfelben fur bie felbständigen Sandwerter und Bewerbtreibenben eine Roulurreng entfteben, bie biefen noch weit verberblicher mare, als bie ber Gefängnisarbeit, fiber bie jest fo viel Klagen geführt werden. Ronfequenterweife mufte man alio bann immer weiter geben und zwar theoretifch bis zu einer Renordunng ber gangen Gefellichaft, in ber bie Berteilung ber Arbeitstrafte und bie Berfellung bes Gleichgewichts von Produktion und Konfuntion nicht ber Konturreng und bem freien Bertebr überlaffen, fondern ftaatlich ober gefellschaftlich organisiert ware. verstehen die Sozialisten das Necht auf Arbeit. Jeder Arbeitäfähige foll regelmäßig und bauernd eine paffende Stelle im geordneten Organismus ber Brobuftion innehaben; eine Rotlage, in ber ihni burch öffentliche Boblibatigteit Lirbeitegelegenheit als Unterfingung gowährt wird, foll überhaupt ni noctis.

mehr portommen tonnen. Recht ber erften Racht, f. Jus primae Rechte (bie), im parlamentar. Sinne, i. Lint's Rechtet, f. Dblongum. [und rechts. Rechte Gerichtsfrühe, f. Brube Gerichts: Rechter Wintel, f. unter Bintel. [geit. [und rechts.

Rechtfertigung, im firchlichen Ginne Recht: fertigung burch ben Glauben, ift nach ber luth. Dogmatit ber innertrinitarifche, aber in ber Beit und in Begiebung auf jeben einzelnen befonbers erfolgende Mit Gottes, burch welchen berfelbe bem Chuber auf Grund feines Claubens bas Berbieuft Chrifti gurechnet, ihn von den Strafen ber Gunden um bes unfchulbigen Leibens und Sterbens Chrifti willen lodfpricht, ihn an Rinbesftatt an-nimmt und ihm die ewige Celigleit erteilt. Gie ericheint fonach als ein richterlicher Mtt Gottes, ben die Dogmatif auch als actus Dei forensis oder judicialis bezeichnete, bem griech, Ausbrude bixalwuc entfprechend. Bon bem objettiven Rechtfertigunges att noch unterfchieben, obwohl häufig mit ihm gu: fammengefaßt, ift bie Infinuation besjelben an ben Glaubigen burch ben Beiligen Beift, welche burch Bort und Caframent fich vermittelt, und bie bas burd in ber Geele entjunbete fubjettive Gewißheit bes Gerechtfertigtfeins. Der religiofe Brund biefer Lehre ift aber fein anderer als eben dieje fubjettive Bewißheit felbit, ober ber in ber Innerlichfeit bes frommen Gemittelebens empfundene Friede ber Geele mit Gott. Gofern nun bie driftl. Frommig-

auf bie gefchichtlich burch Befus Chriftus vermittelte Erlofung gurudführt, liegt es ber bogmatifchen Bor: ftellung nabe, biefes Siftorifche nicht nur in ber Be: wißheit ber R. felbft als beren notwendige Grund: lage mit aufzunehnien, fondern auch die R. felbit nicht in dem Subjette felbit, fondern außer demfelben als einen einzelnen gottlichen Gerichteatt gu Stande fommen gu laffen. Bereits ber Apoftel Paulus kuupft feine Lehre von der R. aus dem Glauben fatt aus Werken des Gefetes an die Thatfachen bes Brengestobes und ber Muferftehung Jefu Chrifti an, burch welche er die Abichaffung ber Ge: febeereligion und die Berfohnung ber Dteufchheit mit Gott vollzogen beuft. Der Glaube rechtfertigt baber im Sinne bes Apostels insofern, als er fich allein auf ben am Rrenge Chrifti offenbarten Gnabenwillen Gottes verläßt, und baburd bie Burech: nung bes in Chriftus objettiv und für alle Beichehe: uen an bas Gingelfubjett ermöglicht. Dieje Lehre trat ber altern jubendriftl, Unschauungeweise gegenüber, nach welcher ber Meffias zwar für bie Sinben bes Bolls gelitten, feineswegs aber baburch bie Aufhebung bes mojaifden Gefebes bewirtt habe, bas vielmehr nach wie vor feine Geftung behalte, baber neben bem Glauben auch bie Werfe erforberlich feien. 3m Wegenfahe gegen bie fibericagung ber fog. Guten Berte (f. b.) in ber mittelalterlichen Rirche, b. b. ber für befonders verdienftlich angefebenen, firchlich auferlegten ober anempfohlenen Leiftungen, wie Faften, Ballfahrten, Almofengeben, Nojentrangbeten, Monchegelubbe u.a. m., aber auch gegenüber ber «Selbstgerechtigfeit», welche bas Seil aus eigener Kraft verdienen zu tonnen meinte, nahm die Reformation bes 16. Jahrh, die paulinische Lehre von der R. aus bem Glauben allein wieder auf und ftellte fie als die eigentliche Grundlehre bes Broteftantismus bin. Indem Diefer alles Beil bes Menfchen allein von ber gottlichen Gnabe erwartete, welche bas Wollen wie bas Vollbringen bes Buten in und bewirtte, fuchte und fand er ben einzigen Troft befummerter Bewiffen in ber Bunbe Bottes in Chriftus, Die nur im lebendigen Glauben (fides salvifica), b. h. in ber vertrauensvollen Singabe bes Benuts an fie ergriffen werbe, bem Glaubig: geworbenen aber burch bas Beifteszeugnis im Bergen (testimonium Spiritus Sancti internum), die Bergebung feiner Gunden und feine Rindfchaft bei Gott verfiegle. Indem er aber gegennber bem tirch: lichen Cabungswefen, bem überichuffigen Berbienft ber Beiligen und ben vermeintlichen beileverdienen: ben Bufmerten alles Seil allein auf bas Berbieuft Chrifti grunbete, behielt er zugleich bie mittelalter: liche Lehre von ber ftellvertretenben Genugthuung Chrifti burch feinen blutigen Opfertob bei, in welcher er ben eigentlichen Mittelpuntt bes driftl. Glaubens fand. Go murbe ber rechtfertigende Glaube boch wieber als hiftor, und bogmatifder Glaube beftimmt, beffen rechtfertigenbe Rraft allein auf bem, wenn auch vertrauensvollen Gurmahrhalten eines außern gattums beruhte. Gegenüber biefer glußer: lichfeit ber luth. Rechtfertigungelehre erneuerte bie tath. Rirche auf beni Rongil gu Trient einen Ge: bauten Augufting, indem fie bie R. mit ber Beiligung in Gins faffend, jene nicht als zugerechnete, fondern als eingegoffene Gerechtigfeit ober als fittliche Erneuerung erflärte, woburch ber Dleufch in ben Stand gesets werde, gute, die Seligfeit wirflich verdienende Berke zu thun. Aber auch innerhalb ber prot. Kirche felbst hat es nicht an Berfuchen gesehlt, bas

fittliche Antereffe an mabren. Go faste Undreas Ofiander und die prot. Muftit die R. abnlich wie bie tath. Rirche als einen fittlichen Broges, bod unter Sesthaltung bes reformatorifden Grundge: gebantens von ber gottlichen Onabe als alleiniger Urfache unfers Beile. Der Bietismus ftellte bie R. hinter bie Biebergeburt, aus ber jene erft hervorgehe, gurüd, mährend die Nationalisten dem Dogma von der R. den Sinn unterlegten, daß nicht die außere That, soudern die innere Gefinnung des Menschen vor Gott wohlgesällig fei, Schleiernacher und die Bermittelungstheorie aber die R. als bie Ginpflangung in bie "Lebensgemeinschaft mit Chriftus, befdrieben. Der religiofe Rern ber Lehre ift die perfonliche Gewißheit bes Seils und ber Beiftesgemeinschaft mit Gott, die nur burch bie reine Empfanglichfeit bes natürlichen und fundigen Menschen für das objektive Walten bes unendlichen göttlichen Geistes, durch die auf alles eigene Wollen und Ronnen Gott gegenfiber verzichtenbe, felbfilofe Singabe bes 3ch an bie ewige Gottesmacht außer und über uns, und an die geschichtliche Offenbarung ber göttlichen Gnabe in Jesus Christus gewonnen werben tann. Bgl. Nitsal, Die christ. Lehre von ber R. und Bersöhungs (3 Bbe., Bonn 1870—74; 2. Muft. 1882-83).

Rechtgläubigfeit, f. Orthobogie. Rechtlaufig ober birett nennt man bie Bemegung eines Geftirns, wenn mit ber Beit feine Lange junimunt, fie also nach ber Orbnung ber Beichen vor fich geht, radläufig ober retrograb, wenn biefelbe in entgegengefester Richtung ftattfindet. Bon ber Erbe aus gefehen ift bie Bewegung ber Blas neten mandmal rechtlaufig, mandmal Adlaufig, bazwischen treten bie fog. Stillstände ein; auf bie Sonne bezogen, ist bie Bewegung ber Planeten ftets rechtläufig. Bei ben Rometen, beren Bahnen nicht felten gegen die Efliptit um mehr als 90° geneigt find, kommt, auch auf die Sonné bezogen, rudläus fige Bewegung vor.

Rechtlofigfeit beißt ber Buftanb mangelnber Rechtsherrichaft, fei es bei völliger Unfultur ober bei Unarchie ober Difibrauch ber Juftigewalt. 3m engern und technischen Ginn bezeichnet R. einen Buftand verminderter Rechtsfähigfeit. 3m beutichen Mittelalterwaren rechtlos Rampfer (f. Cham: piou) und ihre Rinber, unehelich Geborene und biejenigen, bie einen Diebstahl, Ranb ober ein tur mit Leibesstrafe belegtes Berbrechen durch Erlegung ber Buße gesühnt hatten. Sie erlitten eine Burnd: fehung por Gericht und tonnten nicht als Beugen, Sürfprecher, Urteiler auftreten fie mußten fich wegen Berlehungen mit einer Scheinbuffe begnügen und wurben, wenn die A. in Bergeben ihren Grund hatte, nicht zum Neinigungseibe gelassen. Auch waren fie lehnsunfähig. Dagegen ftanb bie Cotund Rechtlofigfeit ber Friedlofigfeit gleich, welche ale Folge ichmerer Verbrechen ober Dberacht (f. 91 cht) eintrat und ben bavon Betroffenen angerhalb bes Wefeges erflarte. Richt gang fo fchwere Folgen bat ber noch im frang. Code penal vorbehaltene Burgerliche Tob (f. b.). Gegenwartig gelten über ben Berluft ber burgerlichen Chre und Die Abertennung ber burgerlichen Chrenrechte (i. b.) ansichließlich bie Beftimuungen bes beutschen Strafgefegbuchs. (G. Chrenftrafen.) fund rechts.

Rechte, im parlamentarifden Sinne, f. Lints Rechteauwalt ift bie infolge ber neuen Juftige organisation für bas gange Deutsche Reich gleiche

maßig geltenbe Bezeichnung für Abvotat, Anwalt, Sachwalter, Fürsprecher u. f. w., eine Ber-fon, welche auf Grund staatlicher Autorifation in der Wahrnehmung prozessualer Barteiinteressen ihren Beruf hat. Die Berhaltnisse ber R., insbefondere die Bulaffung jur Rechtsanwaltichaft, Die Rechte und Pflichten ber R., Die Unwaltfammern, bas ehrengerichtliche Berfahren, die Rechtsanwaltsichaft bei dem Reichsgerichte, find im Deutschen Reiche peregelt burch die Rechtsanwaltsorb-Reiche geregelt burch die Rechtsanwalts ord-nung vom 1. Juli 1878, welche im gangen Um-fange des Reichs gleichzeitig mit dem Gerichtsver-lassungsgesen (1. Dit. 1879) in Kraft getreten ist. Die wichtiglien Beitimmungen deresden sind: Jur Rechtsanwaltschaft tann nur zugelassen werden, wer die Kähigteit zum Richteramte erlangt dat. Wer die Kähigteit zum Richteramte in einem Bunbesstaate erlangt hat, tann in jedem Bundesstaate jur Rechtsanwaltschaft jugelassen werden. fiber den Antrag auf Zulassung entscheibet die Landesjuftigverwaltung; vor ber Enticheibung ift ber Borftand ber Anwaltstammer gutachtlich zu horen. Ber jur Rechtsanwaltichaft befähigt ift, muß zu berjelben bei ben Gerichten bes Yundesstaats, in verleben er die jum Richteramte befähigende Krai-fung bestanden hat, auf seinen Antrag zugelassen werden (Freiheit der A.); das Necht auf Zulassung bei einem mehrern Bundesftaaten gemeinichaft: lichen Berichte wird baburch begrunbet, bag ber Antragfteller in einem biefer Bunbesstaaten bie gum Richteramte befähigenbe Brufung bestanben hat; ber Untrag eines nach ben bestehenben Bor: schriften berechtigten Antragstellers barf nur aus den in diesem Gesets bezeichneten Gründen (Unfabigleit jur Betleibung öffentlicher Amter, be-ichrantte Dispositionsfabigleit, mit bem Beruf unb ber Burbe bes R. unvereinbare Beichaftigung, unwurdiges Berhalten, Schwäche forperlicher ober geistiger Krafte u. f. w.) abgelehnt werben. Die Bulaffung erfolgt bei einem bestimmten Berichte (Grundfat ber Lofalifierung). Der R. muß an bem Orte bes Berichts, bei welchem er zugelaffen ift, seinen Wohnsig nehmen (Domizilierunge- und Residenzpflicht der R.). Auf Grund der Zulassung bei einem Gerichte ist der R. befugt, in ben Sachen, auf welche bie Strafprozefordnung, bie Civilprozefordnung und bie Rontursordnung Unwendung finden, vor jedem Gericht innerhalb bes Reiche Berteibigung ju führen, als Beiftand auf: gutreten und infoweit eine Bertretung burch Unwalte nicht geboten ift, bie Bertretung ju über: nehmen. Infoweit eine Bertretung burch Unwalte geboten ist (Unwaltszwang), tann nur ein bei bem Prozepgericht zugelaffener R. bie Bertretung als Brogefbevollmachtigter übernehmen. In ber munblichen Berhanblung, einschließlich ber vor bem Brogefgericht erfolgenben Beweisaufnahme, tann jebod jeber H. bie Musführung ber Barteirechte und fur ben Rall, baß ber bei bem Brogefigerichte gum Brogefibevollmachtigten bestellte It. ihm bie Bertretung fibertragt, auch biefe über: nehmen. Die innerhalb bes Begirts eines Oberlanbesgerichte gugelaffenen R. bilben eine Un: waltstammer; biefelbe hat ihren Giß am Orte bes Oberlandesgerichts. Die Bulaffung gur Rechtsanwaltichaft und bie Burudnahme ber Bulaffung bei dem Reichsgericht erfolgt durch das Prafidium bes Reichsgerichts. Die Zulassung zur Rechtsan-waltschaft bei dem Reichsgericht ift mit Zulassung

bei einem andern Gericht unvereinbar; die bei dem Reichsgericht zugelassenen R. durfen bei einem audern Gericht nicht auftreten. Die Unwaltstammer bei dem Reichsgericht wird durch die bei demyelben zugelassen R. gebilden.

Go alt wie bas Richteramt ift auch bie Unmalt: ichaft ober Abvolatur. Gleich jenem ift fie ein öffentlicher Beruf, beffen Aufgabe in ber Be-ichugung bes Einzelnen gegen Becintrachtigung feiner Rechte befteht. Dieje Hufgabe vollzieht fich freilich anbers ale bie bes Richteramte. Bahrend ber Richter rechtlichen Schuk fraft feiner ftaatlichen Gewalt wirklich verleift, tann ber R. nur baburch bilfreich werben, baß er feine Rechtstenntniffe im Dienste seines Clienten verwendet und auf biefe Weije eine bem lettern gunftige Enticheibung bes Rechtsftreits berbeignführen fich benifibt. Sierans erflart fich, baf überall, wo bie Menntnis bes Rechts aufhort, ein Gemeingut zu fein, und ein besonderer Juriftenftand fich bilbet, auch bie Abvotatur fich ju einem engern Kreife rechteverftanbiger Ruriprecher gufammenichließt. Go bilbete fich in Rom, wo zur Zeit der Nepublit noch der person-liche Einstule eines nicht rechtsgelehrten Pactronus oder Orators ausgereicht hatte, um die Ansprücke einer Bartet vor Gericht in das rechte Licht zu feben, jur Beit bes Raiferreiche, bei entwideltern, eine wiffenichaftliche Erforichung verlangenben Rechtszuftanben ein geschloffenes Kollegium von Anwalten (corpus togatorum), beffen Mitglied-ichaft burch Eintragung in eine Watritel erworben wurde und, neben einer gewissen Würdigkeit der Hertunft, die vorgängige Absolvierung eines Rechtstudiums, ja sogar das Besteben einer praktischen Brufung vorausfeste. Galt bicfe Bilbung extlufiper Abvotatentollegien mit besondern Brivilegien in ber rom. Raiferzeit auch nur fur bie bobern Gerichte, fo ift jener Buftanb boch bie Grunblage für alle fpatern Gestaltungen bes Abwolatenwefens geblieben. Rur machten fich im Mittelalter Unde artungen vorzüglich nach zwei Richtungen hin gel-tend: einerfeits entstand eine Beaufsichtigung ber Abvotaten und eine mißtrauische Kontrollierung ihrer Thatigfeit feitens ber Gerichte, welche Kontrolle noch ju ben Beiten bes rom. Raiferreichs auf bas ftrenafte vervout war und in ber That mit ber im Wejen bes Abvotatenberufe liegenden Unabhängigkeit vom Richter im geraden Widerspruche fteht; andererseits griff bann auch noch die Auffaffung plat, ber Abvotat fei ein nieberer Juftigbeamter, welcher gur Beforberung ber Rechtevilege von Stante wegen funttioniere.

Dies Ausariungen, in Verbindung mit der in Deutsidland sid einbitrgernden Schriftidetit des gerichtlichen Verlahrens, führten allmählich zu garzunhaltbaren Justaliden der Nechtspflege. Man entfertte sich inmer mehr vom der Verellung, daß die Obvolatur zwar ein öffentlicher Veruf, aber ein freis Gewenerbe, eine freie ktunit fei, nub betrachtet ic als ein Staatsamt, das vom Staate verlichen und besten Ausäbung gerade wie die eines jeden andern Staatsamts den Feseln oberechgebolder Institut für dicht ein die einstehen den die eines in den die eine staatsamts den Feseln oberechgeboldier Institut für dicht ein, die ein Staatsamts den Feseln der Kick und geringten Leie gründete füch freilich dies Wisstaum geringten Leie gründete füch freilich dies Wisstaum auf die durch die Schriftische icher, welcher gegen Ende des 18. Jahrh, nicht allein im trafielen Nachrifischund sieher, lombern die folgebelbufrigen Parteien oft auch auf das schmablichte

ansfog. Dies führte Friedrich b. Gr. dazu, in Breugen 1780 bie Abvotaten als freie Beiftande ber Barteien gerabeju abguichaffen und an beren Stelle fog. Affiftengrate gu fegen, welche von Umts wegen und als Staatebeamte ben Barteien mit ihrem jurift. Rat gur Geite fteben follten. Gine fo unnatürliche Bildung tonnte felbstverständlich nur gang turze Beit fich erhalten. Schon die Allgemeine Gerichtsordnung für die preuß. Staaten von 1793 mußte wieder die von den Barteien frei gemählten jog. Juftigtom miffarien anertennen, bie aber auch unter bem veranberten Titel nichts anderes maren, als wirfliche, und zwar ben Richtern untergeordnete Staatsbeamte, beren Unftellung bei einem bestimmten Gerichte und mit Unweisung eines be: itimmten Bobnfines lediglich in ber band bes Suftigminiftere lag und bie in ihrer Umteführung einem weitgebenben Muffichterechte ber Berichte, jogar ber unterften, und einem ziemlich arbitraren Entlaffungerechte unterworfen waren. Gin wefent: lich gleichartiger Buftanb ber Abvotatur bilbete fich in Deutsch : Ofterreich und in Banern heraus, wo ebenfalls bie Abvotaten mirtliche Staatsbeamte murben. Muf biefe Beije murben in bem größten Teile Deutschlands von bein Abvolatenftande alle bem Anfeben besfelben früher gefahrlich gemejenen klumette ferngehalten. Trosbem hat sich dies kinstliche Mittel der Hebung des Abvolatenstandes als unhaltbar erwiesen. Seit der Mitte des 19. Jahrb., namentlich mit bem Berichwinden bes schriftlichen Prozesses, gehörte die Reform der Abwotatur in Deutschland zu ben brennenben Fragen, beren Lojung burd) bie am 1. Dit. 1879 in Rraft getretene Rechtsanwaltsordnung im Ginne ber Freigebung ber Abvotatur herbeigeführt wurde. Gleichzeitig trat auch eine vom 7. Juli 1879 batierte Gebührenordnung für Rechts: an walte in Rraft. In engem Zufammenhange mit ber Form bes gerichtlichen Berfahrens fteht ber

fog. Unwaltegwang. (S. Unwalteprozeß.) In benjenigen Länbern Deutschlands, in welchen Die Abvotatur noch als ein Staatsamt ericheint, ift fie vielfach mit bem Notariat (i. Notar) pertnupft. Dieje Bereinigung verfchiebener Funttionen ift vielfach befanpft worben und wird bei einer Reform bes beutschen Notariats voraussichtlich befeitigt werben. Dagegen ift auf ber anbern Geite Die Teilung ber Abvotaturgefchafte in die ber reinen Bertretung ber Bartei (Brofuratur) und bes Rechts: beiftande vor Gericht (Abvolatur im engern Sinne) nicht gerechtfertigt. Diese Teilung hat fich nament-lich in Frantreich und England vollzogen, hat aber and bort viele Unfechtungen erfahren. Der avone ift in Frantreich vom avocat ftreng geichieben. Jener betreibt bie gefamte Inftruttion bes Bro: geffes und ift ber eigentliche Bertreter ber Bartei gegenüber bem Gericht; er gilt als Beamter und heralt fein Umt von ber Regierung verlieben, ift übrigens berechtigt, feine Stelle in ber Weife gu verlaufen, baß er ber Regierung einen Nachfolger prafentiert. Der avocat bagegen ift berjenige, melder in ben mundlichen Berhandlungen por Gericht bie Sache feines Glienten verteibigt, plaibiert; feine Berechtigung beruht auf ber Bulaffung ber Disciplinartanimer, welche erteilt wird, fobald bie Erlangung bes Licentiats, einer jurift. Belehrtenwürde, und die Absolvierung einer dreijährigen Abungszeit nachgewiesen sind. Die avocats werden in eine Matritel eingetragen und bilben bas barreau bes betreffenben Berichtehofs. Gine befonbere Stellung nehmen in Franfreich bie avocats à la cour de cassation ein, welche lediglich vor bem parifer Caffationshofe plaidieren, die Funttionen bes avoue und avocat in fich vereinigen und ein geichloffenes Rollegium von beichrantter Mitgliebers aabl (60) bilden.

Uhnlich wie in Frankreich find in England bie attorneys, ben franz avoues entsprechend, von ben barristers (at law), ben eigentlichen plaibies renben Aboutaten, geschieben. Wie in Frankreich so tomentriert fich auch in England die größere Intelligenz bes Abvotatenstandes in den lettern, obichon die Borbedingungen für die Bulaffung gu ber Braxis ber barristers noch viel larer find als in Frantreich. In beiben Lanbern wurget bie hobe foziale Stellung, beren bie Abvofaten (avo-cats und barristers) fich erfreuen, in der genoffens fcaftlichen, die Bilbung einer befondern Ctanbes: ehre befordernden Organisation ber Abvotatenver: eine und in ber freien Ronfurreng, welche ben Ginfluß unbedeutenber Rrafte erftidt, ben tuchtigen aber die freiefte Babn ihrer Thatigfeit eröffnet.

Sitteratur. Aber bie frang. Abvolatur vgl.
Dupin, *Lettres sur la profession d'avocat »
(5. Mull., 2 Bbc., Bar. 1832); Gaubrn, *Histoire
du barreau de Pariss (2 Bbc., Bar. 1864); Mollot,
«Règles sur la profession d'avocat »
(2. Mull., 2 Bbc., Bar. 1866); Berryer, Le ministère public et le barreau» (Har. 1860); Harre, Discours du bátonnate (d. Aufi., Bar. 1880). Hote die engl. Ab-volatur vgl. Mattimann, «Engl. Civilprasel» (Lys. 1851); Gneift, «Das engl. Berwaltungsrecht» (2. Aufl., 2 Bbe., Berl. 1867); Sopf, «Genofienicaften ber Anwalte in England : (im « Gerichts: faal", 1863). Für deutiche Buftande find befonders folgende Schriften einflufreich geworben: Befcor: ner, "Reform bes Mbvotatenftanbes" (Ppg. 1840); Leonhardt, "Bur Reform bes Civilprozeffes in Bentickland (3m Stelleim des Einfeldigfies in Benticklands (Hannor). 1865); Gneift, "Freie Abwolatur" (Berl. 1867); Jaques, "Die freie Abwolatur und ihre legislative Organisation," (Wien 1868). Die lettere Schrift enthalt in einem Uns hang eine überficht über die bamalige Lage ber Abvotatur in ben einzelnen beutichen Staaten. über das geltende Recht vogl. Meper, «Die Rechts-anwaltsordnung vom 1. Juli 1878 erläutert» (Berl. 1879): Meyer, «Die Gebührenordnung für Rechtsanwälte vom 7. Juli 1879, erläutert» (Berl. 1879); Siegel , "Die gefamten Daterialien ju ber

Rechtsanwaltsordnungs (2pz. 1883).
Rechtsbechelf, f. Rechtswohlthaten.
Rechtsbesig, f. Juris quasi possessio. Rechtschreibung, Orthographie (grc.), ift ein Teil der Grammatit, welcher bavon handelt, wie bie Sprache burch Schriftzeichen bargestellt merben foll. Sie icheibet fich in bie Lehre von ber Darftellung ber einzelnen Borter burch Buchftaben (Orthographie im engern Sinne) und in die Lehre von den Saggeichen (f. Interpunktion). Die Darstellung ber einzelnen Borter durch Buchstaben beruht auf ber Lautidrift. Die Lautidrift, im Untericied von ber Begriffsichrift (f. Schrift), gerlogt bas gesprochene Wort in seine einzelnen Laute und stellt jeden dieser Laute durch ein beson-beres Zeichen dar. Aber uur wenige Sprachen (3. B. bas Sanstrit) befigen eine in biefer Urt volle enbete Lautidrift. Die meiften haben fich von Uns fang an einer Schrift bebient, bie ihren Lauten

nicht polltommen angemeffen mar. Das Riel aber. bas man fich ftedte, war nichtsbestoweniger, burch bie Schrift fur bas Huge ein treues Abbilb ber geiprochenen Eprache ju geben. Man gab bie Laute, bie bas Ohr vernahm, mit möglichfter Genanigfeit burch Schriftzeichen wieber und folgte alfo bem einfachen Grundfag: «Chreib wie bu fprichft." Balb aber zeigte fich , baß die auf folche Weife burch bie Schrift wiebergegebene Sprache unr bie einer be: ftimmten Beit und einer bestimmten Wegend mar. Bas querit die Beit betrifft, fo anderte fich im Laufe ber Jahre die gefprochene Gprache. Diefen Ande: rungen gegenüber tounte bie Schrift einen bopvelten Weg einschlagen. Entweber fie behielt bie alte, ber frühern Sprache angemeffene Schreibung bei, niochte auch die inzwijden geanberte Ausjprache fich noch fo weit von ben burch jene altere Schreibmeife and: gebrudten Lauten entfernen (bijtor. Schreibweife). Ober fie fuchte ben geanberten Lanten ber gefproche. nen Grade gerecht zu werben und bieje geanberte Sprache ebenfo tren burch Schriftzeichen wieber: jugeben, wie bie frubere Schreibmeife bie Sprache ihrer Beit auszudruden bestrebt war (phonetifche Schreibmeife). Der biftor. Schreibmeife, wenn and nicht in voller Strenge, folgt bas Englische und bas Frangofische, ber phonetischen bas Italienische. Das Deutsche bat fich gleichfalls ber phonetifchen Geite gugewendet, ohne boch bie Ronfequeng bes Stalienis ichen gu befolgen. Bweitens aber war jene erfte Biebergabe ber Sprache burch bie Schrift nur bie Wiebergabe einer bestimmten Munbart. Die fo in Schriftzeichen gefaßte Sprache gehörte nur einer bestimmten Gegend, ja genau genommen, nur einem bestimmten Dlenfchen an. Unbere Gegenben hatten andere Mundarten; ja felbit die Angehörigen einer und berfelben Munbart unterschieben fich im einzelnen mannigfad voneinander.

Je mehr nun aber ber idriftliche Gebranch ber Sprache fich ausbreitete, um fo mehr erzeugte fich auch über ben einzelnen verschiebenen Munbarten eine gemeinsame, überall gultige Schriftsprache. Richt auf einmal, fondern erft sehr allmählich gelangte biefe Schriftiprache gu einer vollstanbigen übereinstimmung. Bei ber Gestitellung berfelben waren niehr und mehr auch die Grammatiter thatig. Uni Grundlage ber porhandenen Schriftwerte fuch: ten fie gu enticheiden, was ber richtigen Schrift: fpradie gemäß sei, was nicht. Die neuhochbeutschen Grammatiker bes 16. Jahrh. legten bei ihren Sest-sehungen hamptsächlich ben Gebrauch ber kaijerl. Manglei und die Sprache Martin Luthers zu Grunde. Aber in ungahligen Fallen, jumal mas die R. betrifft, mar die übereinstimmung erft berguftellen, bie Entscheidung erst ju treffen. In biefer Weije find bie beutschen Grammatiter bes 16., 17. und 18. Jahrh. thatig gewesen, einerseits mit ber fich weiter entwidelnben Gprache fortrudenb, andererfeits auf ihre Seftstellung einwirfenb. oberften Grundfaß ber R. erflaren bie bebentenbften unter ihnen, baß bie Cdriftzeichen bie Laute ber gefprochenen Worter wiedergeben follen. Go im 17. Jahrh. Schottelius, im 18. Gottiched und 2lde: «Schreib wie bu fprichft» ift bas hochfte und vornehmite Grundgeset für die Schrift, fagt Abe-lung in feiner 1787 erschienenen «Bollständigen Unweifung gur beutiden Orthographie ". Daneben haben die beiben andern Gejeke, nämlich: «1) Abgeleitete und gufammengefette Worter werben ihrer nächsten Abstanimung geniaß, 2) Burgelwörter unb

alles, was als folde betrachtet werben muß, nach bem allgemeinen Gebrauche geschrieben", nur substibiäre Bebeutung.

Go mar gegen Ende bes 18, Jahrh., gur Beit ber höchften Litteraturblute, bie bentiche R. im mefent: lichen festgestellt. Rur in einzelnen Buntten haben fie bann J. Chr. A. Benfe und andere in ben erften Jahrzehnten bes 19. Jahrh. noch weiter gebilbet, und gwar auf bem von Abelung und feinen Bor gaugern betretenen Wege. Da eridien (1819-40) Satob Grimme «Dentiche Grammatit» mit ihren bahnbrechenben Entbedungen auf bem Bebiete ber german. Sprachgeschichte. Auf Grimme Unregung dlug man nun einen von der bisherigen Methobe ganglich verschiebenen Weg ein. Diefer hatte in bem genanuten Werte nachgewiesen, bag bie Umwanblung ber Laute in ben german. Sprachen beftimmten Gefeken gefolgt ift. Unf Grundlage biefer Wejege glaubte man bestimmen ju lonnen, welche Laute einem neuhochbentichen Worte von Rechts megen gufommen, und bieje Laute wollte man auf eine möglichit angemeffene Weise burch die Schrift ausbrüden. Allein man vergaß, baß jene von Brimin nachgewiesenen Lautwandelgesete ichon in ben altern german. Sprachen eine feineswegs ausnahmelofe Geltung haben, und baß fie vollende im Neuhochdeutschen von fo vielen Ginfluffen burch-treugt werben, bag ihre Durchführung eine gang andere Sprache ergeben wurde, als bas wirllich vorhaubene Reuhochbeutsche, wie es Goethe und Schiller gefdrieben haben und wie ce jeber gebil: bete Deutsche von ber Schule ber handhabt. Go umfte jener Berfuch einer fprachgeschichtlichen De: tonftruttion ber beutichen Edriftiprache an feinem Widerspruche mit ben biftorifch gegebenen That fachen icheitern. Die Frage uach ber beutichen R. und ihrer Bervolltommnung findet ihre Löfung viels mehr fo: Die Entwidelung unferer neuhochbentichen Schriftiprache lagt fich von ihrer Schreibung überhaupt nicht trennen. Unfere Schriftsprache ift teine propinzielle Minnbart, fondern fie ift unter bem Ginfluffe ber verichiebenften Munbarten erwachjen, und beswegen beautwortet fich bie Frage, welche Form ber Borter benn in ingerer Schriftprache gu Recht besteht, balin: "Die Form, welche burch bie über-lieferte Schreibung ausgebrudt wird." Bebe Beranberung unferer R. hat fich beshalb auf Die Wort form gu gründen, welche unfere überlieferte Schrei: bung ausbrudt. Diefe Wortformen mag fie in noch einfacherer und zwedmäßigerer Beife, als es bisher gefchehen ift, burch Schriftzeichen auszudruden fuchen, Die Wortform felbit aber umb fie unangetaftet laffen. Mur in folden Sallen, in benen bie gebildete Unefprache in gang Deutschland fich über: einstimmend von ben burch bie überlieferte Schreis bung bezeichneten Lauten entfernt bat, fonnte bie Grage entiteben, ob nicht bie Schreibung ber jeht herrichenden Musiprache nachruden folle. auch in folden Sallen wurde, entsprechend bem überwiegend phonetischen Charafter unferer Schreib: weife, ber Grundfat ju befolgen fein, baß die Unde: rung Musiprache und Schreibung einander naber ju bringen, nicht aber burch Burudfuhrung biftor. Schreibweisen voneinanber zu entfernen habe.

In 3. 1976 trat auf Neranlassung des preuß. Mitusministeriums in Berlin eine Konscreuz von Sprachforschern und Schulmannern zur Zestlichung einer einheitlichen R. zusammen, sier welche Rubolt pon Nammer einen Entwurf ausgegerbeitet batte, ber ben Berhandlungen ju Grunde gelegt wurde. Unter Benghung ber von biefer Monfereng gemach: ten Borichlage murbe gunachit in Diterreich (2. Mug. 1879) und Bayern (21. Sept. 1879), dann auch in Breußen (durch einen Erlaß des Ministers von Buttfamer vom 21. Jan. 1880) und in den übrigen beutichen Staaten eine berichtigte R. in ben Schulen eingeführt. Diefelbe wird feitbem außer in allen Schulbuchern vielfach fcon in anbern Ber: fen angewendet, fo 3. B. auch in ber gegenwärtigen Huflage bes «Conversations: Leriton». Bgl. bie " Berhandlungen ber orthographischen Ronfereng in Berlin» (Salle 1876); außerdem : Michaelis, "Die Ergebniffe ber orthographifden Ronfereng » (Bert. 1876); Duden, «Die Butunftsorthographie» (Lpg. 1876); Schmits, alber R. und Drudidprits (Koln 1876); Canders, "Bur Regelung ber beutichen 91." (in allnfere Beito, Lpg. 1875); derfelbe, akatechis: mus ber Orthographieo (Lpg. 1878); Wilmanns, .Rommentar gur preuß, Schulorthographie (Berl. 1880); b. Baul, "Bur orthographijchen Frage. (Berl, 1880). Kukerbem find zu neunen: Auboff von Naumer, «Gejammelte fprachvissenschaftliche Schriften» (Frankf. a. M. 1863); Schröer, «Die beutiche R. " (Lpg. 1870); Lehmann, "liber beutiche R. "(Berl. 1871); Duben, "Die neue Schulortho-graphie" (Norbl. 1881); berfelbe, "Orthographi-icher Wegweiler für das practifche Eebens (2 Unif., Lyz. 1884); berfelbe, "Bollitändiges orthograph. Worterbuch für bie Coules (9. Abdrud, Lpg. 1886).

Rechtefall nennt man ein rechtliches, im Leben wirflich vorgetommenes ober nur fingiertes Ber: haltnis, bas unter die gefehlichen Begriffe ju fub-fumieren ift. Da folche Rechtsfalle oft besondere Eigenheiten und Bermidelungen barbieten, fo geben fie ben Stoff, an welchem fich bie Hechtewiffenichaft und burch fie die Bejeggebung in Berichtigung und Ergangung ber allgemeinen Grundfage fortbilbet. Teils ben prattifchen 3med ber Rechtsenticheibung, teils ben theoretifden ber wiffenichaftlichen Dar: itellung findet man in bem jus honorarium oder praetorium ber Romer, in ber jurisprudence bes fraug. Medite, in bem common law ber Englander und in ber Braris ber beutichen Gerichtshofe. Ilm meiteiten geben bie Englanber in ber Achtung gegen Die gerichtlichen Enticheidungen einzelner Galle, inbem fie in jedem die Anerkennung einer Regel finden, welche fur funftige Falle binbend ift. Daber ift ihre Rechtegelebrfamfeit vornehmlich auf Sammlungen ber gerichtlichen Entscheidungen (reports of adjudged cases) gegwündet, welche vom Anfange bes 14. Jahrh, bis auf bie neuesten Zeiten vorhanden sind. Für Deutschland gibt es große Sammsungen ber Rechtsfpruche, welche von ben angefebenften Spruchtollegien und Obergerichten ansgegangen find, die aber, weil jebes beutiche Land fein eigenes Rechtsinstem hatte, teine jo große Autoritäterlangen tonuten. Unders verhalt es fich jest mit ben Ent: icheidungen bes Reichsgerichts, welche, wenn auch nicht formell, jo boch thatfachlich eine allgemeine Autorität in Deutschland ausüben. Das vielfeitighe Interefie gewähren die triminalistischen Rechtsfälle fowohl bem Juriften von Sach als auch bem Bindho: logen und Menidenbeobachter. In biefer Ginficht hat England bie vollständigften Sammlungen in ben State trials, b. h. folden Kriminalprozeffen, in welchen die Untlage von feiten ber Staateregierung geführt wurde. In Frankreich fanden bie Causes celebres- von Pitaval (f. b.) großen Beifall.

Rechtegelehrfamteit, f. Rechtswiffen:

Rechtegefchaft ift eine Billenserflarung erlaubten Inhalts, welche fic auf Erzielung eines rechtlichen Erfolgs, b. h. auf Begründung, Ber-anderung oder Aufhebung von Rechten richtet. Der Begriff ift alfo ein engerer als ber bes . Be: ichaften, worunter jebe Sandlung verftanben wer: ben fann und worunter insbejonbere auch ein Sandelsetabliffement verftanden wird. Die mo: berne beutiche Rechtswiffenichaft beichäftigt fich hinfichtlich bes H. mit ber Frage, mas bei bem: felben in feiner rechtlichen Wirtung überwiegen muffe, ob ber Wille ober die Erflärung. Denn der Kormalfall, daß beibe fic deden, tritt oft infolge Frrtums nicht ein, insbesondere bei Verträgen, und hier erhebt fich leicht ein Zweifel, ob jemand, ber auberlich einen rechtsgeschäftlichen Alt vorgenom: men , fich burch Berufung auf ben Dangel feines Billens (feiner Abficht) von ber baraus hervorgebenben Berpflichtung folle frei machen burfen. Die Jurispruben; ist geneigt, biefen Ginwand, porausgefest baß die Gegenpartei in gutem Glauben war, auszuschließen. Man teilt die R. ein in einjeitige (z. B. lestwillige Berfägung) und pwei-leitige, b. . Berträge, je nachem der Wille bes Sanbelnden allein genigt ober Willenseinigung mit einem anbern erforberlich ift. Bejonbere It. find bie Sanbelsgeschafte (f. b.)

Rechtegeichichte, f.u. Rechtemiffenfchaft. Rechtegefen, f. u. Gefet und Gefet: gebung.

Alage, Litigiolität und Mahnverfahren, Nechtschiffe. Da jedes Gerich ber Regel nach Antshandhungen mer inmerhald seines Sprengels vornehnen darf (außerhald besjelben nur mit Zutimmung des Amtshgericht), so muh, dene beie nur bei Gefahr in Bergug und unter Anzeige an das detrefiende Amtshgericht), so muh, wenn im Laufe eines Arogies eine richterliche Handbung notwendig wird, die in einem andern Gerichtsbezirt vorzunehmen (if (3. B. Angenichein, Bernehmung eines Zeugen), das Gerich diese Bezirts um Vornahune der Jamblung erhaft werden; kirds um Vornahune der Jamblung erhaft werden;

bies nennt man Erfuchen um R., Requifition. Die R. mifden ben orbentlichen beutiden Gerichten ift geregelt burch bas Berichteverfaffungegefes, Lit. 13; Die R. amifchen ben ordentlichen und ben befonbern ote n. porigen den ordentligen und deit befondern Gerichten untereinander noch durch das Rechts hilfegeleb von 21. Nov. 1869. Die R. gwifchen bettimmt nich nach internationalem Bertrag oder Brauch (Bringib ver Gegenfelingleit). Nach dem Gerichtes verraffungsgeleb gilt: Die beutchen Serichte find einander jur A. verpflichtet, einerlei, ob fie dem-felben ober verichiebenen Bundesftaaten angehören: Borausfehung ift nur, bag bas erfuchte Gericht für die Sandlung örtlich justandig und bieselbe nach bem Recht bes ersuchten Gerichts erlaubt fei. Unbebingt ift aber stattzugeben bem Ersuchen eines im Initangengug vorgesetten Gerichts. Das Er-juchen ist immer an bas Amtsgericht zu richten, in beffen Begirt bie Umtehanblung vorzunehmen ift. Streitigfeiten in Betreff ber It. enticheibet bas bent erfuchten Gericht vorgeichte Oberlandesgericht, auf Antrag einer Bartei ober bes erfuchenben Gerichts. Raften ber R. find von bem ersuchenben Bericht nicht zu erftatten, bie baren Muslagen ausgenommen; boch hat es, wenn eine jahlungspilichtige Bartet vorhanden, von diefer die Roften einzite gieben und bem erfuchten Gericht ju übermitteln. Da Urteile und Beichluffe eines beutiden Gerichts im gangen Reichsgebiete wirtiant find, fo bebarf es jum Zwed von Bollftredungen, Bustellungen, Las bungen nicht erst bes Ersuchens um R.; vielmehr tann ein Berichtsvollzieher unmittelbar bamit be: auftraat merben.

Rechtefraft, im formellen Sinne, bat eine gerichtliche Enticheibung, welche für den erkennenden Richter unwiderruftich ift, dann, weim fie auch nicht (begiehungsweise nicht mehr) durch (ordentliche) Rechtsmittel (f. b.) anfechtbar ift, fei es, weil gegen folde Enticheibungen überhaupt fein Rechts: mittel möglich ober bas an fich julaffige Rechts-mittel burch Berzicht ober Ablauf ber Rechtsmittelfrift ansgeschloffen ift. Raterielle R. (im weitesten Ginne) bebeutet, daß der Inhalt ber Enticheibung prozesinalisch unantastbar ist: das im Urteil Ansertannte tann nicht mehr mit Wirksamteit in Abrede gestellt, das Berneinte nicht mehr mit Wirks rece gesett, ods zertenien eingt niegt nich zelts samfett behanptet werden. Was den Umfang der R. betrisst, jo bestimmt die Deutsche Einstruck, 2. 293, doß Unterlie der R. nur insposelt fähig seien, als sie über den durch Klage oder Widderlage erhobenen Anspruch entigleidert, daß die Entscheidung Alexander und Kompensations. einrebe geltenb gemachte Forberung ber R. fabig fei bis jur Sohe bes aufzunehmenden Betrags; in fubjettiver Ginficht wirkt bie R. nur unter den Barteien, sofern nicht ausnahmsweise bas Civilrecht dem Urteil Wirtsamteit auch gegen britte beilegt. Im Strafprozes reicht die R. weiter, da hier Gegen-fiand des Urteils nicht bloß das in der Auflage angenommen Delitt, sondern die in der Auflage indwiduglisierte That des Angeklagten ist, diese alio auch nicht unter einem veranderten ftrafrecht lichen Gefichtspunft gegen benfelben Angeflagten jun Gegenftand einer neuen Untersuchung und Entscheidung gemacht werben barf. — Soll eine Sache, über die ichon entschieben ist, wiederholt zum Gegenstand eines Prozesses und Urteils gemacht werben, so verteibigt fid bagegen ber Be-tlagte mit ber Einrede ber rechtstraftig entschie

benen Sache. Die formelle R. ift die Boraussigung ber Bolkfrecharteit des Urteils, doch erleibet diefer Sa im Eivilproge erhebliche Einigkankung durch die voorlaufige Bolkfrecharteits (j. d.). — Ift aber dos Urteil doop formelt rechtsträftig gewoden, jo gewährt boch noch die Rechtsorbnung aus befondern Grühend bei Möglichkeit einer Miederantnahme des Berjahrens, jo wenn das Urteil auf strafbarer Jandlung, einem Meineid betipielsweitz, beruht, in befonders weiten Umfang im Etrafprozes ju Gunsten des Berurteilten, nämlich schon, wenn neues Einlatungsmaterial zu Lage getreten. (S. Wiederaufnahme des Berachens Grutschern, Grutschern und der des Berachens Grutscherns.

getreten. (S. Wiederaufnahme bes Ber-fahrens, Entfcheidungen, Urteil.) Rechtsmittel (remedium juris) im weitesten Sinne bebeutet jeben Rechtsbehelf zur Berfolgung ober Berteibigung von Rechten (Mngriffa: ober Berteidigungemittel, wie Rlage, Ginrebe u. f. w.). In einem befonbern Sinne verfteht man aber barunter folde Rechtsbehelfe, welche bagu bestimmt find, bie Entscheidung einer Brogebiache angufechten und eine nochmalige richterliche Frufung berbeizuführen. Sie tonnen bie Nachprufung ber That: und ber Rechtsfrage bezweden (fo bie Berufung) ober nur ber Rechtsfrage (fo bie Revifion); fie tonnen bloß jur Mufbebung ber angefochtenen Enticheibuna führen unter Rindverweifung in Die untere Inftang tio immer bie frang, Canation) ober auch gur Ab: anberung berfelben; fie tonnen fich grunben auf einen Mangel in ben projeffinalen Borausfegungen ber Enticheibung ober auf die materielle Unrichtigs teit ihres Inhalts; fie tonnen gebacht fein als bie Sortjegung eines noch nicht befinitiv abgefcloffenen ober die Erneuerung eines icon beenbigten Ber-fahrens bezwedend; bei ber erften Auffaffung fallen fie in ben Lauf bes anhangigen Brogeffes binein und sind dern den der einflige Greige eine und sind dernum in engere zeitlige Greige eine geschoffen (decendium des frühern gemeinen Rechts); solche R. nannte die allgemeinrechtliche Doftrin ordentliche im Unterfähe zu den außersordentlichen R. Die R. können sich ferner danaar untericeiben, ob fie bie wieberholte Brufung bes ertennenben Gerichts felbft ober bie Rachprufung eines hobern Richters verlangen (nicht bevolutive ober devolutive R.); ob ihre Einlegung ben Bolljug ber angefochtenen Entscheidung hemmt (Suspens fiveffett) ober nicht.

Alis ordentliche K. gegen Urteile, sowoss für Girls wie für Ertafprozid, Lannte das frühere gemeine Recht hanvstächtich solgender ihr Appellation (devolutiv, suspeniu, Nachprüfung der That: undver Meckelberge begwechte, im Inquisitionsprozek [s. d.] war neben oder vielsach statt berieben das Jog, ermecklum utterioris defensioniss, wweitere Berteibigungs, im Eckrauch, die nochmalige Brufung der Merteibigungsmaterials despoedend), die Beichwerde wegen höllbarer Richtigkeit (querela nullitatis samabilis), als außerordentliche ib Weichwerde wegen unheilbarer Richtigkeit (querela nullitatis insanabilis) und die Predictivite die Weichwerde wegen unheilbarer Richtigkeit (querela nullitatis insanabilis) und die Predictivite die Weichwerde Westellich der Rechtigungen war die Den vorsielleitende Rechtigungen war die querela simplex, die einsach Belgiwerde. Die beutische Reichsfruitzgeichgebung fennt nur locky R., welche odentliche in dem begeichneten Sinne sind; wie Einstellung in orbentliche und außerorbentliche N. ist für unbekanut; Wieberaufunghen und Wiebereinselnung fallen nicht unter den Begriff der N.; R. find danach nur folde Rechtsbekeles, welche die

Unfechtung einer nicht rechtelraftigen (f. Rechts: traft) Enticheibung vor einem bobern Richter be: Die R. ber Civil: wie ber Strafprogeß: ordnung find: Die Befchwerde (einfache und fo: fortige), die Bernfung und die Revision. Die R. fegen ein Anfechtungsintereffe ber Partei voraus und wirfen nur ju Gunften ber Partei, welche fie eingelegt hat, sie tonnen nicht zu einer ihr nach-teiligen Aushebung oder Abanderung (resormatio in pejus) führen (vgl. Unichliegung); es ift aber im Strafprozes bas ftaatliche Intereffe, welches bie Staatsanwaltschaft vertritt, burch jede un: gerechte Enticheidung verlet - and eine bem Be: ichnibigten ungunftige, und es tann baber bie Staatsanwaltichaft It. auch ju Gunften bes Be: foulbigten einlegen und tann jebes von ber Staate: anwaltichaft eingelegte Ht. ju einer Unfhebung ober Mbanberung ber Enticheibung auch ju Gunften bes Befdulbigten führen; barum bebarf bie Rudnahme bes von ber Staatsanwaltichaft eingelegten D. ber Bustimmung bes Beschuldigten. Die prozessuchen Boraussehungen ber Bulajfigkeit bes R. hat bas Gericht von Umts wegen zu prüfen, im Fall ihres Mangels bas R. als «unzuläsüg» zu verwerfen; Die Enticheibung über bas IR. felbit tann beinfelben stattgeben (Aufhebung, beziehungsweise Abanderung der angesochtenen Eutscheidung) ober es als unbegrundet gurudweisen (also die angefochtene Ent-icheidung bestätigen). Wahrend gu ber Schwerfälligfeit und Langfamteit bes frubern gemein-rechtlichen Civilprozefies viel ber Umftanb beitrng, baß alle auch in ben Lauf bes Prozeffes fallenbe Entscheidungen appellabel maren, ift im beutigen Civilprozeß Die Bernfung unr gegen Endurteile (und bestimmte ihnen gleichgestellte Zwischenurteile) flatthaft. Der «Suspenfiveffett» ber R. ift im ben-tigen Civilprozeß erheblich beschräuft burch bie ovorläufige Bollitredbarteit» (f. b.). Gofern bie R. fich an einen bobern Richter wenden, ift burch bie: felben bebingt ein Berhaltnis ber fiber: und Unter: ordnung, "ein Inftangenverhaltnis" ber Gerichte. (S. Gericht und Berichteverfassung.) Die R. find in ber Deutschen Civilprozefordnung im britten Buche und in bent gleichen Buche ber Strafprozefiordnung behandelt.

Rechtenachfolge, f. Succeffion. Mechtepflege, j. Berichtsbarteit.

Rechtephilojophie ober philojophifche

Recht blebre ift berjenige Zweig ber Philosophie, welcher sich unt der Aberling der Begriffe des Rechts und des staatlichen Lebens aus den all-gemeinsten Prinzipien beschäftigt. Diese Aufgabe wird von der sog, bistorischen Schule gelengnet, welche das Recht lediglich für ein Produtt der hiftor. Berhaltniffe und für eine Summe von Fest-fegungen ertlart, welche fich bei jedem Bolte je nach ber Berichiebenheit feiner natürlichen und geschichtlichen Bedingungen notwendig gestaltet haben. Mus biesem Grunde tann die Wiffenschaft vom Recht fich nur auf die thatsachliche Fetiftellung beseielben und auf den Nachweis feiner hifter. Entitehung befchranten. Die H. fest bagegen einen Begriff von Rect voraus, welcher von den histor. Berwirt-lichungen unabhängig ist und infolge dessen unseelehrt zu einer Kritik der jedesund bestehenden und historisch vermittelten Rechtszustände fich eignet, Gin folder Begriff tann felbitverftanblich unr aus allgemeinen philos. liberlegungen auf Grund einer Betrachtung bes menichlichen Befens gewonnen

werben. Dabei laffen fich aber pringipiell zwei Gefichtspuntte festitellen. Entweber wird man überzengt fein, baß bas Recht feine Burgel in bem ursprünglichen und allgemeinen wirklichen Befen Des Menichen habe, b. b. baß es in ber Natur bes Menschen begründet sei; in diesem Falle wird man barzustellen haben, welches die natürlichen, mit bem Wefen bes Menfchen felbft gegebenen Rechte find, und in biefem Falle geftaltet fich bie R. gum Ratur : recht: ober aber man betrachtet bas Hecht als eine ber Aufgaben, welche bie Menfcheit in ihrer Entwidefung ju erfüllen bat, als ein 3beal, welches fie in ben hiftor. Rechtsformen in mehr ober minber unvolltommener Weise erreicht und beffen Dar-Menfdentums zu stüfe einen Entwurf des idealen Menfdentums zu stüßen hat. In diesem Falle ist die R. als ein Teil der Moralphilosophie von deren allaemeinen Bringipien abhängig gu machen.

Die Gefdichte ber M. bietet einen ftetigen Bechfel und von Beit gn Beit Berfuche ber Berfchmelgung mifchen biefen brei möglichen Auffaffungeweifen bar. Schon bas Altertum zeigt in ben Sophiften bei beren ausgesprochener Unficht, baß bas Recht jebesmal aus ber Dacht bes Startern fließe, ben hiftor. Standpuntt, in ben Cnnifern, welche von ber Entartung ber Kulturverhaltniffe zu einer naturlichen Gestaltung bes gesellschaftlichen Lebeus guruditrebten, benjenigen bes Haturrechts, in feinen großen Dentern Plato und Ariftoteles bagegen ben Begriff ber ibealen R. Plato bachte ben Staat als ben Menschen im großen und glieberte in feinem Zbealstaate die Menscheit so, wie er sich die pfnchijchen Thatigfeiten bes fittlichen Menfchen georbnet bachte, berart nämlich, baß bie Biffenben bie Berrichaft über biejenigen führen follten, welche nur teils jur Austhung ber gegebenen Gefene, teils jur Befriedigung ber materiellen Beburfuiffe ber Gefellichaft thatig find. Ariftoteles war von ber liberzeugung burchbrungen, bag ber Menfch feine fittlichen Aufgaben nur in ber ftaatlichen Bemeinichaft lofen tonne, bag aber biefe beshalb von Grund aus und in allen ihren einzelnen Bugen von biefem Befichtspuntte beberricht fein niffe. Ju ber Holgesteit nahm bas fittliche Bewuftfein ber Menichheit befanntlich ein immer intenfiver religiofes Geveräge an, inn die Holge duvon war bie, baß anch die philof, Nechtstheorien ben Staat als eine Anftalt gur Beforberung ber fittlichereligiöfen Aufgabe bes Menichen anzusehen anfingen. In ber driftlichen Scholatit iprach fich bies in ber Beife ans, daß als das oberste Pringip auch ber staat-lichen Geseggebung der göttliche Wille behauptet wurde. Dadurch tanten theoretisch wie praktisch bie Rechtsinstitutionen in ein Abhangigfeitsverhaltnis von ben firchlichen Capungen, und es mar ein natürlicher Rudichlag, bag mit ber Renaissance überall bas Bestreben fich geltenb machte, bie R. von theol. Boransfehungen unabhangig zu machen.

Bu biefem Brede fuchte Machiavelli bas Recht als einen Ausfluß bes nationalen Lebens gu be-greifen und Bobinns basfelbe lebiglich aus ben histor. Berhältnissen zu entwideln. Auf ber andern Seite begannen init Thomas Morus die bis in die neuefte Beit binabreichenben Berfuche, einen ibealen Buftand ber Gefellichaft von möglichft natürlicher Bethätigung ihrer Beburfnife und Beziehungen bargustellen. Wiffenschaftlicher gingen biejenigen por, welche bem Recht eine eigene, auf fich felbst beruhende und in ber Bernunft begrundete Geltung

ju verfchaffen fuchten. Unfange vergriff man fich, | wie Gentilis, indem man die Rechtsgefete aus ben allgemeinen Raturgefeken abzuleiten bachte: fpater wurbe Sugo Grotius ber Begrunder ber mobernen M., inbem er bas hiftor. Recht von bem natürlichen Rechte begrifflich unterschieb, bas erftere aus ber Billfur ber Denichen und bem Berlaufe ber Be: ichichte, bas lettere aus ber unabanberlichen und emig gleichen Ratur bes Menfchen ableitete, beiben aber bas gottliche Recht als ben in ber Difenbarung niebergelegten Ansbrud bes gottlichen Billens entgegenftellte. Grotius aab fobann ber neuern R. anfänglich ihre bestimmenbe Richtung, indem er bas Naturrecht, bas eigentliche Objett ber R., für etwas mit bem Raturguftanbe bes Meufchen Begebenes ertlarte und ben Stant fur eine von ben Menichen zur beffern Wahrung biefes ihres ur-iprunglichen Rechts geschloffene Gemeinschaft anfah. Infolge beffen gewohnte man fich im 17. unb 18. Jahrh. , bas Recht als etmas bem Staatsleben Borhergehenbes und ben Staat als ein Mittel gur Bahrung besfelben ju betrachten. Bon biefem Befichtepuntte aus entwarf man in biefer Beit Die Theoric bes beften Staats als besjenigen, welcher biefen Zwed am vollenbetften erfulle, und fprach allen Staatsformen, von benen man meiute, baß fie biefem urfprunglichen Recht nicht entjprachen, bie Berechtigung gur Grifteng ab. Go nahm bie Al. ben bestehenben Staatseinrichtungen gegenüber eine tritifche, polemifche und ichlieflich revolutio: nare Beftalt an. Dabei machte fich wieberum ber Untericieb geltenb, baß bie einen meinten, ber natürliche Buftanb ber Gefellichaft enthalte eine ftete Befährbung bes natürlichen Dechte und muffe beshalb burd bie Staatseinrichtungen forrigiert werben. Go bachten Sobbes und Spinoga, wenn auch ersterer mit absolutistischen, letterer mit republikanischen Rousequenzen. Die andern das gegen traumten von einem Ilrzuftande ber Wefellichaft, in welchem bas Raturrecht realifiert gewefen, welcher burch ben Berlauf ber Gefchichte nach allen Seiten zerftort und vergerrt worben und beffen Wiederherstellung beshalb bie Aufgabe ber Butunft fei. Der typifche Bertreter biefer Unficht war befanntlich Rouffeau. Allen gemeinsam aber war bie Borftellung, baf ber Staat auf Grund ber natürlichen Rechte durch eine freie Bereinigung feiner Burger entstauben fei und beshalb jeden Augenblid nen entstehen tonne. Diefer Unficht bulbigten auch biejenigen, welche, wie Lode und Monteequien, bei ber Bilbung bes beften Staats eine Berudfichtigung ber gegebenen Berhaltniffe befürworteten.

In ber beutschen R. war ber Bebante bes Ratur: rechts hauptfächlich burch Bufenborf vertreten wor: ben, und namentlich Thomafins und feine Un: hanger fuchten basfelbe burch eine Feststellung ber rein außerlichen Beziehungen ber Gefellichafte-mitglieber ju beschranten. Muf ber anbern Seite aber batte icon Leibnig bas Nechtoleben als eine ber Stufen gur Realifierung ber fittlichen Aufgabe bes Menschen bestimmt. Aber schon bei stant durch-drangen sich beide Aufsassungen: er suchte zwar die Begriffe ber Legalitat und ber Moralitat icharf voneinander ju fonbern und ber Rechtslehre nur bie Entwidelung berjenigen Bestimmungen gu-gumeifen, welche in bem außerlichen Bufammen-hange bie Freiheit bes Ginzelnen neben berjenigen aller übrigen jum Ausbrud tommen laffen. Alber ten bie Romer ju Anfang ber Raiferzeit ihre gwet

indem er diefen fittlichen Begriff ber Freiheit gum Angelpuntt ber R. machte, und indem er in feinen geschichtsphilos. Betrachtungen bie Realisierung ber Freiheit als bie bochfte Aufgabe ber mensch: lichen Rulturentwidelung bezeichnete, ftellte er bas Rechteleben im gangen berartig unter ben fittlichen Gefichtspuntt, bag bie folgenbe beutiche Philofophie wieberum ben Staat mefentlich als bie not: wendige Form ber Bethätigung bes fittlichen Lebens ber Menichheit ju touftruieren fuchte. In biefer Sinficht ift namentlich bie Segeliche Il. bervorzuheben, welche, indem fie ben Staat geradezu als bie Realifierung ber fittlichen 3bee befiniert, in ber aufsteigenben Reihe ber Staatsjormen bes gefchichtlichen Lebens bie Entwidelung bes fittlichen Menschengeiftes erblidte. Gie fand zwar an ber jog. historifchen Schule, welche wiederum bas Dlecht unr aus biftor. Sagungen und jum Teil aus gotte licher Gefetgebung ableiten wollte, entichiebene Begner; aber fie brach bod in weiteften Mreijen ber Unficht Babn, baß ber Staat nicht ein gufalliges und bem Individuum außerliches Gebilde, fondern vielmehr fein fittliches Lebenselement fei. Diefem Beftreben, ben Staat jum Mittelpuntt bes menich: lichen Gefellichaftelebene zu machen, tamen auf ber andern Seite Die fozialistischen Theorien entgegen, welche die Lösung aller Schwierigkeiten bes Befell-fchaftslebens von ber ftaatlichen Gesetzgebung verlangen und burch biefelbe für möglich halten. Da: burch wurbe für bie Dt. allmählich eine Unter: ordnung unter bie allgemeine Bejellichaftewiffen: icaft angebahnt und ihr ber Gefichtepuntt gegeben, baß fie die allgemeinen Formen bes außern Bu-fammenhangs entwideln joll, ohne welche bie Befellichaft ihre bobern Mufgaben nicht zu lojen im Stande ift, und welche beshalb von ber Befellichaft nötigenfalls erzwungen merben burfen.

Mus ber umfangreichen Litteratur über R. find hervorzuheben: F. von Naumer, Die geschichsliche Eutwicklung der Begriffe von Staat, Necht und Bolitike (Rys. 1896; 3 Amfl. 1861); A. Robsbach, Die Berioden der Rys (Regensh. 1842); S. Link, «Entwurf einer Weschichte ber It.» (Dang. 1846); Baul Janet, "Histoire de la philosophie morale et politique dans l'antiquité et les temps modernes» (Par. 1858); R. Blaten, History of moral science» (2. Aufl., Edinb. 1863); Stabl, «Philosophie des Rechts nach geschichtlicher Auficht. (Bb. 1: «Die Genefis ber gegenwärtigen 91.», 3. Huft. , Beibelb. 1853); S. F. W. Sinrichs , «Ge: idichte ber Rechts, und Staatspringipien feit ber Reformation (Lpg. 1848-52); 3. S. Bidte, Die philos. Lehren von Recht, Staat und Sitte feit ber Mitte bes 18. Jahrh." (Lpg. 1850); F. Borlauber, "Beidichte ber philoj. Moral, Rechts: und Staats: lehre ber Englander und Frangofen mit Ginichluß bes Madiavelli» (Marburg 1853); 3. C. Bluntidli, «Geschichte bes allgemeinen Staatsrechts und ber Bolitit feit bem 16. Jahrh. bis gur Gegenwart" (Münch, 1864); Adder, Gerundinge des Natur-echts oder der R.» (2. Auft., Lyg., 1860—63); Afrens, Maturrecht oder Philosophie des Nechts und des Sections (2. Auft., Lyg., 1860—63); Aufterschild (2. Auft., 1860).

Rechteriter, f. Gerechtigteiteritter. Rechtefchule ift eine Bezeichnung fur bie Unhanger und Rachfolger eines hervorragenben Rechtslehrers in Dethobe und Unfichten. Go hat:

berühmten, meift gegenfakliden R. ber Sabinianer und Brofulianer (Unhanger bes Capito umb Labco), fo machten noch bie islamitifden Juriften unter fich Schille. Fur bie beutiche Rechtsentwidelung mar es von besonberer Bebeutung, bag im Anfang bes 19. Jahrh. von Savigny und Eichhorn bie fog. hiftorifche Schule begrundet murbe, welche gegenüber ber am Enbe bes 18, Sabrb, berrichen: ben naturrechtlichen Lehre ber Bahrheit jur Unerfennung verhalf, bag bas Recht einer bestimmten Beit fich nicht aprioriftisch tonftruieren laffe, fonbern baß basfelbe etwas gefdichtlich Geworbenes jei, und bag bas Recht baber auch nicht für alle Beiten fich völlig gleich bleiben tonne.

Rechtefpruch, joviel wie Erlenntnis. (S. Ur: Rechteftaat, f. unter Staat. Rechteftant, b. h. berjenige Buftanb, welcher auf bas Recht gegrundet ift, wird bem blogen Befigftanbe, ber blog thatfachlichen Musübung gewiffer Rechte entgegengelest. Der bloße Bestilstand muß mit der Zeit in den R. abergehen; nuter welchen Bedingungen und in welcher Zeit (f. Berjäh-rung) dies aber geschen soll, tann nur durch bie positive Befeggebung bestimmt werben. öffentlichen Recht vermag ber Gegenfag zwijchen bem R. und ben geschichtlichen Thatsachen schwer losliche Bermidelungen ju erzeugen, wenn eine rechtmäßige Regierung (gouvernement de droit) wieder in ben Befit ber Gewalt gelangt, welche ihr burch Eroberung ober Ufurpation unter leibenbent Gehorfam bes Bolts, alfo burch eine thatfachliche Regierung (gouvernement de fait), entzogen war. Der Befigftand hat im offentlichen Recht eine weit großere Bebentung als im Brivatrecht. einem Lande für Rechteficherheit und bas Bolte: wohl zu forgen hat, ning thatfachlich Dlacht befigen. Die einzelnen Burger und Unterthanen find geno: thigt, einer thatfachlichen Regierung ju geborchen. ber fie nicht wiberfteben tonnen, und es ift un-möglich, ihnen ben Behorfant gegen eine Regierung jugumuthen, welche fie nicht fcuken tann. Dit Recht hat icon 1495 ein engl. Gefet bie für ftraf: los erllart, welche einem rex de facto gehorchen. Das Bolterrecht ichreibt ebenjo ber thatfachlichen Regierung die Befugnis zu, die Repräsentation des Staats auszuüben. Allmahlich wächst aus bem Befitftanb, wenn er fich befeitigt und baber ichlief: lich als notwendig erscheint, ein neuer Il. hervor.

Rechteftreit, foviel wie Broges. Rechtebermutung, f. Brafumption. Rechteberweigerung nennt man bie Bergiagung bes Rechtsichutes infolge eines unberechs tigten Gingriffs ber Regierung, fei es, baß biefelbe bie Beftellung ber erforberlichen Berichte unterlaßt, fei es, baß fie ben guftanbigen Gerichten bie orb: uungemaßige Erledigung bes Brogeffes unterfagt. Im ehemaligen Deutschen Reich tonnte man megen R. ber Landesherren fich an bas Reichegericht men: ben; jur Beit bes Deutschen Bunbes war gemaß Urt. 29 ber Wiener Schlubatte von 1820 bie Bun: besverfammlung befugt, Befdwerben über Ber: weigerung ober hemmung ber Rechtspflege ent: gegenzunehmen, und falls fie fur begrimbet befunben worden, follte ber Binib Abhilfe ichaffen. 3m jegigen Deutschen Reiche ift biefelbe Befugnis und Berpflichtung burch Urt. 77 ber Reichsverfaffung bem Bunbegrat zugewiesen. Geit Ginführung ber Reichsjuftiggefebe fteht gemaß Urt. 17 ber Reichs: verfaffung bem Raifer bie Ubermachung ber Musführung berfelben ju; eine R. murbe aber in jebem Salle eine Berlegung biefer Befege fein. Rechtevorbehalt, f. Refervat.

Rechtewiffenfchaft ober RechtBaelebriam: feit (jurisprudentia) beißt bie aus ihren legten Grunben entwidelte Renntnis bes Rechts, und gwar nicht bloß nach ben positiven Gefegen eines Staats, sondern an und sitt sich und überhaupt. Denn nicht bloß iber das, was in einem gegebenen Staate jest als Necht gitt, sondern auch darüber, wie es Recht geworben ist, und über das, was Recht fein follte, nuß bie R. Austunft geben. Gie ift bemnach eine empirischerationale Biffenschaft, in: bem einerseits die Reuntnis ber menichlichen Berhaltniffe, welche nur burch Erfahrung möglich ift (Gefchichte), vorausgehen niuß, wenn Regeln für jene Berhaltniffe aufgestellt werben follen, anderer: feits aber die Erfahrung niemals hinreicht, eine moralifche Rotwendigfeit, wie fie bem Begriff bes Rechts ju Brunde liegt, barguthun. Daber ift bie geschichtliche Behandlung ber R. ebenso unentbehr-lich als die rationale und jede fur fich allein ungureichenb. Die Trennung beiber Richtungen ber H. barf nur eine formale fein, und es ergeben fich baraus als Zweige berfelben: 1) bie rationale ober philos. Rechtslehre; 2) bie historifche und 3) bie bognatische Behandlung bes Rechts. Die philos. Rechtslehre (f. Rechtsphilosophie) entmidelt bas oberfte Befet bes Rechts aus ber menichlichen Bernunft (reine Rechtslehre) und wenbet folches auf die unter ben Menfchen möglichen Berhaltniffe an (angewandte Rechtslehre). Die hiftor. Behand-lung bes Rechts ftellt fich bar in ber umfaffenoften Lofung ihrer Aufgabe als allgemeine Rechtsge: fcichte, b. b. Geschichte ber Gesamtentwidelung bes Rechts in ber Menschheit, zu welcher jeboch bis jest nur Borarbeiten (von Montesquien, Paftoret u. a.), insbesonbere in mehrern Berluchen univerfalgeschichtlicher Behandlung einzelner Hechte: niaterien (3. B. von Boft, Robler) gemacht worden find. Dehr ift fur die Spezialrechtsgeschichte eingelner Bolter und Beiten und fur ben Rachweis ihres Bufainmenhangs mit ber gefamten Staats: und Rulturgeschichte geleiftet. Man pflegt bier gu untericheiben gwifchen außerer Rechtsgeschichte ober Gefdichte ber Rechtsurfunden und Quellen und innerer Rechtsgeschichte ober Beschichte ber Rechtsbogmen. Im fleißigften ift bie Gefdichte bes Diomifden Hechts (f. b.) bearbeitet worben; fur bie bes Deutiden Rechte (f. b.) brach Gichhorns Deutide Staats: und Rechtsgeschichte» (5. Mufl., 4 Bbe., Gott. 1843-45) bie Bahn jur tiefern miffenschaft: lichen Behandlung, in welcher fobann Bopfl, Walter, Schulte, Bilbebrand und viele anbere in Befamtbarftellungen und Spezialerorterungen bes überaus reichen Stoffs weiter gegangen find. Auch bie Rechtsgeschichte ber fibrigen europ. Boller ift neuerbings vielfach von Deutschen bearbeitet morben, wie die frangofische und flanbrifche von Barns tonig, bie englische von Phillipps und Gneift u. f. w. Die philos. und hiftor. Darftellung bahnt ben Weg gu einer richtigen bogmatifden Darftellung bes Rechts, welche die Anfgabe hat, die allgemeinen leitenden Grundfage und bie bejondern positiven Bestimmungen in ber Unwendung auf Die vorlom: menben Berhaltniffe gu entwideln. Die Dogmatit bes Rechts, vom Standpunkt beutfder Juriften aufgefaßt, lagt basfelbe in zwei Sauptteile, bie theoretifche und bie praftifche R., zerfallen, von

benen bie lettere ber Inbegriff von Regeln ift, mo: nach die rechtlichen Bestimmungen, welche die erftere tennen lebrt, in Anwendung gebracht werben. Sauptgegenftand ber praftifchen R. ift bas Brosch. recht, sowohl ber Civil- als der Kriminalprozeß; als Nebenwisenschaft gehört ihr unter anderm die Acferiertunft an. Biel umfaffender ift bie theo-retische R. Sie pflegt verschieden eingeteilt zu werben. Gine ber gebiegenften Ginteilungen ift folgenbe: 1) Brivatrecht, auch als Civifrecht aufgefaht. Dasfelbe gerfällt a) nach feiner gefchichtlichen Entwidelung in rom. (Civil-) Recht, beutiches Brivatrecht und bas Bartifularrecht ber einzelnen jekigen Staaten, wobei neben bem rom. Recht noch bas fanonifde für bie Rechtsentwidelung in Deutidsland mannigfach in Betracht tommt; b) nach ber instruction in der interfeiber fich als hervor-ragenbe, jedoch das Gange noch nicht erichöpfende Sauptabichnitte: das Saden, Dickjactionen, Sa-nititeur und Erbrecht, und als befondere Lehren tommen noch bas Lehn., Bedfel., Sanbels., Ron-turd., Geerecht hingu. 2) Das öffentliche Recht, welches bas Rirchenrecht, Strafrecht, bas eigentliche Staaterecht und bas Bolterrecht in fich ju begreifen pflegt. Gine verhaltnismäßig noch junge Biffenlägit ist die vergleichende A., zu deren Aufbau daß internationale Zusammenwirfen der Zuristen aller Kulturvöller beiträgt. Encyslopäd Darliel-lungen der gesamten A. gibt es in Deutschand jahlreiche, wie von Fald, Warntonig, Ahrens, Urnbts, Blubme, Balter, Golofdmibt u. a., jurift. Realencyflopabien von Beiste (15 Bbe., Lvz. 1839 —61) und von Holgenborjf (4. Auft. 1882).

Rechtewohlthaten (beneficia juris) nennt man gewiffe, vom Gefen verftattete Hechtsbebelfe. burch beren Gebranch jemand ben Rachteil von fich abwenben tann, welcher ibn wegen feines Berhal-tens nach ber Strenge bes Rechts treffen wurbe. Es geboren babin: 1) bas beneficium inventarii (i. b.); 2) bas beneficium restitutionis in integrum, bie R. ber Wiebereinsehung in ben vorigen Stand (f. Reftitution); 3) bas beneficium cedendarum actionum, wonad) ber Burge bie Be: gablung bes Glaubigers an bie Bebingung fnuvfen tann, bag ihm letterer feine Rechte gegen ben Sauptichulbner abtrete; 4) bas beneficium Senatus consulti Velleani ober bas Recht ber Frauen, jebe Berbinblichfeit aus übernommenen Burgfchaften abaulehnen und bas icon Bezahlte gurudguforbern: 5) bas beneficium separationis ober bie Rechtes wohlthat, wonach bie Glaubiger bes Erblaffers. wein ber Erbe in Konfure gerat, bie Absonberung bes Rachlaffes jum Bwed ihrer Befriebigung por ben Glaubigern bes Erben perlangen tonnen: 6) bas beneficium competentiae (f. b.); 7) bas beneficium cessionis bonorum (f. Ceffion); 8) bas beneficium dationis in solutum ober bas (fehr beidrantte) Blecht eines Schuldners, bem Glaubiger etwas anberes an Gelbesftatt angubieten, wenn er feine Bargablung ermöglichen tann.

Rechteguftanbigfeit, f. Buftanbigfeit.

Recibit, f. Rudfall. Recife, f. Bernambuco. Recivient, bei ber Destillation bas jur Ausnahme des Deftillats bestimmte Befag. Bet ber Liftpinupe heift A. die Glode, in der Gegenstände der Wirkung der Luftkere ausgesetzt werden sollen. Recipieren (act.) aufehmen, annehmen, zuretzt aufelende durch Rede versinnlicht wird. Archivieren (act.) aufehmen, annehmen, zuretzt aufelende durch Kebe versinnlicht wird. Archiveren (act.) aufehmen, annehmen, zuretzt ausgeschaft nannte F. A. Jahn das aus zwei Säulen und einer Querstange bestehende Aurngerät, weil

nommene frembe Recht, a. B. bas romifche in Deutichland.

Reciprot (lat.), wechfelfeitig ober gegenfeitig, wird chenfo von Berhaltniffen und Leiftungen im Bertehr bes außern Lebens, wie von Begriffen unb Urteilen gebraucht. Reciprote Begriffe nennt man folde, von welchen einer für ben anbern ge-fest werben tann; reciprote ober reciprotable Urteile folde, welche richtig bleiben, wenn man ihr Gubjett in bie Stelle bes Brabitats und biefes in bie Stelle bes Gubjetts fest. - In ber Arith : metit beißen zwei Bablen reciprot ober bie eine bas Reciprofe ber anbern, wenn beibe multipliziert bie Ginheit gum Brobutt geben, g. B. 5 unb 1/s. In ber Grammatit verfteht man unter Recis protum ein Bort, welches eine Gegenseitigteit ober Bechselfeitigteit bes Thuns zweier ober mehrerer Bersonen ausbrudt und auf jebe ber Ber-fonen in ber Dehrheit bezogen werben tann. Befonbers gehören hierher bie Pronomina reciproca und Verba reciproca, bie im Deutschen burd bas

muveränderliche eeinandere bezeichet werden, j. B. wir lieben einander, fie schmeicheln einander u. f. w. Rectastiv (j. wom lat, recitare, bertagen, vorsagen) heißt eine Gesangsweise, welche sich mehr der sprachlichen Dellamation, nähert und in Cantaten, Opern und Dratorien teils ergablenb, teils bramatifch bie verschiebenen Mufitftude au rems oramanig vie verigiesenen Maintinde ju einem Gangen verftuhrt. Daß R. war in unaussegbildeter Gestalt schon bei allen Hauptvollten des Altertums vorhanden, fpater besonders in der driftt. Kirche als Lefeton verjenigen biblischen Schade, welche nicht, wie die Malmen, vollkommen melodisch gefungen wurden. Alber was man jebt werter Rechtsche heitste Kaleiter in der unter R. verfteht, bezieht fich lediglich auf bie neuere Kunstmusit und entstand gegen Ende bes 16. Jahrb. in Italien burch biejenigen Manner, denen man die ersten Opern und Oratorien verdankt. Dieses R. hat mit der Zeit eine sehr verschiedenartige Gestalt angenommen; hauptsächlich teilt es sich in zwei Mrten, begleitete und unbegleitete. Das unbegleitete R. war das ursprüngliche, es hat nur einen eine Mrten begleitete und ursprüngliche, es hat nur einen eine Mrten bestehrt. einfachen Grundbaß jur harmonischen Unterlage, nach welchem auf bem Alavier ober ber Orgel bie begleitenden Accorbe angeschlagen werben, und ift im Bortrag nicht an ben Tatt gebunben. Diefes R. ift aus ber beutigen Komposition nabegu ver-ichwunden, jum großen Schaben ber Mannig-faltigkeit und bes Kontraftes. Das begleitete R. erhalt verichiebene Orchefterinftrumente, namentlich Nolinen, jur Verstärfung des Ausbrucks und muß beshalb salt burdweg genau im Tatt gefungen werben. Diese letze Horm wurde zuerst von All. Scarlatti um 1690 in die Oper eingestührt und bann von Sanbel, Glud und anbern großen Meiftern aur höchften Kunst burdgebilbet. Das moberne R. judt gange Scenen zu umspannen und vermengt zu biefem Zwed recitativische und ariose Bhrafen miteinanber, was aber im großen und gangen nur bie Berftorung ber mahren Befang-

melobie zur Folge gehabt hat.

Recitieren (lat.), etwas aus bem Gedachtnis bersagen, portragen, beklamieren. Recitierenbes Schaufpiel nennt man, im Gegenfat gur Dper und jum Ballett, bas Schaufpiel in ber weitern Be-

benannten, verschiedenen Bweden bienenben Ge-ftellen entiprach. Wegen feiner vielfeitigen und ausgiebigen Berwenbbarteit zu hange, Stuß- und Sprungubungen ift es das beliebtefte Turngerat geworden und feine Konftruttion hat fich ungemein vervolltommnet. Die Querstange wird jest oft aus Gifen ftatt aus bolg gefertigt. Gine an zwei Gaulen hangenbe Querftange beißt Schautelred ober Auf Militarturnplagen foll ber bide, tantige, das fibungsmaterial beengende Querbanm

bas It. erfeben. Rede (Elifabeth Charlotte Conftantia, gewöhn: lich Clifa, Frau von ber), eine ber ebelften Frauen ihrer Beit, murbe in Rurland auf bem großmutterlichen Gute Schönburg 20. Dai 1754 geboren, als Die Tochter bes Reichegrafen Friedrich von Dlebem. 3m 3. 1771 vermählte fie fich mit einem Freiberrn von der Rede, bessen Charafter mit dem ihrigen im grellsten Wideripruch fland. Nach sechs Sahren erfolgte die Trennung, und Elifa lebte um in Mitau. Sarte Schichalsfchlage, fowie die Befannt: Schaft mit Caglioftro gaben ihrem Beift eine muftifche Hichtung. Wahrend eines Aufenthalts in Maris: bab 1784 fiber Caglioftro aufgetlart, fcbrieb fie ibr Bud "Nadricht von bes berüchtigten Caglioftro Aufenthalt in Mitan im 3. 1779 u. f. m." (Berl. u. Stettin 1787), mit einer Borrebe Nicolais, bas auf Befehl ber Raiferin Ratharina II. ind Duffifche überfest wurde. Bon biefer eingelaben, ging Glifa 1795 nad Betersburg, mo fie mit bem Riefbrauch bes Gutes Bfalgrafen in Rurland beichentt wurde. In den 3. 1706—1801 lebte sie meist in Tresden, darauf in Berlin, verweilte 1804—6 in Italien, biett fich dann in Leipzig, bierauf wieder in Berlin und feit 1818 in Dresden auf. Tiedge, ihr Begleiter auf ber Reife nach Stalien, war feitbem ihr Sausgenoffe. Sie ftarb zu Dresben 13. April 1838, Außer ber alleife nach Italien» (4 Bbe., Lpz. 1815) erichienen von ihr «Geiftliche Lieber» (mit Dielobien von Siller, Lp3. 1780; 3. Huff. 1815), «Gebichte» (berausg. von Tiedge, Salle 1806) und «Gebete und religioje Betrachtungen (Berl. 1826). Tiebae hat ihre "Geiftlichen Lieber, Gebete und religiöfen Betrachtungen" gejammelt (Lpg. 1833). Bgl. Eberbard, "Blide in Tiebges und Elijas Leben" (Berl. 1844); Brunier, «Elifa von ber R.» (Brem. 1873; 3. Muff., Rorden 1885).

Redeuts, f. Rednig. Redbeim, Gemeinde im Bezirt Tongern ber belg. Broving Limburg, am Ranal von Mastricht nach Bergogenbuich, unweit ber Daas, mit 1292 G. Die liberbleibfel bes Schloffes ber einstigen Reiches herren von R. bienen jest ju einem öffentlichen Bettlerarbeitebaus.

Redlinghaufen, frubere Grafichaft im Degierungsbegirt Dlunfter ber preuß. Broving Beft: falen, von 830 qkm, gehörte bis jum Reichsbeputa: tionshauptichluß 1803 jum Ergitift Roln und tain bamals als Entschädigung an ben Sersog von Arenberg. Um 13. Dez. 1810 wurde fie burch Napoleon teils bem Großberzogtum Berg, teils Frantreich einverleibt und erft 1815 bem Bergog von Arenberg als Standesherrichaft unter preuß. Sobeit gurudgegeben. Der größtenteils aus ihr gebildete Areis Redlinghaufen gablt auf 780 qkm (1885) 73 894 E. und hat jur Sauptftabt Medlinghaufen, die gugleich Sauptort ber Ctan-besherrichaft und Station ber Linie Banne-Sal-

es feiner Gestalt nach ben im Nieberbeutiden alfo | teren ber Breubifden Staatsbahnen ift, 56 km int SM, von Munfter liegt. Die Stadt ift Sig eines Landratsamts und eines Amtsgerichts, bat ein Schloß, ein tath. Onmnafium, eine bobere Tochtericule, eine Dochstabrit, eine mechanische und eine Damastweberei, Tabatsfabriten, eine mechan. Schlosserei, Ziegeleien und mehrere Kobsenbergswerte und jählt (1885) 9240 meist tath. E.

Beeflinghaufen (Friebr. von), namhafter pathol. Anatom, geb. au Gutersloh in Bestfalen 2. Dez. 1833, widungte fich 1852-55 auf ben Universitäten ju Boun, Burgburg und Berlin bem Gtubium ber Debigin und trieb, nachdem er auf Grund ber Arbeit "fiber bie Theorien ber Byamie" pro moviert hatte, noch brei Cemefter unter Birchow pathol. anatom. Studien. Rach einer nach Wien, Rom und Baris unternommenen Reife fungierte er vom Berbit 1858 bis Ditern 1864 als Miffiftent bes pathol.-anatom, Infrituts zu Berlin und folgte bann im Frühjahr 1864 einem Rufe als ord. Profeffor ber pathol. Anatomie nach Königsberg; aber icon im Berbft 1865 wurde er in gleicher Eigen: ichaft nach Burgburg und Ditern 1872 an bie neu begrundete Univerfitat Strafburg berufen. R. bat fich burch eine Reihe von wichtigen pathol.:anatoni. Entbedungen einen Hamen gemacht. Sierber gebort inebefondere die Entbedung ber fog. "Banbergellen », welche die Grundlage für die von Cobn-heim (f. b.) unternommene Reubegrundung ber Entgunbungelehre geworben ift. Weitere mertvolle Foridungen It.s betreffen bas eigentumliche pathol. Berhaltnis ber Lymphgefaße zu bem Binbegewebe. Dieje Unterfuchungen hat er in ber Schrift: « Die Lymphgefaße und ihre Beziehung zum Bindegewebe» (Berl. 1862) bargeftellt; die übrigen Rejultate seiner Forichungen sind meist in mediz-Fachzeitschriften niebergelegt. Auch schrieb er ein « Sandbuch ber allgemeinen Bathologie bes Kreislaufs und ber Ernährung» (Stuttg. 1888).

Blockuin ober Redenis, ein Ruftenfluß in Rorbbeutichland, ber auf ber fumpfigen Teufelewiefe bei Gudow unmeit Guftrow in Dedlenburg-Schwerin entipringt, bann auf eine Strede bie Grenge gwijchen Diefent Großbergogtum und Bont: mern macht und nach einem Laufe von 82 km, movon im gangen 28 km (bavon 15 km, von Marlow ab, für fleine Sceichiffe) fchiffbar , 2 km unterhalb Danmigarten in ben Mibniber Bobben, ben Sinter-grund bes Saaler Bobben, nunbet. (S. Bobben.)

Mednis ober Nadnis heißt auch ein auf ber Höbig unweit siblich von Tresben gelegenes Dorf von 303 E., mit einem Deutmal an ber Stelle, vo Morean 27. Aug. 1813 burch eine Ranonen-

fugel toblid verwundet wurbe.

Reclam (Anton Philipp), Berlagsbuchfändler, geb. 29, Juni 1807 in Leipzig, als altefter Sohn bes bortigen Buchbandlers Karl heinrich R., befah 1828-37 bas «Litterarifche Mufeum» (eine Leib: bibliotyet mit Journalistitum) dafelfit, firmierte aber dann für feinen inzwicken entstantenen Berga Bhilipp Beckam zun. 3 zu bem er 1839 bie Saadiche Buchdruderei erwarb. Der Berlag befteht aus Bibelausgaben, Wörterbuchern, Musgaben griech, und rom, Maffiler, einer Opernbibliothet (Mavieranszuge mit beutschem Text), ift aber bestonbers betannt burch die in bemelben feit 1867 erideinende allniverfal Bibliothet», eine reichhaltige Sammlung beutider und ins Deutide überfenter auslandifcher Werte, vorwiegend ber iconen Litte:

ratur, in billiger Musgabe (bis Ende 1885 erichienen 2080 Rummern à 20 Pf.), neben ber billige Gesfamtausgaben ber Werte tlassischer Autoren verans R., geb. 18. Mai 1840, ift feit 1868 Teilhaber bes Befcafts. ftaltet werben. R.s einziger Gobn bans Beinrich

Reclam (Rarl Beinr.), Dlediginer und popular: medig. Schriftfteller, Bruber bes vorigen, geb. 18. Mug. 1821 in Leipzig, ftubierte in Leipzig, Brag, Bien und Baris und wurde 1860 Profeffor ber Medigin in Leipzig. R. hat fich namentlich um bie Gesundheitspflege burch viele Schriften verdient gemacht, wie "Rahrungsmittel und Speisewahl" (Ly3. 1855), "Geist und Körper in ihren Wechselbeziehungen» (Lpg. 1859), «Das Buch ber vernnnf: tigen Lebensweife" (Lyz. 1863; 4. Auff. 1886), "Des Weibes Gefundheit und Schönheit» (Lyz. 1864; 2. Auff. 1883), "Der Leib des Weufcher (Stuttg. 1870; 2. Auff. 1879), "Lebensregeln. Ernftes und Beiteres aus ber Gefundheitepflege" (Bert. 1878), "Gefundheitsschiffel, für Schile, Saus und Arbeit. (Lp3, 1879), "Für Genesende, Blutarme und hochiahrigen (Lp3. 1886) u. f. w. Hugerbem redigierte er mehrere Beit: ichriften, wie 1858-61 ben "Rosmos", 1869-70 bie "Deutsche Bierteljahrsfdrift für öffentliche Befund: heitepflegen und feit 1875 bie "Gefundheit". Much burch feine Thatigteit für Ginführung ber Leichen-verbrennung in Deutschland machte fich R. befannt.

Reclame, f. Hetlame. Reclus (Jean Jacques Glifée), frang. Geograph, geb. gu Gainte: Foy:la: Granbe (Depart. Gironde) ger. An Sainte-gogla-Grande (zepart. Virtine) 15. März 1830, ftubierte auf der prot. Fatulität zu Wontauban und in Berlin, verließ infolge des Staatsfireids im Dez, 1851 Frantreich und durch reifte Großbritamiten, Frland und Unterila. Nach einem mehrigbrigen Aufenthalt in Reugranado tehrte er nach Baris jurild und lieferte für verfciebene Beitschriften Reifeftiggen und geogr. Artitel. Während ber Belagering von Baris 1870-71 trat er in die nationalgarbe und blieb auch unter ber Berrichaft ber Commune bei berfelben. Bon ber verfailler Urmee gefangen genommen, wurde er 16. Nov. 1871 jur Deportation verurteilt, welches Urteil jedoch burch ben Brafibenten Thiers in Berbannung aus Franfreich gemildert murbe. Seitdem lebt R. in Lugano. Unter feinen Schriften find ju nennen: «Guide du voyageur à Londres» (1859), «Voyage à la Sierre Nevada de Sainte-Marthe » (1861), «Les villes d'hiver de la Médi-terranée et les Alpes maritimes» (1864), «Histoire d'un ruisseau» (1866), «La terre» (2 Bde., 1867-68; beutich von Ule, 2 Bbe., Lpg. 1874-76), «Nouvelle

geographie universelle» (Bb. 1-9, 1875-84). Reclust und Reclusa, f. Inclusi. Recoaro, Babeort in ber ital. Broving Bicenga, Diftritt Balbagno, in einem Thale ber Monti Leffini am Quelllauf bes Ugno, nahe ber tiroler Grenze, hat (1881) 1153, als Gemeinde 6163 C., Gips.,

Mühlftein: und Marmorbruche.

Record (recordum) heißt im engl. Recht eine auf Bergament geschriebene und in einem Gerichts: hofe, welcher bagu berechtigt ift (Court of record), aufbewahrte Urlunde fiber eine por bem Gericht gepflogene Berhandlung und bas barauf gefällte Ertenutnie. Diefe Urtunden haben eine folche Beweistraft, baß bagegen ichlechterbings fein Ginwand gulaffig ift. Aber nur die tonigl. Gerichtshofe und befonders privilegierte Staatsbehörden haben bas

Recht bes R. (jus archivi); bie niebern Gerichte find davon ausgeschlossen. Die Gerichtsarchive Englands geben bis in die Zeiten heinrichs I. jurud; und man hat in England mehr Sorgfalt Die Berichtsardipe barauf gemenbet als in anbern Lanbern. 3m 3. 1800 feste bas Barlament eine Rommiffion (Record Commission) nieber, biefe archivalischen Ur: tunben zu untersuchen, und fpater wurden burch fie gablreiche alte R., barunter die Barlamente ftatuten, die Staatsverträge 2c., auf Staatskoften gebruckt. Diese Behörde bejiand bis 1837; dann wurde ein Generalstaatsarchiv, Public Record Office, unter bem Master of the Rolls, eingesett. Bgl. Cooper, "Account of the most important public records of Great Britain, (2 Bbe., Lond. 1832).

Recorber (b. h. Regiftrator) beißt in England ein Beamter der größern Stadte, welche mit Ge-richtsbarfeit verlegen find, in der Regel ein von der Staatsregierung aus der Jahl ber Woolaten er-nannter Stadtreigtung, ber des Richtsballen et-nannter Stadtreigter, der die Kriminalaffien ab-keit. halt. Der Recorber von London ift eine ber ans gefehenften Magiftrateperfonen; er ift oberfter Sutigbeamter ber City, Mitglied bes Centralhofs für Straffachen, nimmt an ben Berhandlungen bes Court of Aldermen teil und publiziert alle Ertennt:

niffe ber londoner Gerichtehofe.

Rectum (lat.), ber Daftbarnt. Recuperatores (lat.), bei ben alten Romern ein vom Brator bestelltes Geschworenengericht von 3-5 Mitgliebern, welches in Rom und ben Bro: vingen in vermögensrechtlichen Brogeffen (nament: lich Rlagen über Erfat und Entichabigung) junachft nur gwifchen Romern und Beregrinen binnen gehn Tagen, fpater aber überhaupt in fcuell zu erlebis genben Rechtsfällen entichieb.

Recurrenoficber, f. Febris recurrens. Recursus ab abusu (lat.), fr; appel comme d'abus, ift ein namentlich in Frantreich, Spanien

und Belgien ausgebilbetes, aber auch ber beutiden Geieggebung nicht fremdes Institut, welches dem burch Migbrauch der gestillichen Amtsgewoalt Ber-letten gesintette, die Gilfe des Enacks anzurufen, in Frantreich aber auch dem lirchlichen Beanuten geftattet, gegen Abergriffe ftaatlicher Beuniten an bie Enticheibung bes Staats zu appellieren. Mahrend fruber Berichtsbehörben bie Enticheibung fallten, ift biefelbe jest in Frantreich bem Staaterat über: tragen worben, in Deutschland ben Minifterien, und nur in Breufen mard burch bie neueste Befetgebung ein firchlicher Berichtehof gefcaffen, ber auf berartige Refurfe ju entscheiden hat. Bgl. Fried: berg, " Die Grengen gwijchen Staat und Rirche und bie Garantien gegen beren Berlegung» (Tub. 1872). Reba, Fort in ber arab. Laubichaft Mir (f. b.).

Rebacteur (frg.), eigentlich Orbner ober Gin: richter, wird vorzugemeije ber herausgeber perios bifder und encyllopabifder, aus ben Beitragen mehrerer gufammengefester Werfe genannt, und Redaction beift teils bas Beichaft besfelben, teils die Befamtgahl ber Borfteber und Leiter eines litterariiden Unternehmens. In letterm Fall ift gewöhnlich einer ber R. ber Sauptleiter, Oberrebacteur, Redacteur en Chef. Der R. hat bie Aufgabe, bas Unternehmen nach einem bestimmten außern und innern Blan gu leiten, bie mitmirtenben Rrafte bafur um fich ju verfammeln, die Beis trage berfelben ju prufen und ber 3bee bes Bangen anzupaffen u. j. w. Sat ber R. eines periobifden Werls ober einer Zeitung mit feiner redactionellen Thatigleit nach Maßgabe ber Brefgefengebung (f. Breffe) jugleich bie Bflicht übernommen, ben Inhalt bes Berts ober ber Zeitschrift ber Beborbe gegenüber zu vertreten, fo beißt er verantwort: licher Rebacteur.

Reban (fry.), f. Flesche. **Rebeliffe** (Biscount Stratford be), f. Strat=

forb be Rebeliffe.

Rebe und Rebefunft. Rebe ift ber tunftmaßig ausgearbeitete Bortrag eines Redners. Wenn Deut-lichfeit und Beftimmtheit, sowie logische und graum matische Richtigfeit bie Saupterforberniffe jeber sprachlichen Darftellung find, so verlangt die "Lebe, bie fich jur Rebetunft erheben will, eine erhobte tunftlerifche Form. Schon im Aubern muß fie fich por ber Sprache bes gewöhnlichen Lebens ober ber Nowersation durch einen mehr gerundeten Perio-benbau, durch sorgsättigere Bahl des Ausdruck und der Bilder, durch Reinbeit, Genunds und Wohlflang auszeichnen. Den Inbegriff der Regeln

und Gefege ber Rebetunft gibt bie Rhetorit (f. b.). Rebefiguren, f. unter Figur. Rebefreiheit ber Mitglieber gesetgebenber Berfamnilungen ift, abgefehen von England, erft in neuerer Beit geforbert und verfaffungsmäßig gemabrleiftet worben. Indem bie Mitglieder folder Berjammlungen wegen ihrer Abstimmungen und in Ausübung bes Berufs gethanen Außerungen in ber Rammer nicht außerhalb berfelben irgend gur Berantwortung gezogen werben burfen, foll bie un-geftorte Thatigteit ber fur bas Berfaffungsleben gestotte Agangsett ver jur das Derfynjungsevon wichtigen Dragen gefrögert werben. Gegen etwaigen Misbrauch dieses Brivilegs sichert lediglich einigermaßen die innerhalb bes Haufes auf Grund der Geschäftkordnung geübte Disciplin. Die alleiten Beltimmungen über R. enthalten die englisse Bill of rights von 1689, bie norbamerit. Berfaffung von 1787 und bie frangofifche von 1791. Die beut: ichen Bergiffungen bes 19. Jahrh, enthielten nam-dertei Beschräufungen. Dieselben sielen sort zu-solge ber Reichzeltigebung. Der Artikel 30 ber Reichzerefisung von 1871 befreite von Berant-wortlickeit die Mitglieber bes Reichztags und 8. 11 bes Reicheftrafgefegbuche fobann bie Mitglieder ber Landtage oder Kammern der jum Deutschen Beide gehörigen Staaten. Bgl. von Bor. "Die N. der Mit-glieder geleggebender Berfanmlungen mit beson-berer Midflicht auf Preußen» (Lyp. 1863); Schleiden, "Dischiplinar und Strafgewalt parlamentarijcher Merchanten (Merchanten (Deutsche Leichten) Berfaminlungen» (Berl. 1879); Beinge, «Die Straflofigfeit parlamentarifder Rechtsperlekungen und Die Aufgabe ber Reichsgesetgebung» (Stuttg. 1879).

Rebemptoriften ober Orben vom beiligen Erlofer (santo redentore) beißen bie Blieber bes von Liguori (s. b.) gestisteten Rösterlichen Bereins, und baher führen sie auch den Namen Liguoria: ner. Der Orden ist den Jesuiten eng verschwistert und macht feinen Gliebern eine eifrige Rachfolge Jefu, fowie bie Unleitung anderer jum roin. tath. Glauben mittels ber Diffion, befonbers in prot. Lanbern, bie Geelforge und ben Jugenbunterricht jur Pflicht. Der neue Orben verbreitete fich fonell über Reapel und Sicilien; bie erften Orbenshäufer entstanden in Galerno, Conga, Nocera und Bovino. Spater festen fie fich namentlich burch bie Bemubungen bes Clemens Maria Soffbauer (geb. 1751 zu Tafwiß in Mahren, gest. 1820 in Wien) in Ofterreich und in Bolen fest. Während der franz. Occupation mußten sie manche Bedrudungen er-

leiben und 1809 aus Barichau fich entfernen. Rach ber Restauration in Deutichland fanben bie R. aber auch in Ofterreich wieber Eingang, ja 1820 felbit gefegliche Aufnahme, und in Wien murbe ihnen ber obere Baffauerhof mit ber Rirche ju Maria Stiegen überwiefen. 3m 3. 1848 für turge Beit juride gebrangt, grünbeten fie bei ihrer Mädfebr ablreiche Riofter in Ofterreich, Bobmen, Steiermart und stofter in Opereugh, Boomen, Setermatt inw Tirol, sowie auch einige Saufer für einen weblichen Zweig ibres Orbens, die Redeun prorift in nen. Genfalls furder entwieder fich die Kongregation in Bayern, wo sie 1841 in Altötting bei Passau Auf-nahme fand, 1848 ihren Gip verfor, aber fydire wieder einzog und noch 4 manuliche und 17 weideliche Rieberlaffungen gründete. Auch im übrigen Deutschland, in Baben, Raffau und in Breußen, in welchem fie vor Ausbruch bes Rulturtampfes fünf Saufer befagen, waren bie R. befonbere feit 1850 außerorbentlich thatig burch ihre Bollemiffionen. In ber Soweig wurbe ihnen 1814 im Kanton Freiburg bie aufgehobene Trappiftentartaufe zu St.-Bal einge-räumt; außerbem finden fich Niederlaffungen der R. in Frantreich und Belgien, namentlich aber in Rorb: amerita, wo fie feit ben breißiger Jahren eine Reibe pon Rollegien und Diffioneftationen ins Leben riefen. In ben Rloftern führen bie R. ein gemeinichaftliches Leben. Gie legen bie gewöhnlichen brei Gelübbe einfach ab, und ihre weltlichen Geschäfte werben von Laienbrübern beforgt. Die Rleibung ift ber ahnlich, welche bie Jefuiten tragen, wie fie benn auch überall bie Stelle ber Jejuiten vertraten und ihnen bie Bege jur Rudtehr in bie Lanber babnten, aus welchen fie verwiesen waren. Sie find barum in neuefter Zeit auf Gnund bes Ce-ieges, betreffend ben Orben ber Geiellicaft Zein, vom 4. Juli 1872 und die bei Melsführung beich, Geiebes betreffende Befanntmachung bes Bnubesrate vom 20. Mai 1873 als eine ben Jefuiten verwandte Rongregation vom Gebiete bes Deutschen Reiche ausgeschloffen und ihre Nieberlaffungen aufgelöft worben.

Reben (Friedr. Wilh. Otto Ludw., Freiherr von), Statistiler, geb. 11. Febr. 1804 zu Bendling-haufen in Lippe-Detmold, studierte die Rechte in Gottingen und trat in hannov. Staatsbienft. 3m 3. 1832 murbe er in bie Erfte Rammer ber bannov. allgemeinen Stanbeversammlung gewählt, unb 1834 Mitftifter und Generalfetretar bes Gemerbe: vereins fur bas Konigreich Sannover. Doch lebnte er nach Mufhebung bes Staatsgrundgefches von 1837 in ber Rammer bie Wieberannahme bes Beueralfetretariats ab und nahm auch feine Ent-laffung aus bem Staatsbienft. R. hatte bereits burch bie Schrift « Das Ronigreich Sannover, fta: tiftifch befchrieben » (Sannov. 1839) feinen Ruf als Statistiter begründet. Im März 1841 wurde er Spezialdirektor bei der Berlin:Stettiner Eisenbahn und zwei Jahre darauf in das preuß. Ministerium bes Auswärtigen berufen. Bon einem hannov. Distritt murbe R. 1848 in die Deutiche Nationalversammlung gemablt, wo er gur Linten geborte. Rach Auflöfung bes Parlaments als preuß. Mini-sterialrat auf Wartegelb gefest, lebte R. seitdem erft in Frankfurt a. M., dann in Wien, wo er 12. Dez. 1857 ftarb. Er veröffentlichte noch: bas umfaffenbe biftor. ftatift. Wert a Die Gifenbabnen Deutschlandes (jufammen 11 Bbe., Berl. 1843-47), an welches fich «Die Gisenbahnen Frantreiche» (Berl. 1846), fowie bas « Gifenbabniabrbuch » (Nabra. 1 u. 2, Berl. 1846-47) aufchloffen; "Bergleichenbe Rulturitatiftit ber Grobmachte Europas » (2 Bbc., Berl. 1846—48), Allgemeine vergleichende Finaus-ftatiftile (4 Bbe., Darmst. 1851—53) u. f. w. Rebende Künfte nennt man biejenigen Kunste,

die fich der Sprache als Darftellungsmittel bedienen: bie Dichtfunft und die Beredfamteit. (G. Runft.)

Rebern (Bilh., Graf von), geb. 9. Dez. 1802 in Berlin, ftubierte bafelbft bie Rechte, wurde 1825 Rammerherr ber Kronpringeffin von Breußen und 1838 interimiftifder, 1892 befinitiver Generalintenbant ber tonigl. Theater, 1844 Generalintenbant ber hofmufit und 1861 Oberftlammerer. Er ftarb 5. Nov. 1883 au Berlin. R. tomponierte auch eine Oper («Chriftine»), Kirchennusitwerte, Cantaten, Onverturen, Jadeltänze u. s. w. Rebernberg, s. unter Chorzow.

Redeteile (partes orationis) nennt man bie von ben alten Grammatifern aufgestellten und gewöhnlich alfo gegablten Bortflaffen: Gubftanti: wognid ally escauten overtungen communication, which were bium, Brieflivour, Bronomen, Berbum, Averbium, Krapolition, Konjunktion, Interjektion. Die Interjektionen, als nicht eigentliche, eine bestimmte Vorsellungs ausberdelung ausberdelung ausberdelung ausberdelung ausberdelung aus biefer Einteilung dungslaute, läht man häufig aus biefer Einteilung weg. Substantiv und Abieftip werben unter ber Bezeichnung Nomen zusammengefaßt, die letten vier (ober mit Beglaffung der Interjeftionen drei) Klaffen auch unter bem Ramen Bartitefn. Diese Cinteilung past weber auf alle Sprachen, benn manche tennen folche Unterfchiebe nicht, noch beruht sie Aberhaupt auf wesentlichen, in ber Natur ber Sprache liegenden Unterschieden, ba g. B. die Abverbien urfprunglich nur Cafusformen der Romina find. Jene Klaffen bezeichnen baber nur im allgemeinen, wie ein Wort im Gage verwendet ift, fo: daß dasselbe Wort, je nachdem es 3. B. als nähere Bestimmung eines Substantivs auftritt, Abjektiv, als die eines Berbums Abverbium fein tann, bie Brapositionen ebenfo oft auch als Abverbien bezeichnet werben muffen u. f. m.

Rebgrave (Richard), engl. Genremaler, geb. 30. April 1804 gu Bimlico (London), befuchte bie londoner Afademie. Bon seinen Bilbern hatten besondern Ersolg die Tochter eines verarmten Edelmanns, der arme Schulmeister, Olivias Rudtehr zu ihren Eltern, die Bettern aus der Provinz u. a. Dit S. Cole grunbete er bas Dufeum für orna: mentale Runft in Marlborough Soufe, bas fpater jum Renfington Mufeum erweitert murbe. Mit feinem Bruder Camuel R. (geft. 1876), bem Berfaffer bes «Dictionary of artists of the English schools (2. Huff, 1878) fcbrieb er «A century of painters of the English school» (1866).

Rebhibition (lat., Burudgabe) bebeutet bas Rudgangigmachen eines Raufvertrags feitens bes Raufere badurch , baß er ben Bertaufer notigt, bas Raufobjett wieder zurückzunehmen und den Kauf-preis, falls schon bezahlt, zu erkatten. Das Recht hierzu hat der Käuser beim Rauf förperlicher Sachen wegen Mangelhaftigfeit berfelben und er macht dasselbe mit ber fog. Wandlungstlage gel-tend (actio redhibitoria). Dasselbe besteht auch nur wegen folder Mängel, die beim Kaufvertrag nicht sichtbar waren, aber bamals boch schon bestanben; beim Biehlauf ist es nur in noch beschräntterm Umfang zulaffig.

Rebif (arab., « Rachichub»), ber Teil ber türf. Armeereferve, welcher, 1838 nach preuß. Mufter

nach ben Borichlagen bes bamaligen preuß, Genes ralftabs Sauptmanns von Moltte gebilbet, genau ber frühern preuß. Landmehr bes erften und zweis ten Aufgebois entspricht. Demgemäß gibt es zwei Rebiftlaffen, in welchen ber aus ber Referve ent-laffene turt. Solbat je vier Jahre verbleibt, um banach jum Landfturm überzugeben.

Redif Bafcha, osman. General, geb. um 1827, erhielt 1871 bas Oberfommando bes nach Jemen entjendeten turt. Expeditionstorps. Rachdem er bieles Gebiet unterworfen, lehrte er nach Ronftan-tinopel gurud und belleibete bie Stellung eines Ablatus bes Kriegsministers. Bei ben Greigniffen bes 3. 1876 (Abfegung bes Gultans Abb:ul-Afis. Erhebung Murabs V. auf ben Thron) war R. als bie rechte Sand Suffein Avni Bafchas ftart bebie Ledie Band Jupein goni pargus fatt ver teiligt. Deffenungeachtet gelang es ibm, balb nach bes lettern Ermordung (16. Juli 1876), fein Nach- folger im bochften militärischen Amt zu werben. Auch behauptete er fich auf bem Boften bes Gerias: ters mahrend bes Sauptteils bes fpatern Ruffifden griegs (1877). Lu seinen damaligen Leistungen gehört die schnell zur Aussthrung gesangende To-talmobiliserung der osman. Armee (Frühjahr 1877). Bald darauf aber wurde er in den Zeuz bes Generalifimus ber turt. Sauvtarmee . Abbeut: sterim Kajda, mit hineingegogen, zunächt nach Lemmes und später nach Modos verdannt. Rednith, Duelfluß der Regnis (i. d.). Redon, Stadt und Hauptort eines Arrondisse

ments im frang. Depart. Ille:ct:Bilaine, an ber Dunbung bes Duft in bie Bilaine und am Ranal

von Breft nach Rantes, Station ber Linien Sa-venay-Lanberneau ber Orleansbahn und Rennes-R. ber Beftbahn, gablt (1881) 4690 (als Gemeinbe 6537) E. und hat einen Safen, Schiffbau, Gerberei und Speditionshandel. Bon ber alten Benedittinerabtei Roto ober Roton fteht noch bie fcone Rirche St .: Sauveur aus bem 12. bis 14. Jahrh.

Rebonbillas (fpan., von redoudo, b. i. runb) ober Rebonbilien (Runbreime) nanute man fruber eine bei ben Spaniern und Bortugiefen fibliche Bersform, welche aus einer Strophe von vier, feltener feche, jumeist aber achtfilbigen Verfen be-ftand, unter benen ber erste und vierte, sowie ber zweite und britte, auch wohl ber erste mit bem vierten und ber zweite mit bem britten reimte. Spater erhielten biefen Ramen überhaupt alle fecha: und achtfilbigen Berfe in ber fpan. und portug. Boefie, fie mochten volltommene Reime ober nur Affonan-Reiten. zen haben.

Rebout, Reitgang ber hoben Schule, f. unter Reboute (fra., vom ital. ridotto, gebilbet aus bem lat. reductus, b. i. jurudgezogen) beißt in ber Befestigungefunft ein Bert, bas auf allen Geiten von gleichstarter Bruftwehr umgeben ift und nur aus. fpringende Wintel hat. Gewöhnlich hat die R. vier bis seche Seiten. Salbredouten haben eine Front-linie und zwei Flanten und find in der Rehle entmeder offen ober mit einer fcmachern Bruftwehr (auch wohl einer Berteibigungspaliffabierung) ver:

ieben. (S. Felbbefeltigung, 3b. VI, S. 649°.) Rebonte ift ber gunadft and Frantreich im 16. Jahrb, nach Deutschaft and Frantreich im Frantreich ungebrauchtiche Rame für Mummenfchang, Larventang, inebefonbere für Dlastenball.

Redoute (Bierre Joseph), Blumenmaler, geb. 10. Juli 1759 ju St. Subert in Belgien, erhielt in Flandern, Solland und in Paris feine Musbilbung.

lieferte Zeichnungen ju L'Beritiers «Stirpes novae» (Bar. 1784) und reifte mit L'Seritier nach England. ipo er einen Teil ber Abbilbungen gum "Sertum Anglicum» zeichnete und mit Farbenbrud fich befchaf: tigte. Ferner verfertigte er die Blumendarstellungen der «Flora Atlantica» von Dessontaines und zeich: nete bie Bflangen gu ben Werten von De Canbolle und Midanr. Die «Flora borealis Americana» und bie "Histoire des chênes de l'Amérique septentrionale» find reich an Beichnungen R.S. Unter bein Kaiferreich war er Binnenmaler ber Kaiferin Josephine, auf beren Beranlaffung er fein berühntes Berf «Les ciliacées» herausgab, in acht großen Folianten, jeber Band mit 60 Blatten (Bar. 1803 -16). Hugerbem ichrieb er "Monographie des roses » (3 Bbe., Par. 1817—24), «La flore de la Malmaison», «La flore de Navarre» n. f. w. Man hat von ihm and gablreiche Blumenftude in Cla und Mquarellfarben. Il. ftarb als Professor am naturbiftor. Museum zu Baris 20. Juni 1840.

Rebe-River (b. h. Abter Fluß), rechtsfeitiger Rebenfluß des Mississuppi, hat seine Quelle auf dem igharachnischen Platean des Lano Estacodo ober Stated Plains im westl. Teile von Texas, nahe ber oftl. Grenge von Renmerito. Rachdem er in feinem gegen Diten gerichteten Laufe Die Grenie gwijden bem Indian Territorn im Rorben unb bem Staate Teras im Giben gebilbet, geht er in ben Staat Artaufas über, biegt bei Julton füb-marts nach bem Staate Louisiana um, burchströmt biefen in vielen Windungen gegen Gudoften und mundet in ben Miffiffippi. Er ift 1920 km lang, bavon find 560 km für Dampfboote fahrbar. Oberhalb Shreveport in Louisiana war er früher durch das sog. Great Raft, einen Saufen von Baumen und Treibholg, gesperrt. In neuerer Beit find biese burdichnitten worben, sodaß jest Schiffe nich: rere hundert Rilometer weiter fahren tonnen. Die Sauptnebenfluffe find: North-Fort und Balbita im Indian Territory, Little : Niver in Artanfas und Blad River in Louisiana auf dem linten und Beafe und Big-Bichita in Teras auf bem rechten Ufer.

Bled:River of the Rorth (Rorblicher Roter Bluß), Bluß in Rordamerita, entfpringt ans bem Elbowice im Staate Minnefota, fließt erft fublich burch eine lange Reihe von Seen in ben Otter-Tailfee, bann weftlich, wendet fich bann nach Rorben. Scheibet Datota von Minnefota, teilt Manitoba in zwei ungleiche Teile und munbet in bas Gubende bes Binnipegfees. Geine Lange beträgt 1200 kin. des Deminischers. Den Eine vertagt von in. Unter feinen sehr jahreiden Rebenslüger find die bebeutendsten rechts der Ned-Late-River, Bussalo, Sill und Sinderdisch in ints der Chepenne, Enn, Goofe, Pembina und besonders der Assinia beit, Won die kaderbautolonic Reballiver ben Namen. (S. Mauistoba.) Rgl. Untler, "The great lone land, an account of the Red-River expedition 1867-71»

(7. Muff., Hennort 1875).

Rebruth, Stadt in ber engl. Grafichaft Cornwall, Station ber South Devon und Weft Cornmalllinie (Ereter: Pengance) ber Great: Western-bahn, gablt (1881) 9335 E. und hat sehr reiche Kupfer: und Zinnbergwerte.

Redruthit, f. Anpferglang.

Redfcheb ift ber Rame bes ficbenten Monats im islamitischen Moudjalyre. Bu bem vorislamitisichen Kalender ber Araber nahm er die britte Stelle ein und war ein Jeft: und Hubemonat, mahrend

beffen Reifen und Behben aufhören mußten. Much beute genießt er befonberes Unfeben, fobaß in ibnt geborene Rnaben oft nach ihm benannt werben.

Redt., bei naturmiffenfchaftlichen Ramen Mbbreviatur für Lu dwig Rebtenbacher, geb. 1814 3u Kirchborf in Oberöfterreich, geft. 1876 als Diret-tor bes f. t. 300log. Rabinetts in Wien.

tor des f. 1, 300log, Madnitetts in Weien. Aerdenfacher (Jat. Ferb.), hervorragender Mackfeineningenieur, geb. 25. Juli 1809 zu Steper in Oberöfterreich als Sohn eines dortigen Eisenhalters, follte schon im 11. Jahre als Kaufmannslehrling eine ihm nicht zulagende Laufbahn beginnen, sehte aber zwei Jahre ihder eine Schulbildung in Linz fort, wo er 1825 als Zeichnergeschie bei der zwei Jahre ihder eine Schulbildung in Linz fort, wo er 1825 als Zeichnergeschie wurde. Dierauf ging er nach Wein, um dort bis 1829 an dem Volytschnischen Justitut und der Universität Nordenwaren diesen Und 2018 1820. versität Borlesungen zu horen. In ben 3. 1829-33 befleidete er an ber erftgenannten Lehranftalt Die Stelle eines Uffiftenten im Jache ber Daldinenlehre. In den I. 1834—41 war er Professor der Watsemailt und des geometr. Zeichnens an der höbern Judufriesdulle in Aufrig und sand bier in der Walchinenbauanstalt von Esder Wys reichen Stoff für feine Studien über bas Dafdinenweien. bem er fortan feine Sauptthatigfeit midniete. 3. 1841 erhielt er ben Ruf als Brofeffor bes Dla: schinenbaues an ber Polytechnischen Schule zu Rarlsruhe, welcher Anstalt er feit 1857 zugleich als Direttor vorftanb. Er ftarb 16. April 1863.

R. fcbrieb: "Theorie und Bau ber Turbinen und Bentilatorens (Manuh. 1841; 2. Huft. 1848), "Theorie und Ban ber Waffetrader" (Mannh, 1846; 2. Auff. 1858), "Befultate für den Maschientsban (Manuh), 1848; 6. Auff., heraus, von Erasbof, Heibelb. 1875), "Die caloriiche Maschine" (Dlanub. 1852; 2. Mufl. 1853), "Bringipien ber Dledanif und bes Dlafdinenbauces (Dlaunh. 1852; 2. Auff. 1859), «Die Gelege bes Lotomotivbaues» (Manuts. 1865), «Die Bewegungsmechanismen: (Manufs. 1887 — 61), «Das Dynamibenijtens» (Manufs. 1858), «Die anfänglichen und gegenmartigen Ermarmungeguftanbe ber Weltforvera (Mannh. 1861), «Der Mafdinenbau» (3 Bbe.,

Mannh, 1802—65). Reduit (frg., b. i. «cin abgesonderter Ort»), an fich soviel wie «Zusluchtsort», bedeutet in der nii-litärischen Sprache eine selbständige innere Befestigungsanlage, mit ber Aufgabe, nach Berluft ber außern Umfaffung einer Schanze, eines Seftungswerfe ober einer befestigten Ortlichfeit bie weitere Berteibigung ju übernehmen. Bei permanenten Befeftigungen find bie R. in ber Regel fteinerne, bombenficher eingebedte, mit Schiebicharten ver: febene und jum Wohnen eingerichtete Gebaube, boch tonnen fie auch in Sols und mit Benutung von Gifen ausgeführt fein. Da bas R., welches, um Schuffeld ju haben, im Innern ober in ber Rehle eines Berts frei liegt, bem inbiretten Schuffe bes Feindes ausgesett ift, nimmt man infolge ber Bervolltommung Diefer Schufart durch die gejogenen Wefchute in neuerer Beit von ber Unlage eigentlicher R. in Festungswerten Abstand und ers ftrebt den Zwed gesicherter Unterbringung von Mannschaften und Borraten burch andere Bauten, melde ber Wirtung jener Schufart entsogen find. (S. Feftungsbau.) 3n abnlichem Sinn unter-lagt man auch bei Feldwerken bie Unlage von R., welche bier meift bie form von Blodhaufern (f. b.)

In befestigten Dorfern richtet man miber- ! ftanbefahige Bebaube, wie Schloffer, Rirchen u.f. w., als R. ein.

Nebuit ober auch Kasematte nennt man bei dem von den engl. Marine-Ingenieur Need ange-gebenen Spikem von Kangerschijfen den fich in der Witte der Breitseiten erhebenden, mit starten Pangerplatten belegten, gur Geichugaufftellung beftimm: ten Raum. Derartige Schiffe werben Rafematt:

fciffe genannt.

Reduttion (lat., Burudführung) nennt man in ber Chemie und metallurgifden Sutten: I un be bie Berftellung bes Metalls aus irgend einer feiner Berbindungen, ober bie Uberführung eines bobern Ornbe in ein niebrigeres. Go wird bas Blei aus ber Bleiglatte und Mennige , Berbinbungen von Blei mit Sauerstoff, baburch rebuziert, baß man biese mit Kohle glubt, die sich mit dem Sauerstoff der Bleioryde zu Kohlensaure verbindet und bas Blei metallifch jurudlagt. Rupfer tann man aus einer Rupfervitriollofung reduzieren, inman aus einer unspervurtottoping teolistern, in-bem man Elfen in letztere fielft, wo sich das Ausster mit roter Farbe niederschlägt, indem es durch das Elfen, welches sich stat bessen abst. der Fällsigleit verdrängt wird. Hauptagentien, welche redusjerend wirten, sind 3. D ise Gillshipse (Gold-und. Silberoxyd werden ichon durch Glüben redugiert), ber galvanische Strom (in ber Galvano-tednit) gur Erzeugung ber Rupsernieberschläge ober metallischer ibergüge (Berlibern, Bergolben), bas Licht, besonders bas blaue, violette und ultra: violette (bie Photographie beruht jum Zeil auf ber redugierenben Birtung bes Lichts), ber Bafferftoff,

die Kohle (in der Metallurgie), die Fette u. f. w. Bei Mungen, Maßen, Gewichten und an-bern meßbaren Größen bezeichnet man mit Rebuttion ben Ausbrud einer nach einem Maße gemeffenen Große in einem anbern Maße. So rebugiert man Dungen bes einen Lanbes auf Dlungen sert im Butner ein Juffen eines und aufgen eines andern, ein Juffen eines andern, ein Juffen eines und gestellt auf das andere. Jur Erleichterung biefer im Bertefer so häufig vortommenben Rechnungen hat man Redultion stadellen sit Wüngen, Maße und Gewichte, sar Maße wohl auch Redultionsmeßtäbe,

Reduttionszirtel u. f. w.

In ber Mathematit ift Reduttion bie Ber-Meinerung in einem bestimmten Berhaltnisse, mas bann auch bilblich übertragen wirb, sobaß man 3. B. vom reduzierten Binssuße eines Staatspapiers, reduzierten Bermogeneverhaltniffen u. f. m. fpricht.

Reduttioneventil, foviel wie Dampfbrud:

reduzier:Bentil.

Reduplitation (lat., Berboppelung) heißt in ber Grammatit bie vollständige ober teilweise Bieberholung von Gilben jum Musbrud bestimmter Bebeutungsmobifitationen und tommt in ben verichiebenften Sprachftammen vor. Die vollftanbige R. finbet fich baufig jur Bezeichnung ber Wieber-holung einer Sandlung (verba iterativa), jum Aus-brud ber Berftartung bei abjettivifchen Worten, zum Ausbrud ber Dehrzahl bei Substantiven n. f. w. in vielen Sprachen, 3. B. in ber Raffernfprache hamba (geben), hambahamba (berumlaufen), im Abo (einer Negersprache) ilu (bitter), ilu-ilu (fehr bitter). In ben inbogerman. Sprachen ist die voll-ständige R. verhaltnismäßig felten, 3. B. im griech. marmairo, b. i. mar-mar-jo (glangen) und marmaros (Marmor), bagegen beim Berbum fehr häufig bie teilweife R., fo ift urfprunglich bas Perfettum

Conversations . Leriton. 13. Mufl. XIII.

mit folder gebilbet, 3. B. griech. le-loipa (ich habe verlaffen), lat. pe-puli (ich habe vertrieben), got. lai-lot (fpr. le-lot) ich ließ, ju letan (laffen); aber auch in anbern Verbalformen fommt biefe R. vor, 3. B. griech. di-do-mi (ich gebe). Bgl. Pott, «Doppelung als eins ber wichtigften Bilbungsmittel ber Sprachen (Lemgo 1862),

Redut-Raleh, Stabt in Mingrelien (f. b.).

Reduvia (lat.), ber Nietnagel. Red Bing, Stadt in Goodhue County im norbamerit. Staate Minnefota, liegt am Gee Bepin, einer seeartigen Erweiterung bes Mississpin, und der Chicagos, Milwautees und St. Raul-Eisens bahn, hat (1880) 5876 E., welche Holzs und Getreides handel treiben; hier ist die 1857 von der bischoft. Methodistentirche gegrundete Hamline-University.

Rebwig (Datar, Freiherr von), namhafter beuticher Dichter, aus einem vormals reichsunnittelbaren frant. Gefchlecht, geb. 28. Juni 1823 gu Lichtenan bei Unsbach, tam in frubefter Rinbheit nach Raiferslautern und besuchte bie Gymnafien au Speier und Zweibeuden, sowie bas franz. Col-lége zu Weißenburg im Estaß. In seinem 18. Jahre bezog R. die Universität Münden und widmete sich hier und ein Gemefter in Erlangen philof. und jurift. Studien, worauf er, 1846 als Rechtstanbibat in die Pfalz gurudgelehrt, fic zwei Jahre hindurch in administrativer und jurist Bragis auf den Staats-bienst vorbereitete. Während biefer Zeit vollender R. fein erstes Wert, das romantische Gebicht "Amaranth» (Main; 1849; 36. Mufl. 1883), welches begeisterte Aufnahme und rasche Berbreitung, allein auch prinzipielle Gegner fand. Nachbem R. 1849 noch bas lette Staatseramen bestanben, gab er bie jurift. Laufbahn auf, widmete fich in Bonn mittel-hochbeutschen und tlaffischen Studien und murbe im Gerbft 1851 als Professor ber allgemeinen Lit-teraturgeschichte nach Wien berufen, jog sich aber ichon 1852 auf bas Gut Schellenberg bei Raiferelautern gurud, wo er zwei Jahre verlebte. In bieser Zeit erschienen «Das Marchen vom Waldbachlein und Tanneubaum» (Maing 1850, 5. Aufl. 1854), «Gebichte» (Maing 1852; 3. Aufl. 1854) und bie Tragobie "Sieglinde" (Maing 1854, in brei Aufl. ericienen). 3m Berbft 1854 übernahm R. feine bei Kronach gelegenen Ritterguter Schmol3 schlagenben Erfolg hatten, ber fich, namentlich bei "Philippine Belfer", bis in bie Gegenwart ungeschwächt erhalten hat. Bon bem Bahltreife geldwächt erhalten hat. Bon dem Buguiterie Aronach wurch en zweimaal in bie bany. Abgeords netentaunmer gewählt, wo er sich der liberalen Bartei anschlos, Unsang der sechziger Jahre verkauften fleme Gitter bei Aronach und fledelte und München über. Den Winter verlebte er wegen eines afthmatifchen Leibens fpater meift in Meran. eines attinuatiquen Ectoens prates incip in Accau.
Im 3. 1868 erfojien R., erfict Roman "Hermann
Start, beutische Seben" (3Bbc., Stuttg., in 4 Aufl.).
Rach vorübergebenben Augenthalt im Alchaffenburgen
mo er 1870/71 "Das Lieb vom nenen Deutische
mo er 1870/71 "Das Lieb vom nenen Deutische Reich" (gegen 600 Sonette, Berl. 1871; 11. Hufl. 1876) bichtete, ein Wert, bas ebelfte patriotifche Begeifterung in iconer Form ausspricht, nahm R. 1872 feinen bauernben Wohnfit in feiner Billa

Schillerbof in Obermais bei Meran. Seine fernern Merte find bas auf einer freien naturphilof. Welt-antidanung berufende erijde Gebiof. «Obio» (Stuttg. 1878; 4. Aufl. 1883), «Cin deutiches haus-buch» (1. bis 5. Aufl., Stuttg. 1883), ein epifchtuffede Gebicht, has die Freuden und den Gegen des deutschen Naufes befingt, und der Noman Saus Wartenberg. (Ver. 1884; 5. Aufl. 1886), eine Berefertichung der Mutterliebe und bes geitigen Welfs.

Ree (Lough-Ree), Binnenjec Frlands, durch den Shannon gebildet, zwijchen der Grafichaft Roscommon der Brovinz Connaught weltlich und den Grafischeten Longford und Mettmeath der Provinz Leinster östlich, 27 km lang und dis 12 km breit;

in ibn ergiebt fich öftlich ber River: Innn.

Biccd (Toward James), engl. Marine: Ingenieur, geb. 20. Gept. 1830 in Sheerneh, crhielt feine Erziehung in der School of Mathematics and Naval Architecture in Portsmouth und wurde bann in bem Dodnard von Cheernes angestellt. Spater übernahm er die Redaction bes «Mechanic's Magazine». In Anertennung feiner ausgezeichneten Renntniffe und lebhaften Teilnahme an ber Ent-widelung bes Schiffbauwefens ernanute bas Institute of Naval Architects ihn zu feinem Sefre-tär. 3m 3. 1859 legte er ber Admiralität eine Bentschrift vor mit Borschlägen zur Berringerung ber Ausdehnung, ber Koften und ber Baugeit von Bangerschiffen, auf beren Grund er bas Jahr bar-auf jum Oberkonstrukteur ber Flotte ernannt wurde. Der größte Teil ber erften engl. Bangerflotte wurbe nach feinen Blanen und unter feiner Leitung gebaut. Bur Beit ber abefinn, Erpeonium Demoglicer in fürzester Beit eine Flotille von Dampftranser in fürzester Beit eine Megierung. Bermurfe Bur Beit ber abeffin. Expedition beichaffte portichiffen fur bie oftind. Regierung. Bermurfmiffe mit ber Abmiralitat und eine Reibe von Ungludsfällen ber engl. Flotte führte 1871 feine Entlaffung herbei. Alt beit Pangerfdiffe ber beutigen Marine König Wilhelm, Deutschland und Kaifer, hot R. ebenfalls die Alam geliefert, sowie für eine große Zahl Kriegsichtsfe für andere Nationen. Er ist ber hervorragendste Schiffbau Ingenieur ber Gegenwart. Seit 1874 hat er als liberales Ditglied für Bembrotefbire einen Gig im Unterhaufe. Außer ber obenermahnten Deutschrift erschienen von R. die Schriften: «Shipbuilding in iron and steel, a practical treatise of (1868), «Our ironclad ships, their qualities, performances and cost» (1869) unb «Our naval coast defenses» (1871).

Acebe oder A be de (nom niederstäd), reden oder redeen, d. b. bereiten, austülten) heist ein von einer Bigung des Landes unschliegener Ankerplag nahe der offenen See, in der Nade eines Hafter, um einen glieft, Es geden dasselh schiffe vor Unter, um einen glindigen Wind zum Einsegeln oder Beitimmungen vom Aunde auss zu erwarten. Ebenso vereben dasselbst au ties liegende Schiffe gelichtet oder nehmen, hier ausgehend, den Velt ihrer Ladung ein. Eine geichlossen hie der der der der der der der glieben Wilholm und bohem Seegange geichtst, bei Kriegkäften auch bespietzt eine offene nichts, bei Kriegkäften auch bespietzt im offene nicht; eine reine hat im Gegensale einer saulen einen läuften der geschlossenen amb reiten verbindet.

Meeber, Nhô d'o t' (fr. propriétaire ober armateur, engl. owder, ital. propriétario del bastinento, neunt man den Eigentlimer cines gum Erwerb nuttels Sechahrt bestimmten Schiffs, ingleichen der benigen, der ein fremdes Schiff zu dem nämlichen Jwed austütiet und verwendet. Alle von ihm innerland diese Gewerdes mit einem Schiffer oder Kapitan, der Schiffsmannichaft, den Paflagieren und
Befrachtern abgeschlössenen Berträge passen in die allgameinsten Untilfe des Mies und Berdigtern mit Machigit auf die Bederfrisse und
Bechjestigdte des Seevertehrs in vielen Buntten
nach eigentämlichen Grundsäpen beurteilt. Der
R. dasset sowei für eigenes Berschulden als sür
das seiner Leute, sontralitich und außertentralitich, aber in gabriechen Jällen nur mit seinem Schiffsvermögen (j. d.), besonders aus Delitten der Mannischt und Wertentralitich and der in gabriechen Jällen nur mit seinem Schiffsvermögen (j. d.), besonders aus Delitten der Mannischt und auß Berträgen, die der Schiffer außerhalb des Heimatsheins für ihn abschiftles. Besindet
sich das Schiff im Miteigentum mehrerer R., so belieht bäusig eine Reederei oder Mitreedereit, [d. d.). Bg. Ehrenberg, "Beschäntte Sastung des
Schuldners nach Seer und handelssecht (Jena
1880); Wagnrer, "Sandbund des Seerechts" (Bb. 1,
20., 1884).

Reell (frg.), in der Wirtlichkeit existierend, wirts lich vorhanden; redlich, vertrauenswert (f. Real).

Rechtschlägereien nennt man die großen, oft mit Dampf getriebenen Wertstätten, wo die für die Sechäffighet nötigen Zaue versetigt werden. Der Name stammt von dem niederbeutschen Wert Rem (engl. rope), d. i. Zan, wöhrend man das Jusammendrehen der einzelnen Garne zu Strängen und dieser zu einem Zau mit dem Ausdrud eichlagens deseinheit. Gine Rechfoligerei unterscheibet die von einer Seilerwertstat hauptstäcklich daburch, das in ersterer geteerter Hauf, in legterer aber weißer Janf ober Slachs verarbeitet wird.

Plees, Areistadt im preuß. Regierungsbezirt Dasselborf, rechts am Alpein, 22 km unterhalb Belef gelegen, mit Nacuern und Gräben versehen, ist Sis eines Austsgerichts, hat eine kath, und eine coang, Kirche und pähl (1880) 3742 E., die nanuenlich Gerberei, Zabalse, Papiere, Dachziegele, Ebololade und Eichgeriensderlichten, Opie Feldbau und Schöffahrt betreiben. Die Stadt eutstand um eine 1040 gegründete Augustinerabtei, wurde 1598 von den Spaniteen unter Wendson, 1614 von den Hollaidern unter Words von Oranien, 7. Juni 1672 und 1761 von den Frangosen erobert und ist auch wegen des südossticht von ihr, bei dem Dorfe M eer der Mehr 5. Mug. 1758 erfodstenen Siegs ber Alliferten unter Imhof über bie Frangofen unter Chevert bemerfenemert. - Der Rreis Rees jablt (1880) auf 523,s qkm 63 772 G. und hat jur Rreis-

ftabt Befel (f. b.).

Reen, Stadt im preuß. Regierungsbezirt Frank-furt a. D., Areis Arnswalbe, links an ber Ihna und an der pommerichen Grenge, Gis eines Umtedes, hat (1885) 3215 G., mechan. 2Beberei,

Farberei und Gerberei.

Refattie bebeutet im Sanbel ben Abgug, welcher infolge Befchabigung einer bezogenen Bare bean: fprucht und vom Gewicht jurndgerechnet wirb. (S. Fusti.) 3m Gifenbahnfrachtwefen ift R. bie Ber: gntung, welche bei verhaltnismabig ftarter Be-nugung bes Eransportbienftes einer Bahn von feiten eines und besfelben Befrachters biefem für jebes in Betracht tommende Jahr von der Lahmoerwaltung gewährt wird. Hir jeden einzelnen Frachtpoffen ist gunächt der volle Karifpreis zu entrichten, nach dem Jahrestchluß wird aber der Gesantbetrag nach ben ermäßigten Gaben (nach ben Gaben für gange Bagenlabungen) berechnet und bem Befrachter ber gezahlte Mehrbeirag als R. juruderstattet. In ber Regel ift die Gewährung einer R. nur bei folden Bahnen üblich, welchen burch andere Bahnen ober burch eine Bafferstraße Konturrenz gemacht wird, und es ist babei gewöhnlich die Einlieferung eines fach anderweit portommende Borteil bes ohnehin burd großern Gefchäftsumfang bevorzugten Groß: duspiname. In besondern Fällen darf and wohl ber einzelne durch nicht öffentlich bekannte und nicht allgemein verhindliche R. begunftigt werben; abgefeben von folden Gingelheiten find R. biefer Art bemoralifierend und durchaus permerflich; berartige beimliche It. tommen in Deutschland felten ober gar nicht vor.

Diefettorium (lat.), ber gemeinschaftliche Speifes

faal in ben Rloftern,

Referenbar (lat.) heißt berjenige, welcher einem andern Bortrage jum Bebuf ber Entscheidung ju halten (reserieren) hat. In der neuern Gerichts-sprache bezeichnet man aber in mehrern Staaten bamit Angestellte im Justig: ober auch Berwaltungs-fache, welche zwar nicht wirtliche Mitglieber eines höhern Rollegiums find, aber verfchiebene Funttio: nen solligimen jung der erfehrente gunter nen solliger, gugleich als Borbereitungstiandpuntti für ben Entritt in bas Kollegium, auf sich haben. Die Stellung in nach Maßgade ber verfchiebenen Gerichtsverfasiungen verfchieben. In veruß Einli-bienst war bas Referenbariat frühet die zweite Bildungsftufe im Juftigbienft, welche von ben Mus: tultatoren nach einer zweiten, vorzüglich auf bie Landesgesche gerichteten Prüfung erreicht wurde; allein nach bem Gefebe vom 6. Mai 1869 find überbaupt nur noch zwei Prüfungen erforberlich und icon bie Abfolvierung ber erften befähigt jum Referenbariat. Auch in Sachfen und anbern beutiden Staaten ift feit 1867 bie Bezeichnung R. an bie Stelle ber fruber üblichen Titulaturen "Altuar", "Accessift" u. f. w. gefreten. Der R. wird zu allen Arbeiten ber Mitglieber bes Rolles giume ber Rate unter Aufficht bes Brafibenten gebrancht, boch in ber Regel obne Befolbung und

ohne Botum. Bom Referenbariat führt bas zweite Gramen ju ben Stellen ber Affefforen, Rollegialrate und Sachwalter an ben bobern Gerichten. Bebeime Referenbarien pflegen in manchen Staaten bie Gefreture ber bochften Staatsbeborbe

genannt ju werben.

Referendum (lat.) heißt in ber Schweig bas verfaffungsmäßige Recht bes Bolls, iber die von den vorberatenden, refp, gefeggebenden Behörden ent worfenen oder erlaffenen Gefebe i. f. w. durch Ab-limmung zu entscheiden. Während in Graubunden und ben fog, Landsgemeinde-Anntonen, in welchen jedes Gefet an offener Landsgemeinde burch Stimmenmetheit angenommen ober verworfen wirb, biefes Bolfbrecht althergebracht ift, bat es in ben übrigen Rantonen erft feit 1863, im Bunde burch bie Bunbesverfaffung von 1874 Gingang gefunden. Das eibgenöffifche R. ift ein fatultatives, b. b. Gefete und allgemeinverbindliche Bundesbeichluffe werben nur bann bem Bolte vorgelegt, wenn bies von 30000 Stimmberechtigten ober von 8 Rantonen verlangt wird. In ben Rantonen beißt bas R. obligatorifc, wenn alle Befete und alle Musgaben, welche eine beftimmte, in ben einzelnen Rantonen verschiebene Summe überfteigen, ber Bolfsabstimmung unterbreitet werden muffen: fo in Zurich, Bern, Schwyz, Solothurn, Bafel Land, Graubunden, Nargau, Thurgau und in den Landse gemeinde: Kantonen Uri, Die und Ridwalden, Glarus und Appenzell beiber Rhoben. Fatultativ beißt es, wenn, wie in eigenössischen Dingen, Gesetz und Beschlusse ohne weiteres in Kraft treten, sofern nicht binnen einer gewissen zeit von einer bestimmten Zahl von Stimmberechtigten (Beto) ober von Mitgliebern ber gefeggebenben Behorben bie Bollsabstimunng verlangt wird: fo in Lugern, Bug, Bafel Stadt, Schaffhaufen, St. Gallen, Teffin, Baabt, Renenburg und Genf. Wallis hat nur ein partielles, auf Finangfragen befchranttes R. Rein reprafentativ-bemotratifch ift einzig noch ber Ranton Freiburg. In Burich, Bug, Golothurn, Bafels Stadt und Land, Schaffhaufen, Nargau, Thurgau, Baabt und Renenburg und ebenso in den Landsz gemeinde = Kantonen ift mit dem R. die Initiative verbunden, b. b. bas Bolt hat nicht nur bas Recht, fiber Geseigesvorlagen zu entideiben, sonbern es barf auch eine gesetlich bestimmte Zahl Stimme berechtigter von fic aus Geseprojette austellen, den Behörden gur Borberatung und ber Gefamtsahl ber Stimmberechtigten jur Entscheidung gumeifen. Referent (lat.), f. Berichterftatter.

Referieren (lat., fich auf etwas beziehen, ber richten) wird in ber Rechtstprache gunachft von ben Berichten (Relationen) gebraucht, welche bas bienende Bersonal der Gerichte über die Ansführung erteilter Aufträge 3. B. das Ansfärgen von La-dungen, erfautet. Bevollmächtigte nehmen zuweilen bei Bergleichsverhanblungen die gegnerischen Borschlage blos ad reserendum, zur Berichterstattung, an, wenn sie über die Meinung des abwesenden Austraggebers nicht hinreichend unterrichtet zu sein glauben. Unter H. im jurift .: tednifden Ginne verfteht man aber bas Bortragen und Begutachten bes Inhalts von Alten. (G. Bericht, Bericht: erftatter.) Die Referiertunft bilbete im fchrift: lichen Bersahren einen wichtigen Teil ber prattischen Jurisprudenz. Bgl. Martin, aUnleitung zum R. in Rechtssachen» (2. Aufl., heibelb. 1829).

Reff, foviel wie Reef.

Reffye, frang. Gefduhtonftrutteur, geb. 30. Juli 1821 gu Strafburg, geft. im Deg. 1880 als Bene: ral, murbe 1864 als Rapitan und Orbonnangoffizier bes Kaifers Napoleon III. Direttor ber Artillerie-werkstatz zu Mendon. Unter ihm entstand hier bas canon à balles, auch Mitrailleuse be Meudon genannt, und bas Canon Reffge, Sinterlaber : Feld: gefchub, bas 1870 mahrend ber Belagerung von Baris in den Dienst gestellt und nach dem Kriege die provisorische Ausrustung der franz. Feldartillerie bildete. (S. Geschüß, Kartatschageschuß).

Reflettor, eine an Lampen, insbesondere auch an elettrifden Campen angebrachte Borrichtung,

um bie Lichtstrahlen gurndzuwerfen.

Reflexbewegungen beißen in ber Phyfiologie folde Bewegungen, welche burch bie Erregung von Empfindungenerven ohne Buthun bes Willens, unter Umftanben felbft ohne Bewußtfein von bem Borgange, hervorgebracht werben. Sie entstehen fo, daß auf die Reizung eines Enwfindungsnerven burch Vermittelung gewiffer Stellen des nervöfen Centralorgans (Gehirn, Rüdenmart), die man beshalb Reflexcentren nennt, ein Bewegungsnero in Thatigleit geseht und eine bestimmte Be-wegung ausgeführt wird. Befannte Beispiele biefer Art find bas Niefen nach bem Rigeln ber Rafe, bas Suften nach Reizung ber Rehltopfichleimhaut, bas Mienenspiel bei Gemuitseinbriden, das Inden der Beine beim Kipeln der Juffohle u. f. w. Es gibt eine große Angabl vom N., die weniger befautt find. So vereigt fich die Pupille, wenn Licht in bas Muge fällt, und erweitert fich bei Befchattung bes Muges; fo übt weiterhin ein Sautreig einen beschleunigenben ober henmenben Ginfluß auf bie Bergthätigkeit aus. Dahin konnen auch noch folde Bewegungen gerechnet werben, die infolge von pfydifden Ginbruden entfteben, wie bas Berge flopfen bei großer Aufregung, bie lebhaftern Darm: bewegungen (Stuhlentleerung) bei großer Angst u. bgl. Auch Drufenabsonberungen werben auf reflettorifden Bege ausgeloft, wie bas Thranen bes Huges bei außern Reigungen, Die Speichelfetretion bei Reizungen ber Mundschleimhaut be-weift (fog. reflettorifche Absonberungen). Mile R. befigen bas Gigentumlide, baß fie aud nach ber Mufhebung bes Bemußtfeins gu Stanbe tommen (im Schlafe, in ber Chloroformnartofe).

Die Intensität ber Dt. hangt teils von ber Inten: fität bes einwirfenden Reizes, teils von der Res flexerregbarfeit ab, d. h. von dem Grade der Reizungsfähigteit dereinzelnen Reflexcentren, welche nach Alter, Teniperanient, individuellen Gigen-ichaften und nach bem Ginfluß einer Reihe fpegifich wirtender Gubftangen verfchieben ift. Die Refler: thatigfeit ift nicht bloß erregend, fonbern fie fann and lahmend fein, b. h. ber burch Refler erregte Bewegungenerv bringt burd feine Thatigfeit einen unter gewöhnlichen Berhaltniffen bestehenben Buftand mehr ober minder jum Berichwinden (fog. Reflexhemmung). Dahin gehört die Lähmung bes herzens und ber Atembewegung durch außere ober phyfifche Reize, bas Erblaffen bes Ungefichts bei heftigem Schmerg u. bgl. Unter franthaften Ginfluffen tann bie Reflerthatigfeit gefdwacht ober gesteigert fein. Go entstehen bei gewiffen Ruden: martstrantheiten, bei ber Bergiftung mit Etrychnin auf bie leichtefte Beruhrung bie heftigften Rrampfe, mahrend unter anbern Buftanben auch

bie Lehre von ben Reflervorgangen machten fich be= fonders Marfhal Sall, Johannes Müller, Pfluger, Schiff, Setichenow und Golg verbient.

Restegerscheinungen, in der Physiologie alle biejenigen Erscheinungen, welche innerhalb bes elebenden Körvers ohne Juthun bes Bullens und des Bewuftseins durch einen sog. Reflex, d. h. burch bie Ubertragung ber Erregung eines Empfinbungsnerven auf einen Bewegungs sober Drüfensnerven entstehen. Man unterscheibet resteltorische Absonderungen und restettorische Nustelerreguns

gen. (G. Reflerbewegungen.) Reflexion (von reflectere, d. i. gurudbeugen) bezeichnet in der Physit die Zurudwerfung der Wellenbewegung des Wassers, des Schalls, des Lidis und ber frahlenden Barne von einer bagu geeigneten Hade. Diese Burndwerfung geschieht nach dem Gesebe, daß ein Lidtftrahl z. B. von einer fpiegelnden Gbene unter bemfelben Wintel gurudges worfen wirb (Burudwerfungss ober Reflexion 8: wintel), unter bem er einfallt (Ginfallswintel), und daß ber einfallende und gurudgeworfene Strahl in einer Ebene liegen, die auf ber fpiegelnden Ebene fentrecht fteht. Die Ginfalls: und Reflexions: ebene fallen alfo zufaninen. Um die R. von trummiflächigen Rörpern ju erfahren, betrachtet man bies felben als Bolyeber, welche von unendlich vielen

fleinen Gbenen begrengt finb. In geistigem Ginne bezeichnet R. bilblich bie Burudbeugung bes Geistes in sich felbst als eine Burudgiehung auf bie nach innen gewendeten Tha: tigfeiten einer Berfnupfung, Bergleichung und Ber: arbeitung ber Empfindungen und Unschauungen gu Gebanten und Ertenntniffen, im Gegenfat gu ben nach außen gewendeten Thatigfeiten bes Em= pfinbens und Unichauens, vermöge beren wir Gin:

brude von außen empfangen.

Reflegiondebene und Reflegionewintel, f. unter Reflerion.

Reflexionefreie ober Spiegelfreis, ein wie ber Gertant (f. b.) eingerichteter Bollfreis, ber gu Laube und gur Gee bei ben Wintelmessungen für Soben- und Diftangbestimmungen bient.

Reflegivpronomen, rudbezügliches Jurwort; ein Jurwort, welches fich auf bas Cubjett bes Sages zurüclbezieht, z. B. er ärgert fich.

Reflegtrampfe, frampfartige unwillfürliche Bufammengiehungen ber Musteln (Budungen ober Starrframpfe), welche nach ber Reizung eines Empfindungsnerven burch bie im Gehirn ober Rudenmart ftattfinbenbe liberftrahlung biefer Reis jung auf bestimmte Bewegungenerven veranlagt werben. Um ausgesprochenften finben fich R. bei manden fdweren afuten Rudenmartsfrantheiten, bei ber Strydninvergiftung u. a. (G. Rrampf.) Mefleglahmung, f. unter Lahmung.

Reform (lat.), planmäßige Umgeftaltung beftebenber Ginrichtungen mit Abstellung ber fich zeigenden Abelitande. Reformer (engl. reformers), im allgemeinen Bezeichnung für alle bie, welche auf beni Wege ber Rt. bestimmte Bebiete ber Gefeggebung fortgubilben fuchen (wie in Deutich: land die "Steuer: und Wirtschaftereformer» [f. u. Algrarier], in England die Reformer auf bem Gebiete ber Bahlgesetzgebung). [faner.

Reformati, Orbensbrüber, f. unter Frangis: Reformatio in pejus, f. Rechtsmittel. Reformation (lat.) heißt bie gegen bas Bapftein ftarter Reig teine Bewegung hervorruft. Um I tum und die mittelalterliche Rirde gerichtete große Bewegung bes 16. Jahrh., bie von Deutschland ausgegangen ift und, nachbem fie aufangs ben größten Teil von Europa ergriffen hatte, wenige ftens im german. Norben eine wesentliche Neugestaltung bes Rirchenwefens herbeiführte. Biberftand gegen bie außere Dlacht ber papfil. hierardie reicht tief ins Mittelalter gurnd; er mar fo alt wie bie bierardifden Unfpruche Roms. Die unbeschrantte Gewalt, welche bie Bapfte als Gottes Statthalter über alle driftl. Fürften und Boller beanfpruchten: die binterliftige Politit, mit ber fie alle polit. Santel im Jutereffe ihrer Machterweiterung ansbenteten; bie ausschliebtiche Jurisdiktion, welche fie fich über alle Berfonen und Guter ber Beiftlichfeit in allen ganbern beilegten; bie endlofen Albgaben, welche bie Bapfte in allen Lanbern erhoben und immerfort mehrten; ber Stols, Dochmut und übermut der Geiftlichen und Monche, verbuns ben jum Teil mit großer Unwiffenheit; die Ausfdweifungen, gu benen fie ber Zwang bes Colibats verleitete: Diefe Bebrechen waren in verschiebenen Berioben ber fruhern Geschichte Gegenstant bes Angriffs gewesen. Geit ber Wegführung ber Hapfte nach Avignon und bem großen Schisma ber Rirche batte fich ber Berfall mit außerordentlicher Rafche beit ausgebreitet und brobte alle firdliche Orbnung und Sitte auffuldfen. Tiefe Misstände riefen die Konglien zu Anfang des 15. Jahrs, hervor, zu Vifa, Konstanz und Bafel, die sich außer der Ab-stellung des Schismas auch die Peform der Kirche an Saupt und Gliederns gur Aufgabe gefest hatten. Diese Resonnversuche, auf dem Schose des Alerns felbst hervorgegangen, follten die Kirchenautorität nicht beschränten, vielmehr nur sie vom Lauft auf Die Rongilien übertragen. Gie gingen über Die anhere Berfassung und Disciplin nicht hinaus und berührten weder bas sirchliche Doguna noch bas Prinzip ber ganzen Nirchenautorität. Es gelang ben Bapften, auch bie icon notgebrungen gugefagten Reformen größtenteils wieder gu vereiteln. n Deutschland ließ bas gescheiterte Wert ber firch: lichen Heform einen tiefen Stachel in ben Gemutern gurnd, und bie Befdwerben ber bentichen Rirche gegenüber ben rom, fibergriffen und Dlifbrauchen waren ein Thema, bas unvergeffen blieb und feit Ende bes 15. Jahrh, auch auf ben Reichstagen mit neuer Lebhaftigfeit augeregt warb. Inbeffen bereitete fich eine allgemeine Umgeftaltung bes gangen mittelalterlichen Lebens vor. Es bilbete fich eine neue Staatenordnung; an bie Stelle bes alten Lehnswesenst trat die Erstartung bes Landesfürsten-tung, bessen polit. Interessen oft mit den papitl. Ansprüchen in Wiberstreit tamen; der Bersall bes Mittertums, bas Emportommen ber Bunfte in ben Stubten und bie bunipfe Barung im Baneruftanbe bedrohten die Grundlagen der bisherigen fozialen Ordnung. Bugleich erfchütterte die Wiederherstels lung ber Wiffenschaften, burch bie eben erfundene Buchbruderfunft machtig geforbert , bas mondifche und firchliche Monopol mittelalterlicher Bilbung.

An biefe Gärung fiel der Streit ihre den Mich, ben der Algaptinerunöhe Martin Luther begann. In den lirchlichen Anhen, welche für den Empfang der Alfolution aufgelegt worden, gehörten auch Gelbirafen für fromme Jwecke, die man nach der Gebie der Stergehungen bemaß. Diefes machte das Iblafweign einträglich nub vontre für die Käpfte Veranfahung, es als Jinaufpetulation zu verwerten. Der prachtische und verfahrendering

Panit Leo X. hatte, um feinen Gelbubten abine helfen, 1514-16 in ben norbifden Reichen Ablaß verfündigen laffen, beffen Ertrag angeblich ju einem Rriege gegen bie Turten und jur Erbauung ber Beterstirche in Rom bestimmt mar. Diefer Ablah wurde 1517 auch im Ergbistum Magbeburg burch ben in foldem Geichaft erfahrenen Dominitanermond Johann Tegel ausgeboten, ber mit ben Ablafgetteln einen formlichen Sanbel trieb. Da gefchah es, bas einige Burger ju Bittenberg, als fie bei Luther ju? Beichte fauten, Die von Luther ihnen auferlegte Buße nicht leiften wollten, indem fie von Tegel ertaufte Ablafzettel vorzeigten. Dies war ber nachfte Anlaß zu ben berühmten 95 Streitfäßen (Thesen) über Buße und Ablaß, welche Luther 31. Oft. 1517 an bie Thure ber Echloftirche ju Bittenberg anichlagen ließ mit bem Erbieten, biefelben gegen jebermann in öffentlicher Disputation zu verteiblgen. Die Streitfage waren gegen Tegel gerichtet, und Luther behauptete barin, bag ber Papft nicht bie Strafen ber Gunben in ber Emigfeit vergeben, fonbern nur bie nach ben Rirchengefeken fur Gunben auferlegten Bubungen (bie tanouifden Strafen) erlaffen tonne; bag aber bie Bergebung ber Gunbe bei Gott und ber Erlaß ber emigen Bein von bem Buffertigen nicht burch Bufwerte, fonbern burch ben Glauben an die burch Chrifti Tod Gott geleistete Genugthnung erlangt werbe. Dabei warf Luther am Schluffe bie Frage auf, warum bod ber Bapft, wenn er bie Macht babe, von ber ewigen Bein gu befreien, biefe Wohlthat nicht allen Glaubigen und umfonft guteil werben laffe, wie biefes bie Bfilcht ber driftl. Liebe unftreitig von ihm fordere. Mit biefem Angriff marb nicht nur bie geltenbe Praxis bes röm. Kirchentums angetaftet, fonbern and von Luther, ber fich an ber Beiligen Schrift und an Muguftins ftrenger Lebre gebilbet, ber gange Wegen: fat augebeutet, in bem fich eine ernite und tiefe Frommiafeit zu bem gangen veräußerlichten Rirchenwefen befinden nufte. Die Atr, wie Rom ben lubnen Mond jum Schweigen zu beingen judte, ichtrte nur bas Feuer. Der Bebertrieg, den Tech-Cd und Sploefter be Brierias gegen Luther führten, bestärfte biefen unr in feinem Gegenfahe gegen bas firchliche Cagungemefen, und ebenfo erfolglos mar bie hochfahrende Urt, mit welcher Karbinal Cajetan (1518) Luther jur Rube ju bringen verfuchte. Der burch Miltig vermittelte Waffenftillftand marb bald burch die Rampfesungebuld ber Begner gebrochen, nub unn hielt fich auch Luther nicht für gebunden. Die Disputation von Leipzig (Juni 1519) brachte ben Gegensch auf seinen schäften Ausbruck: Luther fah fich gebrangt, bie Konfequengen feiner Cape ju gieben, bie Autoritat bes Bapftes und ber Rongilien und bamit bas gange Bringip ber Rirchenautoritat, auf bem ber rom. Ratholigismus berubte, ju verwerfen. 2118 alleinige Autoritat galt ibm fortan nur bie Beilige Edrift. hiermit hatte bie R. ihr Lofungewort erhalten. Schon hatten fich in ber Schweig bie erften Mufange einer vermandten Bewegung fundgethan (f. Reformierte Rirche), und bald wurden auch die benachbarten Lander maditig bavon ergriffen.

Luther, feit er fich bes Gegensages zur ron. Kirchenautorität völlig bewußt geworben, begann ben Kampf gegen sie mit aller Macht und Leidenschaft. Er schrieb 1520 bie berühnten Schrikten Strikten vom der chrift wirt ben chrift. Abet beutscher Nation wind Son ber babpslon. Gefängnis ber Kirchen. In der erftent

forberte er bie Surften und bie Reichsftanbe auf, | felbft Sand anzulegen an eine burchgreifenbe Beffe: rung bes geiftlichen Standeso; in der zweiten griff er bie papitl. Gemalt felbit und bie bas Evangelium verbuntelnden Sagungen der Kirche mit den schärf-ften Waffen an. Er verwarf die Wewalt des Papfies, bie Berehrung ber Engel, ber Geiligen und ihrer Religuien, bie Lehre von ben fieben Salramenten, bie Bermeigerung bes Relches an bie Laien im Abendmable und Die Chelofigleit ber Briefter. Desgleichen belampfte er bie fundentilgende Rraft aller Bubwerte, wie bes Gaftens, ber Chelofigleit, bes Monchelebens und ber Aloftergelubbe, bas priefter: liche Mehopfer, die Seelenmessen, das Fegfeuer, die Letzte Olung u. f. w. Bergebens bot Rom nun feine letzten Wassen gegen ihn auf. Luther zur Seite ftand die neue humanistifche Bilbung, burch Melands thon, Sutten u. f. w. vertreten, und der wieder-erwachte Unwille der deutschen Nation gegen die rom. Kirchenpolitik und Finanzkunst. Die rom. rom. Rirchenpolitit und Finangfunft. Banubulle gab Luther nur Belegenheit, Die Dhn: macht biefer Baffe zu zeigen. Der nene Raifer Rarl V., ber aus polit. Motiven bamals mit Rom ging, beschieb ben Resormator auf ben Reichstag nach Worms. Dort stand Luther 22. April 1521, fich vor Raifer und Reich gu verantworten. Er verweigerte ftandhaft ben Biberruf und ließ bie Reichs: acht über fich ergeben. Die papftl. Bulle verhalte in Dentichland ohne Birtung. Gegen bie erften Rolgen ber Reichencht aber wurde Luther burch ben Rurfürften Friedrich ben Beifen von Sachfen gefchutt, indem ibn biefer nach ber Bartburg bringen ließ. Bald verließ Buther jedoch biefe Freiftatt, um in Wittenberg bas Wert ber Deform fortzufegen. Schon 1523 aab er eine neue Ordnung bes Gottesbienftes beraus, welche balb in vielen Orten eingeführt wurde. Er trat 1524 aus bein Mlofter, leate bie Dlonchstutte ab und ließ bie fur bas Schulmefen fo wichtig geworbene Schrift ergeben: «Un bie Hatsberren aller Stabte Deutschlands, baß fic driftl. Schulen aufrichten und halten follen.» Im 7. 1525 orbinierte er gum erftenmal einen Beiftlichen, Rorarius, womit er bie Unabhängigleit ber Weihe ber neuen Geiftlichen von ber Orbination burch bie tath. Bifchofe begrundete, Gin zweiter wichtiger Schritt Luthers mar, baß er es magte, in benifelben Sabre zu beiraten, woburch er bie Seffeln bes Brieftercolibats in ber neuen Rirche für immer brach. In demfelben Jahre ftarb Kurfürft Friedrich. Ihm folgte fein Bruber Johann, ber fich offen für Die R. erflarte. Muf Luthers Mufforberung, fich bes Rircheuregiments anzunehmen, ließ ber Rurfürst Johann 1527-29 eine allgemeine Rirchenvisitation halten und bas Mirchenwesen nach ben Grundfagen ber R. einrichten. In abulicher Art fchritt bie R. auch in Seffen, Braunfchweig, Lune: burg, Unsbach, Anhalt, sowie in vielen Reichs: städten vor. Roch aber sehlte ihr ein öffentlicher Musbrud ihrer Grundfage, ben alle Reichsftanbe, welche bie R. angenommen hatten, anerkannt hatten. Gie betam ibn 1530 burd bie von Meland: thon aufgefeste, von Luther gebilligte Mugsburgifche Roufession (f. b.), welche bie prot. Stanbe als ihr und ihrer Geiftlichen und Unterthanen Glaubens: befenntnis unterschrieben und bem Raifer auf bem Reichstage in Mugsburg feierlich übergaben. Die Ronfession murbe fpater von allen Reichestanben, welche fich ber beutschen R. anschloffen, angenommen und festgehalten, baber auch bie ber Il. anhangen-

ben Stanbe in ben Reichsverhandlungen nun als "ber Mugeburgifchen Roufeffion Bermanbte" bezeichnet wurden. Auch im Auslande, wo bie R. Gin: gang fand, wie in Brengen, Rurland, Livland, Sinland, Schweben, Rorwegen und Danemart, wurde bie Augeburgifche Konfession angenommen.

Gin ferneres wichtiges Montent für bie R. murbe Luthers itberfegung ber Bibel in die beutiche Sprache. Die beutiche Bibel erschien vollftandig 1554 zum erken mal gebruckt. Rächt ber luth. Bibelüberschung hat namentlich das ebenfalls von Luther begrundete beutiche Rirchenlieb Die Musbreitung der A. aufs mächtigfte gesordert. Die rechtliche Stellung der beutschen R. war lange Zeit eine unsichere. Gegenüber den Bedrohungen durch Rarl V. und bie tath. Stanbe traten Die ihr an: hangenben Reichsftanbe ju Gomaltalben in ein Defenfivbundnis, an beffen Spige ber Rurfürft von Sadfen und ber Rurfürft von beffen ftanben, gufammen, um fich gegen jeben gewaltthatigen Ungriff ber Religion wegen gu fcugen. Diefer Bund unterlag zwar, als ber Raifer 1546 und 1547 Be-walt gegen die Broteftanten brauchte; allein ber neue Rurfürft gu Gadgen, Moris, befiegte ben Raifer fpater wieber, und unter feinem Nachfolger August tam 25. Sept. 1555 auf bem Reichstage ju Augsburg ber Religionsfriede (f. b.) zwischen bem Raifer und ben tath. Reichsftanben und ben ber Augeburgifden Ronfestion verwandten Stanben ju Stanbe. Damit belam bie A. bie rechtliche Unertennung ihrer Eriftens im Deutschen Reiche, und bie Jurisbittion ber fath. Bifcofe und bes Bapftes

über bie Protestanten mar aufgehoben.

Anzwischen hatte fich unter ben Anfangern ber R. selbst heftiger Zwiespalt erhoben. Luther und Zwingli waren schon früher über bie Lehre vom Abendmahl gerfallen, und alle Berfuche gur Ausgleichung blieben ohne Erfolg. Nach Luthers Tobe entstand ein noch heftigerer Streit zwischen den ichrossen Anhängern Luthers und der Schule Melandthous, ber in ber Lehre vom Abendmable, vom freien Billen bes Menfchen und feiner Ditwirhung bei ber Belehrung ben echten Eppus ber Lutherischen Theorie verlassen zu haben beschulbigt wurde. Diese Streitigkeiten zu schlichten, lieben die Fürsten die fog. Kontordiensormel (f. d.) auffeken, promulgierten 1580 biefelbe nebit ber ungeanberten Mugsburgiichen Ronfession und beren Apologie, ben beiben Ratechismen Luthers und ben von Luther fur ben Konvent ju Schmaltalben aufgefehten Artiteln als Symbolifche Bucher (f. b.) und führten ben Religionseib ein, welcher alle Geiftliche eiblich verpflichtete, ben Symbolifchen Buchern gemäß zu lehren. Die immere Entwidelung bes reformatorischen Bringips wurde baburch gebemnit und die Ginbeit feiner Betenner gelahmt. Der Dreißigjahrige Krieg brobte bie game Beftal: tung bes religiojen Lebens ber roben Gewalt ber Baffen zu sberantworten. Doch stellten die Be-bingungen des Westsällichen Friedens (1648) die rechtliche Existenz des neuen Betenntnisses sest. Inawischen erwuchs aber aus bem reformatorischen Beifte eine neue Erwedung bes geiftigen Lebens in Deutschland, aus welcher bie nationale Rultur bes 18. Jahrh. und eine fraftige Berjungung bes prot. Wejens bervorging.

Daß bie alten geiftigen Gegenfage auch in ben neuen Rirchen nicht ruhten, fonbern bie ftrengern Buchftabengläubigen und bie freiere Auffaffung fich

nach wie vor befampften, lag an ber gefchichtlichen Entwidelung felbft, welche bie R. von Anfang an genommen. (6. Broteftanten und Broteftanstismus.) Bei bem Beftreben Luthers, fich moglichft an bas alte, geschichtliche Rirchentum anguschieben, war es unvermeiblich, nicht nur, daß nunde überlieferung blieb, bie den allgemeinen reformatorischen Bringipien widersprach, sondern auch, daß das prok. Bewustsein selbs vielkad in feinem innerften Befen unangemeffene Formen geteliebet wurde. Defer Miebertprüche zu losen, war bie ftarre, dogmatische Form, welche die R. im zweiten Theit des 16. Jahrd. angenommen, wenig geeignet. Die äuhere Gehickliche ber Anfange der R. ferner brachte es mit fich, daß sie bei der fürftl. Sewalt Schuß und Unterstützung sand, wodurch aber auch bie freie Ausdilbung der firchtichen Verstallfung gehemmt und dem Ciusluß der weltstichen Autoritat eine Stellung errungen murbe , bie vielfach ungunftig auf bie Entwidelung ber beutiden jag inguning auf die Entiderung der deutigen R. gewirft hat. Die Borwürfe, wielde man von lath. Seite der R. gemacht hat, sind iehr verschiedenartig. Einer der Huffglen ist, das die A. nur verneine und nicht Positives aufstelle. Schon die Augsdurgische Konfession spricht indessen das bee angoungen auf bie geiftige und fittliche Erwedung, bie im 16. Jahrh. von der R. ausgegangen ift, und beren Wirkungen auf die Regeneration ber fath. Rirche felbit von großer Bebeutung gemefen finb. Sin anderer Borwurf ift ber, daß die Einheit ber Kirche und Christenheit feit dem 16. Jahrh, zerriffen worden. Dan darf aber hiergegen einwenden, daß worden. Man oute aver gergegen einweiter, van diese Einheit soon vorher durch den Zwiefpalt ver rom. und griech, Rirche, ja daß sie auch innerhalb ber rom. Rirche selbst im strengsten Sinne nie vorber tom attie felbe in frengten Stine the vot-banden gewesen, wie die Spaltungen, die Kehre-gerichte, die Inquisition u. f. w. beweisen. Eine alte und immer wieder von neuem gehörte Anklage wirft ferner ber R. vor, fie habe, als eine Erhebung gegen die legitime Antorität des Papftes, über-haupt die Antorität erschüttert und den Geist polit. Revolution gewedt. Abgesehen davon, daß zu zeiten vom Papfttum gegen die weltliche Gewalt revolutionare Dinge behauptet und gethan, daß fehr revolutionare Sage guerit von Jehuiten, wie Laines und Bellarmin, aufgestellt wurden, so zeugt auch jener Borwurf überhaupt von einer groben Bertennung gerabe ber beutiden R., gegen welche man vieljach ben entgegengefesten Bormurf erhob : bie Entftehung ber beutschen R. im fruhen Bunde mit ben fürftl. Gemalten, die Einführung bes landesherrlichen Rirchenregiments, ber aller weltlichen Einmischung abholbe Geift ber Reformation felbit, ihre in bem gefährlichten Momente (1526) schroft tundgegebene Abneigung gegen die polit. Revolution seien vief-nehr die Ursache gewesen, daß sich die frichtliche Autorität ungemein bestelligt habe. Un sich schon war durch die Abschütztung der päpstlichen Auto-war durch die Abschütztung der päpstlichen Autoritat, bie Begraumung ber hierardifden Dacht, bie Erwerbung ber Guter und Rechte, Die bieber ber Rirche guftanben, die monarchische Gewalt außer-ordentlich begunftigt.

Eine weitere Alage, in die auch manche Brotestanten einstimmen ist: die R. habe Deutscland in zwei Zeile zerrissen und die Esinheit der Nation sei damit auf immer unmöglich gemacht. Es ist aber babei vor allem zu erinnern, wie diese Essisch beim Weginn der R. schon nicht mehr bestand. Die Königsmach vom seit zu derharbenten in Aussichen

und burch bie panitt, und firchliche Gemalt ebenfa. fehr beidrantt worben wie burch bie fürftliche. Ein großer Teil des deutschen Wobens war von Kom abhängiges und beeinflußtes Kirchengut. Vier Erz-bistumer, eine große Anzahl Bistumer, Stifter und Abteien bilbeten einen geiftlichen Staat für fich, beffen Befteben auf bie Dauer bie geiftige wie bie polit. Entwickelung der Nation hemmen nußte. Bapkl. Jurisdiktion durchtengte überall die des Kaifers. Kurs, Beutichland ftand unter der Herr-schaft und Ausbentung Ronis, wie die Reichsftände jelbst auf den Reichstagen des 15. und 16. Jahrh. laut genug gellagt haben. Die R. schien vielmehr anfangs zugleich die polit. Wiedergeburt und Einigung der Nation bringen zu follen. Indem jedoch Rom durch Konzessionen Osterreich und Baiern von ber bis 1524 gang einmütig von ber gangen Ration erfaßten Bewegung trennte, war die Spaltung ba. und auch bie religiofe Angelegenheit, wie alles andere in Beutichland, ward is auf ben Weg partifularer Entwidelung gedrangt. Gelbft nachher noch hatte die R. friedlich die gange Ration erobert, ohne bie furchtbaren und gewaftsamen Gegenmittel, bie feit bem Ende bes 16. Jahrh. namentlich in Ofterreich, Baiern und ben geiftlichen Fürftentamern im Bunde mit bem Huslande gur außern Unterbrudung ber reformatoriichen Lehre angewandt worden find. Andererseits aber wird bei jener Antlage haufig gang aberseigen, wie durch die R. und jum Teil wesentlich durch Luther und die Bibelübersetung eine geiftige Ginheit ber Sprache und Bilbung bes gefaniten Deutichland vorbereitet worben ift, bie porher nie fo vorhanden mar. Unfere gange Rationaltultur, wie fie fich im 18. Jahrh. ausgebilbet bat, ift barans bervorgegangen. Aber nicht nur bie geistige Kultur ging bavon aus, sondern auch die sittliche Erwedung, die die ins Innerste unsers Boltslebens eingebrungen ist und auf die alte Kirche mefentlich jurudgewirft hat.

Die Gelbständigfeit endlich ber gefamten burger: lichen Gefellichaft in Guropa ift mefentlich an bie R. getnupft. Borber ichrieb Rom vor, wer und was im Staate gebulbet werben follte, mas nicht. Das Glauben und Denten, bas Reben und Schrei: ben nicht allein, sondern auch Arbeit, Lebensweile, Rahrung war von der röm. Kirche bestimmt. Die Briefter und Wönche waren der bürgerlichen Gerichtsbarfeit entzogen; die Gefetgebung über die Ehe lag in ben Sanden ber Rirche. Die Scharen ber Monche und Nonnen und ihre trägen, reichen Alofter entzogen bem burgerlichen Leben eine Fulle nationalen Reichtums und toftbarer Arbeitstraft. Die R. befreite bas Leben von biefem Bann, gab bie gebundenen Rrafte ber Gefellichaft jurud, führte bie Geistlichen wieder auf die Grundstaße ihres natürlichen Berufs jurud, hob den religiösen Unter-richt und die Schule, erschütterte eine Menge von überlieferungen, welche blos durch Trägheit und Aberglauben getragen waren, löfte die Willenschaft von ben Geffeln priefterlicher Autorität und machte es möglich, die Glaubensgerichte und Regerverfolgungen allmählich zu überwinden. Daß die selbständige wissenichen gunn erst begann, und eine Reihe von Disciplinen, wie die Befdichts: forfchung, die Naturwiffenschaften, die Philosophie, nun erft, nachbem fie von ber priefterlichen Kontrolle befreit maren, ju freier Entfaltung gelangen tonn: ten, lag in ber Natur ber Sache. Sober aber als alles bies war ber innere fittliche Lebensproges anguichlagen, ben bie Boller burchmachten, welche

von ber R. ergriffen worben find.

Bgl. außer ben altern Sauptwerten von Gleiba: nus (f. d.) und Sedenborf (f. d.): Wolftmann, «Ge-fchichte ber A. in Dentschland» (3 Bbe., Altona 1817); Marheinete, "Geschichte ber bentichen R.» (2 Bbc., 1817; 2. Aufl., 4 Bbc., Berl. 1831—34); Neubeder, «Geschichte bes evang. Protestantismus» (2 Bbe., Ly3, 1814—46); Raufe, Deutsche Geschichte im Zeitalter ber R. (5. Aufl., 6 Bbe., Ly3, 1873—74); Sagen, Deutschlands litterariide und religiöfe Berhaltniffe im Reformationszeitalter» (3 Bbe., Erlangen 1841—44); Sagenbach, «Borlefungen über bie Kirchengeschichte von ber altesten Zeit bis gun 19. Jahrh.» (Bb. 3: «Geschichte ber R. vorzüglich in Deutschland und ber Schweig», 4. Auft., Lpg. 1870); Rahnis, «Die bentiche R.» (Bb.1, 2pg. 1872); Maurenbrecher, «Stubien gur Geschichte ber M.» (Lpg. 1874); berfelbe, « Gefchichte ber tatholifchen M." (Nörbl. 1880). Im ultramontanen Geiste, voll Entitellungen bes Thatbestanbes: Janfien, «Gefchichte bes beutiden Bolts feit bem Musgang bes Mittelalters. (8. Hufl., Freiburg i. B. 1883 fg.).

Reformationefeft, Teft in ber prot. Rirde, Die Schloftirche ju Wittenberg 31. Ott. 1517 gefeiert; wird in manchen Landern als folches Fest am 31. Oft., in andern am Conntag barauf begangen.

Reformbill, in England überhaupt eine Bill, welche irgend eine Reform beabsichtigt; befonbers aber bie eine Reformierung bes Parlaments betreffenben von 1830 und 1867. (G. unter Groß:

britannien.)

Reformierte Stirche wird im Gegeniah gur luth. Rirde bieienige prot. Rirdengemeinfchaft genannt, welche von Zwingli und Calvin begrun: bet wurde. Dasfelbe Berlangen nach einer Reformation ber Rirde, bas im 16. Jahrh. in Deutsch: land erwacht war und burch Luther befriedigt wurde. zeigte fich auch in ber Schweig, in ben Rieberlanben, in England und Frantreich. Unter ben Schweigern traten besonbers Ulrich Zwingli und Johann Oto: lampabins als Führer ber reformatorischen Be-wegung auf. Als 1518 ber Franziskanermöng Bernh. Samson in gleicher Urt wie Tezel ben Ablaß in ber Schweig predigte und 1519 nach Burich taut, eiferte Zwingli so nachbrudlich gegen ben Ilufug, baß Camfon von bem Rate in Burich gar nicht in bie Stadt gelaffen wurde. Gelbst ber Bijchof von Rouftang, Sugo von Landenberg, und beffen Bifar, Joh. Faber, genehmigten feine Bredigten gegen ben Ablaftram, traten ihm aber beftig entgegen, als er gu weitern Reformen vorschritt. Ber: gebens bemußte fich ein papiti. Munting, biese zu unterbruden, vergebens fprachen warnend und brobend auch die Eibgenoffen bagegen. Fest entfoloffen und burch ben guricher Rat gefchutt, verfolgte Zwingli ben eingeschlagenen Weg und ftellte rascher als Luther die Mighräuche im Gottesbieuste ab. Zest erhoben sich jedoch die Anhänger der alten Kirche um so entschiedeuer gegen ihn, und die Tagfagung von Lugern unterfagte ibm bie Brebigt. Bur Befeitigung bes Unfriedens ordnete ber Rat von Burich ein Religionsgefprach auf ben 29. Jan. 1523 an, in welchem jebe Bartei ihre Lehre vorlegen und burch bie Bibel bemabren folle. Für biefes Wefprach ftellte Zwingli 67 Cabe auf, bie er gegen ben Generalvitar Faber fo erfolgreich verteibigte, daß ber Rat ihm auftrug, auf bem betretenen Bege | berbei, ber von Burich und Bafel in bas Burgrecht

fortjugeben, und ben Bredigern bes Rantons ein Bleiches zu thun gebot. Daburch, aber auch burch bie von Zwingli im Juli 1523 herausgegebene Muslegung feiner Artitel, burch feine und feines Frenubes Leo Juba Bredigten wurden bie Gemuter immer mehr für feine Lehre gewonnen und einer burchgreifenbern Reformation geneigter gemacht. Man verbrangte Altare, Tauffteine, Bilber, felbit bie Mufit aus ben Rirchen. Der Rat geftattete ben Kloiterfrauen den Mustritt aus ben Kloftern, mehrere Beiftliche verheirateten fich, eine bentiche Taufagenbe murbe eingeführt, die Deffe abgeschafft. Wiber folde Renerungen erflarten fich bie Gibgenoffen von Lugern, Bug und Freiburg. Auf Antrieb bes Rats von Zurich fand barauf (26. Ott. 1528) ein neues Gespräch über die Bilder und die Messe fatt. Bu Pfingften 1524 fchaffte man bie Bilber ganglich ab, ebenfo abie babftijche Def und Beit, Die Seis ligen, alle Gogen gufamt auhangenben Bierben und Chroiensten, Die babitifde Bfaffenbeicht, Olung und Weihe, ber Möfter Regeln und Belübb". Die Rlofter wurden teils in Schulen, teils in Armenhaufer verwandelt. Mit Ginführung ber Abendmablefeier unter beiberlei Geftalt 13. April 1525 mar in Burich bie neue Gestaltung bes Gotteebienftes vollenbet. Jest erfdien ber erfte Teil ber guricher Bibelüber: jening von Leo Juba und Rafpar Grofmann, bie

1531 beenbigt murbe.

Burich verteibigte ftanbhaft und fühn bie Denes rungen in ber Lebre und in ben Gebrauchen gegen bie feinbfeligen Rautone, befonbers gegen Compg, Bug, Uri, Unterwalben, Freiburg und Lugern; bald ertlarten fich auch Appenzell und Mulhaufen fur bie neue Lehre, und andere Glieber ber Gibgenoffens fchaft trafen meniaftens Borbereitungen gur Rirchenreform. Muf bas Unerbieten Eds tam es nach langen Berhandlungen 19. Mai 1526 gu Baben ini Margan gu einem Religionegefprach, bei melden Stolampabins für die Renerungen bas Wort führte. Roch in bemielben Jahre wurde in Granbunden völlige Religionsfreiheit eingeführt, und als 1527 im Rate gu Bern bie reform. Bartei bie Majoritat erholten date, wurde auch bier zu endlicher Ausseleichung der firchlichen Streitigkeiten ein Meligiousselpräch verauftaltet (6. Jan. 1528). Der Erfolg war, daß nun das undrige Bern zur Neformation völlig fibertrat. Schon mar ein großer Teil ber Cibgenoffen ibr gugetban, als bie fath, Rantone, bie gur Berteidigung ber alten Lehre ein Bunbnis mit bem Rönige Gerbinand, Raifer Karls V. Bruber, eingegangen, fich jum offenen Rampfe rufteten. Diefer Teindseligteit gegenüber foloffen Burich und Rouftang einen Bund (25. Beg, 1527) unter bem Ramen Burgrecht, bem annächt Bern, St. Gallen, Biel, Mälhaufen, Bafel und Schaffhaufen (1529) beitraten. Much im Unslande fuchte man Bunbesgenoffen zu gewinnen; boch ftand einer Berbinbung init ben beutichen Broteftanten bie Berichiebenheit in ber Abendmahlelehre gegenüber, welche namente lich Luther mit fteigenbem Wiberwillen gegen Bwingli und bie Schweizer erfüllte. Das Gefprach 311 Marburg (1. Oft. 1529) brachte in allen anbern Studen, aber nur in ber Abendmahlslehre nicht, eine Berftandigung unter ben Theologen gu Ctanbe und führte, ba bie fibrigen evang. Stanbe eine Berbinbung mit ben "Saframentierern" in ber Schweig verweigerten, nur eine engere Berbinbung ber Schweizer mit bem Landgrafen von Seffen

ausgenommen wurde. Indessen mehrte sich in der Schwei, der Soff der Zwietracht. Die Responnierten hoben die Gemeiuschaft mit den fünf kath, Orten auf und lagte diesen dem freien Kauf der Kenstulles ab. Icht elsen die lat, Orte plositich in Aftrick ein, und die Tileen die lath, Orte plositich in Aftrick ein, und die Tile entlegengesüpten Truppen wurden 11. Okt. 1031 dei Kappel gefolgagen. Zwinglis selbs, der bewoffnet die Halle seiner Alubäharer geleitet, siel im Aampfe.

Durch ben Ausgang ber Schlacht bei Rappel mar gwar nicht bem Besteben, aber ber Berbreitung ber reform. Rirche in ber bentichen Schweig ein Biel geigtt worden; beito mehr verbreitete fie fich in der franz. Schweiz. In Neuchatel war fie (1530) burch Wilhelm Farel (f. d.) begründet worden; von Vern aus gewann fie Gingang in Benf, wo ber reform. Kultus 1534 öffentlich eingeführt wurde. Johann Calvin trat hier im Ang. 1536 auf, der auf die Entwidelung ber gefanten reform. Rirche ben tiefgreifenbsten Ginfluß ubte. Durch eine Disputation gu Laufanne, an ber neben Calvin auch Farel und Biret teilnahmen (1. Oft. 1536), wurde die reform. Kirche im Kanton Waadt eingeführt. Die strenge Kirchenzucht, die Calvin handhabte, die eiferue Konfequeng, mit ber er verfuhr, erwodten ihm heftige Gegner, die es enblich bahin brachten, baf er burch Beschluft bes Rats (1538) verbannt wurde. Doch ehrenvoll wieber gurudgerufen (1541), erhob er Genf jum Mittelpuntt ber ichweiz. Refor-mation. Er ftiftete 1558 bie genfer Atabemie, auf welcher viele Prediger für das Ausland ihre theol. Bildung empfingen. Die calvinistische Lehre vers pilanzte sich auch nach Deutschland, wo die der Melandthoufden Richtung treu gebliebenen Landesfirchen, befonders in Seffen, der Bfalg, Anhalt und Bremen, allmählich mit ben Schweizern in völlige Mirchengemeinschaft traten. Außerbem fand bie Calviniche Reformation in Franfreich, England, Schottland, ben Nieberlanden, Bolen und Ungarn Gingang. Bon England ans hat fie fich in Nordamerifa verbreitet.

Ungeachtet ihrer außern Musbreitung bilbete fich aber bie reform. Lirche in ben verschiebenen Lanbern fehr verschieben aus. Doch läßt fich ein gemeinsamer Grundtypus wie in ber Lehre fo in Berfaffung und Rultus nicht vertennen. Gemaß bem bei allen Reformierten icarf ausgeprägten Gegenfag gegen alle Arcaturvergötterung ober gegen alle Lehren und Orbnungen, welche Göttliches und Menichliches vermifchend bem alleinigen Gott und Berrn feine Ehre ju rauben brohten, entwidelte fich bas Rirchen-wefen in apoftolifcher Ginfachheit und im ftrengften Unichluffe an Die Borbilber ber Beiligen Schrift, als bes offenbaren Willens Gottes an die Menichen. Daher bie große Einfacheit bes reform. Gottes-bienftes, von welcher nur die Anglitanische Kirche eine Ausnahme macht, die Abschaffung von Bilbern, Altaren, Orgeln, Kerzen, Mefigemanbern, allen nicht in ber Schrift begrundeten tirchlichen Feiertagen u. j. w. Much bie gugleich burch bie republi: tanifche Sitte und die prattifche Energie ber Re-formierten geforberte Erfehung ber bifchoft. Ber-faffung burch Presbyterien und Synoben (wobei man boch ber weltlichen Obrigleit einen großen Einfluß gestattete) wurde aus ber Heiligen Schrift anfluf geftattet i wirve aus ver vertigen Spring als Gottes Ordnung begründet. Im Dogma zeigt sich die Entwidelung berreform. Kirchen am früheften in der Lehre vom Heiligen Abendmahl, in welcher man tonjequenter als bie Lutheraner mit ber rom.

Lebre pon ber Transsubstantiation (f. b.) brach und ftatt eines leiblichen Genuffes von Chrifti Leib und Blut nur einen geiftlichen Genuß burch ben Glauben gelten ließ, mahrend ber Mund nur bie außern Speifen, als Sinnbilber ber aberfinnlichen Guter, empfange. Die Unterschiebe ber Zwinglischen unb Calvinichen Muffaffung find in biefer Sinficht weit geringer, als viele Renere annehmen. Auf bem Reichstage zu Angsburg 1530 fibergab Zwingli bem Raifer feine Ronfeffion, aber neben ibm ließen auch bie Stabte Strafburg, Konftang, Memmingen und Lindau (Confessio Tetrapolitana) ein bejonbere3 Befenutnis überreichen. Bon ben fpatern Befennt: niefdriften find zu ermabnen die "Bafeler Roufef: fion » von 1534, die «erfte helvetische Ronfession » 1006 1004 1004 1004 weite geweitige Kompilions (1536), aum Zwede der Berlämbigung mit Aufter von Bullinger, Myconius, Grynäus, Zudä und Megander verfaßt (1536), die von den Sädden Järich, Vern, Wafel, Schafishaufen, St. Gallen, Mülhausen und Viel angenommen vurder; danach gur Abwehr erneueter Angriffe Luthers bie Buricher Roufestion" von Bullinger (1549), jur Berständigung ber Buricher und Genfer in ber Abendundlislehre ber «Buricher Ronfens» (1549), und als Ausbrud ber Calvinichen Brabeftinationslehre ber « Benfer ver edubiliter pruseriministere von der Konfens (1552). Die größte Berbreitung, nicht bloß in ber Schweiz, sondern auch in Deutschland. Roden, Augern und Schottland hat die von Bullinger im Namen ber schweiz, Kirchen dem Kurfürsten Friedrich III. von ber Bfalg überreichte azweite helvetifche Ronfession» (1566) erlangt. Da: gegen wurde die im Geifte engherzigfter Orthodoxie von bem guricher Theologen Joh. heinr. heibegger 1671 perfaßte «helpetifche Ronfenfusformel» zwar feit 1675 allmählich von ben reform. Schweigertan: tonen angenommen, aber um ihres ben Beitgenoffen ichon unerträglich geworbenen Rigorismus willen balb wieber abgeschafft. Bon Katechismen erlangte namentlich ber von Calvin verfahle genfer (fran-jöfisch 1541, sateinisch 1545) grobes Aussehen nub weite Berbreitung, sam aber im 17. Jahrh, auch in ber Schweiz selbit wieder auber Gebrauch.

Unter fcmeren Rampfen hatte fich bie Reforma: tion in ben Ricberlanden, anfangs nach Lutherfchem, aber balb nach Calvinidem Typus verbreitet, ben auch bas nieberland. Glaubensbetenntuis (Confessio Belgica, 1561) tragt. Als fich gegen bie Brabestinationslehre Calvins namentlich burch Satob Urminius entichiebener Diberfpruch erhob, raffte fich die Calviniche Orthodorie gum energischen Rampfe gegen die Arminianer (f. b.) gufammen. Die von ben lettern 1610 ben Standen von Solland übergebene Betenntnisschrift «Remonstrantia» (baber ber Rame Remonftranten) veranlaßte bie Calpiniften (auch Contraremonftranten ober nach ihrem Führer Frang Comarus Comariften genaunt) gur Bufammenberufung einer allgemeinen reform. Sp nobe gu Dorbrecht, Die im Dai 1619 bie Lehren ber Remonstranten verwarf und bie ftrengere, nur etwas gemilberte Borberbeftimmungelebre von neuem be: Diefes Judicium Synodi Dordracenae tonnte jeboch außerhalb ber Nieberlande nicht gur unbebingten Anertennung gebracht werben. Much Gemeinden die schwersten Kampfe nach außen zu bestehen. (S. unter hugenotten.) Anton de Shandien, Prediger zu Paris, stellte für sie ein Betenntnis auf, das als «Gallicarum ecclesiarum confessio sidei» auf einer Synode zu Paris 1559 acceptiert und von neuem auf einer Nationalizuode au Larochelle 1571 als Belenutnisszchij der franzresonn. Gemeinden anerkannt wurde. Etets den Anseindungen der Zestüten ausgesetz, erhielten sie erst durch das Edit von Nantes 1598 Duldung in Etaate. Die heftigten Berfolgungen erneuerten sich aber, als Ludwig XIV, das Edit wieder aufhob, und erst die Französische Berochtiton brachte den Resonnierten Freibeit des Edulous brachte den Resonnierten Freibeit des Edulous

In England, wo die Reformationunter Eduard VI. und nach dem flutigen Regiment der finan. Maria durch Elifabeth eingesührt worden war, bildete sich neben der vielfach fatholiserenden Staatslicke (f. Anglitanische Statisticke (f. Anglitanische Statisticke), eine streng advinische Vartei, die jog. Bresbyterianer (f. d.), welche lehtere in Schottland von Anfang an die Oberhand batten. Die engl. Presbyterianer legten ihren Eduaden in der auf Vefesch des Langen Parlaments verfasten Welmunisterfonfession von 1648, die schottischen chon weit früher in der von John Knop versästen Consessio Scotica (1560) nieder. Die ungar, Gemeinden erstieten die Consessio Unser

garica ober Czengerina 1557.

In Deutschland, wo gnerft nur bie oberbeutichen Stabte fich ber Bwinglifden Lehre jugeneigt hatten, gewann ber Calvinismus erft Gingang burch feine Union mit ber Delanchthonfchen Richtung, welche anfangs in ber bentich:evang. Rirche mit ber Schule Luthers (f. Lutheraner) um bie Berrichaft rang. Ramentlich in ber Abendmablelebre batten ichon Melandthon und Calvin fich miteinander verftanbigt, und gegenüber bem immer erflufiver auftreten: ben Luthertum maren ihre beiberfeitigen Anhänger auf eine Berbindung untereinander angewiesen. Schon Melanchthone Anderungen im 10. Artitel ber Mugeburgifden Roufeffion, welche aufange allgemeine Billigung fanben, bienten wefentlich bem Bwede, bie Gemeinichaft mit ben Schweizern gu ermoglichen, boch murben feine Schuler von ben ftrengen Lutherauern feit 1560 mit immer fteigenber Leibenichaft ale Rryptocalviniften (f. b.) vertebert. Mahrend in Kurfachsen und anderwärts die Mes lanchthonianer oder Philippisten vertrieben und feit 1580 burch bie Konfordienformel (f. b.) von ber neuen alutherifden Rirde» Nordbeutschlands formlich ausgestoßen murben, hatte in ber Bfalg, Auhalt, Seffen und andermarts bas Corpus doctrinae Philippicum (1559), in welches bie erweiterte Augsburgifche Konfession aufgenommen worben war, fynibolifche Autoritat erlangt, baber bie bortigen Evangelischen unbeschabet ihrer Gemeinschaft mit ben Schweizern mit Recht fich als Mugsburgifche Ronfessionsverwandte betrachten durften. Doch wurde die Einführung des von Urfinns und Dievianus verfaßten beibelberger Ratechismus (1563) burch ben Rurfürften von ber Bfalg, bem nachmals noch eine Angahl andere Reicheftanbe fich aufchloffen, von ben ftarren Lutheranern als Abfall jum Calvinismus verurteilt. Allmablich fand auch bie Calvinifche Brabeftinationelebre in Diefen Landern Gingang, und icon febr fruhzeitig murbe auch bie Ordnung bes Gottesbienftes uach ichweig. Muftern geregelt. Go bilbeten fich neben ben lutherifchen eine Reihe von ebentichreformierten» Lanbestirchen, bie im Weftfälischen Frieben (1648) als Mugs: burgifche Ronfessionsverwandte Anertennung und

burd ben Konfessonswechsel bes Aufürften Jobann Sigismund von Brandenburg an dem aufblidenden Jaufe Hohenzoltern eine mächtige Schutzwehr sanden "Much in den Abeinlanden, Rassan, Vernnen z. entstanden reform. Genteinden.

Die Eigentumlichfeit bes reform. Bewußtfeins, wie diefelbe mit icharfer Konfequeuz nach allen Begiehungen hin ausgeprägt murbe, befchrantt fich allerdings teineswegs auf die schon in der Refor-mationszeit streitigen Lehrartitel, über das Abendmahl, die Berfon Chrifti, die Brabeftination u. f. w., fondern gieht fich burch alle Teile bes Lehrbegriffs bindurch. Aber alle biefe meift erft in neuefter Beit in ihrer Tragmeite gewürdigten Differengpunkte beruben im Grunde nur auf einseitiger Bervorhebung verschiedener, einander ergangender Seiten ber evang. Mahrheit, die nur in ber dogmatifden Be-trachtung, welche die einzelnen Momente fur fich firiert, ju einander ausschließenden Lehrgegenfagen verhartet werben. Daber mußte in bemfelben Mage, als bie bogmatijde Schroffheit nachzulaffen begann, auch bas Streben nach Bereinigung beiber evang. Rirchen immer ftarter fich regen. Schon jest haben in ber neuern Theologie reform. und luth. Glemente einander in weit ausgebehnterm Maße, als mangewöhnlich annimmt, durchbrungen. Die von ben Reformierten guerft ausgebilbete Bresbyterial: und Synobalverfaffung wird gegenwartig auch von ben Lutheranern immer allgemeiner aboptiert; die größere Ginfachheit bes reform. Ruls tus aber murbe ein Sinbernis ber Bereinigung nur in ben Mugen berjenigen fein, welche bas Wefen ber Religion in gufälligen außern Brauchen fuchen. Die feit 1817 in Breugen und mehrern andern beutschen Staaten erfolgte Ginführung ber evang. Union (f. b.) war baber burch bie Bemeinsantleit ber prot. Grundpringipien wie burch bie gange bisberige Entwidelung binlanglich gerechtfertigt. In ber Schweis, Franfreich und Solland war eine formliche Union ebenfo wenig ein firchliches Beburfnis wie in ben anglogerman, Lanbern Guropas und Ameritas, mo vielinehr bie Reigung gu fort: ichreitender tirchlicher Berfplitterung überwiegt. Doch traten überall biefelben Gegenfage einer ftreng orthoboren und einer freiern Richtung wie in Deutschland hervor und tonnten bei ber großern Freiheit ber Rirche fich ungeftorter entfalten. Die Begrundung fog. Freifirchen, b. b. vom Staate unabhangiger evang. Bemeinichaften, ging in ber frang. Schweig, Franfreich und Solland von ber orthoboren Partei aus, mahrend die Liberalen an ber Staatstirche festhielten. Der Mittelpuntt ber freien Theologie in ber Schweiz ist gegenwartig Burich; in Solland hat fie an ber Univerfitat Leiben ihre hauptsächlichste Stute. Bgl. Schweizer, «Die Glaubenstehre ber evang .- reform. Rirden (2 Bbe., Bur. 1844-47); Sagenbach, Baum u. a., «Leben und ausgemählte Schriftenber Bater und Begranber ber reform. Rirches (10 Bbc., Glberf. 1857-63). Refraichiffeur (frg.), richtiger Rafraidiffeur

(f. b.), f. Drof phorumb unter Gartengeräte. Refrain (frz.; proven, refranh, refrim, vom mittellat, refrangere, wiederholt brechen heißt die trophijde Begrengung eines Liedes durch die Riederholung von Borten, Berfen oder ganzen Strophen. Er entstand wahrscheinlich aus dem Anteil des Bolts an Liedern, die von Sangern bei religiblen geiern der festliche Gelegengeien ein worgesungen wurden, und woraus es Morte, Berfe

ober ganze Stropfen im Chor wieberhofte. Baßer i kommt er meift vor in Gefängen, die im Bolf entftanden und für das Bolf bestimmt find, wie in Kirchen, Kriegss, Hestliebern z. Byl. Wolf, «liber bie Lais, Geguengen und Leiche» (Löwielb. 1811).

Refrattion, f. Strablenbredung.

Refrattione Ophthalmoftop, f. u. Mugen-Refrattor, f. Fernrohr. fpicgel. Refrigeratoren, foviel wie Rithlapparate (f.b.). Refugies (frg., b. i. Blüchtlinge), Bezeichnung ber in ben Beligionsverfolgungen bes 17. Jahrh. aus Frankreich entflohenen, der reform. Kirche au-gehörenden Brotestauten oder Higgenotten (f. d.). Befonders als König Ludwig XIV. 1688 den Ber folgungen durch die Ausschung des Editts von Hantes einen gefetlichen Unftrich gab und jedem Widerspenstigen der Tod in Ansficht ftand, eilten Scharen von Flüchtlingen der Grenze ju. Frant: reich verlor burch biefe Musmanderungen feine tuchtigften Burger, Die Runftfleiß, Bilbung und Rapital in bas prot. Ausland (nach Solland, England, Danemart, Deutschland und bie Schweig) trugen und bort mit offenen Urmen aufgenommen wurden. Faft famtliche Flüchtlinge gehörten ben gebilbeten Stanben an. 3m beutichen Reich maren es besonbers Branbenburg, Cadjen und Beffen, mo bie Glüchtigen ein Mint fanben, volle burgerliche Rechte erhielten und jum Zeil eigene frang. Rolonien bilbeten. Bang anderer Urt find jene Emigranten (i. b.), meift royaliftifche Briefter, Abelige und Abenteurer, welche gur Beit ber Mevolution ben Abein überichritten und in Deutschland die Lafter, Gitten und laren Grundfage bes frang. Sofs verbreiteten, Bal. Reper, "Gefchichte ber frang. Rolonie in Breugen» (Berl. 1852); Robler, "Die H. " (Gotha 1867); Strider, "Bur Wefchichte ber frang, Rolo: nien in Deutschland " (in "Biftor. Tafchenbuch", Lps. 1872). bigung.

Refutation (lat.), Wiberlegung; Lehusaultün-Rega, Küftenüuß in Hinterpommern, entipringt imkreije Gelievelbein von prens. Begierungsbegirls Köslin, berührt Schiewelbein und im Regierungsbegief Erettin die Städte Labes, Negenwalde, Greijenberg und Terptom und mündet nach einer

Laufe von 188 km in die Office.

Regal, ein Heines Orgelwert, enthiett eine Klaviatur, wei Blafebatze. Abhrattur, Bindbaben nob mehrere Augenfilminnen. Die B. gerieten höter in Bergestenheit und nur die in demischen eichende Simme verblied der Orgel unter dem Ranen Regal. Je nach der vertigliedenen Gefinkt die fer Climme hieb biefelde Erichter. Geigen, Jungfern, Egmisch, Abjels, Knopfs, Sarfen, Scharfs, Klein, Große und Grobregal. Meilt hat das R. rich terformige Kuifáge, darugt eine Kugel mit Löchgen.

Regalveto, Stadt in der ital. Proving Catania auf Sicilien, Begirl Nicofia, unweit rechts vom Saljo, hat (1881) 10082 E., Gewinnung von Schwefel, Steinfalz und Gips und Weindam. A. ift vielleicht die antike Vergfeitung Ameselon.

Regatbi (Ginieppe), ital. Diditer, ach. 1909 at Rouara, durchaga als acicierter Improvipator fett 1838 anna Hallen. Ju. 5. 1860 murbe er Brofessor der Gefdichte in Barna, 1862 in Cagliari, 1866 in Bologna, mo er em Jebr. 1833 state. Unter feinen Didhungen sind au mennen: «La guerra» (Genna 1832), «Poesse seelte» (Genna 1840), «Canti nazionali» (2 Bbc. 1841), «Canti e Prose» (2 Bbc., 1801—65), Das Letygebidy «L'acqua»

(1878) n. a. Außerbem veröffentlichte er eine Reifeschilberung ale Dora, Memorie 2. Aufl., Tur. 1867), eine Sammlung von Auffägen: «Storia

e letteraturan (Bologna 1879) u. f. w.

Regation (jura regalia, b. i. tonigliche Rechte) nennt man die ber oberiten Bewalt als folder que fommenben ober vorbehaltenen Rechte. Der Rame entstand im Mittelalter innerhalb der unklaren Auffassinung, daß die fortbestehende Bollsfreiheit seit dem Austonmen der königl. Macht mit sest des ftimmiten Gervituten belaftet fei, beren Ertrag bem Regenteneigentum bes Serrichers jumachte. Co ward bie pflichtmaßige Befugnis bes Reichsoberhaupts und feiner Bertreter, den allgemeinen Rechts: juftanb (f. Friede) ju bewahren, überwiegenb als Rechtstiet zur Ethebung von Friedernaftrasen, Bannbusen, Gerichtsabgaben, Schus, und Geleits-geldern, die Sorge für den Verlehr als Gegen-leitung für Zölle, Bridden, Martle und Stödte-gelder angelehen, und seldst bie wachsende Einsicht in das Wefen bes Staats und in die Mannigfattigteit ber öffentlichen Musgaben ftanb geraume Beit fast nur im Dienste ber fistalifden, nach neuen Ginnahmequellen herumfpftrenden Begehrlichfeit. Sierin ift ber Urfprung vieler, teilweise erft nach Entstehung ber Landeshoheit (f. b.) und nicht überall gleichförmig entwidelter R. ju siden, namentlich bes Berge, Forste, Jagde, Fluse und Salzregals, des Rechts auf herrentose Sachen. Sogar das Münze recht wurde lange nur megen bes Gintommene und bem fog. Schlagichat gehandhabt, und wenn auch bei Begrundung bes neuern Boftregals bie Mud: ficht auf bas Gemeinwohl mitmirtte, fo brachte fich boch in ben von manchen Regierungen beaufpruch: ten Monopolen (f. b.) bas rein finanzielle Intereffe immer wieber gur Geltung. Geit ber flarern Muf-faffung bes Staatsbegriffs fuchten bie Juriften ein richtigeres Berftanbnis über bas Wefen aller biefer Gerechtsame burch bie Unterscheidung zwischen bobern und niedern R. (regalia majora, minora) ju ergielen. Jenes find bie aus bem Wefen ber oberften Gewalt notwendig und unveraußerlich ber: vorgehenden Rechte, nämlich die gefengebenbe, oberftrichterliche, oberauffebende und vollziehende Gewalt, mabrend die übrigen R. als niedere nur eine mirtichaftliche ober finanzielle Bebeutung haben. 2113 H. in Diefem legtern, engern Sinne find gegen: martig eigentlich nur ber Bofte und Telegraphenbetrieb und bie Diangpragung gu betrachten, ba es fich in biefem Falle um Staatsbetriebe banbelt, bie ans Zwedmakigfeitegrunben monopolifiert find. Dagegen find die Cteuermonopole, mie bas Galg: monopol, bas Tabalemonopol, bas Branntwein: monopol u. f. w. nur befondere Formen ber Gr: hebung von indiretteu Steuern. Bgl. Straud, alber Urfprung und Ratur ber R.» (Erlangen 1865).

Regette (ital.) hieh urfyringlich die von gett m Zeit in Benedig von der Plaggetta aus statismachen Wetschaft auf den die Etadt durchteugenden Kanasen. Gegenwärtig wird dieser Kame in allegeneinen den Wetschaften auf dem Walfer deiegelegt. Auberregatten serfallen in mehrere Rennen oder Races, auch Naches genannt, deren jedes in sich nur Boote mit gleicher Monnichatiskals enthält. Gegelregatten beitehen in der Negel aus einer Bettfahrt, an welcher Boote verschiedener Größe und Belegelung, in Klassen eingeteilt und innerhalb der Klassen, den die frem einfungsfähigteit mit einer Zeitwegstung berücksicht, gleichgeitig teilnehmen.

Die meiften und bebentenbften Regatten finben ! in England flatt, wo allein an Preifen für Segel-regatten jahrlich über 200 000 Mart ausgeseht find. Deutschland bat jahrlich große Ruberregatten und. Leuizgiand dal naving große Auderfgaten in Frankfurt a. M., Eines (Kallerpreis), Berlin (Kallerpreis), Denthu (Kallerpreis), Damburg, Breskau u. f. w., Eegelergatten in Berlin, Damburg, Siel, Dermen, Königsberg. Bichtige Regattenpläße im Auslande find für Andern Plutney (Orford und Cambridge) und Heutlig-Eine Fuguand, Alga und Keutlig-Eine James in Frankreid, Weier, ihr Segeln Cowes auf der Insel Bight und Glasgow in England, Niza, Argenteuit, Aware in Frankreid, Oftende in Velgien. Regel beißt jeder Sas, der eine Gleichförmigkeit des Gescheiches und Kandelins ansdehalt. Die A.

unterfcheidet fich vom Gefeg baburd, bag fie Mus-

mahmen gestattet, was das Geses nicht thut. Begel, soviet wie Menstruntion. Reget, bei naturhistor. Namen Bezeichnung für

Chuard von Regel (f. b.).

Meget, galbene (ber Medanit), ift ber Sat, baß ebenfoviel, wie burch eine Maldine an Kraft gewonnen wirb, an Weg ober Zeit verloren geht, baß alfo nach bem Pringip ber Erhaltung ber Bewegungeenergie Rraft nicht aus Richts erichaffen merben fann. Man fann bennach burch eine Mafdine mit geringer Rraft große Laften überwinden, wobei aber die Rraft einen entsprechend großen Abeg jurudlegen muß, mahrend ungefehrt eine große Rraft exforberlich ift, wenn es barauf antommt, Diefelbe Laft bei einem tleinen Weg ber

Rraft gu überwinden.

Regel (Chuard von), einer ber einflugreichften Beforberer bes Gartenbanes, geb. 13, Mug. 1815 gu Gotha, erhielt bafelbft und in ben botan. 3m fituten ju Göttingen, Bonn und Berlin feine Mus-bilbung und wurde 1842 Gartner in bem botan, Garten gu Burich, wo er ben Schweizerifchen Bar: tenbauverein ins Leben rief und Vorleiungen an ber Universität hielt. Im J. 1855 wurde R. als wissensigheitscher Direktor bes kaiserl, botan, Gartens nach Betersburg berufen, fpater gum Dberbotaniter ernaunt. Il. machte fich verdient um bie Bebung und Bervolltommnung bes Obfibaues in Rufland, begründete einen Attlimatisationsgarten und ftiftete bie taiferl. ruff. Gartenbangefellichaft (1858). Bas feine litterarifche Thatigteit betrifft, to begrundete er 1848 mit Beer bie fdmeis, "Beitfdrift für Land: und Gartenbaue, 1846 bie ichweig. Beitidrift für Landwirtichaft», 1852 bie "Garten: flora". Auch gab It. mehrere forgfältig bearbeitete Moren beraus, icon 1841 bie «Flora bonnensis», fpater Floren von Turteftan, Ofifibirien, ber Dfungarei u. a. Daueben bearbeitete er viele von botan. Reifenden gesammelte Bflangen, verfafte mehrere Monographien und veröffentlichte eine ruff. Dendrologie und mehrere pflangenphufiol. Arbeis ten. Anch lieferte er ein Allgemeines Garten-buch (mit Enber, 2 Bbe., Bür. 1855–68), «Die Auftur der Pflanzen im Jimmer», «Die Auftur ber Griten", «Der Dbitbau im Ranton Burich", "Unleitung zum ruff. Dbitban", «Muff. Bomologie", «Die Erbbeere" u. f. w. Mehrere feiner Werte fub in ruff. Sprache gefchrieben.

Regel (Joh. Albert), Foridungereifenber, geb. 12. Dez. 1845 in Burid, erhielt feine Gynmafialbilbung in Beterabneg und ftubierte bann in Betersburg, Bien, Göttingen und Dorpat Dedigin. Mla Areisarzt im ruff. Turfeftan angeftellt, bereifte

er 1876-84 ununterbrochen Turfestan und bie angrenzenden Gebiete Centralasiens; so erforschte er 1876 den Karatau, 1878-80 das Fligebiet, 1880 Ferghana, 1881-84 das Gebiet des Umu Darja; gerigdung, 184 bran vor. Im J. 1885 tehrte er nach Betersburg gurnd. Seine Reifeberichte finden fich meift in Betermanns Geogr. Mitteilungen» und in G. Regels «Gartenflora».

Regelation neunt man, nach Tynball, die Er-icheinung, welche in einer Bereinigung mehrerer Cisfinde zu einem Gisblode beruht und welche alle: mal eintritt, wenn Gieftude in Baffer fdwimmend unter mäßigem Drud einander genahert werben. Dabei erfolgt die II. nicht allein beim Gefrierpunkt, fonbern felbst in Baffer, beffen Temperatur weit über bem ber Gisbilbung liegt.

Regel Coft, f. unter Algebra und Coft. Regel be tri, f. Regula de Tri. Regen. Die Wafferlügelden, welche bie Bol-

ten bilben, werben burch ihre Aleinheit (ihr Durch: meffer ift mit bem Mitroftop gu 0,006-0,1 mm gemeffen) in ber Luft ichwebend erhalten. Bahr: icheinlich entsteht ber Regen baburch, baß fich mehrere folder Rugelchen zu Tropfen vereinigen, welche fich nun nicht mehr fcwebend erhalten tonnen und au fallen beginnen, wobei fie durch Aufschlagen auf die fleinern Tröpfchen fich steitg vergrößern, während gleichzeitig ihr Abstand wächst und der Regen durchsichten wird. Die eigentlichen Ursachen, verdie den ersten Anitok zur Bereinigung schweben-ber Kügelchen zu Tropfen geben, find übrigens noch ganz unbekannt; die Ersabrung zeigt, bei ganze Tage hindurch schwere Wolken den Simmel beziehen tonnen, ohne daß es zum Regnen tommt. Die jahrliche Regenmenge bruden die Meteorologen jo aus, baß fie die Sohe bestimmen, bis zu welcher bas Wasser auf einer horizontalen Ebene während eines Jahres burd ben gefallenen H. fteigen murde, wenn es nicht verdunftete und nicht abfloffe. Um biese Sobie (jährliche Regenhöhe) zu erhalten, benutt man den Regenmesjer (s. d.). In den Tropen sallen größere Regentropsen und mehr R. als in ber gemäßigten Zone, auf den Bergen auch mehr R. als in der Ebene, an den Musten mehr als im Zone Kontinente. So liegen die regemerichien Orte der Erde in Ansen Eldgern die regemerichien Orte der Erde in Ansen Klausskaften 1922 und Klausskaften 1922 und En von Klausskaften 1922 und En von Klausskaften 1922 und Den Bergenspilie vom Gangesocita) 12,53 m. In den Eropen pile-gen die Begen in der Zeit des hochsten Con-nenstandes einzutreten (baber Kulminations; oder Benithregen); am Aquator werben also zwei «Re-genzeiten», bei ben Wenbetreifen nur eine vor-tommen. In ber Soltropengone regnet es gur Beit niedrigften Sonnenfigndes («Winterregen», babei trodene Sommer); in gemäßigten Breiten fehlen bie Regen teiner Jahreszeit. Barometrische Depreffionen find fast ausnahmslos in ihrem Um: freife, besondere an ber Borberfeite (bei uns bie füboftliche, bei Gub: und Westwind) von Regen-fällen begleitet. Die Regentarten bringen bie geogr. Berteilung ber Regenfohen zur Anschauung. In Europa sind die nach Westen bin absallenden Gebirge am reichsten an Regen (Seathwaite in Cumberland hat jahrlich 3,6 m), ebenfo die Sochgebirge (Tolmeggo in den Benetianischen Alpen 2,4 m). Bon Gebirgen umrahmte Tieflander (Ungarn, Böhmen, Rheinthal) sind regenarm (Regenichattengebiete), am trodenften bie Steppen bes füboftl. Rugland und die Buftengebiete ber Erbe.

(Siergu: Regentarte von Europa.) Bol. | Hann, «Klimatologie» (Stuttg. 1883), und Sprung, «Meteorologie» (Hamb. 1885).

Regen, linter Rebenfing ber Donan, in ben Regierungebegirten Rieberbanern und Dberpfals, entsteht auf ber Bestseite bes Bohmerwalbes als Schwarzer Regen bei Zwiesel aus bem Großen und Rleinen R., nimmt auf feinem weitern por herrichend weftnordweftl. Laufe rechts ben 28 eißen Regen und bei Cham die Cham auf, wendet fich westlich von Nittenau fidlich, trenut fortan bas Bayrifche Baldgebirge vom Jura und mundet nach einem Laufe von 165 km öftlich von Ctabt ani Sof gegenüber pon Regensburg.

Regenbogen nennt man ein farbiges bogens formiges Meteor, welches fich zeigt, wenn bie in einer gewiffen bobe hinter bem Beobachtenben ftebende Conne auf einen por bem Beobachtenben fallenben Regen fcheint. Wenn bie Strahlen ber Conne auf Regentropfen fallen, fo ericheinen in biefen ein ober zwei mit ben prisnatischen Farben glänzenbe konzentrische Kreisbogen, beren Mittelpuntt von einer Beraben getroffen wird, bie von ber Conne burch bas beobachtenbe Muge geht. Der innere, lebhafter gefärbte und häufig auch nur allein vorhandene, etwa 42 Grad Radius haltende Bogen zeigt in der Richtung von innen nach außen bie Karben Biolett, Blan, Grun, Gelb, Orange, Rot und beißt ber Sauptregenbogen, mabrend biefe Farben in bem etwa 51 1/2 Grad Rabius haltenben außern Bogen (Reben regenbogen genannt) in gerabe umgefehrter Richtung auftreten. Der Sauptregenbogen entfteht burch folche Strahlen, welche im Innern ber Regentropfen einmal, der Rebenregenbogen dagegen durch folche, welche da-felbst zweimal zurückeworfen worden find. R. burch breifache Reflerion werben nur fehr felten gefeben, ba bann bas Licht gu febr gefchwacht wirb. Der Drt, an welchem ber H. am Simmel ericheint, hangt von ber Stellung ber Conne (bei mehr als 42 Grad Sohe ber Coune fiber bent Borizout ift tein Il. fichtbar) und ber bes Beobachters ab und lakt fidi aus ben befannten Befeken ber Bredjung und Burudwerfung bes Lichts berechnen. Die prismatifden Farben ber Bogen entstehen ähulich wie bei einem Glasprisma burch die Brechung ber Lichtftrablen beim Gin: und Mustritt aus ben Regentropfen. Der Simmel oberhalb bes R. ift buntler als innerhalb, weshalb and bie außere Geite bes Sauptregenbogens icharfer begrengt ericheint. Huch in ben fraubahnlichen Tropfen der Wafferfalle und Kontanen fieht man R. nub ebenfo auf Zautropfen. Wenn nur einzelne Stude bes R. fichtbar find, heißen fie Regen: ober Baffergallen. R. erzeugt vom Mondlicht (Mondregenbogen) tommen fehr felten vor. Die richtige Erlärung bes R. ftammt von Theodorich (1311) und Newton (1666).

Regenbogen , Deifterfanger, ein Comied aus Regensburg, ber aber and Liebe gur Poefie fein Sandwert aufgab und fich nach Maing begab, um fich mit feinem berühmten Beitgenoffen Frauenlob ju meffen. Go in einem Streitgebicht, an welchem als britter Raumftand teilnahm und worin über ben Borgug ber Ramen Fran und Weib gestritten wird; in einem anbern, . Der Krieg gu Bargburgo, ftreitet Il. mit Franenlob allein über ben Borrang von Mann und Frau. In einem britten gibt Frauenlob R. ein Ratjel geistlichen Inhalts auf. R. überlebte seinen Gegner (gest. 1318) und wib-

mete ihm und andern altern Dichtern ein Rlagelieb. Um befannteften unter feinen Tonen ift bie Briefweise, in welcher auch eine Dlenge fpaterer Rach: ahmungen verfaßt find; bemnachit fein langer Ton, bem auch jenes Klagegebicht angehort, fein bei ben Meifterfangern ebenfalls beliebter grauer Ton u. a.

Regenbogenhaut (bes Ungapfels), f. unter

Muge, Bb. H, G. 179.

Regenbogenpfennige, Regenbogenichaf: felden (guttae iridis) find alte felt. Goldmangen von napfe ober ichuffelformiger Gefialt, meift tlein, aber zientlich bid, fchriftlos und mit eigentumlichen Bilbern, die wohl mit dem religiosen Kultus ber Relten gufannnenbangen, verfeben. Gie verbanten ihren Namen ber Sage, baß fie ber Regenbogen fallen laffe, da bie erften Regenbogenschäffelden ins folge ber burch Regen verurfachten Bobenabichweinmungen and Tageslicht gefommen waren. Bgl. F. Streber, "ither die fog. Regenbogenichnffelden" (2 Abteil., Manch. 1861-62).

Regeneration (physiol.), f. u. Reproduttion. Regenerativbrenner, f. unter Gasbeleuch:

tung, Bb. VII, G. 570.

Regenerativfenerung, f. unter Gifenergeus gung, Tenerungsanlagen und Glas.

Regenerator, bei Gasfenerungen (f. unter Tenerungsanlagen) eine Borrichtung zum Borerhigen der Berbreunungsluft fowie ber breun: baren Bafe.

Regenerator (von Dr. Liebaut), f. unter De: heimmittel, 28. VII, S. 659".

Regengalle, f. unter Galle (meteorolog.).

Regenmeffer (Dyetometer, Dubromester, Bluviometer, Ubometer), ein Inftrument, um bie Regenhobe an einem Orte gu meffen, b. h. ju bestimmen, wie hoch bas burch ben Regen mahrend eines bestimmten Zeitraums (Jahr, Tag, Stimbe u. f. w.) auf ben Boben gelangte Baffer fteben wurde, wenn basfelbe weber verdunfiete noch in ben Erbboben einbrange. Die R. besteben, fofern fie nicht felbit registrierenbe Juftrumente find, aus einem Befage, welches eine fcharf begrengte Difinung von genan befanntem Queridmitt hat. Der auf die Flache biefes Querichnittes fallende Regen fammelt fich in bem Gefage, an bem noch hanfig maunigfache Ginrichtungen angebracht find, um bie Berdunftung ber Rieberichlage gu verbinum die veroniginig oer dieverfiginge in vergni-bern der die angelanmele Walfermenge leich und bequem ablassen in lannen, und wird danu vermittelst eines Mehglasse, welches gewöhnlich is cingetellt ist, daß ein Leis bestelben 1/6, mm Regenhöhe angist, gemessen. Bei selbergie ftrierendem Regenmeffer (f. unter Regis ftrierapparate) tritt an die Stelle bes Diefe glajes gewöhnlich bie Bestimmung ber Regenmenge burd bas Gewicht berfelben ober bie Hugahl ber Gullungen eines bestimmten Heinen Gemaßes, welches nach jeber gangen Gallung burch Berlegung bes Schwerpunttes umtippt und fo ein Bahlmert in Bewegning fest.

Regenpfeifer (Charadrius) heibt eine Gattung ber Stelguogel mit furgem, icharffpikigem Schnas bel , langgerigten Rafenlochern , fclanten , binnen, an ber Gerfe etwas verbidten Beinen mit brei Beben, fcmalen, fpigen Blugeln, turgem, runbein dmang und meift weichem und bufter braungelb: lichem Gefieber. Gie niften im Rorben in Gum: pfen und Mooren, manbern meift mit ben Schnepfen im Winter nach Saben, nahren fich von Jufetten und Warmern und lassen viel, besonders däusig aber die drochndem Regen, einen lauten Pfeiston hören, der ihnen den Ramen gegeden. Sier und Jiesse der ihnen der siehen Dei und sind de inders delamt der sehr weit verdreitete Goldregempfeiser (Ch. pluvialis), oden schanglich, mit hellen Golssen der die der der die juniellen, von sichgraner Farbe, mit hellen Goldrinellus), von schaffen der der der der rinellus, von sichgraner Farbe, mit helgeskelten,

buntlem Obertopfe. Regensburg, bie hauptstadt bes bant. Re-gierungsbegirts Oberpfalz, Sitz ber Kreisregierung, eines Begirtsamts, Laubgerichts, Umtsgericht, einer Reichsbantinebenftelle und eines Bischofs, lieat in einem weiten, fruchtbaren Thale am rech ten Ufer ber Donau, wo biefe ben Regenfluß auf-uimmt, Station ber bayr. Staatsbahnlimen R.: Mugsburg, Munchen Dbertogau und Baffau-Rurn: berg und jablt (1880) 34516 C., barunter 5995 Brotestanten und 675 Juben. Die Stadt hat anfelnliche Blage, meift trumme, enge, unregelmäßige Strafen, baneben auch viele Dentmaler ber Brachtbantunft, besonbers bes frühern Mittelalters. Man 3ahlt 12 tath. und 3 prot. Kirchen, außerbem 3 Klöiter. Der Dom, im got. Stil feit 1275 aufgeführt, ift ein Deifterwert beutider Bautunft und Steinbilbnerei (befonbers bie Borberfeite aus bem 15. Jahrs.), im Innern 39 m lang, 38 m breit umb bis 40 m hoch, tellweise mit gemalten Fenftern aus dem 14. und 15. Jahrh. Die bei der Restauration (1834—383) durch König Ludwig I. gestigten Fenfter ünd von großer Farbempracht. Die beiden zierind von großer zarbenpragt. Die vetoen gier-lichen Arnen wurden 1860—70 von Dombau-meister Denzinger ausgebaut. Ferner sind zu nen-uen St. Emmeran, St. Jakob (12. Jahrt), Schot-ten), Riedermünster, Doministauertirche, die prot. Preieuigleitstrech, das alte große Rathaus, ein bufteres, unregelinäßiges Gebaube, mit ben Salen, in welchen 1663-1806 ber bentiche Reichstag fich versammelte, bie tonigl. Billa, bie vormaligen Reichsabteien St. Emmeran (begründet 652), Ries ber: und Obermunfter. Die Rirche ber erftgenaunten Abtei enthalt bas Grab Konig Lubwigs bes Rinbes und bes hitoriters Aventinus. Die ehemaligen Aloftergebaude bienen jeht dem Fürsten von Thurn nud Tagis jum Wohnfing, der biefelden bedeutend erweitern und namentlich auch die fürfil. Grufttapelle (mit ber Chriftusftatue von Danneder und bubichen Blasmalereien) erbauen ließ; ber fübl. Flügel wirb (1886) neu gebaut. Die 1862 fakulari-fierte Schottenkirche ist wegen ihres Bortals und eigentumlichen Steinbildwerts bemertenswert. Bon hohem Intereffe ift bie 1885 wieber aufgefundene Porta praetoria, bas nordl. Thor ber alten Romers ftabt. Unter ben Bibliothelen find bie tonigliche und ble Thurn und Tarisiche zu erwähnen. Bon Un-terrichtsanstalten besitzt R. ein Lyceum mit einer theol. und einer philos, Gestion, jowie einem reich-haltigen physik. Kabinett und einer Sternwarte; ferner zwei humanistifche Gymnafien, eine Real: foule mit einer höhern Conn: und Feiertagsichnie, eine landwirtschaftlige Winterschule. Son gewerb-lichen Anstalten sind zu nennen eine Anbenzuder, eine Tabat, eine Machineur und eine Weistiff fabrit, zwei der bebeutendsen Buchdruckerien Banerns, Lichter: und Geifefabriten, bebeutenbe

halb R. erhebt fich bie Balhalla (f. b.). R. ift eine ber alteften Stabte Deutschlanbs. Bon ben Romern erbaut und Reginum genannt, war fie schon im 2. Jahrh. n. Chr. ein Sanbels-plat. Unter ben Agisolfingern wurde fie bie Dauptfiedt Baperns. Rach der Entigung biefer Dynastie aber, unter bem unmittelbaren Schup ber beutschen Könige, ber Bermaltung eines Grafen untergeordnet, erhielt fie, gleich andern Städten, in welchen lich ansehnliche Sandelsgesellschaften fanden, die Benennung einer tönigt, Stadt. Bereits 739 wurde das Bistum A. durch Bonifacius geftiftet, beffen Sprengel nachmals mehrere Ort-icaften in Bayern und in ber Oberpfala, gufam: men 330 qkm umfaßte. Raifer Friedrich I. befreite bie Stabt aufe neue von ber Botmagigfeit. welcher die Gerzöge von Bayern sie unterworsen hatten, und erhob sie zur Freien Stadt. Im Oreis bigjährigen Kriege wurde die Stadt 1633 vom Aurs fürften Maximilian von Bayern eingenommen, in bemfelben Jahre von Bernhard von Beimar wie ber erobert, 1634 aber wieder an die Raiserlichen verloren. Bon 1663 an war fie bis gur Auflojung bes beutschen Reichsverbandes 1806, mit einer nur zweimaligen Unterbrechung, 1713-14 und 1740-44, ber fortmahrenbe Gip bes Reichstags. Aufer ber Stadt und bem Bifchof batten auch ber Abt von St. Emmeran und die Abtiffinnen von Oberund Riebermunfter Gig nub Stimme im Reichstage. 3m J. 1803 wurden die Freie Stadt und bas Bistum ju einem Fürstentum erhoben, burch ben Reichsbeputationeregeß bem Rurfürften von Mains, Karl von Dalberg, als Kurerstangler gugeteilt und ber vormalige ergbifchoft. Stubl gu Mainz auf die Domlirche zu R. übertragen. In-folge feimes Beitritts zum Abeitunde ward sodann ber Kurerzlangter Anleberg 1806 souverdiner Fürft und herr von R. und erhielt den Titel Fürft-Brimas. Mis ihn aber 1810 Rapoleon jum Großher: 30g von Frantfurt erhob, tam bas Fürstentum nebft ber Stadt an Bapern. Ungemein litt bie Stadt ber Stadt an Bayern. Ungemein litt die Stadt bei ber funftagigen Schlacht in ihrer Rabe vom 19. bis 24. April 1809. Bgl. Gemeiner, Chronit ber Stabt und bes Sochftifts R.» (4 Bbe., Regensb. 1819); Walberdorff, «R. in seiner Vergangenheit und Gegenwart» (3. Aufl., Regenst. 1876); Wei-ninger, «Jährer durch R. und dessen nächste Um-gebung» (8. Aufl., Regenst. 1886).

baltigen ohnst. Kabinet und einer Stermwate; serner zwei humanistische Gymnassen, eine Realichule mit einer höherne Gome und Seiertagsichule, eine landwirtschaftliche Winterschule. Von gewerksichen und seiner gleichen Anfaltan sind zu nennen eine Rüsenguder, eine Tabalt, eine Malchineur und eine Weistische Eriebenen Schimmachere eintwicktel hat. Die wichtschreit, zwei der bebeutendsten Buchrudereien Baperns, Lichter und Seisselaten, bebeutends Vierbrauereien und Vrennereien. Uberdies treibt der Boulmwolkselt und verschieden Angens, Lichter und Seisselatung Schisselau und Specialionskamsel is Bevolkerung Schisselau und Specialionskamsel in Euchland Dracht. In neuelter Zeit ind im Mechanik bold und Getzel werden der der Verlagen und Sonnenschieden nit Hold und Getzel werden der der Verlagen und Sonnenschieden nit Kabl und Sechal und Schal und Sechal und Schal und Sechal und Schal und Sechal und Schal und Sechal und Sechal und Schal und Sechal und Sech

mentlich bie fog. Gelbstöffner zu erwähnen finb. Regenstauf, Martifleden im bapr. Regierungs:

begirt Dberpfalg, Begirtsamt Stadt am Sof, lints am Regen, 15 km nördich von Regensburg, Station ber Linie Munden-Regensburg-Grape ber Anyrichen Ctaatsbahnen. Sie eines Umtsgerichts, jährt (1880) 2094 E. und hat eine Schlopruine und eine Dampffagemüble. [(f. d.) am Barg.

Regenftein, alte Bergfestung bei Blantenburg Regent (lat.) heißt bas Staatsoberhaupt, welchem nicht als Beanten, wie einem Direttor ober Prafibenten, fondern als Monarchen bie oberfte Leitung ber Staatsangelegenheiten zusteht. In einem engern Sinne verfteht man unter R. einen Reiche ober Canbesvermefer, welcher in Berbin: berung bes Staatsoberhauptes, wegen Minbers jahrigfeit, Befangenichaft ober Geiftestrantheit besfelben die Regierung führt. Go mar Bhilipp von Orleans fatt bes unmunbigen Lubwig XV. R. von Franfreich. Georg IV. führte bis gum Tobe feines in Wahnsinn verfallenen Baters, bes Königs Georg III. von England, ben Titel Pringregent, besgleichen König Wilhelm I. von Preußen währ rend ber Krantheit seines Brubers Friedrich Wilthelm IV. Meift ordnet bie Berfaffung felbit an, wer zur Regentschaft berufen werden foll; ber Regel nach führt ber nach ber Brimogeniturordnung nachftberufene, großiahrige, regierungefähige Agnat die Regierung; ausnahmsweise auch die Mutter oder Grofmutter. In England bestimmt das Par-lament die Rechte der Regentschaft. In neuester Beit murbe ber Bring Albrecht von Breugen 21. Dit. 1885 jum R. von Braunschweig ermablt, um bis gur befinitiven Erledigung ber burch ben am 18. Dft. 1884 erfolgten Tod bes Bergogs Wilhelm von Braunfcweig entstaubenen Erbfolgefrage bie Regierung bes Bergogtums gu übernehmen.

Regenwalde, Stadt im preuß. Regierungs: bezirt Stettin, Kreis Regenvalbe, rechts an der Rega, Sig eines Umtsgerichts, gäblt (1880) 3370 E. und hat eine landwirtichaftliche Verfuchstiation der Vonmereichen Donomichen Gelellicheft, eine Fabrit für landwirtichaftliche Walchinen, eine Danupfwollfpinnerei und Weberei und ein Rettungshaus. Das gleichnamige Nittergut hat 110 E. — Der Kreis Regenwalde zählt auf 1189 gkm 48 763 E.; das

Landratsamt befindet fich zu Labes (f. b.). Regenwolfe, f. Rimbus. Regentwürmer (Lumbricida) bilben eine Ras milie ber Gliebermurmer ober Anneliden (f. b.) und find Erbwürmer, beren Rorper wurmformig,

Berbesserungen eingestährt worben, worunter na: nach beiben Enben zugesvihrt und beutlich viel-mentlich die sog. Selvstöffiner zu erwähnen sind. Regenstauf, Martislieden im bapr. Negterungs-Augen, Riefern, Fühler und Habendindel, und an ben Rorperringen fteben nur menige paarige Borften in Gruben, die auf zwei ober vier Beilen jeber: feits gereiht finb. Der gemeine Regenmurm (Lumbricus terrestris), rot, 8—16 cm lang, mit 80—120 burch eine Querfurche geteilten Ringen und turzen Warzen mit fteifen Borften in acht Reihen am Bauche, mublt Gange in feuchter Gar: tenerbe , tommt bei naffer Bitterung morgens unb abends heraus und lebt vorzüglich von Pflanzen-ftoffen. Durch Ofenruß und frische Gerberlohe, auf ber Oberfläche gestreut, halt man ibn ab. Enten, bie in ben Garten getrieben werben, freffen bie R. gern. Das beste Bertilgungsmittel ift öfteres Auflefen am Morgen und Abend, woburch jugleich bie Maulwürfe sich zuruckziehen, beren vorzüglichste Rahrung die R. sind. Die Familie der R. schließt gahlreiche Gattungen ein, wovon einige nur im Baffer ober im Schlamme ber Bemaffer leben.

Regenzeit. Der jahrliche Gang ber Regenmenge ift in ben verschiebenen Bonen febr verfchies ben. In ben Tropen steigt bie Regenmenge mit bem Stanbe ber Sonne. Da biese Regenfälle burch ben aufsteigenden Luftstrom bedingt werden, werben fie beim bochften Stande ber Sonne fo haufig, baß fie taglich wiebertehren und faft fo lange anhalten, als die Sonne iber bem Horisont fich befindet. Aur nachts ift die fallende Regenmenge meist eine geringere. So dauert die R. mehrere Monate fort und wird von einer fast völlig regenlofen Beit abgeloft. Sie umfaßt einen Breitengurtel auf ber Erbe von größerer ober geringerer Musbehnung in den Tropen, wo die Sonne am höchsten fteht, also eine Region, mo feitliche Luft-ftromungen mahrend ber Dauer ber R. fehlen und fomit völlige Winbftille herrichen muß. (G. Ral: men.) Wo die Sonne zweimal im Jahre fentrecht steht, psiegen zwei R. einzutreten, so 3. B. in Java 7 nöröl. Br., Guaiaua 5 nöröl. Br., Banama 8 nöröl. Br. u. s. m. Die R. sipo neift verfgieden an Dauer und rücken mit der Entfernung vom Aquator einander naber, bis fie wieberum an ben Bendetreisen in eine zusammenfallen (3. B. Sierra Leone 8° nörds. Br., Mauritius 21° sübl. Br.). Lotale Anderungen werden durch Berichiedenheiten in ben Luftftrömungen bedingt, fo s. B. in ber Region ber Monfune.

Der Berlauf ber R. (Angabe ber Regenhöhe in Millimeter) an einigen Orten geht aus folgender

Tabelle hervor:

Ort	Geographische Breite	Degember 14		Februar	März	Mpril	-	1008	954	#Jugus 598	Geptember 506	219	40	: Jahr	
Mangalore				2	4	60								3425	nın
92atal	30° filbt.	140	110	130	130	80	30	20	30	40	50	90	150	1000	20
Port - Louis	20° fübi.	94	146	299	131	80	53	38	22	38	11	18	42	972	10
Colombo	7° nërbl.	148	84	41	148	244	353	213	146	108	133	341	285	2244	10
Mittlever Parana.	circa 26° fübl.	157	200	200	210	200	140	100	86	50	77	175	160	1750	ю
Mabeira	33° nörbi.	118	155	75	67	37	30	15	0	8	30	67	142	744	n
Sahara	15° bis 25° nörbl.	25	25	30	46	40	30	16	7	13	30	40	20	322))
	had seen as a	1											- 1		

Regeften (lat.) find dronologisch geordnete Ur: fundenverzeichniffe mit furger Angabe bes Inhalts und bes Ortes, mo fie aufbewahrt werben, ober bes Schriftwerts, bas fie abgebrudt mitteilt. Gie er: feben ben Mangel umfaffenber Cammlungen und bewähren sich badurch als wichtiges Hilfsmittel ber Beidichteforichung. It. über die altern beutichen Raijerurtunden haben Bohnier und Chmel geliefert; biefelben werben jest unter Siders Leitung neu bearbeitet und fortgeigt. Derausgegeben wurden: von Böhmer die R. der Karolinger (Frantj. a. M. 1833; erjegt durch Th. Sidels Acta regum et imperatorum Karolinorum, Add. 2, Wiei 1868, und E. Mählbachers and. der Karolinger, Juns brud 1880 fg.); von Konrad I. bis Heinrich VII. (Frautf. a. Mt. 1831; bis 1198 erjett burch R. F. Stumpf : Brentano, «Die Reichstaugler», Bb. 2, 4 Abteil., Innebr. 1865 - 83); von 1198 bis 1254 (Stuttg. 1849; erfest burch die Reubearbei: tung von J. Fider für die J. 1198—1272, Innebr. 1881 fg.); von 1246 bis 1313 (Stuttg. 1844, mit zwei Ergangungeheften 1849 und 1857) und von 1314 bis 1347 (Frantf. 1839, mit brei Erganzungs-heften 1841, 1846 und 1865); ferner mit Benugung von Bohmers Nachlaß bie R. Karls IV. von A. Suber (Junsbr. 1877); von Chmel die R. Auprechts (Frantf. 1834) und Friedrichs III. (2 Bbe., Wien 1838-40). Die papftlichen R. ("Regesta pontificum romanorum ») murben von Saffe (bis juni 3. 1198, Berl. 1851; in neuer Bearbeitung burch Emalb, Raltenbrunner und Lowenfelb) und von Potthaft (1198-1304, 2 Bbe., Berl. 1875) heraus-gegeben. Außerdem find noch viele R. fiber eingelne beutiche Lanber, Bistuner, Stabte u. f. w. erichienen, über welche Dahlnuanns «Quellenfunde», herausgegeben von Waih, Austunft gewährt. Un-ter auswärtigen R. ragt Deliste, «Catalogue des actes de Philippe-Auguste» (Par. 1856) hervor.

Regge, lintsfeitiger Rebenfluß ber Becht in ber

nieberland. Broving Overpffel.

Reggio, ein altes Bergogtum in Italien, meldes gegenwärtig einen Bestandteil ber Broving R. (2271,74 qkm mit [1881] 253 486 G.) bes Ronigreichs Stalien ausmacht, hatte unter ben Longobarben besondere Gerzoge, war im 12. Jahrh. Be-publit, wurde im 13. Jahrh. von den Martgrafen von Este unterworfen, tam dann nacheinander in bie Gewalt ber Correggio, Gonzaga, Bisconti u. f. w., warb aber nach ber Eroberung Roms 1527 burch Raifer Rarl V. wieber an bas Saus Efte (Mobena) gegeben, bem es bis zur Annestierung Mobenas burch Sarbinien (1860) verblieb, mit Ausnahme ber Zeit von 1796 bis 1814, wo es erst gur Cisalpinifden Republit, bann als Depart. Eroftolo jum bamaligen Königreich Italien ge-hörte. Napoleon I. ernannte 1809 ben General Dubinot (f. d.) jum Bergog von R.

Reggio, die Sauptstadt ber Proving R., jum Unterichiebe von R. in Calabrien, Reggio nell' Emilia genannt, bas Regium Lepidi ober Lepidum ber Romer, mittellat. Regia, am Glufchen Erostolo und am Kanal Tassone, Station der Eisen-bahn von Parma nach Bologna und der Schmalfpurbahn R. Bentofo, mit breiten Strafen, vielen Bogengangen und anfehnlichen Gebauben, ber Gis eines Bifchofs, einer Brafeltur, eines Tribunals erfter Inftauz und einer Sandelse und Gewerbetammer, gablt (1881) 19019, als Gemeinde 50759 E., bat ein bifcoll. Geminar, ein Lyceum, ein Museum mit Naturaliensammilung bes hier geborenen Epal langani und palao-ethnologifche Caninilung, ein Symnafium, eine tednische Schule, eine öffentliche Bibliothet mit 56 000 Banden und 1066 Manuftripten, ein schones Theater, eine Citabelle mit bem alten Schoffe, einen sehenswerten Dom aus bem 15, Jahrb, mit gahlreiden Statuen von Clementi aus R., Scholer des Michel Ungelo, und viele andere Kirchen, worunter bie icone Dlabouna bella Ghiara, 1597 nach Balbis Entwurf in ber Form eines griech. Rreuges mit Ruppel erbaut, mit Fresten von Luca Herrari ans M., Schüler bes Guido Reni, von Liarini aus Bologna, von Lio-nello Spada u. a. Um Cingange zuni (Municipio befindet fich eine Darmorbufte bes bier geborenen General Cialbini. Die Stabt hat jährlich im April eine Messe, treibt haubel mit Seibe, Wein, Neis, Flachs, hansleinwand und Holz, besonders Schiffbauhols, und befigt nicht unaufehnliche Geiben: und Saufweberei. In H. murde Lobovico Ariofto 8. Gept. 1474 geboren, auch ift Il. Die Baterftadt des Mitroromen Secchi. Etwa 20 km fitbwestlich liegen die Trümmer des Schlosses Canosia (f. b.). Reggio, die Hauptstadt der ital. Provinz Ca-

labria ulteriore I. (jest Reggio bi Calabria genannt, 3923,99 qkm und [1881] 375 528 E.), bas genannt, 3923,99 gam ung (1981) 37028 E.,, das gried, Mhegium Julii (f. Rhegium). The Mugukus Rhegium Julii (f. Rhegium). Jul J. 410 n. Chr. belagerte die-felbe Alarich, Isby eroberte fie Zotilas, 918 die Sarazienen, 1005 die Bijaner, 1057 Woger Guis-card, 1282 Peter von Aragonien; 1542, 1658 und 1594 verheerten bie Turten bie gange Rufte. R. wurde burch bas Erbbeben 1783 fast gang gerftort, feitbem aber wieber neu und gut aufgeführt und jählt (1881) 23682 (als Gemeinde 38740) E. Die Stadt ist Station der Bahnen Taranto-R. und R.Billa Can Giovanni , Gis ber Brafcttur, eines Erzbifchofs, eines Tribunals erfter Inftang, eines Sanbelstribunals, einer Sanbels: und Bewerbe: tammer, eines Gyninafiallyceums und eines beutichen Bigetonfulats. Der moberne ftattliche Dom enthalt icone Grabbentmaler von zwei Erzbiichofen ber Diocefe R. Auf ber Biaga Bittorio Emmanuele erhebt fich eine Marmorftatue ber Italia von Laruffa. Gine Sauptthatigteit ber Bewohner ift bie Kabrilation von Effenzen und wohlriechenden Waf-fern, nancentlich von Bergamotti und Cedrini, von Weinstein, Seidenwaren und Töpfergeschirr. Ausgeführt werben Dlivenol, Flechtweiben, getrodnete Frückte, Seibe und Wein, eingeführt namentlich Kolonialwaren, Getreibe, Steinfohlen und Eifen. Megie (fg., fpr. Neichib) heißt in Frantreich der unmittelbare Staatsbetrieb, zum Zwed ber Lus-

nugung einer Ginnahmequelle, wie er 3. 23. beim Tabatsmonopol ftattfindet, mabrend bas Bundholzermonopol an eine Gefellicaft verpachtet ift. 3m 18. Jahrh. nannte man R. Die Berwaltung berjenigen inbireften Steuern, Die nicht von ben Beueralpachtern (f. b.) übernommen maren und in biefem Ginne taut bas Wort auch nach Deutschland, als Friedrich II. in Breußen bie Accife nach frang. Mufter einrichtete.

Beim Theater verfteht man unter 9. ben Inbegriff ber Funttionen, bie bem Regiffeur über-tragen werben. Diefe Funttionen find bei ben verichiedenen Theatern bald größern, bald geringern Imfangs. Balb liegt bem Regiscur bie Baht und Besehung ber ju gebenben Stude ob, balb hat berselbe nur ber Direktion die Stude, sowie die

Befehung vorzuschlagen; jebenfalls aber hat er fie in Scene gu fegen, mobei es befonders barauf antoninit, baß bies im Stil und Charafter bes aufauführenden Dramas geschieht, und daß die einzelnen Rrafte ju einem gemiffen Gangen (f. En:

femble) vereint merben.

Regierung bezeichnet teils ben Inbegriff ber Staatsgewalt, im Gegenfat ju bent Bolte, alfo bas Staatsoberhaupt nebft ben feinen Billen ausführenden Organen, teils biese Organe allein, getrennt vom Soweran. Die sehtere Auffassung findet insbesondere in der Republik statt, zweisen auch in der tonstitutionellen Monarchie infolge der Unverantwortlichteit bes Monarchen und ber Berantwortlichleit seiner Minister. In Frantreich stellte Thiers unter Ludwig Philipp den Say auf: der Konig berricht, aber regiert nicht, d. h. er hat die formelle oberfte Enticheidung, aber materiell follen Die Minifter regieren, weil fie allein fur bie Sanb: lungen der R. verantwortlich find. Indeffen ift die Unterscheidung in der Monarchie nicht burch: juführen, weil H. jum Befen ber monarchifchen Semalt gebort. In den Beziehungen nach außen findet die Unterscheidung nicht ftatt; bier bedeutet B. die Berforperung und Bertretung des Staats, als eines Individuums, gegen andere Staaten. In manchen Staaten bezeichnet man mit R. einzelne Behorben, fo in Breußen Die Bermaltungstollegien ber einzelnen Bezirte. Unter Regierungsgewalt versteht man bald die gesamte Staatsgewalt, bald nur ben Inbegriff der Berwaltungsbefugniffe.

Regierwert heißt die gefamte Ronftruftion ber Regifterguge an einer Orgel, burch bie bie einzelnen Stimmen jum Lonen ober Schweigen gebracht wer: den. Jum R. gehören baher: die Schleifen ober Barallesen der Binbladen, die Registersangen, Beippen, pneumatischen Registersbest und die Megistertnöpfe (Manubrien). Zedes Wanual und Pedal beanspruchen für ihre Register ein eigenes R.

Regillo ba Borbenone, f. Borbenone. Regillus hieß ein fleiner Gee oftlich von Rom, beffen Rame durch die nach ber Tradition in feiner Rabe 496 v. Chr. gelieferte Schlacht berühmt wurbe, in welcher die Romer unter Aulus Postumius die Latiner, welche ben vertriebenen Konig Tarquinius Superbus unterftützen, geschlagen und damit den Bestrebungen des letzern, die Hadlehr nach Rom au erzwingen, ein Ziel gesetz haben sollen. Es ist nicht bekannt, welcher von den vorhandenen Seen den Ranen R. suhrte.

Regiment (fr3.) ift eine felbständige, and einer gast von Bataillonen, Estadrons ober Batterien jusammengeseite Abteilung. Danach gibt es Inalteries, Kavalleries und Artilleriergimenter. Erstere haben meist 3 Bataillone; bei der Kavallerie jahlt das R. 4, 5, 6 (früher fogar 10) Estabrons; bei ber Artillerie gibt es Felde und Festungse, von ben erftern Jus und reitende R.; boch find bie vereinem R. vereinigt, g. B. in ber preußifchen, beren einem R. vereinigt, 3. B. in der preußingen, oeren zelbartillerregimenter entweber auf 1 retienben Whiellung und 2 Juffe ober nur aus 2 Jufabtei-lungen bestehen. Der Rame R. tommt ichon im 16. Jahrt, vor, bezeichnete aber damals keinen Körzer von bestimmter Stätle, sondern nur eine be-liebig 2 Jahr von Jahren, Jusvoll doer Reiteri, welche dem Befehl oder "Kuswill des Reiterig, welche dem Befehl oder "Kuswill von Kahnen. Name) eines Rriegsoberften unter Berleibung gewiffer Rechte, g. B. Ernennung von Offizieren, Conversations - Legiton. 13. Muff. XIII.

untergeben war. Allmablich verlor fich aber biefer Begriff und bas R. erhielt feine bestimmte Starte und Glieberung.

Régiment de la Calotte, f. Calottiften. Regino, einer ber besten beutschen Chronisten bes Mittelalters, foll zu Altrip am Abein geboren fein und murbe 892 Abt bes Alofters Pram in ber Sifel. Infolge ber polit. Barteitanufe 899 ver-trieben, begab er fich nach Trier, wo er 915 starb. Der Erzbischof Ratbod bebiente fich seines Rates bei der Leitung seines von den Normannen wieders holt heimgesuchten, verwüsteten und verwisderte Sprengels; auf seinen Munsch versätet R. das Wert «De synodalidus causis et disciplinis ecclesiasticis » (herausg. von Bafferichleben, Lpg. 1840) und jur Reform bes Rirdjengefangs fein Buch "De harmonica institutione " (Musg. von Couffemater, «Scriptores de Musica Medii Aevi», Bb. 2, Kar. 1867). Seine Chronit dis 906 war lange Zeit die beste Weltgeschichte, welche man hatte. Für die altere Zeit eine robe Zusammen-ftellung bekannter Luellen umd auch noch im 9. Jahrh. febr verwirrt und dronologisch feblerhaft, gewinnt fie an Wert, wo er feine eigene Beit erreicht und von Lothringen spricht. Die Chronit wurde herausgegeben von Bert in ben «Monumenta Germaniae» (Bb. 1, Lp3, 1826) mit ber Fortsegung bis 967, welche für die beutsche Geschichte von fehr großem Wert ift, und vermutlich von Abalbert, bem ersten Erzbijchof von Magdeburg, herrührt. Gine gute Abersehung ber Chronit ist von Dummler (Berl. 1857), ber Fortfegung von Bubinger (Berl. 1858).

Reginum, ber rom. Rame von Regensburg. Regiomonianus, eigentlich Johann Mils fer, verdienter Mathematiter, geb, ju Rönigsberg in Franten 6. Juni 1436, bilbete fich feit 1451 unter dem berühmten Mathematiter Georg von Leurbach und lehrte baun mehrere Jahre hindurch bie Mathematit mit großem Beifall zu Wien. Sein Bunich, bie griech. Sprache ju lernen, bewog ihn, 1461 mit bem Rarbinal Beffarion nach Italien gu geben. Rach seiner Rudtehr aus Italien lebte er am Sofe bes ungar. Konigs Matthias Corvinus, am Hofe des ingar nonigs Aattgias conning, die et sig 1471 ju Kürnberg nieberlieft, wo et in Berbindung mit Bernh. Walther stand und eine Buchbruderei anlegte, die wegen der Korretheit der darin gedrudten Bächer berühmt ist. Er wurde 1474 vom Appli Sittus IV. jum Bildog von Abegensburg ernannt und jusgleich wegen der Kalendergensoutig kriatin in diguletin wegen bet auchoere reform nach Rom berufen. Sier starb er 6. Juli 1476, nach einigen an der Peft, nach andern er-morbet von den Sohnen des Georg von Trapszunt, bie den Schimpf ihres Baters, in dessen über-sehungen R. grobe Keller aufgedeckt hatte, fäden wollten. A. war in Deutschland der erste, der sich mit Gifer bem Stubium und ber Berbefferung ber völlig vernachlässigten Algebra widmete. Der Trisgonometrie gab er höhere wisenschaftliche Bolltommenheit und führte den Gebrauch der Tangenten ein. Auch die Mechanit verdantt ihm viel. Seine Schriften über Bafferleitungen, Brennfpiegel, Bes wicht und anbere abnliche Wegenftanbe zeugen von vielumfaffenber Belehrfamteit und feltenem Scharf: finn. Geine aftron. Beobachtungen: . Ephemerides ab anno 1475—1506 » (Nurnb. 1474), fortgefest von Bernh. Walther, ber nach R. Tobe beffen Bapiere taufte, und herausgegeben von Schonerus (Nurnb. 1544), find febr genau und erwarben ihm großen Ruhm. Bon feinen übrigen Schriften find

bie wichtigern: bas «Calendarium», in lat. unb beutscher Musgabe (Rurnb. um 1473), «De doctrina triangulorum » (Renco. 1463), « De quadratura circuii» (1463), « Dialogus contra Gerhardi Cro-monensis in Planetarum theorias deliramenta» (Mûrnb. 1475), «De reformatione calendarii» (Beneb. 1484), « De cometae magnitudine longitudineque » (Nürnb. 1531), « De triangulis omni-modis» (Nürnb. 1533), « Tabulae directionum pro-fectionumque in nativitatibus multum utiles» Bereis, Stadt in ber facht. Kreishauptmann:

fchaft Leipzig , Umtshauptmannicaft Borna, lints an ber Bleife, bat (1880) 814 E., Brauntohlenlager, Gemujebau und eine Gifenwarenfabrit. Der Drt

erhielt 1824 Stabtrecht.

Regiffent, f. unter Regie.

Regifter (entftanben aus bem mittellat. Borte regesta) beißt im allgemeinen ein Bergeichnis, 3. B. ber Eingaben, welche bei einer Behörbe gemacht voerben, ober ber minblich angebrachten Sachen, und baher regittrieren sowiel als eintragen. Registrator beißt berjenige Kangleibeaute, welcher bas Gintragen und bie Mufgeichnung ber ein: gelaufenen Sachen gu beforgen bat; Regiftranbe ift bas angefertigte Bergeichnis ber gemachten Gin: gaben; Regiftratur die Aufzeichnung bes munb: lich Angebrachten. Jebe Regierung, jeber Magiftrat hat fur bie Registratur eigens angestellte Beamte. Die Negistraturwissenschaft ist der Inbegriff derjenigen Regeln, nach denen ein hauptsächlich aus gerichtlichen ober miffenschaftlichen Aften befteben: bes Archiv, fowie bie Sammlung ber laufenben Aften gu orbnen und gu erhalten ift. Diefelbe ift eine Unterabteilung der Architer in. Alete der fichtlichteit, sowie eine dem Inhalt der Alten möglichst entsprechende Disposition sind die hauptsäche lichten Gesichtspuntte, bie hierbei ben Registrator leiten mussen, serner ift Register ein alphabetisch goordnetes Inhaltsvergeichnis bei Büchern; bas-selbe tann entweber Sache ober Wortregister jein.

jettet dam entweder Sache oder Voortregiter jein. In der Mu fil bedeutet R. foviel wie Jach oder Abreilung des Gleichartigen. Bei der menschlichen Etimme bezeichnet man durch R. die verschiebenen Lagen der Löne oder der Gattungen der Stimme. Die sog. Bruftst imme oder das Bruftregister gibt die Töne (besonders die inferen) an, die einen vollen klang haben, dem Gesubt nach aus der Tiefe ber Bruft bervortommen und bem Ganger am leichteften werben; bie andere Art, bie fog. Ropf: ftimme ober Ropfregifter, bringt bie bobern und höchsten Tone hervor, die alle nur einen gartern, feinern Rlang haben und erft burch viele ilbungen Starte gewinnen und in ber Reble au entfteben icheinen. Die Tone ber Ropfftimme entstehen burch teilweise Berichließung ber Stimmrige und heißen namentlich bei mannlichen Stimmen Falfett ober Fistel; die Gesamtzahl der so hervorgebrachten Tone nennt man das Falsettregister. Bei der Orgel oder dem Harmonium neunt man R. die zu beiben Geiten ber Maviatur ober bie über bem Ro: tenpult angebrachten, mit weißen Borgellanplatt: den verschenen, gewöhnlich fowars polierten Anopfe. Dieselben beiben, da fie mit der Sand berauszuziehen ober eventuell hineinzuschieben find, auch Manubrien. Auf bem weißen Blattden fteht mit fcwarzer Schrift ber Name bes R., ober, was basfelbe ift, ber einer Orgelftimme. Der Regifter-

Inopf bewegt einen Mechanismus an ber Orgel, ber baju bient, Die Schleifen in ben Bindladen anjugieben ober abzustoben. Wird ber Registertnopf abgestoßen, so find die Bindloder zu ben Pfeifen burch die Schleife verbedt; ber Bind tann nun nicht in die Bfeifen ausströmen und biefelben tonnen nicht ertlingen. Bird ber Registertnopf ber-ausgezogen, fallen die in ben Schleffen befindlichen goder mit benen in ber Bindlade und Bfeifenftoden gufammen; die Orgelpfeifen tounen nun, fobald ber Spieler burch Nieberbruden ber Taften Die Bentile ber Binblabe öffnet, ertlingen. Die R. bes Sarmoniume find weit einfacher in ber gangen Anlage. (G. Bungenmerte.)

Im Bergbau beißt Regifter bie Quartalerech-nung, welche in zwei ober brei Abichnitte geteilt ift und bie Lobne, Materialiene und Raturalrechnung, Aufftand und Grubenbericht und bas Inventarium enthält.

Regifter, soviel wie Rauchschieber; an ber Pa-

tronendrebbant ein festliegenbes Muttergewinde.

Regifterhafen, f. Seimatshafen. Regifterton, f. unter Laft.

Registricrapparate nennt man vericbieben: artige Borrichtungen, mittels beren Beobachtungsrefultate felbitthatig zugleich mit ben Beobachtunges zeiten verzeichnet werben und die in fpeziellen Aus-führungsformen in der Phyfit, Phyfiologie, Dies chanit, Balliftit u. f. w. Anwendung finden.

Die meteorologischen Registrierappa: rate zerfallen in zwei Massen: in folde, welche nur alle 20, 10 ober 5 Minuten eine Aufzeichnung machen, und in folde, welche bas betreffenbe meteorolog. Element fontinuierlich jur Anschauung bringen. Die felbitthatige Aufzeichnung gestaltet fich am einfachften bei ber Regiftrierung bes Connenicheins, indem es bier jur Marfierung ber Beit einer be-fonbern Borrichtung nicht bebarf. Das burch eine Rugellinfe erzeugte Connenbild wandert auf einem balbtreieformig gefrumnten Bapierftreifen babin und hinterlaßt an ben Stellen, auf benen es bei unbebedtem Simmel ju Stande tommt, eine eingebrannte Spur, mabrend biejenigen Teile bes Strei-fens, welche bem Laufe der Sonne bei bededtem Simmel entsprechen, intatt bleiben. In allen übrigen Fällen ber Registrierung bebarf man eines Uhrwerks, burch welches entweder eine Bapierflache ober bergleichen regelmäßig fortbewegt wird. mabrend fentrecht ju beren Bewegungerichtung ber betreffenbe meteorolog. Apparat eine ber Martierung fabige Bewegung veranlagt; ober ber meteorolog. Apparat bewirft die Bewegung ber Schreibsläche, mahrend bann bas Uhrwert ben Martierstift gleichsormig barüber binführt.

Bei einigen incteorolog. Elementen, namentlich bem Erbmagnetismus und ber Luftelettricitat, ift die die Apparate in Bewegung segende Energie eine so geringe, daß die Ausselchnungen nur mit Silfe des Lichtstraßts gescheben können; in diesen Fallen ist man baber gezwungen, die Registrierung auf photographischem Wege zu bewirten. Obgleich Diefe Methobe febr viele Unbequemlichfeiten und Umstände verursacht, so zeichnet sie sich dagegen durch völlige Abntinuität der erlangten Bhoto-gramme aus. Den legtern Clementen steht der Wind wegen seiner großen Krastentwickelung gegenüber, beshalb ift bie Berzeichnung besfelben, nach Drud, Geichwindigfeit und Richtung mit nur geringen Umftanben vertnupft. Dasfelbe ift, wenn

auch in etwas geringem Mage, beim Regen ber Rall, und ift beffen Registrierung baber auch giem: lich einfach, zumal bei beffen mehr lotalem Cha-rafter große Benauigfeit nicht erforberlich. Uhn: lices gilt von ber allerbings seltener zur Ausfüh-rung kommenben Registrierung ber Berbunstung. Anders dagegen verhält es sich mit den Auszeichnungen ber Temperatur, bes Luftbrud's und ber atmofpharischen Feuchtigleit; trop geringerer Bewegungsenergie wird bier eine große Genauigteit geforbert, weshalb häufig die photographische Me-thode (3. B. in England) jur Anwendung tonunt. Die in neuerer Beit in Deutschland benugten Apparate beruben meiftens auf bem Bringip ber Bage und geftatten wie bie lettern, mit Musnahme eini: ger älterer Ronftruttionen, eine tontinuierliche Aufgeichnung, während bei andern Apparaten (jo 3. B. den Ryfielbergheichen und Schreiberschen Meteorographen, f. Huffelberghe) vermoge elettrifcher ober rein mechan. Ginrichtungen ber Stand ber meteorolog. Instrumente nur von 10 ju 10 ober 20 ju 20 Minuten erfolgt.

Wenn ein meteorologischer R. ben gegenwärtig gu ftellenben Anforberungen entfprechen foll, muß er etwa ben folgenden Bedingungen genügen: 1) Der Apparat foll felbständig fein und, einmal einge: richtet, bie Ermittelung bes betreffenben Glements ohne Bubilfenahme anderer Instrumente geftatten. 2) Der Apparat foll tontinuierliche Aufzeichnungen bes betreffenben meteorolog. Elements liefern, fobas bas für bas Stubium gemiffer atmofpharifcher Phanomene wichtige Detail beutlich und in reiner charafteriftischer Form hervortrete. 3) Die von dem Apparat gezeichnete Kurve foll jederzeit volltommen getreu den Gang des betreffenden Elements zur Barstellung bringen, bamit fie ohne jebe Rebuktion in die entsprechenden Zahlenwerte umgefett werben tonne. 4) Socht wunichenswert ift ferner, daß bie an irgend einem Orte fattfin-bende Regiftrierung auf elettrischem Wege fich auch an andere Orte birett übertragen läßt. Die nähere Beschreibung ber einzelnen bierber gehörigen Apparate finbet fich unter ben betreffenben Stichwor: ten (Anemograph, Regenmeffer, Thermo:

graph, Wagebarograph ic.). In ber Technif find berartige Apparate gleich-falls vielfach in Gebrauch, z. B. als Chronogra-phen, Opnamographen, Inditatoren, an Gasbrud-Kontrollapparaten, Gejchwindigleitsmessern, Ma-

nometern. (Bgl. auch Bahlmerte.)

Regiftrieren, f. unter Regifter. Regieneut (r3.), im allgemeinen Dienitvor-ichrift ober Geschäftsordnung, wobei die nähere Bezeichnung angibt, sit welchen Zweig. Militarisch werthebt man darunter vorzugsweije das Exer-zierre gle ment, welches die Korichristen für Aufstellung, Bewegung und Baffengebrauch ber ein: zelnen Truppengattungen sowohl für bie Detailausbilbung als für bie formierten Abteilungen bis gu ben großern Seerforpern enthalt. Die erfte Ber: ordnung biefer Art erließ 1597 Morik von Ora-nien für die handhabung ber Biten und Musteten. Reglements murben notig, als die Beere fich nicht allein burch waffengeubte Golbner, fonbern auch burch ungeubte Retruten erganzten. Reben bem Exergierreglement gibt es fur andere militarifde und burgerliche Dienft. und Bermaltungezweige, 3. B. ben Dachtbienft, bie Berpflegung, bas Raffen-wefen, ben Baftbienft u., befonbere Reglements.

Realetten beifen in ber Buchbruderfunft bie: jenigen Durchichufftude, welche langer als ein Quabrat (Rontorbaug) find und bagu bienen, um bie einzelnen Beilen weiter voneinander gu trennen; man bennst verschiebenartig ftarte Bleiteile, je nach: bent man bie Reilen mehr ober weniger weit poneinander abstehen laffen will.

Reglife, f. Pafte. Regnarb (Bean François), frang. zuflipiele bidter, geb. im Febr. 1655 ju Baris, bilbete fich hauptfächlich auf Meifen und murbe bei seiner Rudtebr aus Stalien (1678) von Geeraubern gefangen, nach Algier gebracht, aber losgetauft. Geine Erlebniffe ergabit er in «La Provençale», welcher Titel fich auf eine fcone Brovençalin bezieht, bie mit ibm bie Stlaverei geteilt hatte. Spater begab sich R. nach Dänemart und Schweden, wo ihn Karl XI. zu einer Forschungsreise nach Lappland ermunterte. R. unternahm bie Reife in Befellfcaft zweier Landsleute, Fercourt und Corberon, und tam bis an bie Rufte bes Gismeers. Sierauf tehrte er nach Stodholm jurud und reifte 1683 über Bolen, Ungarn und Deutschland wieber nach Baris. Er lebte einesteils hier, teils auf seinem Schlosse Grillon (Depart, Seine Dije) und ftarb 4. Sept. 1709. Bon feinen 25 bramatischen Arbeiten besteht ein Teil in fur bas Theatre Stalien verfaßten und stiggierten Sartefinaden, nur zehn feiner Luftfpiele find im höhern Stil verfaßt und haben zum Teil Molières Charaftertomöbien zum Borbild. Die regelmäßigen «Les Menechmes» (1705) nach Blautus, «Le légataire universel» (1708) und «Le joueur» (1696) haben fich auf ber frang. Bubne er: halten. Sie find reich an brolligen Figuren, tomi-ichen Situationen und an Bis. Ban ben gahl: reichen Aussalden seiner gesammelten Werte sind reichen Aussalden seiner gesammelten Werte sind die vorsäglicissten die vom J. 1731 (6 Bde., Rouen), von Germain Garnier (6 Bde., Bar. 1790), Rio-raban (4 Bde., Bar. 1790), Didot (4 Bde., Bar. 1820), Erapetet (6 Bde., Bar. 1822), Michiels (2 Bde., Bar. 1854), Molande (Kar. 1875).

Regnand be Caint-Jean D'Angely (Mugufte Michel Marie Ctienne, Graf), franz. Marichall, geb. 29. Juli 1794 zu Baris, trat in die Kavallerie und murbe im Feldzuge von 1912 Offizier. In ben folgenden Feldzügen leistete er Abiutantendienste, namentlich beim General Corbineau, ber sich mit ber Reiterei in ber Schlacht bei Rulm burchichlug. Rach ber Rudfehr Rapoleons von Elba murbe er 1815 als Rapitan unter bie Orbonnangoffiziere bes Kaifers aufgenommen und im Generalstabe ber Kaifergarbe auf bem Schlachtfelbe von Waterloo zum Major ernannt. Aus ber Armeeliste nach ber Restauration gestrichen, organisierte er 1825 als Philhellene in Griechenland mit Fabvier eine Reitertruppe, fehrte jeboch 1828 nach Franfreich gurnd und nahm im Generalstabe an ber Erpedition bes Marichalls Daifon nach Morea teil. Unter ber Julibynaftie ftieg R. 1831 jum Oberft unb 1842 jum Generalmajor auf. Rach ber Februarrevolu-tion von 1848 wurde er Mitglied bes Rriegstomitee, nach den Junitagen Divisionsgeneral und nahm im April 1849 an der Belagerung von Kom unter Oudinot teil. Er mar 19. dis 24. Jan. 1851 Kriegsminister, und nach dem Staatsstreich wurde er 27. Jan. 1852 jum Senator, im Dai jum Beneralinipettor der Kavallerie und 1864 jum Kom-mandanten der Kaifergarde ernannt. Im Orient-kriege befehligte er das Referveforps in der Krim. im ital. Kriege 1859 bie Raifergarbe, an beren Spite er auf bem Schlachtfelbe von Magenta jum Maridall von Frantreid ernannt murbe. Er ftarb

2. Febr. 1870 gu Cannes. Regnault (Benri Bictor), ausgezeichneter frang. Bhyliter, geb. 21. Juli 1810 zu Nachen, trat als Commis in bas unter bem Ramen «Le Granb Conbe" beftebenbe parifer Mobemarengefchaft, befcaftigte fich in feinen Dugeftunben wiffenichaftlich und brachte es babin, baß er 1830 in bie Bolytech: nifche Schule aufgenommen murbe. Er verließ biefelbe 1832, um im Bergbau ein Umt anzuneh. men, bas ihn einige Jahre von Baris entfernt hiet, und murde dann Professor zu Lyon. Als solder zog er durch seine vortressischen Schandlung aus dem Gebiete der organischen Gemie: «L'action du chlore sur l'éther chlorhydrique», die Aufmerksamteit ber wisenschaftlichen Welt auf fich, mas jur Folge hatte, bas er 1840 au Stelle Robiquets jum Mitglied ber Afademie ber Wissenichaften in ber Abteilung ber Chemic ermablt und jum Brofeffor an ber Bolytechnijchen Schule er: nannt murbe. Im folgenden Jahre erhielt er einen Lehrftuhl ber Phyfit im College be France, wurde 1847 Ingenieur : en : Chef bes Bergbaumefens und 1854 jum Direftor ber Borgellanmanufattur zu Sevres ernannt. In biefer Stellung starb er 19. Jan. 1878 ju Autenil. Mit Ausnahme eines "Cours élémentaire de chimie" (4 Bbe., mit Abbilbungen im Tert, Par. 1849-50, 14. Aufl. 1871) und eines Muszugs aus biefem Werte: «Premiers éléments de chimie» (Bar. 1850; 6. Aufl. 1874; beutsch von Streder: «R.-Streders turges Lehrbuch ber Chemie», bearb. von Wislicenus, Bb. 1, 10. Aufl., Braunichw. 1881; Bb. 2, 6. Aufl., 1876), hat R. feine fantlichen Arbeiten in Spezialfammelmerten. namentlich in «Annales de chimie et de physique» unb «Comptes rendus de l'Académie des sciences» veröffentlicht. Die wichtigsten bilben ben 21. Band ber «Mémoires de l'Académie des sciences».

Regnault (Benri), franz. Sistorienmaler, geb. zu Paris 31. Oft. 1843, trat bereits im Alter von 16 Jahren mit treflichen Zeichnungen und Ilustrationen hervor. Unter ben hervorragenden Meistern jener Beit hatten befonders Lamotte und Cabanel auf ihn Ginfluß. Gein Konturrengbilb bes Corio: lan, ju welchem die rom. Frauen als Bittenbe getontmen find, 1863, erregte gwar vieles Intereffe, boch gelang es ibm ert brei Jahre darauf, mit feinem Gemalbe der Thetis, welche bem Uchil die Baffen bringt, ben Rompreis gu erlangen. Er lebte nun langere Zeit in Italien, bann in Spanien, wo er Bildniffe und hiftor. Rompositionen entwarf; barunter befand fich ein Bortrat bes Generals Brim. fiber Algier nach Stalien gurudgetehrt, verweilte er feit 1869 in Rom. Sein bebeutenbites Bert, welches nun erstand, war eine Jubith, die bei ber Ausstellung in Paris feine Beotty, die bei oer aussteungt in Karts teine Be-rühntigeit begründete. Reallittige Kraft, vollender Lebenswahrheit und ein gefunder Sinn für die Jarben find beim Borgigae. Nach Arantreig gu-rüdgelehrt, erregte er 1870 großes Auflehen mit feiner hinrichtung unz geit der Mourentönige in Grannda. R. fiel als Nationalgandist bei Bugarval. 19. Jan. 1871. Bgl. Cazelis, "Henri R., sa vie et son œuvre" (Bar. 1871). Duparc gab (Bar. 1878) feine interessante Korrespondenz heraus.

Regnier (Claube Ambroife), Bergog von Maffa, Großrichter ober Juftigminifter bes Rat

fers Napoleon I., geb. 6. April 1736 ju Blamont in Lothringen, war beim Musbruch der Frangöfischen Revolution Abvolat in Nancy. Bom Bezirt diefer Stadt in die Nationalversammlung abgeordnet, wirtte er, meist in den Kommissionen, in gemäßig-term Sinne. Nach dem Fluchtversuch des Königs ichidte man ibn in die Depart, bes Rheins und ber Bogefen, um die Ruhe aufrecht ju erhalten. Rach ber Auflösung ber Konstituierenben Bersammlung zog er fich aufs Land jurud. 3m 3. 1795 trat er für bas Depart. Meurthe in ben Rat ber Alten, wo er feine Schautelpolitit fortfeste. 3m 3. 1799 wiebergemahlt, unterftuste er Bonaparte in bom Staatsftreid vom 18. Brumaire und wurde Mitglieb der Kommisson, welche die Berfassungs änderung vordereitete. Bonaparte verlieb ihm 25. Sept. 1802 das Ministerium der Justig mit dem der Polizei unter dem Titel eines Großrichters (grand-juge). Indeffen mußte er die Boligei nach Cadoudals Projek an Fouché abtreten. Na-poleon erhob ihn 29. Sept. 1809 jum Serzog von Massa. Im I. 1813 abernahm R. die Bräst, bentschaft im Gelegaebenden Körper. Wit der erften Reftauration verlor R. feine Mimter und ftarb 24. Juni 1814.

Sein Sohn, Silvestre R., früher Graf von Gronau, bann Herzog von Massa, geb. 31. Dez. 1783, war beim Tobe bes Baters Brafett vom Depart. Dife. Weil er fich weigerte, mahrend ber hunbert Tage in die Dienste bes Raifers zu treten, erteilten ihm die Bourbons 1816 die Bairsmurde.

Er ftarb 20. Aug. 1851. Reguier (François Seraphin Desmarets ober, wie er schrieb, Desmarnis), als Grammatiler ge-schäft, geb. zu Paris 13. Aug. 1632, besuchte von 1640 bis 1647 die Schule zu Nanterre und studierte bann im College Montaigu Philosophie und alt-Maffilche Litteratur. Schon in biefer Zeit überieste er ben Strofchmäufefries in frang Berfe. Der Bergog von Erequi nahm ibn 1662 als Seftreta mit nach Nom, wo er bie ital. Sprache fich fo gu eigen machte, baß die Erusca eine seiner Oben fur ein Bert des Betrarca hielt und ihn jum Mitglied aufnahm. Im 36. Jahre trat er, ba ihm bas Briorat von Grand-Mont übertragen war, jum geiftlichen Stanbe über, und 1670 mablte ibn bie Franzofische Atabemie jum Mitglied, beren bestän-biger Setretar er 1684 nach bem Tobe Mezerais murbe. 3hm vorzuglich murbe bie Berausgabe bes «Dictionnaire de l'Académie» übertragen, pon bem 1694 bie erfte Ausgabe erfchien. Bichtige Dienfte leiftete er ber Atabemie in bem Streite mit Furetière, ber feines "Dictionnaire" megen von biefer gelehrten Rorporation ausgeschloffen murbe. Auch ift H. Berfaffer ber im Ramen ber Atabemie ericbienenen «Grammaire française» (2 Bbe., Bar. 1676). Seine "Histoire des démêlés de la cour de France avec celle de Rome, au sujet de l'affaire des Corses» (Par. 1707) ist zwar aus Origi: nalatten geichopft, ermangelt aber bes echt hiftor. Beiftes. Bu feinen beffern Arbeiten geboren bie liberfegungen von Ciceros «De divinatione» und «De finibus bonorum et malorum» (Bar. 1720 u. 1721), auch die ital. überfehung bes Anafreon (Bar. 1698 und bann 1694, mit ben Nachbilbungen von Corfini und Salvini). Geine Bebichte gab er unter bem Titel «Poésies françaises, latines, italiennes et espagnoles» (Bar. 1708; neue Aust. 1716 und 1750) heraus. R. starb 6. Sept. 1713.

Reguier (Jacques Augulte Abolyde), frang. Bistolog, geb. 7. Juli 1804 u Mains, war ieit 1828 Lehrer an verficiedenen ödern Lehrantfalten in Frankreich, wurde daun Lehrer beruchten Eryrache und Eitkeralur an der Normalschule in Varis und 1843 Erzieher des Grafen von Karis, den er nach der Februarevolution im Ausland begleitete. Seit 1853 wieder in Frankreich, wurde er 1855 Mistolie der Meddemie der Inschriften und 1873 Bibliothetar des Schönfes von Fontainelleau. Ar hat fich 21. Okt. 1884 in Fontainelleau. R. hat fich um die Kenntnis der deutliche Gerache und Eitkeratur in Frankreich sehr verteilen Gerache und bei Kenntnis der deutlich Gerache und von Schönfes Werten (2018). Indere frankreich sehr einer deutschaft der frankreich sehre, 1830—33) und durch die überfehung von Schillers Werten (2018). 1850—1850—620. Andere fprachwissenschaft der Kenntnis der des komposition des mots dans la langue grecque» (1855), Ekudes ur l'idiome du Vedas (1855), Ekudes sur la grammaire védique» (3 Webe. 1803—59).

200

.

T.

÷

.

3

Regnier (Nathurin), der Schöpfer der llassischen Salter in Frankreich, geb. zu Chartres I. Dez. 1573, entwiddlich Salter in Frankreich, geb. zu Chartres I. Dez. 1573, entwiddlich Salter in Frankreich, geb. zu Chartres I. Dez. 1573, eines Annonialst von Chartres und vom Kardinal Franz von Jopeuse und dem Gesandten Bhilippe de Bethune, mit denne er zweinnal Nom derlagte, auf freigebigste beidentt, sübrte er ungeachtet seines geistlichen Standes ein Leben des Gemulies. Er flard 22. Dtt. 1613. Seine Saltiern, 16 an der Aach, sind, dach von durch auf franz der der der einem Gody von durch auf franz. Gepräge und bieten einen Schap glüdlichter Bedochstungen und treffendlen Wieges. Er verfaße noch Septielne, "Elsgene und einige fleinere Gebichte. Den ersten Berjud, den Text von R. Werten und hinge fleinere Gebichte. Den ersten Berjud, der Lept von R. Werten tritisch zu sichen und einige fleinere Gebichten Tritisch zu sichen und einige fleinere Gebichte. Den ersten Berjud, den Text von R. Werten unt intig du sichen und bie schwierigen Stellen zu erstätzen, machte Brossette (Lond. 1729); neue Ausl. 1735; bie besten Ausgaben beforgten Willestein und Karter Beiten Musgaben beforgten Willestein und Karter Beiten Ausgaben beforgten Willestein und Karter Beiten Musgaben beforgten Willestein und Karter Beiten der Beite

Biollet-le: Duc (Bar. 1822; neue Auft. 1828 u. 1852), Barthelemy (Bar. 1862), Courbet (Bar. 1875). Regnifolardeputation nannte man in ber alten stänbischen Verfassung Ungarns einen folchen Musichus, melden ber Landtag gur Ausarbeitung von Gejebesvorichlagen entfendete. Der Rame entfprach ber abeligen Berfaffung, benn nur die Abeligen und die tonigl. Stadte waren regnitol und als folde auf bem Landtag vertreten. Die R. beals folde auf bem Landtag vertreten. Die R. be-ftand bemnach aus Mitgliedern bes höchften Gerichtshofs (Curia regia) und aus folden ber Magnaten- und Stanbetafel. Die lettern wurden ben vier Rreifen Ungarns und ben tonigl. freien Stabten entnommen. Das Prafibium fuhrte ber Balatinus, ober Judex Curiae, ober ein fonft bagu Ernannter. Berühmt maren bie acht Deputationen von 1791, welche die Reform bes gefamten öffent-lichen Lebeus Ungarns bezweden follten, und bie Deputation von 1840, welche einen Rriminalcober aufarbeitete, der aber nacher nicht zum Geseh erhoben wurde. Erst 1878 erhielt Ungarn einen Kriminalcober, der sauttioniert ist. Gegenwärtig besieht die Institution der R. zur Ausgleichung auftauchenber Differengen zwifden Ungarn, Kroatien: Clawonien und Fiume. Bu diefem Behuf wirb von ben Bertretungen ber betreffenben Lander (ungar. Reichstag, froat.-flawonischer Landtag, fiumaner Munizipal-Repräsentanz) eine bestimmte Angahl von Mitgliebern ermahlt, und biefe Depus

tationen tetem unter selgssellten Normen miteinanber in schriftlichen und mündlichen Berkehr. über das Rejultat ihrer Beratungen erstatten sie dann an ihre Wahltörper Berichte, die eventuell zur Basis legislatorischer Berstgausgen biemen.

Regult, ein linter Zustuß des Main, entsteht im bayr. Regierungsbezirk Mittelfranten bei Fürth aus ber Bereinigung ber Rebnig und ber Begnis, fließt gegen Rorben über Erlangen und Baiersborf, bann im Regierungebegirt Oberfranten über Forch: beim und Bamberg und munbet 3 km unterhalb und nordwestlich dieser Stadt bei Wischberge (224 m über dem Meere). Die Nednig bildet sich bei Georgensgmund aus dem Zusammensluß der obern ober Schmabifchen Rejat und ber untern ober Fran: tijden Regat. Die Gomabifde Regat ent: fpringt unter bem Ramen Riedbach aus bem Rieb. einer jumpfigen Wasserläche bei Dettenheim, welche gugleich die Altmibl fpeift, und wendet sich nord-wärts über Beisbenburg, Ellingen und Pleinfelb. Die stärlere Fraulische Bezat entsteht bei Oberbach-bet flürlere Fraulische Bezat entsteht bei Oberbach-Die jartere Hautige Megat englei del geberadis fletten auf dem Hohen Ciefe, umweit der Altmüßl-quelle, und fließt der Altmüßl parallel 60 km weit gegen Südelten über Ansbach, Lichtenan, Winds-bach und Spalt. Der frühere bapr. Nezattereis umfaßte hauptfählich das Fürftentum Ansbach, ben vormaligen Begniger Rreis, bas untere Fitrftentum Bagreuth und murbe 1837 Sauptbestanb teil Mittelfrautens. Die Begnit bilbet fich bei Gerlasreut (unweit Lindenhard) aus bem Forenund bem Beiligen Brunnen gwifden ben Stabten Begnit und Creugen, in geringer Entfernung von bem Roten Dain, und nimmt unterhalb Begnit 8 Minuten lang einen unterirbifchen Gang burch ben Sohlberg, fließt in ihrem obern Laufe fübmarte, dann langfam über Rürnberg nach Weften. Lou ifr hat der Pegnisorden (f. d.) den Ramen. Bei Bamberg vereinigt fich der Audwigskanal (f. d.) mit der R., wodurch fie schiffbar wird.

Regredieut Erbin. Im Lehnrecht und Privat-fürftenrecht war es lange Beit febr ftreitig, ob bei bem Erlöfchen bes Mannestammes und bem Aufall ber Succession an die weibliche Linie ben nächsten Bermandten bes letten Befigers ber Borgug gebuhre, ober ob nicht vielmehr bie Erbfolge an bie früher ausgeschloffenen Tochter bes erften Erwerbers gurudgeben (regredieren) muffe, welche baber Regredient : Erbinnen genannt wurden. Die wich: tigften Falle ber Art in beutschen Territorien waren folgende. 1) Als mit heinrich Rafpe (f. b.) 1247 der landgräfl. Mannsstamm in Thüringen erlosch, nahm ber Sohn seiner altesten Schwester Jutta, Martgraf Heinrich von Weißen, Thüringen in Be-fiß; allein die Hergogin Sophie von Brabant, die Tochter Lubwigs IV., des altern Bruders Heinrich Naspes, behauptete, daß ihr Snecessionsrecht, in welchem fie erft ihrem Bruber Bermann, bann ihrem Oheim Landgraf Seinrich Rafpe hatte nach-ftehen muffen, wieder gelte. Es tam' zum Kriege und infolge bavon zum Bergleich, in welchem der Sohn ber Herzogin Sophie, Heinrich bas Kind, ben Teil Thüringens belam, aus welchem die Landgraficaft hessen entstand. 2) Als 1739 ber lette Graf von Sanau, Reinhard, ftarb, beffen Tochter nit bem bamaligen Erbprinzen Ludwig (VIII.) von Beffen : Darmftabt verheiratet mar, machte bas Saus Beffen-Raffel feine Abstammung von ber Grafin Amalie Glifabeth von Sanau, ber Gemahlin bes Landgrafen Wilhelm V., geltenb

und erfangte in ber That bie Succession. 3) Db- ! fcon Raifer Rarl VI., ber lette bes habsburgifchen Saufes, lange vor feinem Tobe feinen Tochtern bie Rachfolge in ben gefamten ofterr. Erblanben burd bie Bragmatifche Santtion ju fichern gefucht hatte, fo murde ihnen boch biefelbe fomobl von bem Rurfürsten von Bayern wegen feiner Abstammung von Anna, der Tochter Raifer Ferdinands I., der Gemahlin Berzog Albrechts V. von Bayern, sowie von der Aurfürftin von Sachsen, Marie Josephe, ber Lochter Raifer Josephs I., als Regredient: Erben, ftreitig gemacht. In ben neuern beutschen Berfaffungen ift bie Sache burchaus ju Gunften ber naditen Bermandten bes letten Befigers entichieben.

Regref (lat., "Hudgriff") nennt man bie Mufforberung gur Bertretung ober Schabloshaltung an benjenigen, von bem man bie Gewährleiftung für ein gemiffes Recht zu verlangen hat, wenn biefes anderweit nicht hat behauptet ober geltend gemacht werden tonnen, ober auf beffen Beranlaffung nach: teilige Sandlungen unternommen murben. R. unterscheibet fich alfo von ber bireften Forberung bes Glaubigers an ben Burgen, bes Ceffionars an ben Schuldner, bes Indoffatars an ben Bezoge-nen u. f. w., indem er rudwarts vom Burgen gegen den Schuldner, vom Indossator gegen den Indos-fanten und Aussteller, vom Käufer gegen den Berfäufer und vom Mandatar gegen feinen Mandanten geht. Dagn ift aber notig, bag ber Regregnehmenbe felbit feine Schulb an bem erlittenen Rachteil habe. In Wechselgeschäften beweist er dies burch die Brotefturtunbe, in anbern Sachen muß er ben Regreß: pflichtigen vorber aufgefordert haben, ihn bei ber Berfolgung ober Berteibigung bes fraglichen Rechts ju unterftagen. Unter ipringenbent Regreß (rogressus per saltum) versteht man im Wechfel-recht bie Befugnis bes Regredienten, ohne an die Reihenfolge feiner Bormanner gebunden gu fein, fich nach freier Babl unter lettern benjenigen beranszusuchen, an ben er fich halten will.

Regressio (lat., «Rüdlehr»), rhetorifche Figur, foviel wie Cyanobos (f. b.).

Regreffive Methobe, foviel wie Unalytifche Methobe, f. unter Unalyfis.

Regula be Eri (lat.) heißt in ber Arithmetit biejenige Rechnungsart, burch welche eine Große gefunden wird, die einer andern Große bireft ober indirett proportional ift. Benn 7 m 3 Mart toften, fo toftet 1 m ben fiebenten Teil fo viel, und 5 m fünfmal fo viel, b. i. 3 Mart $\times \frac{5}{7} = 2$! Mart.

Und wenn man von 80 cm breitem Beng 5 m braucht, fo braucht man von 1 cm breitem Beug

80 mal so viel, und von 90 cm breitem Zeug den neunzigsten Teil so viel, d. i. $5 \text{ m} \times \frac{80}{90} = 45 \text{ m}.$

Ist die gefuchte Größe mehrern Größen propor-tional, so wird sie durch mehrsache Unwendung des einfachen Bersahrens berechnet (Regula Duinque, Regula Septem u. f. w.; Regula Multipler, jusammengesette Regel be Tri, f. Broportion). Megula Falfi nennt man biejenige Methode der Auflöfung einer arithmet. Aufgabe, bei welcher nian eine willfürliche Größe ftatt ber gefuchten annimmt, bann bas bei biefer Unnahme heraustommende Facit mit dem vergleicht, welches fommen follte, und aus bem Fehler bes Facit auf ben Fehler ber Unnahme und auf beren Berichtis

gung folieft. Diefe Methobe wird bei gufanmen: gelegtern Hufgaben angewendet. Hegel Cos (vom ital. cosa, Sache, Ding) bedeutet bei den altern Arithmetitern die Algebra.

Regula fidei, f. Glaubengregel. Regulares, f. Regulierte.

Regulare Truppen beißen Truppen mit feft geglieberter Organifation und fuftematifcher Musbildung, wie fie in Europa bauernd bestehen; ben Gegensat zu ihnen bilden irregulare Truppen.

Regulativ, regelnbe Mnorbnung, Berfugung. Regulatoren, vom lat. regulator, b. i. Regler, Orbner (frj. régulateur, gouvernateur, modérateur ; engl. regulator, governor, moderator), Bor-richtungen fehr verschiedener Urt, welche baju betimmt find, die unvermeiblichen Unregelmäßigfeiten im Bang ber Rraft : und Arbeitemajdinen auszugleichen. 3m weiteften Ginn gehoren bemnach gu ben R. ber Windfang, die Bremfe, die Gegengewichte, bie Schwungraber, fowie bas Pendel und bie Unruhe ber Uhren.

Regulatoren im engern Sinn find bie bei ben Dampfmafdinen gebräuchlichen Borrichtungen, burch welche bie Umbrehungegeichwindigfeit berfelben trog eintretenber Beranberungen bes Ur-beitswiderstandes auf nabezu gleicher bobe erhalten wirb. Für biefen 3med find fast ausschließlich die in neuerer Beit mannigfach ausgebilbeten und mo-bifizierten Centrifugalregulatoren, auch officieren Genirfungitregutitber und Gentritugalpenbei ober fonicies Nembel genannt, in Gebrauch, welche bei verhältnifundsiger Ein-lachbeit hirreichenbe Gunchmibildelt und Energie beligen, um sich leicht für verichiebene Normalge-ich wiedeltern absilieren au fassen. Die bei Basserrabern und Bassersauenaschieren

angewendeten Sybraulifden Regulatoren bestehen aus einer fleinen Bumpe, welche burch ben betreffenden Motor bewegt wird und ihr Hubwasser in ein Reservoir ausgießt. In lesterm befindet sich ein Schwimmer, der mittels Stange und Sebel den Zusluß des Wassers zur Maschine reguliert. Buweilen benutt man aber bei Bafferrabern auch Bneumatifche Regulatoren, die im wefentlichen aus einem boppeltwirfenden Blafebalg be: fteben und in ber Urt funttionieren, bag burch bie in fleinerer ober großerer Dlenge eingepumpte Luft eine Blatte fich hebt ober fentt, mit welcher Borrich-tungen juni Diffnen und Schließen ber Butritts-

öffnungen des Motors verbunden find. Bei Lolomotiven heißt Regulator ber Schieber, ber bas Dampfjuleitungerohr mehr ober weniger öffnet und mittels bes außen angebrachten Regulatorhebels verichoben wird. In ber Bapier: fabritation bezeichnet man banit ben meift aus einer Bunipe ober einem Schöpfrab bestehenden Apparat, melder ben Buftug bes Stoffs jur Bapiermaschine derart reguliert, bas das fabrizierte Papier gleichmäßige Starte erhalt; in ber Beberei eine Borrichtung, mittels beven bas Beug in bem Maß, wie es fertig gewebt wirb, auf ben Beugbaum aufgewidelt wird, um so die Faben des Einschlags in völlig gleichen Abstanden anzuordnen; bei Geblafen verfteht man unter R. einen Behalter, in welchem bie abianweife ausgestoßene Luft in gufammengepreßtem Buftant verweilt, um nach und und nach mit gleichmäßiger Gefcminbigfeit burch bas

Bindrohr auszuftromen. Regulatoren nennt man ferner eine Art febr regelmäßig gebenber Uhren (f. unter Uhren), und enblich auch eine Bogenlichtlampe (f. unter Elet. trif de Lampen), meil bier auf traend eine Beije ber Abftanb ber Rohlenfpigen voneinander felbitthatia reguliert mirb. fiber Drudre aulatoren unter Exhauftor und unter Basbeleuchtung,

26. VII, 6. 570ª Regulatore (Regulatoren), eine Art Bolts: gericht in ben Bereinigten Staaten von Amerita, beitehend aus ben angefehenften Dannern ber Be: vollerung, welche jugleich Gefeggeber, Richter und Erefutoren find, und welche bei ber Bestrafung von Berbrechern höchst summarisch verfahren. Namentlich in Urtanlas bilbeten fich fruber engere ober weitere Brivatgefellichaften, welche eine Art Keme bilbeten, um in ihren ber Rultur neu eröffneten Gebieten ber Gefeglofigfeit ber berguftromenben roben und vermilberten Bevolferung gu fteuern. Bei bem gänzlichen Mangel an einer geordneten Zustiz verfuhren die N. nach der Lynchjustiz (f. b.) und hingen, prügelten ober erichoffen bie Berbrecher ie nach Umftanben. Auch in Teras, im Innern Miffouris und überhaupt in ben ehemaligen Stlavenstaaten traten fie anf, ba in ben nordl. Gemein: wefen von Anfang an verhaltnismaßig gefittetere Buftande berrichten. Rach bem Revolution Briege führten die Kuflux-Gesellschaften (f. d.) im Suben bas Beichaft ber H. fort.

Regulierfullofen, f. u. Dfen, Bb. XII, S. 389. Regulierte (Regulares) beifen in ber tath. Rirche alle, bie fic burd ein Gelube verpflichten, nach einer gemiffen religibfen Regel gu leben, baber

alle, die einem Orben, Rongregation zc. angehören. Regulierte Alexifer bes heiligen Bergens Jefu, f. unter Beiliges Berg Jefu.

Regulinifch (vom lat. regulus, b. i. ber Ronig),

Bezeichnung für das reine, von jeder metallifden Beimifdung geschiebene Metall.
Regulus (lat., b. i. Heiner Ronig) ober Detall: tonig nennt man reines Detall, im Gegenfat gu vererziem, und zwar fowohl bas von Natur ge-biegene (3. B. Regulus Antimonii ober Spießglaug-

iding), als das durch Schmelzen erhaltene.

Regulus, das Golbhähnden.

Regulus (Marcus Atilius), berühmter röm. Gelbherr , aus einer Familie ber plebejifchen Bens Atilia, unterwarf als Ronful 267 v. Chr. bie Gallentiner in Unteritalien und brachte bie Stadt Brundifium in die Gewalt der Romer. Bagrend feines zweiten Konsulats 256 v. Chr. wurde er zu-gleich mit seinem Kollegen C. Manlius Bulso zum Rommanbanten ber aus 330 Cdiffen bestehenben rom. Flotte ernannt, welche nach einem rubmvollen Siege über die tarthag. Flotte bei Efnomos an ber Sabtufte Siciliens nach Afrita überfette, um ben Arieg in das Land der Karthager felbst zu tragen. Nachdem die Kömer Elupea und zahlreiche fleinere Kläße an der Nordste Afrikas erobert hatten, tehrte Manlius mit einem beträchtlichen Teil des Seeres nad Stalien gurud, R. aber blieb in Ufrita. gewann einen glanzenben Gieg über bie Rarthager in der Nähe ber Stadt Abys und eroberte aufer vielen fleinern Stadten Tunes, mo er fein Lager aufschlug, um von da aus Rarthago felbit zu be-broben. Schon baten die Karthager um Frieden; ba aber R. ihnen allgu harte Bedingungen ftellte, begannen fie, gestügt auf ein von dem Lakedamonier Kanthippos gesührtes griech. Söldnerheer, den Kampf aufs neue, der bald eine verhängnisvolle Wendung für die Kömer nahm: fast das ganze

heer ber Romer blieb auf bem Schlachtfelbe, taum 2000 retteten sich nach Elupea, 500, barunter R., selbst, wurden gefangen. Fünf Jahre lang blieb R. in farthag. Befangenschaft, erit im J. 250, als die Rarthager burch den Krotonful Metellus eine Nies berlage bei Banormos erlitten hatten, murbe er mit einigen farthag. Abgeordneten nach Rom gefanbt, um Frieden ober wenigftens bie Auswechjelung ber Gefangenen ju erwirten; im Fall einer Berweigerung bes Gefuchs hatte er fich verpfliche tet, in bie farthag. Gefangenichaft gurudgutehren. Babrend nun ber rom. Genat geneigt mar, auf bie Borichlage ber Rarthager einzugehen, wirtte M. felbft auf bas eifrigfte gegen bie Annahme berfelben, ba er fie bei ber bamaligen Cachlage als für ven, wie eine ver duimingen Gudzigte un für Nom nachteilig betrachtete, und lebrte, nachem er ihre Berwerfung durchgeseht, seinem Bersprechen gemäß nach Karthago zurüh. Dort soll er nach röm. Bersichten von den erditterten Karthagern unter furchtbaren Mißbandlungen getötet worden fein: allein biefe Berichte find nicht glaubmurbig und icheinen in Rom gur Enticulbigung ber Grausanteiten erdichtet worben ju fein, die von ber Gattin und ben Sohnen bes R. an gefangenen Karthagern verübt wurben, bis auf Anzeige von Stlaven bie Eribunen einschritten. Bgl. D. Jager, «M. Atilius R.» (Köln 1878).

Reguly (Anton), ungar. Ethnograph und Sprachforicher, geb. 1819 ju Birca im Bejaprimer Romitat, ftubierte in Best bie Rechte, bereifte feit 1839 ju ethnographischen und linguistischen Studien Deutschland, Danemart, Schweben und Binland, lebte 1842-46 unter ben Finnen und ihren nachften Stammvermanbten, wurde 1849 erfter Guftos ber Univerfitatebibliothef in Beft und ftarb bier 23. Mug. 1858. R. veröffentlichte eine ethnogr. geogr. Karte bes nördl. Uralgebietes (Betereb. 1846), fchrieb Abshandlungen über bie Djungaren und beren angebliche Berwandticaft mit ben Magyaren (Beft 1850, 1851), Tichuwafdifde und Ticheremififche Stubien, bearbeitet von Jos. Budenz, «Land und Bolt ber Wognlen», bearbeitet von B. Sunfalvn (1864).

Reb, eine Gattung ber Familie birfc (f. b.) mit icaufelartig erweiterten mittlern Borbergalinen, die viel breiter als die feitlichen find, und feh: lenben Edzähnen; es find also nur 32 gahne vor-handen. Die Thranengruben find außerlich sehr wenig bemertbar. Das Diannchen hat ein rundes, gabelig veräfteltes, raubes Geweih ohne Hugen: fproßen. Im normalen Buftande hat jede Stange bes ausgewachsenen Tiers nur brei Enden. Diefe bent alten Bilb angehörige Gattung hat uur eine Urt: bas gemeine R. (Capreolus capreolus Blas.). Das zierlich und schlant gebaute Tier bat einen tursen, nach vorn ziemtlich zugefpiteten Kopf; von ben Nafenlochern bis zur Oberfitype reicht ein brei-tes, nactes Nafenfelch bis an ben Innentrand ber bogigen Nafenlöcher. Die Augen sind verhältniswaßig groß, die fanglichrunde Bupille schneibet die Augenipalte schrag. Das finn, der vorbere Teil bes Untertiefers und jeberfeits ein Fled an ber Dberlippe unter ben Rafenlochern find weiß; über bie Schnauge verläuft eine fcmarzbraune Binbe, hinter ber Dlitte ber Unterlippe jeberfeits ein brauner flect, Stirn und Schnaugenruden duntler als der übrige körper. Die Sommersardung des R, ift rossrot, die Farbe des dichtern und sprö-dern Winterpelzes braungrau. Der Steiß und die hintere Seite der Schenkel sind weiß (in der

Beibmannsfprache aber Spiegel»). Der Schwang | vertummert unter bem Belg verftedt, nur ein tleines, bicht und weich behaartes Rubiment (aber Binfel") ragt über dem After bervor. Die Jungen haben bis zum ersten Serbst weiße, rundliche Fleden auf ber braunen Grundfarbe. Das R. ist fast über gang Europa und einen Teil bes nordl. Afien ver: breitet. Es lebt rubelmeife (in «Sprungen» von brei bis gehn Stud) am liebsten in Rieber: und Mittelmalb mit offenen, lichten Grasplagen, ber von Feldern begrengt wirb; es aft Grafer und Laub, nimmt gern junge Saaten an und im Binter vorzüglich Blatter von Brombeerstauben, Anofpen von Gichen, Bappeln, Eipen u. f. w. und Mifteln, macht auch an Aufforstungen burch Berbeißen ber jungen Baumchen mannigfachen Schaben. Das Fleisch bes R. gebort jum feinsten Wilbbret. Die Belle werben raubgar ju Deden verwendet ober geben, samischap verarbeitet, ein gutes Sandicub-leber; das haar bient zu Posstern, das Geweit zu Zimmerschmud und Drechslerarbeiten. Die Brunft bes R. findet im Muguft ftatt; im Dai fest bas Muttertier gewöhnlich zwei Junge. Das mann-liche ausgewachfene R. beift Bod, bas weibliche Ride (auch bille ober Gaiß); bie jungen R. mer-ben Rehtalber ober Rehtige genannt; ber junge Bod, ber bas erste Geborn auffest, heißt Gpieß: bod, beim zweiten Geborn Gabelbod; bie junge Mide heißt vom ersten Binter an, bis fie beichlagen ift, Somalreh. (S. Tafel: hiride, Fig. 4.) Bgl. Dombrowsti, "Das N." (Wien 1876).

Rehabeam, König von Juda, ber Sohn und Nachfolger Salomos, regierte 975 — 958 v. Chr. Sein Regierungsantritt gab bem mit ber herrschaft des Hauses David und des Stammes Juda längst unzufriedenen Stamme Ephraim das Zeichen zum Aufstand, dem sich unter Jerobeams (f. b.) Führung faft alle übrigen Stamme Israels anschloffen und ber mit ber Erennung bes israel. Reichs in ein nörbliches und ein fübliches enbigte. Nur ber Stamm Juba, bie Wiege ber Davibifchen Dynaftie, blieb bem R. treu. Das burch Eroberungen im Subosten jeuseit des Jordan und Toten Meers und sublich bis zum Comitergedirge erweiterte Gebiet des Meiches Judas umsakte auch einen großen Teil ber Stammgebiete von Benjamin und Simeon, im gangen etwa ein Bierteil bes alten Reichs, mit ber Sauptftabt Jerufalem und bem Nationalheiligtum auf Moria. Bon ber nach: maligen großartigen Entwidelung bes nationalen und religiofen Beiftes, bie ihren Mittelpuntt in Bernfalem hatte, mar aber ju R.& Beit noch nichts ju fpuren, unter bem vielmehr phonig. Sitte und heibnischer Rultus erft recht überhandnahmen. Auch bie polit. Macht bes Neichs war gebrochen. Ein Arieg mit bem ägypt. König Sifat (Sejonchis) nahm ein ungludliches Enbe, jodok N. die Entfüh-

nung bed Tempelichages fich gefallen laffen mußte. Rehabilitation, f. Restitution. Rehan, Stadt im bayr. Regierungsbegirt Obers Betgan, Start im dayt. Regierungsverit Derri franken, am Berlenbade, am nördl. Juse bes Kichtelgebirges, 519 m über bem Weere, Station ber Linis Hof-Liger ber Vagurichen Staatsbachen, Sig eines Bezirksamts und eines Amtsgerichts, jahlt (1880) 3416 E. und hat Gwantiberdich, Verlen-licheret, Baumwoll und Leinweberet, bedeutenben

Bieh: und holghandel und mehrere Fabrilen. Rebberger Graben, ein Graben am 894 m Johen Rebberg im Oberhary, norblich von Uns

breasberg, welcher bas Baffer aus bem Dberteich ben Werten von Andreasberg guführt; an ihm bie Rebberg er Rlippen, eine fteile Felsmand, bie

fich jah in ben Graben binabfentt.

Rebburg, Stabtden im Kreife Stolzenau bes preuß. Regierungsbezirks Sannover, am Dleerbach, gwifden bem Steinbubermeer und ber Bejer, gabit (1885) 1228 G. Gublich bavon liegt, 4 km ent: fernt, 18 km von ber Eisenbahnstation Bunstorf, bas icon seit bem 17. Jahrh, befannte Mineralbab R., welches sich burch feine geschützte Lage und fein milbes Mlima, wie burch eine mufterhaft eingerichtete Ziegenmolten-Anstalt auszeichnet und von Bruft- und Nerventranten viel besucht wird. Bgl. Michaelis, "Bab R." (Sannov. 1875). Rebbe, foviel wie Reebe.

Rebben, Stadt im westpreuß. Regierungsbegirt Marienmerber, Rreis Graubeng, 20 km im GD. pop Graubeng, am Schloffee, gablt (1880) 1879 E. und hat eine evang, und eine tath. Pfarrfirche, bie Ruine einer Orbensburg und bebeutenbe Thonlager. Die

einer Dreitsoltze und voereitende Lydninger. Die gleichnamige Domaine hat 150 C. Rehfues (Phil. Jos. von.), geistvoller beutscher Schriftseller, geb. 2. Dit. 1779 ju Andingen, der judite das dortige prot. Seminar, war 1801 einige Zeit Jauskelbrei in Kivorron, blieb dann noch die 1805 in Jialien und übernahm diplomatiiche Austrage ber Ronigin Raroline von Reapel. Geit 1803 gab er mit Ticharner bas Journal «Italien» beraus, bem fich bie "Ital. Miscellen" und mehrere Schriften fiber Italien und Sicilien anschloffen. 3m 3. 1807 trat er als Bibliothetar in bie Dienfte bes Rronpringen Bilhelm (I.) von Burttemberg. In biefe Beit fallt feine Reife burch Frankreich und Spanien, als beren Frucht fein "Spanien" (4 Bbe., Frantf. 1813) erschien. Derfelben Beit gehoren Die «Sabbeutschen Discellen», bas «Gurop. Magazin» und feine Teilnahme an ber Rebaction bes aMorgen: blatt" an. Geine Teilnahme an ber Befreiung Deutschlands bewies er burch bie "Reben an bas beutiche Bolt" (Rurub. 1813 u. 1814). Infolge bavon wurde er 1814 Rreisbirettor in Boun, 1815 erhielt er eine Berufung jur Urmee nach Frantreich und wirfte bann eine Zeit lang in Bonn und fioln in verschiebenen Berwaltungszweigen. 3m 3. 1818 murbe er bei ber Univerfitat ju Bonn ale Regierungstommiffar und 1819 als außerorbentlicher Regierungsbevollmächtigter und Rurator angestellt. 3m 3. 1826 erhielt er ben preuß. Erbabel. 3m Mai 1842 jog er fich auf fein Gut am Siebengebirge ju-rud, wo er 21. Ott. 1843 ftarb. R. veröffentlichte noch ben Roman "Scipio Cicala" (4 Bbe., Epg. 1832; 2. Mufl. 1840), welcher reich ift an ergreis 1612, 2. Auf 16140), netthet tru if un eigers fenden Situationen und bedeutenden, poetisch ge-bachten Charafteren. Bon geringerer Bedeutung find seine Romane: «Die Belagerung des Castells von Goggo, ober ber lette Affaffinen (2 Bbe., Lpg. 1834) und «Die nene Medea» (3 Bde., Stuttg. 1836; 2. Aufl. 1841). Aus R. Nachlaß erichien: «Der Deutsche Orben im 15. Jahrh. Dramatische Darftellungen» (Bonn 1874).

Rebna, Stadt in Medlenburg. Schwerin, lints an ber Rabegaft, 35 km im RB. von Schwerin, Gin eines Umtegerichts und einer Forftinfpettion, gablt (1880) 2467 E. und hat Tuchmacherei und eine Baltinuble. Der Ort, feit 1791 Stadt, bat noch bie fcone Rirche eines 1236 bier gestifteten ehemaligen Ronnentlofters. [melehaufen.

Rebulin bon Cehmeborf (Dichael), f. Brim:

Reibable. Raumable ober Raumer (fra. ! alésoir, équarrissoir, broche; engl, broach, opening-bit, rimer), ein Wertzeug jun Erweitern gebohrter Loder und gum Glatten ber Innenflachen berielben, beltebend in einem fich ichmach verifingenben Ctablitab von meift fünfedigem Queridnitt, ber mit seinem bunnern Eube genau in bas Loch past und unter Drehung und Drud tiefer eingeführt wird, wobei feine Ranten ichabend wirten,

Reibeifen (frg. rape, engl. grater), ein Studen: gerat (gebogenes Bled) mit burchichlagenen Cochern), auf welchem Semmel, Brot, Buder, Burgeln u. f. w. fein gerieben werben. Bur Berftellung besfelben bienen Durchichlage mit brei: ober viertantiger Bufpitung, jog. Stemmablen, beren gebartete Spige fleine runde Locher hervorbringt, ohne einen Teil des Metalls wegzunehnen, und auf der Rud-feite des Blechs rund um das Loch einen hohen, icharfen, burch bie Ranten bes Wertzeuge in brei ober vier Teile gerreibenben Rand, Grat, auf-

wirti, der bei der Benugung des A. wirtt. **Heibersdorf**, Kfarrdorf in der sächs, Kreis-kentpmannssigat Baugen, Amtehaustmanssigat Litan, Station der schmassprügen Schundurch Bittau Dlarfereborf, bat (1880) 972 G., ein Ritter: aut mit Golog und Garten und Bierbrauerei.

Reibholgfenerzeng, f. unter Fenerzeng. Reibung ober Frittion (frz. friction, frottement: engl. friction) nennt man in ber Dlechanit ben Biberftand, welchen zwei übereinanber bin bewegte Korper ber Bewegung entgegenicken. ein Teil ber bewegenden Rraft verwendet werben miß, biefen Widerstand gu fiberminden, fo bewirtt jebe R. einen Arbeitsverluft, und es ift Mufgabe der Maschinenlehre, durch zwedmäßige Ginrichtun-gen diesen Berluft soviel als möglich zu perringern, mabrend freilich auch aubererfeits bie R. von großem praftijchen Rugen ift. Muf friegelglatten Gladen, ohne alle R., mare 3. 2. ein Geben ber Menfden und Liere nicht möglich. Go bienen auch einerseits bie Schienen auf Gifenbahnen bagu, Die R. möglichft zu vermindern, während boch andererfeits die Lotomotive nicht im Ctanbe fein murbe, ben Bug zu bewegen, wenn fie nicht mit genügender R. an den Schienen haftete. Ware diese R. nicht vorhanden, so wurden sich die Rader ber Lotomo-tive nur auf ber Stelle undrehen. Die Größe ber I. banat ab junadit von ber Große bes Drude, mit welchem bie fich reibenden Glachen aufeinander laften (bagegen innerhalb febr weiter Greugen nicht von der Große ber fich berührenden Glachen), bann von der Ratur Diefer Glachen felbit, benn je uns ebener, je weniger hart biefelben find, um fo größer ift bie R. Gehr vernindert wird die R. burch Bwijdenbringung eines ichlupferigen Schmiermittels, wie DI, Bagenichmiere ober Geife u. f. m.

Bon biefer R., wo zwei Flachen anfeinanber gleiten (gleitenbe Reibung), ift bie rollenbe Reibung verichieben: diefe tritt auf, wenn zwei Körper sich aufeinander walzen, 3. B. die Rader auf der Strafe und ben Eifenbahnschienen, die Babne ineinauder greifender Raber. Gin zweites Mittel, die A. zu vermindern, besteht darin, daß man die gleitende A. in rollende verwandelt; die Kluwendung der Waggenräder, der Balgen gur Fortbewegung großer Lasten, der Friftionsrollen ic. bernht barauf. Muf bem Borhandenfein ber gleitenben H. beruht die Wirtfamteit einer großen Babl von Befestigungsmitteln, 3. 2. der

Berfnotung, bes Berteifens, Bernagelns, Ber-ichraubens, Einsprengens, Aufziebens u. f. w. Reibungstgebilbe, i. u. Rlaftifche Gesteine, Reibungstgefe, i. unter Frittionstad. Reibungstoefficient nennt man bie Zahl,

welche angibt, ber wievielfte Teil vom Drud einer Last auf ihre Unterlage nötig ist, um biese Last auf letterer zu bewegen. Da bie möglichen Berschieden beiten in ber Beichaffenbeit ber Oberflachen unende lich groß sind, ift es nicht möglich, allgemein gel-tende genaue Werte für die R. der verschiedenen Subitangen aufzuftellen.

Reibunge: ober Friftionefuppelung, f. unter Ruppelung

Reibungerab, f. Frittionerab.

Reibzündholgen, f. imter gundholzer, agft von Beide fregnum), der Indegriff einer großen Angabl von Dingen, die vermittellt eines allgemeinen Bringips im Berbaltnis der Zusammengehörigteit miteinander fteben. Daber fpricht man von einem Ratur:, Mineral:, Pflanzen: und Tierreich, und Ratur: , Mineral: , Pflanzen: und Tierreich , und ebenfo werden große Stanten Reiche genannt, wenn fie ein monarchisches Oberhaupt an ihrer Spige

haben. Früher verstand man unter R. vorzugs-weise bas Deutsche Reich.

Reich (Bhil, Erasmus), verbienter Buchfanbler, aeb. 1. Dez. 1717 zu Laubach in ber Wetterau, erlernte ben Buchfanbel bei Franz Barrentrapp in Frantfurt a. D. und tam 1747 in die Buchbandlung bes 1743 verftorbenen Sofrats Mor. Georg Beid: mann in Leipzig. Er wurde 1762 Affocie ber im Berfall befindlichen Handlung, die er fehr hob und welche fortan die Firma . R. G. Weidmanus Erben u. Reich führte; auch war er die Seele ber um biefe Zeit beginnenben reformatorifden Thatighet im Buchhandel. Legtere begann er bamit, baßet in ber Oftermesse 1764 bie frankfurter Resse zum letten mal besucht ju haben ertlarte. Unterbeffen hatte er bereits auf Grund eines gur leipziger 3ubilatemesse besselben Jahres erlassenen Cirkulars einen neuen Buchhändlerverein begründet, welcher 1765 feine Statuten aufftellte und R. gu feinem Setretär und sodann aumente und A. A feltem verluchte R., durch dessen ernste und entschieden Schritte die frankfurter Wesse sost gestürzt worden war, um Einheit und Ordnung in den deutichen Buchhandel ju bringen, 1775 jur Ofterneffe Die Begrundung eines nordbeutschen Rommiffions: bie Beginning eines neboteriges abnungen ind neu-bingugefommener libelftanbe halber wiederholte Buchersendungen. Die Rampfe gegen den besonders in Gubbeutichland und Dfterreich verbreiteten Rad: ın Suddeutichland und Olletreich ververleten Nach-bruch und um bie Muertenung des litterarischen Eigentumsrechts veranlakten ihn mehrfach, doch andunn, als Schriftfeller aufzutreten. Inde fei-nem 3. Dez, 1787 erfolgten Tode ward seine Zeif-haberin, die Tochter des Hofrats Weidmann, dem Bertrage gemäß die alleinige Cigentümerin der Firma, welche sich jeht in Weidmanniche Auch-bandlung» unwandelte. Bgl. Auchner, Aus dem Berfelyr einer deutschen Luchhandlung mit ihren Gefchaftegenoffen» (2. Mufl., Gieß. 1874). Reich Gottes bezeichnet in beraltteftamentlichen

Brophetie die Bollendung des religiofen und na-tionalen Ibeals der idrael. Theotratie, oder die Berwirklichung ber Konigsherrichaft Gottes auf Erden. Die Bropheten erwarteten biefelbe von bem Meffias, bein gefalbten könige aus Davibs Be-ichlecht, beffen Kommen fie verfündigen. Jefus

Chriftus trat, noch bevor er fich als ber verheißene ! Meffias ju erfennen gab, mit ber Botichaft auf, bag bas Reich Gottes ober (wie bafür bas erfte Evan: limm meiftens fchreibt) bas Simmelreich nabe berbeigetommen fei. In die volkstumliche Gulle eines irdifden Reichs voll außerer Macht und Gerrlichkeit fleibet fich ihm bas religiofe 3beal einer volltom: men fittlichen Menfchengemeinichaft, in welcher bie Ronigeherrichaft auf Erben burch allgemeine Er: füllung bes gottlichen Willens von feiten ber Den: iden verwirflicht werben follte. In ber Borbereitung biefes Reichs mittels ber Samnilung einer Bemeinbe von mahren Gottestinbern erfannte Beins immer ausschließlicher feinen Lebensberuf, wogegen er bie außere Bollenbung ber Reichsherr: lichfeit vertrauensvoll von ber gottlichen Allmacht erwartete. Die Urgemeinde hat Diefes Reich faft nur in ber Butunft geficht, baber ber Ratholigismus und ber altere Broteftantismus allmablich an feine Stelle bie Mirche feste als bas auf Erben gegenwärtige Reich Gottes im Unterfchieb von feiner himme lifden Bollendung. Renerbings ift man oft wieber auf ben urfprunglichen rein religiofen Begriff biefes Reiches, als ber vollenbeten herrschaft bes Willens Gottes unter ben Menfchen, gurudgetommen.

Reicha (Unt.), Komponift und Mufittheoretiter, geb. ju Brag 27. Febr. 1770, war bort guerft Chor: tnabe an ber Rreugherrentirche, erhielt feit bem 16. 3. Mufitunterricht von feinem Obeim in Bonn (furfurftl. Mufifbirettor bafelbft), ging 1794 nach Samburg, 1799 nach Paris, barauf längere Zeit nach Wien, bis er fich 1808 bauernb in Karis nieberließ. Rebeutenden Ersolg hatte er hier nur als Theoretifer; als folder wurde er 1817 an Mehnis Stelle Profeffor ber Kompolitionalehre am Monfervatorium. R. ftarb 28. Mai 1836. feinen Berfen find ju nennen: "Traite de mélodie" (Far. 1814; 2. Aufl. 1832), «Cours de composition masicale» (Far. 1818), «Traité de haute composition musicales (2 Bbe., Par. 1824-26; beutich von Czerny, Wien 1834), «L'art du compositeur dramatique» (Par. 1833).

Reichard (Seinr. Mug. Dttotar), Theaterfdriftfteller, geb. 3. Dar; 1751 gu Gotha, finbierte bie Rechte und warb Intendant bes hoftheaters 311 Gotha, wo er 17. Oft. 1828 ftarb. Außer poetiichen Arbeiten veröffentlichte er niehrere Theater: ichriften: "Theatertalender" (Gotha 1775-1800) und «Theaterjournal» (Gotha 1777-84). Bgl. «H. Seine Selbstbiographie, überarbeitet und heraus-gegeben von b. Uhben (Stuttg. 1877.)

Reichardt (Chriftian Gottlieb), Rartograph, geb. 26. Juni 1758 gu Chleig, erhielt feine erfte

Bilbung vorzidglich burch seinen altern Bruber, Seinrich Gottfrieb R., ber als Kourettor an ber Farstemichnle zu Grimma 1801 starb und fich burch Ansgaben mehrerer griech. Schriftfteller, namentlich bes Lytophron (Lpg. 1788), befannt gemacht bat. Nachbem R. 1777-81 ju Leipzig bie Rechte ftubiert hatte, wurde er 1782 Stadtschreiber in Lobenftein, verzichtete aber, als Bach 1798 mit Bertuch bie all: gemeinen geographischen Ephemeriben» anlegte, faft ganglich auf bie jurift. Braris und arbeitete einen Atlas bes gangen Erbfreifes in ber Centralprojet. tion, b. h. in fubifcher Form, aus. Balb barauf mabite ihn Bertuch jum Dittrebacteur ber «Ephe: meribens, in welchem Berhältniffe er bis 1805 blieb. In J. 1812 verband er fich mit Stieler in Beimar zur Gerausgabe bes «handatlas»; für

Campe in Nuruberg bearbeitete er Smithe Atlas ber Alten Belto neu. Außerbem find feine vorjig-lichften Arbeiten: Die "Beltfarte nach Mercators Brojeftion» in vier Blattern; ber im größten Dafftabe ausgeführte altlas ber Alten Welto in 19 24. feln, nebit einent "Thesaurus topographicus" ju ben elf erften Rarten (Rurnb. 1824); bie treffliche Marte von "Gallia" jur Erflarung ber Schriften bes Julius Cafar (2pg. 1832). R. ftarb ju Loben: ftein 11. Gept. 1837.

Reichardt (Ebuard), Agrifulturchemiter, geb. 19. Oft. 1827 in Camburg, wurde Apotheler, fubierte in Jena Chemie, murbe 1854 Lebrer an bem pharmaceutifden und landwirtschaftlichen Inftitut baselbit, habilitierte fich bann an ber Universität Jena und wurde 1862 außerord. Brofessor, 1880 and außerorb. Mitglied bes faiferl. Gefunbheitsamtes. Er ichrieb: aliber bie dem. Beftandteile ber altice. Er forrer eiver die gent. Bestanorieren Schinaribiere (Praunifden, 1856), Die Theorie dr Märnes (Zena 1857), Die deut. Nerdindungen der anorganischen Ehrmies (Erlangen 1859), Stim-schieder Geschieder (Verna 1860), Mederkun demite (Erlangen 1861), "Desinschied und desingierende Mittel » (Erlangen 1867; 2. Aufl., Stutig. 1881), «Grundlagen gur Beurteilung bes Trinlmaffers» (Bena 1869; 4. Aufl., Salle 1880). Auch redigiert R. feit 1873 bas allrchiv ber Pharmacie.

Reichardt (Gustav), Gesangstomponift, geb. 13. Nov. 1797 ju Schmarfow in Bommern, war Schuler Bernhard Rleens und lebte als Mufitlehrer in Berlin, wo er 19. Dtt. 1884 ftarb. R. tompo: nierte wenig, meift Lieber, unter benen bie Melobie ju Urnbis "Bas ift bes Deutschen Baterland"

am popularften geworben ift.

Reichardt (Joh. Friedr.), Romponift und Mufilactiques (309, 371est.), konnponitum viens förriffeller, geb. 31 königsberg in Breußen 25. Nov. 1752, trat als Bioliuspieler from mit zehn Jahren össenlich auf. 37 ben 3, 1769 und 1770 wöhnet er sich in Königsberg jurist, und phisse, Swisse besgleichen 1771 und 1772 in Leipzig. Er sendt 1774 feine Oper «Le Feste galanti» an ben Ronig Friedrich II., ber ihm 1775 bie Rapellmeisterftelle in Berlin verlieh. Seine Birtfamteit als Romponist begann er mit bem Prolog «Il Genio della Russia ed il Genio della Prussia», ber bei bem Befuche bes Groffürften Bant von Rugland im Seinung ter aufgeführt wurde. Nach dem Tode Friedrichs d. Gr. (1786) feste R. sich bei Friedrich Wilhelm II. namentlich durch die Opern Brenno und «Andromeda», fowie burd eine Gulbigungs-cantate in Gunft, bie er aber fpater burd Rundgebung revolutionarer Sympathien verfcherite, fobaß er 1794 feine Stelle verlor; 1796 wurde er Salineninfpettor in Salle. Bon bier aus befuchte er oft Berlin, um feine neuesten Berte aufzufüb-ren: fo 1797 bie jum Regierungsantritt Friedrich Bilhelms III. fomponierte Oper Die Geifterinfels. Rad Errichtung bes Ronigreichs Weftfalen erhielt er die Softavellmeisterstelle in Kaffel, gab fie aber fcon nach einem Jahre wieber auf. Er ging nun Unfang 1809 nach Bien, manbte fich aber balb wie ber nach Salle und lebte, wie fruher, in bem ber nachbarten Biebichenftein, wo er auch 27. Juni 1814 ftarb. R. erlangte burch feine Lieber, beren er eine große Bahl toniponierte und von benen mehrere noch im Boltemunde leben, eine befonbere Bebeutung; feine Rompositionen von Goethes Liebern haben bleibenben Bert. Mußerbem tomponierte er gegen 30 Opern, Cantaten, Monobramen zc., Dratorien

und andere Rirchenftude, Inftrumentalfachen zc. Bon feinen burchweg wertvollen und jum Zeil Auffeben erregenden Schriften find ju neunen: «Stu-bien für Lontunftler und Dufitfreunde» (1793), "Munitalifches Runftmagazin (1782-91), "fiber bie beutiche tomifche Oper u. f. m. (1774), "Ber: traute Briefe aus Baris" (1804 u. 1805), "Bertraute Briefe, geschrieben auf einer Reise nach Wien» (1810). Bgl. Schletterer, "Johann Friedrich R." (2 Bde., Mugeb. 1865-68).

Seine erfte Gattin, Juliane R., geb. 1752 gu Berlin, Die Tochter bes Rongertmeifters Frang Benba, eine fehr gute Gangerin, auch Rlavierfpielerin und Komponiftin, ftarb icon 9. Mai 1783.

Die Tochter aus Diefer Che, Luije R., mahr: iceinlich 1780 ju Berlin geboren, gest zu Samburg 17. Rov. 1826, machte sich als Gesanglehrerin, sowie als Komponistin von Liebern sbarunter bas volletumlich geworbene "Rach Gevilla") einen Ra: men. Außerbem ftiftete fie in hamburg, wo fie feit 1814 lebte, eine Gingalademie.

Reichelebeim (im Dbenmalb), Martifleden in ber beff. Broving Starfenburg, Rreis Erbach, an ber Gerfpreng, jablt (1885) 1810 G. und hat Bichmartte. Norboftlich über ber Stadt liegt bie Burgruine Reichenberg, ber Geburtsort bes Botaniters Rees von Gfenbed. Gegen 3 km norbweft: lich von R. erheben fich in wilber Berggegend bie Trummer ber Burg Robenftein, von welcher nach ber Boltsfage ber milbe Jager mit feinen Benoffen nach ber 6 km öftlicher gelegenen Burg

Schnellerts gieben foll, jobald ein Krieg bevorsteht. Reichelsheim (in der Wetterau), Stadt in der hest. Proving Oberhesten, Kreis Friedberg, nahe lints ber horlof, jahlt (1885) 820 E. und hat Bie-gel-, Ralt- und Ruffenfteinbrennerei. Der Ort ge-

borte 1416-1866 zu Raffau.

Reicheuau (in Sachfen), Dorf in ber fachf. Rreisbauptmannichaft Bauben, Amtshauptmannfcaft Bittau, Station ber fcmalfpurigen Setundar: bahn Littau. Martersbort, jählt (1886) 5917 E. und hat eine evang. und eine lath. Pfarrlitiche, be-deutende Textilgroßindustrie, Orleanswebetei, da brilation von Leim, tänstlichen Dängemitteln, Färbereien, eine Gasanftalt, vier Biegeleien, zwei Mahle, eine Sagemuhle und nabebei Bajaltbruche und Brauntohlenwerte.

Reichenau, Infel im Zeller: ober Unterfee (f. Bodenfee), 6 km füböltlich von Rabolfzell im bad. Kreife Konstanz gelegen, ist 5 km lang, bis 11/2 km breit, 4 gkm groß und hangt im Dien burch einen 1 km langen Dammweg mit bem Festlande (Gienbahnstation R., 6 km von Konstan) jufammen. Der bochfte Buntt ber iconen, obit-, weine und tornreichen Infel, welche in ben Bfar-reien Dbers, Riebers und Mittelgell 1500 G. gablt, ift die Hochwarte, 440 m über bem Meere, 43 m über bem See. Ihren Namen hat R. von der Benebittinerabtei R. (lat. Augia Dives), welche 728 vom beil. Birminius geftiftet und vom 9. bis in die Mitte des 13. Jahrt), durch die wissenschaftlichen Leistungen ihrer Monde (Walafried Strabo, Her-mann Contractus, Berno u. a.), sowie durch ihren Reichtum berühmt mar. Lange ein freies Reichs: ftift, murbe bie Abtei 1538 bent Sochftift Ronftang cinverleibt, 1799 aufgehoben und 1802 mit Baben vereinigt. Die Aloftertirche ober ber Munfter, eine Bfeilerbafilita aus bem 10. und 11. Jahrh., jest bie Bfartlirde von Mittelsell, enthalt bas Grab

Rarle bes Diden und verschiebene Reliquien, Chenfo bemertenswert find als uralte Berte romanifder Baufunft bie Gaulenbafiliten von Ober: und Unters zell. Bgl. Staiger, «Die Jusel R. mit ihrer ches maligen Reichsabtei» (Konftanz 1874).

Reichenan, Beiler im Begirt 3m Boben bes fcmeis. Kantons Graubunden, liegt 590 m über dent Meere, 10 km westlich von Chur auf bem linten Rheinufer bei ber Bereinigung bes Borberund hinterrheins und an ber Areugung ber Gplitgene und ber Dberalpftraße, befigt zwei Bruden, cin altes Bollhaus, jest Wirtshaus, und ein statt-liches, von einem Bart umgebenes Schloß der Ka: milie Planta, in bem fich am Ende bes 18. Jahrh. eine berühmte Erziehungsanftalt befand, an welcher Ludwig Philipp von Orleans, ber nachmalige Ronig ber Frangofen, 1793 unter bem Ramen Chabaud frang. Sprache und Litteratur lehrte.
Reichenan, Sauptstadt einer bohm. Begirts-

hauptmannichaft, am Juge bes Ablergebirges, 40 km öftlich von Königgraß, hat ein icones Ro-lowratiches Schloß mit Bibliothet und Gemalbefammlung, ein Dbergymnafium und jahlt (1881) 4702 G., welche Tuch, Baumwoll: und Leinen: waren fabrigieren und eine Streichgarufpinnerei

unterhalten.

Reichenan, Martifleden in ber bohm. Be-girtshauptmannicaft Gablong, an ber Linic Barbubig : Ceidenberg ber Gubnorbbeutichen Berbinbungsbahn, hat eine Schule für Olmalerei und Chromolithographie, Stein: und Glasschleifereien, Schnupftabalebosensabritation und gahlt (1880)

2621 beutiche G.

Reichenau, ein burd reigende Lage in ben nordl. Boralpen und burch feine Bebeutung als Commerfrifche befanntes Dorf in Rieberofterreich, Bezirlshauptmannschaft Reuntirchen , bei ber Sta-tion Baverbach ber Semmeringbahn , in einem ziemlich weiten Thalleffel, ber von ber Schwarza burch: floffen und von ber Raralp (2003 m), fowie von ben fubl. Borboben bes Schneebergs gefaumt wirb. Früher eine Filiale ber vom Bergog Otto bem Froh-lichen (1327) geftifteten Ciftercienferabtei Reuberg in Steiermart, murbe R. nach Aufhebung ber Abtei lanbesfürftl. Gut und fpater burch feine Gifen: fcmelg- und Bugwerte ein wichtiger Ort ber innerofterr, Gijeninduftrie. It. bat auch eine Raltwafferheilanstalt und gählt (1880) 935 E.; das ganze innere Reichenauer Thal mit Prein hat 6854 E.

Reicenbach, Rreisstadt im preuß. Regierungs-begirt Breslau, 15 km subolitich von Schweidnig, am Juße bes Gulengebirges romantisch gelegen, Station ber Linie Frantenftein-Raudten ber Breu-Bifden Staatsbahnen, ift Git eines Lanbratsamts, eines Amtegerichte und einer Reichsbantnebenftelle, hat vier Mirchen, ein Realgymnafium, eine hobere Tochtericule, eine Synagoge und gahlt (1880) 7255 meift prot. G., hat Garnhandel, Baumwollwaren: und Wurstfabritation, eine Dampfe, brei Baffer-muhlen, Spinnerei, Wagenbauereien, Runft: und Gemujegartnereien und befuchte Getreide: und Bieh: martte. Beichichtlich berühmt murbe bie Stadt burch ben Sieg Friedrichs II. fiber bie Diterreis der unter Laubon 16. Aug. 1762, den deseblit 1780 gehaltenen Kongres (Rei den bacher Kon-greß) und die 27. Juli 1790 gwischen Olerreich und Breusen abgeschlossen Konvention (Rei denbacher Ronvention), fomie burch die Berhand: lungen, welche bier im hauptquartier bes Raifers

von Rufland und bes Ronigs von Preugen, mahrend des Waffenstillstandes im Juni 1813, zwijchen den Staatsministern dieser Monarchen und ben brit. Befandten, Lord Cathcart und Charles Stewart, satsfanden. Insolge derselben wurde da-selbst 14. und 15. Juni 1813 ein doppelter Sub-sidienvertrag abselchlossen, der mittelbar die Ab-brechung der Friedensdunterhandlungen in Prag herbeischtet. And Ofterreich, die vermittelnde Macht, fcblof um biefe Beit eine eventuelle Alliang mit Rußland und Preußen, die 27. Juli 1813 vom Kaiser von Sterreich zu Brag ratifiziert wurde. Seit 1816 war N. der hauptort eines eigenen Negierungebegirts, ber 1821 teils jum liegniger, teils jum brestauer Regierungebegirt gefchlagen murbe. Bal. "Rurge Beichichte ber Stabt R. " (Reichenbach 362 9km (1880) 68 474 E. jählt, ift ein wichtiger Jahrilbiftrift besonders für Baumwollwaren.

Reicheubach, Stadt im preuß. Regierunge: begirt Liegnis, nabe ber fachf. Grenge, im Areife und 15 km westlich von Gorlit, an ber Linie Dreeben-Gorlip ber Sachfiden Staatsbahn, ift Sie eines Untegerichts, hat ein evang, Schullehrerfeminar, eine demifde und eine Karbenfabrit und eine lande wirtichaftliche Dafdinenbaufabrit und gablt (1880) 1854 G. In ber Rabe (bei Martereborf) lieferten Die Frangofen 22. Mai 1813 ben Ruffen ein fiege

reiches Gefecht.

Reichenbach, Stadt in ber fachl. Rreis-hauptmannichaft 3widan, Umtehauptmannichaft Blauen, im Bogtlande, in 401 m Deercebobe in smilet, in Sogiande, in 30 in Neeresgige in bergiger, gelinder Gegend gelegen, Edition der Linien Leipzig. der und Dresden-Chemnis-N. der Sächfischer Stantskahnen, dat sich in neuere Zeit zu einem blihenden Jahrifort erhoben, sodah die Cimpolinergohl, die 1884 nur 5165 betrug, Ende 1885 bereits auf 18406 geltiegen nort. Die Stadt ift Gig eines Unitegerichte und bat zwei Rirchen und eine Mealicule. Dauptgegenstände der Indu-irie sind Habritate in Kammwolle und halbwollene Urtitel. Es besteben größere mechan. Webercien, Flanellsabriten, Tischbedensabriten, Wolltammereien, Kammgarn: und Streichgarnspinmereien, Massignienhauereien, Färbereien und Appreturen, In der Albe der Stabt überscheitet die Sächsische Baprische Staatsbahn das Thal ber Gölysich (s. d.) auf einem großartigen Biabutt. Unmittelbar baran ftoft bas Dorf Ober Reichenbach mit 2371 G.

Reichenbach, linter Rebenfluß ber Aare im Oberlande des schweig, Kantons Bern, entipringt an der Großen Scheibeg (1961 m), burchslicht in nordöstl. Richtung das Rosenlauithal und mundet nach nur 12 km langem Lauf gegenftber Meiringen in die Mare. Da, wo er aus bem Sochthale in bas Marethal tritt, bilbet er eine Reihe von fieben fco.

nen, jufammen etwa 300 m boben Wafferfällen. Reichenbach (Georg von), ausgezeichneter Mechaniter, geb. zu Durlach im Babifchen 24. Aug. 1772, befuchte bie Militaricule in Dlannheim, bereifte 1791 - 93 England und trat bann als Urtillerielieutenant in die banr. Armee. Im J. 1796 nach München verfest, erhielt er 1800 das Patent eines Sauprinaums. In München feste R. seine unathem. Studien sort und gründete hier 1804 in Berbindung mit Jof. von Upfchneiber und bem Mechaniter Liebherr eine mechan, Unftalt, beren Anstrumente alle bisherigen Leiftungen in biefem Sache gunachft beshalb weit übertrafen, weil fie in:

folge ber von R. erfundenen Rreisteilmaschine bie bestigeteilten Kreise besaßen. 3m J. 1809 traten Ugichneider und R. mit dem Optifer Jos. Fraunbofer zu einer neuen Bereinigung gufammen, melde bie Berftellung vorzüglicher Fernrohre bezwedte, Die großen aftron, Fernrobre und Mefrattoren, worunter Fraunhofers Ricfenrefrattor für die Sternwarte zu Dorpat, brachten burch die Bortrefflichfeit bes in ber Unftalt bereiteten Flintglafes und ibrer gangen Bufammenfetung die ausgezeich netite Wirfung hervor. Chenjo berühmt find R.s Aquatoriale und Fraunhofers Seliometer. Rad bem R. feine berühmten Bafferfaulenmafdinen auf ber Linie Reichenhall, Traunftein, Rofenheim ausgeführt hatte, ernannte ihn Konig Dlar Joseph von Bagern 1811 jum Galinenrat, als welcher er fpater (1817) die größte und wirtjamfte aller Baffer-faulenmaschinen, in Iliang bei Berchtesgaden, baute. Im J. 1820 jum Direktor bes Waffer- und Strafenbauwefens ernannt, überließ er balb barauf leine gemeinsam mit Trangott Ertel geführte medan. Berflätte bein Genoffen allein. Im bemielben Zahre legte N. in Wien die Stückbohrerei nach sei-nem Plane an. Außerdem verbesserte er die Gewehrfabrit in Amberg, fowie die bagr. Sohöfen und Gijengießereien. R. war Mitglied ber Atabemie ber Biffenichaften in Munchen und ftarb 21. Mai 1826. Geine von Rirchmagr gefertigte Bufte ift in ber Balhalla aufgestellt.

Reichenbach (Beinr. Gottlieb Lubm.), verbien: ter Botaniter und Boolog, geb. 8. Jan. 1793 ju Leipzig als alteiter Sohn bes Ronrettors an ber Thomasichule, Johann Friebrich Jafob A., ber 16. Ott. 1839 ftarb und insbefondere burch bas von ihm beforgte «Griech, Lexiton» und bas erfte "Deutich-griech. Borterbuch" (Epg. 1818) fich einen Namen erworben hat. Der jungere R. ftudierte in Leipzig Mebizin und Raturwiffenschaften und er warb 1815 in der philof., 1817 in der medig. Fatultat bie Dottorwurde. Sierauf jum außerorb. Brofeffor ernannt, folgte er 1820 einem Anfe nad Dresben, wo er ben botan. Garten fcuf, bas 300log. Mufeum umgestaltete und als Profesfor ber Naturgeschichte an ber dirurgiich mediz. Afabemie (bis zu beren Aushebung 1862) wirkte. Auf bem Gebiete ber Botanit begrundete er ein eigenes, zuerst in seinem «Conspectus regni vegetabilis» (Lpz. 1828) angebeutetes, in seiner «Flora Germanica excursoria» und bem «Handbuch bes na: türlichen Bflangeninfteins » (Dresb. ii. Epg. 1837) entwideltes Guitem ber Bflangen und tam in beme felben, obgleich von andern Bringipien ausgebend als Juffieu und De Candolle, auf eine Ginteilung, welche rein genetischen Bringipien folgte. gange Pflangenreich gerfällt nach ibm in acht Rlaffen, auf die Entwidelung ber Organe beutlich begrunbet. 91.8 umfangreichites botan. Wert ift bie ermahnte beutsche Flora mit der daugehörigen «Iconographia florae germanicae» (Bb. 1—22, Lp3. 1823—84, mit 2700 illuminierten Agseln). Auf dem Gebicte ber Boologie veröffentlichte er: «Regnum Gebriete der Joologie verössenstliche er: «Negman animale» (Bb. 1, kp., 1831—36, mit 79 Azieln). "Deutsichlende Kanna» (2 Bde. 2p., 1842) und Dikkon vollständigie Naturgeschichte des In- und Auslän des» (Lp., 1845 fg.). Er harb 17, März 1879. "Der zweite Sohn R., h. dein rich Guskan zweite Sohn A., h. ein rich Guskan schan Litar für die Berofessur der organischen Natursunde an der Forstalademie zu Tharand.

Einige Beit barauf habilitierte er fich in Leipzig, mo er 1855 eine außerord. Professur erhielt. Gpa: ter folgte er einem Hufe als Brofeffor ber Botanit und Direttor bes botan. Gartens ju Samburg. Er lieferte feit 1850 bie Fortfegungen ju ben «Icones» feines Baters, fowie Monographien über Kompofiten und Orchibeen, wie vor allem die "Xenia Orchi-dacea" (Ly3, 1854 fg.). Für mehrere große Reise-werte bearbeitete R. in den botan. Geltionen die Ordibeen, ebenfo für bas «Gardener's Chronicle».

Anton Benedict R., ein Bruder Heinich Gottlieb Ludwig R.3, geb. 7. Juli 1807 ju Leinzig, bis 1866 Lehrer der Naturgeschichte an der Realfchule bafelbft, machte fich durch eine Augahl popularer naturbiftor. Schriften betannt. Er ftarb gu

Gohlis 12. Nov. 1880.

Reichenbach (Ratl, Freiherr von), als Natur-foriger wie als Industrieller viel genannt, geb. 12. Jebr. 1788 gu Emttgart, findierte in Abingen. Seinerzeit ber Navoleonischen Polizei benungiert, wurde er in ber Festung Sohenasperg einige Mo-nate gefangen gehalten. Rach feiner Befreiung bereifte er bie Gifenwerte in Deutschland und Frantreich, grundete ju Billingen ein Gifenwert und errichtete gu Saufach in Baben bie erften großen Solg: vertohlungsofen. 3m J. 1821 verband er fich mit bem Altgrafen Sugo ju Salm in Wien (geft. 1836) jur Gründung von Eisenwerten zu Blansto in Mahren, welche trefflich gediehen. Nach Salms Tode zog lich M. zurid. Er entbedte das Arcolot und Barassin. Die Gegend um Prünn und Blansto, bie er geognoftifch untersuchte, befdrieb er in bem Werte "Geolog. Mitteilungen aus Dabren" (Wien 1834). Außerdem hat fich R. auch um die Lehre von ben Detcorfteinen (von benen er eine ausge: zeichnete Samnilung befaß) große Berbienfte ermor: ben. Spater jog er befonders burch feine Unter: fuchungen über bas fog. Db (f. b.) bie Aufmertfant: feit bes Bublitums, jugleich aber auch die Begner: fchaft ber Phyfiter auf fich. Er behandelte und verteidigte diefen Gegenstand unter anberm in ben Schriften: «Untersuchungen über die Dynamids Magnetismus, Elektricität, Wärme und Licht in ihren Beziehungen zur Lebenskruft" (2 Bde., Braumschw. 1850), «Dissign magnetische Briefe» (Sinttz. 1852), «Der senhive Mensch und bein Berhalten zum Oben (20 Bde., Stuttz. 1854), «Dissignussen die Kiener von der Verleitungen zur Senkitvischen der Verleitungen zur Senkitvischen der Verleitungen zur Senkitvischen der tat und jum Obe» (Wien 1858), «Uphorismen über Senfitivitat und Dd. (Wien 1866), "Die obifche Lobe und einige Bewegungserscheinungen als neu entbedte Formen bes obifden Bringipes (Bien 1867). A. hatte seinen Wohnsig auf Schlog Ressenberg bei Wien. Er starb zu Leipzig 19. Jan. 1869. Reichnach Goschift (Graf Oktar von), beutscher Zemotrat, geb. 17. Jan. 1815, war 1848

Mitglied bes Borparlaments, bann ber Rationals versammlung und bes Centralausschusses ber Demotratic Deutschlands; wegen seiner Teile nahme am Rumpfparlament wurde er in Autlageftand perfett und im Gept. 1851 vom breslauer Schwurgerichtshof ju gehnjahriger Buchthausstrafe perurteilt. Er mar inbeffen fcon porber nach

Brüffel gereistund ging, nachdem erhier ausgewiesen worden, im Ott. 1850 nach London. Reichenberg, die drittgrößte Stadt des Königs reichs Böhmen, die größte deutsche Stadt, zugleich größte Fabristadt bes Landes und der Mittelpunkt einer ber gewerbfleißigften und bevöllertften Begen- I

ben ber Ofterreichifchillngarifchen Monarchie, liegt an ber (Görliger) Reiffe und an ber (öfterr.) Sid: Rorbbeutichen Berbindungebahn (Linie Barbubih: Seibenberg), an welche fich bier bie Linie Bittau-R. ber Cadfifden Staatsbahn anfcließt, in einem fruchtbaren Thal am Juse bes Jeschlenbergs, 12 km von ber sächsischen und 20 km von ber preuß. schles. Grenze. Die Stadt ist Sit eines Kreisgerichts und eines ftabtifchen belegierten Begirte: gerichts, eines bie Funttionen einer taifert. Begirts: behörde aukübenden Stadtmagistrates, einer f. f. Bezirtshauptmannichaft fur ben Landbegirt und eines t. t. Sauptzollaints, jablt (1880) 28 090 E. und befteht aus ber Mitftabt, ber Reuftabt und ber Chriftianftabt. Sie hat fieben Blage und befigt an febenswerten Gebauben: Die fcon 1360 genannte, 1884 umgebaute Stabtfirche, welche 1885 gur Ergbefanalfirche erhoben murbe; bie 1696 erbaute, 1753 erweiterte und 1864 renovierte Rreugfirche: bie 1864-68 errichtete evang. Rirche; bas Schloß (1582 erbant, 1850 erweitert), bas Hathaus (1599), bas Stadttheater (1882 erbaut), bas Rubolfvers forgungshaus für 200 Sieche (1869 erbaut), bas Stephanshofpital mit 260 Betten (1848 erbaut), bas f. f. Gerichtegebaube und bas Benoffenichaftes haus ber Tuchmacher, w. Bon hobern Unterrichtse anftalten beftehen eine Staatsgewerbeschule (feit 1876) mit einem chem. Laboratorium, eine (1804 als Realichule geftiftete, 1872 gur Staatsanftalt erhobene) Mittelichule, beftebend aus einem vollstäus bigen Obergymnafium und einer Unterrealichule, eine Bebefchule (1885 errichtet), eine Sandels: fcule und eine Burgerfcule. Die Sanbels: und Gewerbefammer murbe 1849, eine Sparfaffe 1854, eine Filiale der f. f. privilegierten Nationalbant in Wien 1856, eine Pfandleihauftalt 1868 und die Reichenberger Bant 1872 begrundet. Sauptgegen: ftand ber Induftrie in ber Stadt und beren Um: gebung (bie Dorfer Rodlig, Ratharinenberg, Brofd): wit, Daffersborf u. f. w.) find Tuche, Schafwoll: waren überhaupt, Teppiche und Gemifchtwoll: waren. Die Tucherzeugung war icon gu Unfang bes 15. Jahrh. in R. eingeburgert. Die Schafwollinduftrie hat in neuerer Beit außerordentliche Fortidritte gemacht, inebefondere feit 3. G. Berger 1798 bie erfte eigentliche Sabrit erbaute (in bie er 1806 die ersten Mafdinen brachte), hauptlächlich aber feitbem 1828 J. Liebieg fein ausgebehntes Etabliffement errichtete. R. liefert jährlich allein Tuch im Bert von 12 Mill. Sl. Die reichenberger Bierbrauerei und Dlalgfabrit in Dlaffersborf, ge: gründet 1873, erzengt jährlich 52 150 hl Bier. — In frühester Zeit gehörte der Ort ben Gerren von Biberftein und von Habern; 1622-34 befand er fich mit Friedland in Befig Ballenfteins, worauf er an bie Grafen Gallas und 1757 an bie Grafen Clant: Gallas tam, aus welcher Familie Graf Chuard Clam Gallas 1838 bas Dominium antrat. Bei R. erfturnten 21. April 1757 bie Breugen unter bent Bringen von Bevern bas ofterr. Lager unter Ronigsed. In bem Deutschen Kriege von 1866 mar R. ber eigentliche Musgangspuntt ber Operationen bes Bringen Friedrich Rarl, der bafelbft 24. bis 26. Juni fein Sauptquartier hatte. Bgl. hermann, «Geichichte ber Stadt R.» (Bb. 1, Reichenberg 1863); Sallwich, «R. und Umgebung» (2 Bbe., Reichen: berg 1872-74); Jarifch, "Juhrer burch R. und Umgebungs (Reichenberg 1882); Bubler, "Juhrer burch R. und Umgebung» (Reichenberg 1883). Reichenberg, Burg bei Badnang (f. b.).

Reichenbrand, Pfarrdorf in der fächf. Kreisbauptmannschaft Zwidau, Amtshauptmannschaft Schemnig, 7 km im WSW. von Chennig, gählt (1885) 2769 C. und hat Strumpfwarensabritation.

Reichenhall, Stadt im Begirt Berchtesgaben bes bapr. Regierungsbegirts Oberbagern, 15 km im Subweften von Salaburg, 13 km nordweftlich von Berchtesgaden und 24 km subbstlich von Traumftein, Station der Unie Freilassung. der Baprifchen Staatsbahmen, liegt in 479 m Meeres-höhe malerisch an der Saalach (Bustus der Salgach) in wildromantischer Gegend und ist nach drei Seiten von einem schönen Bergtranz, dem Untersberg (1950 m), Lattengebirge (Dreisenselfopf, 1778 m), Mulinerhorn (1361 m), Zwiefel (1813 m) und Soci-ftaufen (1750 m), umgeben. Die Stabt, feit bem großen Braud von 1834 neu aufgebaut, ift Sig eines Aussgerichts, Forstamts, Hauptfalzamts und Babetommissariats und zählt (1880) 3271 E. Bon Bedeutung ift R. als Bereinigungspunkt für bie vier großen oberbayr. Salinen, bie durch gewaltige Solenleitungen (zusammen 75 km lang) verbunden find. Die alteften Urtunben von ber Caline ju R. reichen bis ins 8. Jahrh. Begen Solzmangel murbe fcon 1618 eine funftreiche Golenleitung von R. nach Traumfein angelegt, welche 1809 nach bem bolgreichen Rofenbeim (79620 m) am Inn weiter geführt wurde. Durch eine ähn-liche Leitung ift feit 1816 R. mit ben Salzbergwerten von Berchtesgaben (28392 m) verbunden. Beren von Occuprequoen (20.392 m) vervunen. Gegenwärtig wieb der Überligb ebr berchtesgadener Sole nach R. geleitet, während von hier aus die Salinen gu Traunstein und Wolenbeim verforgt werden. In letter Zeit produgiert man zu R. jährlig etwa 20.000 Etr. Sal. R. ist feit 1846 ein besondberes von Nordbeutsschaft und Ausland aus wie heindere (4.2000 Gibe iskeilicht Unaus Sein besondber (4.2000 Gibe iskeilicht Unaus) viel besuchter (4-5000 Gafte jährlich) Kurort für Gebirgsluft, Solbader und Ziegenmolte geworden. Es 3ahlt sieben Badeetablissements mit Solbadern, Inhalationsfalen und ben vorzüglich eingerichteten Ingulatibispiere na vere organis eingerweiter preumatischen Kammern. Zu ben bestücktlen Bunften ber Umgebung gählen Salzburg, Berchtesgaden, der Königsfer und Hinteren bei Mamfau, Melled und das Mauthbäust. In der unmittelbaren Umgebung des Kurorts liegen die Scholeruinen Blain und Karlikin, die Schöffer Grutten ftein, Marzoll und Stauffened, fowie bas ebemalige Mugultinetlofter Et. Zeno mit uraltem roman. Bortal und Kreuggang. Dasfelde ist jekt zu einem Möddeninistintt eingerichtet. Agl. Abbler, Abd. M. und seine Umgebung. (10. Aust., Neichenhall 1885); G. Don Leibig, A.R., sein Klima und seine Deitmittel. (5. Aust., Reichenhall 1883).

Reitsenherger (Rugnit), belannt burch tunstwistenherger (Rugnit), belannt burch tunstwistenhoariter, geb. 1808 zu Koblen, studierte zu Bonn, Seibelberg und Berlin die Rechte. Seit 1835 fungierte er als Afficier in Kohen, seit 1841 an bem Appellgericht in Köln, bann wurde er Landesgerichtstat in Erier, 1849 Appellationsgerichtstat in Köln. Rebenber trieß U, etrig lunstwistenhoarische Echon 1840 perantische Ende 1840

Bropaganda für die Gotif als ben echten beutiden Kunfistil, was ihm eine lebhafte Bolemit von ber Schinkelichen Schule juzog. Seine zahlreichen hierher geborigen Arbeiten erichienen gefammelt als «Bermifchte Schriften über chriftl. Runft» (201 1856). Schon porber hatte R. in bem Buch Die driftl.-german. Bautunft und ihr Berhaltnis jur Gegenwart. (Trier 1852) feine Anfichten im Bufammenhang entwidelt. Abnliche Bebeutung batten die "Fingerzeige auf bem Gebiete ber driftl. Runfi-(Lpg. 1855). Auf feine Anregung im preuß, Abgeorbnetenhaufe erfolgte auch bie Ginfehung einer Rommiffion jur Erhaltung und Reftauration ber alten Bauwerte in ben preuß. Landen. Seine parlamentarifche Laufbahn begann St. 1848 im frant iamentarige Laufugn vegann R. 1848 im frank furter Parlament. Er gehörte dort anfangs zur sog. Cafinopartei, schied jedoch mit andern Gis-nern eines deutschen Kaifertums später aus diefer aus. Im erfurter Parlament frimmte er gegen bas Unionsprojeft. In ber preuß. Bolfsammer vertrat er vorzugsweise bas kach. Interese. Den Minister von Nammer gegenüber vereinigte er 1832 bie tath. Abgeordneten ju einer besondern Frattion, beren Suhrer er wurde. Bei bem Ronflift über die Militar: und Bubgetfrage trat R. gwar für bas verfaffungemäßige Recht ber Lanbesvertretung ein, erflarte fich jeboch 1863 gegen bie bis-herige Lattit ber Majoritat im Berfaffungstampf als eine erfolglofe und unterwarf bann bie bal tung ber Fortschrittspartet in ber Schrift elin Rudblid auf bie legten Geffionen bes preus. Ab: geordnetenhaufes» (1864) einer herben Aritif. Bur bie nachfte Session nahm er tein Mandat mehr an. Bei ben Bablen vom 31. Mug. 1867 murbe er ju Aachen in ben Reichstag bes Rorbbeutichen Bunbes gemahlt, bann auch wieber in bas preuß. Ab geordnetenhaus und 1871 in ben Deutschen Reichstag, wo er feitdem als einer ber gubrer ber tleritalen Centrumspartei namentlich in bem Rampfe gegen bas Schulauffichtsgefet und bie Daigefebe eine bebeutenbe Rolle fpielte. Bei ben Bablen von 1884 jum Reichstag, in welchem er ben Babl treis Arefeld vertreten batte, nahm er, mit Müd-ficht auf fein hobes Alter, ein Mandat nicht mehr an. Mit Wis und Schärfe spricht er fich gegen bie ihm unimpathifden Beitrichtungen in ber Streit fchrift aus: "Bhrafen und Schlagwörter" (4. Mufl., Baberb. 1872). Bon feinen tunfitritifchen Arbeiten find noch ju nenuen: Die Runft, jedermanns Saches (1865), Shafipeare, insbesondere fein Berhaltnis jum Mittelalter und jur Gegemoarts (Münfter 1871), «liber bas Runfthanbmerts (1875), aliber monumentale Malerci . (1876), an. B. R. Bugin, ber Neubegrunder ber driftl. Runft in England» (1877), «Parlamentarifdes über Kunft und Kunfthandwert'» (Köln 1880), «Jur neuern Ge-schichte des Dombaues in Köln» (1881).

igigite des Dömoules in Molie (1881). Peruber bes vorigen, ebenfalls bekannt burch jeine parkamentartige Wirffamteit, geb. 28. Mai 1810 ju Kollen ju Kol

und bes Rechts" (Trier 1847) behandelte er die | berg-Mompelgard gehörigen Berrichaft. Die Stadt Bringipien ber freien Agrarverfaffung mit befonberer Rudficht auf Die Berhaltniffe ber Rhein-proving. Gobann verfaßte er 1851 im Auftrag bes Juftigminifters ben "Entwurf eines Sypothefengefetes für die Rheinproving, ben er auch als Regierungstommiffar mit Erfolg vor bem rhein. Tandtag verteidigte. Die Bewegung von 1848 führte ibn erst in das beutsche Borparlament, wo er auf tonservativer Seite stand, später als Abgeordneten von Gelbern in die preug. Rationalversammlung, wo er ju ben Führern ber Rechten gehörte. (Bgl. feine Schrift: Die preuß. Rationalversammlung und die Berfassung vom 5. Dez., Berl. 1849.) Im Parlament zu Ersurt lämpfte R. gegen die Union. In dem preie, Abgeordneten hause, zu dem R. ununterbrochen vom Wahlfreis Gelbern mit einem Manbat betraut mar, ftanb R. Geinem Bruber bei ber Gründung ber lath, Iralition zur Geite und nahm an ber Leitung berielben bervorragenden Anteil. Dowohl er das Ministerium Manteussel anteil, untersteben ber Dribnung unterstätzt batte, leistete er den mehr und mehr bervortretenben realtionaren Tenbengen bes: felben entichiebenen Biberftand und folog fich ichon hierin ben Liberalen an. Doch neigte er fich ftets mehr ber gemäßigten Richtung zu und blieb auch ein Unbanger bes Legitimitatepringips. Der Rampf über bie Militarreorganisation und ber fich hieran Inapfende Berfahungstonflitt fand ihn zwar auf ber Seite ber vereinten Liberalen, boch war er bemabt einen Ausgleich herbeizuführen. Als Mit-glied des Reichstags bes Norddeutschen Bundes war er einer der Mitbegründer und Führer der lath. Frattion, wie er auch in ber Centrumspartei bes preuß, Abgeorbuctenbaufes zu ben nambaftern Bortführern gehörte. Dieselbe Stellung nahm er in den folgenden Neichstagen ein. R. forieb: Er-lebuiffe eines alten Bartamentarters im Recou-tionsjahre 1848 (Berl. 1882). Bgl. Reden der Gebrider Auguft und Beter Frang R.» (Regensb. 1858),

Reichenftein, Stadt im preuß. Regierungsbegirt Breslau, 18 km fublich von ber Kreisstadt Frankenstein, an der österr. Grenze und am Sube des Beichensteiner Gebirges, ist Gie eines Amts-gerichts, jählt (1880) 2173 E. und hat eine evang. geriche, gust (1809) 2118 S. and hat eine eurspein wird zwei fich, Kirchen. In dem hier gelegenen Berge, eber goldene Efel, befindet fich ein Alfenik-bergwerf mit Poch, Seih und anbern Werfen, das älteste des preuß. Staats. Ursprünglich ward bier auf Gold gedaut, und aus den Abbranden von Arfenitsussinantern lann noch Gold gewonnen werden. Außerdem hat die Stadt Leimsiedereien, Debereien, Ziegel und Kaltofen und eine Zündholgi-fabrit. Das Reichensteiner Gebirge ober Schlefische Geragebirge zieht auf ber öfil. Seite ber Grafischt Glag, durch den Durchbruch ber Reifie von bem nörbl. Gulengebirge getrennt, bis jum Gubrand von Glat bin. In bemfelben ijt der 882 m hohe Jauersderg, 10 km südisch von R., zu nennen und neben ihn der 958 m hohe Sei-belberg, deide mit platten Gipfeln. Am rechten Lifer der Biela treten Basalthöhlen mit schoner Gaulenbilbung auf.

Reichenweier (fra. Riquemibr), Stadt im Rreife Rappoltsweiler bes elfaß-lothring. Bezirls Dbergählt (1885) 1703 meift prot. E. Friher war R. ber hauptort einer ben bergögen von Württem-

nahm 1525 an bem Bauernfriege thatigen Anteil und batte unter ben Folgen besfelben ichmer gu leiden. In der Umgegend von R. wird vortreff-licher Wein erzeugt.

Reicher : Rindermann (Sebwig), namhafte Opernfangerin, geb. 15. Juli 1853 in Munchen als bie Tochter bes Baritoniften August Rinbermann (f. d.), tam als Chorfangerin und Ballett-tängerin gur Bühne und wurde, nachdem fie feit 1868 das Konfervatorium besucht hatte, am hoftheater ju Rarleruhe engagiert. Balb nach Dun-chen gurudgetehrt, trat fie in ben Berband bes Gartnerplattheaters und wirtte in Rollen wie Mabemoifelle L'Ange in "Mabemoifelle Angot". Rach ihrer Berheiratung mit bem Schaufpieler Emanuel Reicher (von bem fie fich aber balb wieber trennte) jang fie 1876 in Bayreuth , wirfte 1877—78 am Stadtiscater zu Hamburg und ging dann nach Wien an die Hofoper, von wo sie 1880 nach Leipzig engagiert wurde. Hier erwarb sie fich sibren Rut als Wagner-Sangerin, der sich burch ibre Ditwirfung bei ben Borftellungen bes Neumannichen Wagner : Theaters noch fteigerte. für Berbft 1883 als Mitglieb bes berliner Sof:

theaters engagiert, flarb sie 2. Juni 1883 zu Trielt. Reichert (Rarl Bogislaus), hervorragenber Anatom, geb. 20. Dez. 1811 zu Nastenburg in Ostpreußen, mibmete fich in Konigsberg, fobann als Steve des Friedrig : Wilhelms : Instituts in Berlin dem Studium der Medizin, habilitierte sich daselbst 1842 als Privatdocent und nahm 1843 einen Ruf als Professor der Anatomie und vergleichenden Anatomie nach Dorpat an. Im J. 1853 folgte er einem Muf als Professor der Physiologie nach Breslau und murbe 1858 als Brofeffor ber Ana. tomie und vergleichenben Anatomie, Direttor bes anatom. Theaters und bes anatom. Mufeums nach Berlin berufen. Er ftarb bafelbit 21. Dez. 1883.

R. bat burch eine Reihe wichtiger Untersuchungen und Arbeiten auf die Entwidelung ber Embryolo: gie, Gewebelehre und Anatomie einen bebeutenben Sinfluß ausgeubt. Außer gablreichen Abhandlungen in Fachzeitschriften ichrieb er: alber bie Bisceralbogen ber Birbeltiere» (Berl. 1837), aBergleichenbe Entwidelungsgeschichte bes Roufes ber nadten Amphibien nebit ben Bilbungegeicken bes Birbeltiertopfes im allgemeinen» (Ronigeb. 1838), "Das Entwidelungsleben im Birbeltierreich" (Berl. 1840), aliber bie Entwidelung bes befruchteten Saugetiereies» (Berl. 1848), "Bergleichenbe Be: obachtung bes Binbegewebes und ber vermanbten Gebilde" (Dorp. 1845), «Die monogene Fortpflan: genibes (3btp. 1629), «Der Bau bes menschlichen Gebirns» (App. 1859-60).
Reichtin-Melbegg (Karl Mexanber, Freiherr

von), beutscher Theolog und Bhilosoph, geb. 22. Febr. 1801 ju Grafenau am Cham im Bohmermald, ftubierte in Freiburg Theologie, Bhilosophie und Bhilologie, erhielt 1822 eine Brofeffur am Symnafium ju Freiburg und 1823 burch ben Bifchof von Rottenburg die Briefterweihe. Später habili-tierte er sich an der Universität zu Freiburg. Im J. 1825 ward er Supplent der Kinchengeschichte, 1828 außerord. und 1830 ord. Profeffor ber Theo: logie. Bom Erzbijchof von Freiburg jum Wiber-ruf ber in feiner a Geschichte bes Christentums . (Seibelb. 1831) ausgesprocenen Meinungen aufgeforbert, erflatte er, bag er an bie bei ber

Briefterweihe beschworenen Gage nicht mehr gu glauben im Stanbe sei. Balb darauf erfolgte sein Abertritt zur prot. Kirche. R. selbst veröffentlichte toerriett zur prot. Artige. II., eine veröffentligte in diese Angelegenbeit das Schiddreiben an den Erzhöfdof B. Bolls (heibelb. 1832) und Alts meines Abertritts und mein Glaubensbetenntniss (heibelb. 1832). Im Juni 1832 wurde er als Toent der Philosophie nach heibelberg verfekt, 1839 zum außerord, und 1840 zum ord. Profesior ernannt. Er fach 1977 ernannt. Er ftarb in Seibelberg 15. Febr. 1877. Bon feinen theol. Arbeiten find noch "Die Theo-logie bes Magiers Manes" (Frankf. 1825) und "Theol. Abhaublungen» (Lpg. 1829) zu nennen. Sein philos. Sauptwert ist bas "Lehrbuch ber Pipchologie» (2 Bbe., Seibelb. 1837-38). Bon feinen patern philof. Schriften ift zu nennen. Schlet ber Logife (Bb. 1, Wien 1870). Bon feinen übrigen Arbeiten find noch zu erwähnen: "Die beutiden Boltsbucher von Rauft und Bagner mit Beziehung auf Goethes Fauft» (Stuttg. 1848) und die Lebensbeschreibungen seiner Freunde Ban-lus (2 Bbe., Geibelb. 1853) und Rortum (Seibelb. 1858). Seine Selbstbiographie publizierte er unter bem Titel "Das Leben eines ehemaligen rom.

dath Briefters (Heibelb. 1874). Gein Sohn, Runo, Freiherr von R., geb. 21. Nov. 1836 au Bebelberg, erhielt feine Bor-bildung auf dem Lyceum feiner Baterstadt, bezog 1855 die Univerfitat dafelbft, wo er jurift., hiftor. und philof. Borlefungen borte, und habilitierte fich 1865 ebenbort als Brivatbocent ber Philosophie.

Reichmann (Theob.), Baritonift, geb. 18. Mary 1849 ju Roftod, feste bie in Berlin begonne-nen Gefangsstubien in Prag und Mailand fort und ericien in Magbeburg jum erften mal auf ber Buhne. Bon bort tam R. au bas Nowadiche Theater in Berlin, dann nach Rotterdam, Köln, Strafburg, Samburg, endlich 1875 an das Hof-theater in Munchen. Seit 1883 gehört R. ber wiener Sofoper an. R. verfügt über eine ebenfo mohltlingende wie umfangreiche und biegfame Stimme.

Reicheabichied ober Reichereges hieß im ehemaligen Deutichen Reich die Urtunde, in welche au Schluß bes Reichstags bie gefamten Beschlusse nebit ben barauf gegebenen taifert. Entichließungen Bufammiengeftellt murben. Die alteften H. find vers toren gegangen, die Fragmente berfelben und bie fpatern Abschiebe seit Raifer Maximilian I. sind 3. B. in Sentenbergs und Ohlenschlägers Samm-lung (4 Bbe., Franti. 1747) abgedrudt. Für die altere Zeit gewährt die Saumlung der Deutschen Reichstagsatten» unter Raifer Bengel burch 3. Beigfader (3 Bbe., Mund. 1868 fg.) und unter Raifer Sigismund von D. Rerler (2 Bbe., Mund. 1878 fg.) Erfas. Der fog. jungfte (leste) R. da: tiert von 1654. Da feit 1663 ber Reichstag bis ju Ende bes Deutschen Reichs beständig versammelt blich, fo tonnte tein weiterer R. mehr statifinden.

Reicheacht, f. Acht. Reicheabet, f. Reichsritterfcaft. Reicheabler, f. Meler. Reicheamter, f. Ergamter, Reichebeamte

und Reichsbehörben.

Reiche: und Staateangehörigfeit. Mus bem Grundpringip, daß das Reich eine ftaatliche Einigung ber bentichen Staaten ift, ergibt fich, daß bas Staatsburgerrecht im Einzelftaat bas primare Berhaltnis ift und ohne weiteres bas Reichsburger: recht nach fich gieht. Wer Burger eines jum Reich

gehörenben Staats ift, bebarf teines besondern Erwerbsattes, um die Reichsangehörigkeit zu erwerben. Dan tann aber nicht Reichsangehöriger fein, ohne einem beutschen Gingelstaat anzugehören; es gibt teine Naturalisation burch bas Reich unmittelbar. Da bie mefentlichften polit. Intereffen für alle beutiden Staaten diefelben find, fo fann jemand gleichzeitig mehrern beutichen Staaten angehören und jeder Angehörige eines deutichn Staats tann in jedem andern deutschen Staat, in welchen er seine Riederlassing dewirtt, die Aufnahme als Staatsbürger verlangen. Der Er werb und Berluft ber Reichsangehörigfeit ift geregelt burch bas Reichegefet vom 1. Juli 1870, welches in ben fubbeutichen Staaten und in Gliaf: Lothringen ebenfalls eingeführt worden ift. Dem nach wird bie Staatsangehörigfeit erworben burch familienrechtliche Grunde (Geburt , Legitimation, Berheiratung) ober burch Berleihung , welche bei einem Deutschen Aufnahme, bei einem Aus-lanber Raturalifation beißt. Der Berluft tritt ein burch bie entgegengefesten Beranberungen bes Familienftandes, ferner burd Entlaffung, burd ununterbrochenen gehnjährigen Aufenthalt im Muslande und in gewissen, gesellich bestimmten Fallen durch Erpatriierung. Bgl. Ladand, Statasrecht des Deutschen Neichse (Bd. 1, Freiburg i. Br. 1876). Reichsauwalf, der Kertreter der Stata anwaltschaft bei dem Neichsgericht. Bei lesterm

wird nach §. 143 i bes Berichtsverfaffungsgefenes vom 27. Jan. 1877 bie Staatsauwaltichaft burd einen Oberreicheanwalt und burch einen ober mehrere Reichsanwalte ausgeubt. Das Recht ber Aufficht und Leitung fteht nach §. 148 1 hinficht lich bes Oberreichsanwalts und ber Reichsanwalte bem Reichstangler gu. Diefelben find nicht richter: Richterant befähigte Beamte ernannt werden (§. 149). Der Oberreichsauwalt und die Reiche anwalte werben auf Borichlag bes Bunbegrats vom Raifer ernaunt. Diefelben tonnen burch taiferl. Berfügung jebergeit mit Bemahrung bes gefeslichen Bartegelbes einstweilig in ben Rube

itand verseit werben (§ 150). Beichskapfel beift die mit einem Areu verebene Augel, welche sich auf Münzen, Siegen u. f. w. in der Hand ber Kaiser findet und als ein Beiden ber Berrichaft angesehen wird. Der Urfprung diefer Kugel findet fich bei ben Römern, welche durch diefelbe ihre herrichaft fiber die gange Welt andeuten wollten. Den Beweis dafür liefert eine Mange bes Raifers Auguftus, auf welcher brei Rugeln vorgestellt find, eine mit ASI., bie andere mit AFR. und die britte mit EVR. bezeichnet, alfo mit ben bamals befaunten brei Beltteilen. Mul ben gabllofen Dangen fpaterer rom. Raifer tommt biefe Rugel oft vor, teils mit einem Steuerrubet ober Fullhorn, unter ben Gufen bes Ablers, fpater, mit der Siegesgottin (Rite) gegiert, in ber Sand ber Raifer. Die Ciegesgottin murbe burch bas driftl. Krenz verdrägtengit mit diesem ging die Rugel auf die römisch ebeutschen Kaiser über. Der R wurde bei feierlichen Gelegenheiten dem Serricht von einem eigenen Beamten, bem Truchfes, por getragen. (G. Reichetleinobien.)

Reichearchive enthalten bie von bem ebemas ligen Deutschen Reiche ausgegangenen ober sonst auf dasselbe bezüglichen Urtunden und Atten. Die reichshofratliche Registratur in Wien ift 1851, das früher in Mainz, dann in Franksurt ver-wahrte erzfanzlerische Archiv 1854 nut dem Ge-heimen Hauss, Ohs- und Staatsarchiv vereinigt; das Archiv des Reichstammergerichts in Wehlar ift unter bie betreffenben Staaten verteilt. Dagu tommt noch bas Reichstags : Direttorialarchiv ju Regensburg. Die Ordnung und Aufbewahrung ber auf bas neue Deutsche Beich begaglichen archi-palichen Urtunden gefaieht unter Leitung von Begunten bes preuß. Staatsarchivs.

¢

Z

50

č

i

-

ģ

ε

Reichbarmee. Eine R. gestaltete sich erft in ben letten Jahrhunderten bes alten Deutschen Reichs. Alls namlich bie beutiden Reichsstande unabhängige Landesherren wurden, blieb der Kriegs-bienst nicht mehr eine unmittelbare Bslicht gegen das Reich, sondern der einzelne Reichsfland mußte unt den Seinigen bei einem Reichsfriege erscheinen. (S. Deutsches derewesen.) Auf dem Reichs-tage zu Worms 1821 wurde die R. auf 400 Reiter und 20000 Manu ju Suß festgeseht und im 3, 1681 auf 12000 Reiter und 28000 Mann ju Fuß er-höht. Später erhöhte man das Reichsheer für einzelne Falle auf bas Doppelte, Dreifache unb zulest auf bas Fünffache (armatura ad simplum, duplum, triplum u. f. w.). In die Deutsche Reichs-verfassung vom 16. April 1871 ist die Bezeichnung

Reichebant, f. Banten, Bb. II, G. 447b. Reichsbantthaler, frubere Bezeichnung für

R. nicht aufgenonnuen.

ben banifden Rigsbaler.

Reichebauner (beutiches), f. unter Banner.

Reichebaron, f. unter Baron. Reichebeamte beißen biejenigen Beamten, bie vom Deutschen Raifer angestellt werben und in einem von Zentgefranger angefen neberen mot einem Deienstere bei Beinfrechaftnis zum Kaifer als dem Bertreter des Reichs stehen. Ihre Dienstrechaftnisse find geregelt durch das Keichsgeies vom 31. März 1878. Dastelbe ist aber anwendbar außerdem auch auf diejenigen Landesbeamten, welche den Anordnungen des Kaifers Holge zu leisten verpflichtet sind. b. h. die Boste und Zelegraphenbeamten (außer in Bayern von Montental). Polis und Letegrappenbeamten (außer in Bayern und Wartemberg) und die Militärbeamten (außer in Bayern). Diese Landesbeamten werden als smitteldare Neichbeamten bezeichnen beis Soldatenstandes sindet das erwähnte Geieß leine Anwendung. Befugt, im Aamen des Neichs Beante anzustellen, ist nach Art. 18 der Reichsverfaljung der Kaiser; bei gewissen Amten hat aber der Bundestart ein Borschlagerecht. Die Militälieher bei indes der die Geschäftlich der Wiltslieder bei indes der die Geschäftlich der in wie die Mitglieber ber höhern Reichsbehörben, sowie bic-jenigen R., welche nach ihrer bienftlichen Stellung benfelben vorgeben ober gleichsteben, und bie Ronfuln erhalten eine taifert. Bestallung: bagegen werben die Unftellungsurfunden ber übrigen R. im Namen bes Raifers vom Reichstanzler ober von den durch benselben ermächtigten Behörben erteilt. Die Ableistung eines Diensteides ist nicht jur Ans ftellung im Reichsbienft, wohl aber jur fibernahme eines Reichsamts erforberlich. Bur Bestellung einer Raution find biejenigen R. verbunben, welchen die Berwaltung einer bem Reiche gehörigen Raffe ober eines Magazins ober bie Aufbewahrung von Belb und gelbmerten Gegenftanben obliegt. Der R. bat bie Bflicht jur Mahrnehmung bes ihm über: tragenen Anites, jur Treue und jum bienftlichen Beborjan und 311 einem achtungswurdigen Vershalten in und außer bem Amte. Zur Annahme von Geschenen ober Belohungen in Bezug auf das Amt bedarf ber R. der Genehmigung ber

Conversations . Legiton. 13, Muff. XIII.

oberften Reichsbehörbe; jur Unnahme von Titeln, Ehrenzeichen und Gefchenten von anbern Regierungen ober Regenten ber Genehmigung bes Raifers. Der Betrieb eines Gewerbes ift ben R. im aftiven Dienft mit Ausnahme ber Bahltonfuln verimmingen verjegen int or eigereitigen 31. Der R. hat Anspruch auf Gehoft, ber auß einem festen Bestandteil, der eigentlichen Besolung, und einem nach dem bienstlichen Wohning veränderlichen Bohnungsgeldzuschus betelet. R., die einstweilig in den Aubestand verlest sind, exploten 3. die einstweilig in den Aubestand verlest sind, exploten 3. die 5. die Verteuls der Verweile 3. die 1. die 2. als fog. Bartegelb brei Bierteile bes Dienftnur jog, wartegert ver wertene os kentle eintommens, jedog nicht weniger als 450 Wart und nicht mehr als 9000 Mart jährlich. Die Penfion beträgt nach vollemetem 10, Dienst-jahre zwanzig Achtigstel, seigt von da ab mit jedem Dienstighte um ein Achtigstel des Dienst-virkammens die um Schligstelle des Diensteintommens bis jum Söchstbetrage von brei Biertel besselben. Die Witwen und Baifen erhalten bas Gnabenquartal und außerbem aus ber Reichstaffe Bitmen: und Baifengelber, wofür ben R. jahrlich 3 Brog. bes Dienfteintommens abgezogen werben. über bie vermogensrechtlichen Unfpruche ber R. und ihrer Sinterbliebenen aus ihrem Dienftverpalitis findet der Rechtsweg statt. Bgl. Aants gießer, «Das Recht der Deutschen Reichsbeamten» (Berl. 1874); Zabaud, "Das Staatsrecht des Deutschen Beichsse (Bb. 1, Freiburg i. Br. 1876). Reichsbechörden sind diesenigen Behörden, die

Gefdafte bes Deutschen Reichs führen und ihre Unto: ritat unmittelbar von ber Reichsgewalt ableiten. Die R. zerfallen mit Rachicht auf ihre staatsrecht-liche Stellung in vier Klassen. Die erste wird ge-bildet durch den Reichskanzler; er ist nach Urt. 17 ber Reichsverfaffung ber einzige Beamte mit felbftanbiger polit. Berantwortlichteit, ber einzige "Minister" bes Raifers im Sinne bes tonstitutio: nellen Staatsrechts. Durch bas Reichsgefes vom 17. Mary 1878 ift aber die Ernennung verantworts licher Stellvertreter bes Reichstanglers für gulaffig ertlart worben. Die zweite Rlaffe wird gebilbet von den Bermaltungsbehörden, welche nach Dlafigabe ber ihnen erteilten Inftruttionen und bienft: lichen Unweifungen ihre Geschäfte führen, für welche baher ber Reichstangler sachlich verantworts lich ift. Die britte Rlaffe bilben bie richterlichen R., für beren Guticheibungen ausschlieflich bas geltende Recht maßgebend ist, hinsichtlich deren bas her die Berantwortlichteit des Reichstanzlers sich nur darauf erstredt, daß diese Behörben im Stanbe find, ihre Funttionen in verfassungsmäßiger Unabbangigkeit auszunden. Zwifden ben verwaltenben und Recht fprechenben Behörben gibt es enblich noch eine Mittelftufe, bie von einer Angahl von Kinangbehörden gebildet wird, welche gwar unter ber obern Leitung bes Reichstauglers fteben, für einen gewissen Kreis von Geichäften aber nach Urt

einen gewijen Aceis von Gefiogiten aber nach Art ber richterlichen Behörben unabhänig find. Über bie einzelnen Neichsehrben vol. Deutschland und Deutsches Neiche Bb. V. S. 226.

Reichsebeputation bieß im alten Deutschen Bleiche jeber von Kaiier und Reich zur Eriedigung gewijer Geschäfte erwählte reichsständige Ausschußen. Es waren teils innere, teils äußere

Ungelegenheiten, bie man folden Rommiffionen übertrug. Unter ben erftern find bie Bisitationen bes Reichstammergerichts bie bebeutenbiten gewefen, beren lette 1776 erfolglos enbigte; unter ben lettern waren bie Reichsfriebensbeputationen von besonderer Bebeutung. Die berühnteste und gu-gleich lette A. dieser Art war die infolge des Lundviller Friedens vom 9. Febr. 1801 unterm 24. Hug. 1802 in Regensburg niebergejette, welche bie Ber: teilung ber fatularifierten geiftlichen ganber und ber Reichsttabte, überhaupt die gange Entschabigungsfrage zu ordnen hatte. 3hr 25. Jebr. 1808 pollenbetes Wert war ber fog, Reichsbeputations

hauptichluß (f. b.). Reichebebutationehaubtichluß nennt man ben Reges ber Reichsbeputation vom 25. Febr. 1803, womit biefe die im Luneviller Frieben fest: geftellten Buntte jum Abichluß brachte. Hach einem Reichstagsbeschluß vom Oft. 1801 mar biefe außer-orbentliche Reichsfriedensbeputationaus Aurmainz, Bohmen, Sachsen, Brandenburg, Pfalgbayern, Soch und Deutschmeifter, Burtteniberg und Seffen: Raffel gebilbet, und brachte unter ruff. und frang. Bermittelung ihr Bert zu Stande. Der R. wurde 24. Marz 1803 vom Neichstage, und 27. April 1803 unter einigen Borbehalten auch vom Kaiser genehmigt. Die wichtigften Umgeftaltungen maren: Die Abtretung bes linten Rheinufers an Franfreich; bie Entschäbigung ber bort beguterten weltlichen Fürften teils burch Satularisation aller geiftlichen fürften und Rorpericaften außer bem Rurfürften: gurjen und vorperigatient auger dem Aufqurfen-Erglangter, dem Deutschen und dem Johanniter-orden, teils durch Mediatifierung aller Kreien Reichsfläche lis auf sechs; die neue Territorial-verteilung, wodurch Breufen und Sannover in Nordbeutschland, Bapern, Bürtzeuberg, Baben 1. f. w. in Suddeutschland in ihren neuen Läuderbeftand gebracht murben. Die Berfaffung bes alten Meiche erhielt baburch ihren toblichen Stoß. Der Maifer verlor bie mefentlichften Stugen feines Gin: flusses im Reiche; das geistliche Fürstentum vers tollegium bes Reichstags erhielt ber Brotestantis. mus bas fibergewicht; ber Reichsabel bufte bie Unterftugung ein, bie er von ben geiftlichen Stiftern bisher genoffen.

Reicheborfer bieben im chemaligen Deutichen Reiche Dorfer, Die, mit Borrechten aus alter Beit begabt, feiner Landeshoheit unterworfen maren, fonbern unmittelbar unter Raifer und Reich ftan: ben. 3mar gelangten fie nicht zur Bertretung auf bem Neichstage, aber fie hatten die geiftliche Ge-richtsbarteit, die Oberauflicht über Rirchen und Schulen, hobe und niebere Berichte, felbitgemablte Schultheißen und Richter, Die in ben faiferl. Urtunben als Obrigfeiten bezeichnet wurben, und erlegten nur eine gewiffe Summe gu ben Reiches fteuern. 3m 14. Jahrh. waren noch über 100 H., befonders in Schwaben, Elfaß, Rheinpfalg, Betterau, Bestfalen und Franten urtunblich nachweisbar; aber ihre Bahl nahm burch haufige Berpfanbun: gen und die wachsende Dlacht ber großern Reicheftanbe ab. Bulest waren nur noch Alfchaufen und Die freien Leute auf ber Leutfircher Beibe in Dberidwalen, wo es einst 39 R. gab, Solzbaulen, Alt-hausen, Gochsheim und Sennfeld in Franken, Sulzbach und Soben im Oberrheinischen Areise übrig, die aber burch ben Reichsbeputationshaupt. ichlus von 1803 gleichfalls mediatifiert murben.

Reicheifenbahnamt, f. u. Gifenbahnamt, Reicheerbamter, f. Erbamter. Reicheerbmarfchall , Reicherzmarfchall,

f. unter Marichall.

Reichefarben (beutiche), f. Deutiche Farben, Reichefechtschule, ber Rame eines feit 1878 bestebenben und bereits über gang Deutschland verbreiteten Bereins, welcher bezwedt, burch Sammlung freiwilliger Beitrage aller Art (fleiner Gelbbetrage, Cigarrenabichnitte, Briefmarten u. f. w., alfo fed: ten in ber Bulgarbebeutung von betteln gebraucht), Fonds ju begrunden gur Errichtung und Unter haltung von Baifenhäufern im Deutschen Reide. Angeregt wurde die Grundung eines folden Bereins querit 1876 von bem Rebacteur bes alabrer Sinten: ben Boten », Oberingenieur Burflin in Rarlerule. 3m 3. 1885 bestanden zwei Sauptfammelftellen, bie eine in Magdeburg unter bem Ramen Reichs: oberfechtichnie, welche zwei Reichsmaifen-haufer errichtet und zwar in Magbeburg und Schwabad, bie anbere ju Lahr in Baben, wo am 25. Mai (2. Bfingftfeiertag) 1885 bas erfte Reiche maifenhaus eröffnet murbe. Gesammelt waren 1885 im gangen gegen 400000 Mart.

Reichefinangen. Diefelben fteben mit ben Si-nangen ber beutiden Gingelftaaten baburch in engem Bufammenhang, bağ bie legtern bie Beburfnife bes Reiche, foweit diefelben nicht burch eigene Ginnab men besfelben gebedt werden, burch Matritulats beitrage aufbringen muffen. Abgefeben biervon ift aber die Finangwirtschaft bes Reichs von ber bet Bliebstaaten getrennt und felbstanbig organifiert. Es gibt einen Reichsfistus, Reichevermogen und Reichsichulben, Die vermögensrechtlich von den Gingelstaaten und ihrem Bermögen gang unabhangig finb; ebenfo felbständige Ginnahmequellen bei Reichs und Ausgaben, Die aus ber Reichstaffe gu bestreiten find. Der Finangplan bes Reichstaus halts wird baber auch unabbangig von ben Gingel ftaaten burch ein Reichsgefest festgestellt und feine Befolgung von bem Rechnungshof bes Reiche ton trolliert. (S. u. Deutigland und Deutigle Reich, Bb. V, S. 224 u. 228.) Bgl. Laband, Staaterecht bes Deutigen Reiches (Bb. 3, Frei burg i. Br. 1882).

Reichefietal, f. unter Fistal.

Reichefolge, foviel wie Thronfolge; im alten Deutschen Reich die Stellung ber in ben Romer. monaten ausgeschriebenen Reichstontingente.

Reichefrei, nach ber Berfaffung bes alten Dentiden Reichs nur bem Raifer und bem Reich unterthan; Reichsfreiheit, foviel wie Reichenn

mittelbarfeit.

Reichefürften bießen im Deutschen Reiche feit bem 12. Jahrh, biejenigen Berfonen, welche ein Reichslehn unmittelbar vom Raifer empfangen und feinen aubern weltlichen Lehnsberrn als ben Raifer ober einen Stonig hatten. Dahin gehorten bie Gr bifchofe, reichsunmittelbaren Bijchofe und Abte und bie Inhaber ber Bergogtumer, Afalggraficaften. Beit bem 16. Jahrh. beißen biejenigen Landesherren R. welche Gis und Stimme im Deutschen Reichstug hatten, und zwar find biejenigen Saufer, welche por 1580 hierzu gelangt find, die altfürftlichen, bie anbern die neufür flichen. Die Kettaliernahmen bas Recht in Anspruch, den Reichsfürstenstand pu erteilen; infolge des Mißbrauchs, welchen die Habsburger im 17. Jahrh, mit diesem Recht trieber,

wurde aber die Zulassung der Fürsten zum Reichs: | fürstenrat von einem Beichluß desselben abhängig | Die nicht zugelaffenen murben bann als gemacht. Die nicht zugelaffen Titularreichsfürften bezeichnet.

2

Ç,

è

. 44

ż

ģ

Reichegericht ift bie Bezeichnung bes hochften Gerichtshofs bes Deutschen Reichs, welcher nach bem Bejeg vom 11. April 1877 feinen Gig in Leipzig hat und am 1. Dit. 1879 an Stelle bes Reichsober: banbelsgerichts (f. b.) ins Leben trat. Rach bem Ge: richtsverfaffungsgefes vom 27. Jan. 1877, welches in §§. 125-141 vom R. hanbelt, wird bas R. mit einem Brafibenten und ber erforberlichen Angahl von Senatsprafibenten und Raten befest. Der Brafibent, bie Senatsprafibenten und Rate werben auf Borichlag bes Bunbesrats vom Raifer ernannt. Rum Mitglied bes R. fann nur ernannt werben, wer die Sabigfeit jum Richteramte in einem Bunbesftaate erlangt und bas fünfundbreißigste Lebens: jahr vollendet hat. Bei dem R. werden Civils und Straffenate gebildet. Die Zahl berfelben bestimmt der Reichstanzler. Die Zuziehung von Hilfsrichtern ift unzulaffig. In burgerlichen Rechtsftreitigleiten ist bas R. guftandig für die Berhandlung und Ent-scheidung über die Rechtsmittel: 1) der Revision gegen die Endurteile ber Oberlandesgerichte; 2) der Beichwerbe gegen Entscheidungen der Oberlandes gerichte. In Straffachen ist das R. guständes. 1) für die Unterluchung und Entscheidung in erster und tester Inflanz in den Fallen des Bochverrals und des Landesverrals, inlofern diese Berbrecken gegen den Kaiser oder das Reich gerücktet find; 2) für die Berhandlung und Entscheidung über die Necktsmittel ber Revifion gegen bie Urteile ber Straftammern in erfter Inftang, insoweit nicht bie Buftanbigfeit ber Oberlandesgerichte begrundet ift, und gegen bie Urteile ber Schwurgerichte. Die Genate bes R. enticheiben in ber Befehung von fieben Dit: gliedern mit Ginichluß bes Borfigenden. Bon Mitgliebern biefes Berichtshofs werben berausgegeben : "Entscheidungen bes R." (in Civilsachen und in "Ernigeroungen bes 31. " (11 Clouding and 11 Clouding and Credit a

R. in Civilfachen» (Lpg. 1886 fg.). Reichegefenblatt, f. unter Reichsgefege. Reichegesete. In bem alten Deutschen Reiche murben bie R. von ben Reichstagen befchloffen. Sowohl ber Raifer (rom. Raifer, beutscher Ronig) als das Rurfürstentollegium hatten das Recht ber Bropofition. Jede Bropofition wurde zuerk in dem Kurfurftenrat beraten, und gelangte mit defien Gutachten an ben Reichsfürftenrat, zuletz and son Kollegium der Reichsftädte (f. Reichstage). Jum

It. aber murbe ber Beichluß ber Reichsftanbe erft burch bie taifert. Konfirmation.

Im jegigen Deutschen Reiche werben bie R. von bem Bunbesrat und bem Reichstage gemeinfam beschloffen und von bem Raifer verfundet. Die Antrage gehen vom Bunbesrat aus; aber auch ber Reichstag hat bas Recht ber Initiative. Der ber Reichstag hat das Recht ber Initiative. Der Kaifer hat als folcher weber ein Recht ber Santtion noch ein Beto, mit Musnahme von Befeben über bas Militarweien und über Berbrauchsiteuern. bie nicht geanbert werben burfen, wenn ber Raifer wiberspricht. Der Kaifer verfindigt alle R. mit Gegenzeichnung des Reichstanzlers und forgt für ben Bollzug. Die Bertündigung geschieht durch bas Reichsgesehblatt. Die R. gehen ben Landes-

gesehen vor. (G. Deutschland und Deutsches Reich.) Geit ber Grundung bes Norbbeutichen Reich.) Seit ber Grundung bes Rorbbeutschen Bundes 1867 find eine große Ungahl wichtiger Bundesgesehe erlaffen worden, Die bei ber Grun-bung bes Deutschen Reichs ju R. ertlart wurben; ebenso war die Reichsgeseinzebung seit 1871 sehr fruchtbar. Die wichtigsten di. find: bas Geset über bie Freizügigkeit vom 1. Nov. 1867, bas Geset über bie Berpflichtung jum Ariegebienfte vom 9. Nov. 1867, die Dag: und Gewichtsordnung vom 17. Aug. 1868, bie Gewerbeordnung vom 21. Juni 1869 (nebft Rovellen), bas Strafgesethuch vom 31. Mai 1870 (neue Rebactionen vom 15. Dlai 1871 und vom 26. Febr. 1876), bas Befet über ben Unterftugungs: mobnfig vom 6. Juni 1870, bas Befet über bas Boftmefen vom 28. Oft. 1871, bas Gefet betreffenb bie Musprägung von Reichsgolbmungen vom 4. Dez. 1871, das Gesei über den Ausschlitz des Ordens der Gesellschaft Zest vom Gebiete des Deutschen Reichs vom 4. Juli 1872, das Mangaes von 4. Juli 1873, das Jungas von 4. Juli 1874, das Mentells 1874, vo das Reichsmititärgeset vom 2. Mai 1874, das Geset über die Breffe vom 7. Mai 1874, bas Befeg über bie Beurfundung bes Berfonenstandes und die Che-fcliegung vom 6. Febr. 1875, bas Bantgefet vom 14 Mars 1875, die vier vorzugsweise so genannten Reichs justiggesehe von 1877 (Gerichtsver-faffungsgeseh vom 27. Jan., Civilprozehordnung vom 30. Jan., Strasprozesbordnung vom 1. Febr., Konfurkordnung vom 10. Febr.), das Gefes be-tressend den Wucher vom 24. Mai 1880, das Unfallversicherungsgeset vom 6. Juli 1884 und bie sog, Altiennovelle vom 18. Juli 1884.

Reichegefundheiteamt, f. unter Gefund: heiteamt.

Reichograf, f. unter Graf, Bb. VII, S. 266b. Reichobeiligtimer, gebn Refiquien, früher auf ber Burg Attliein bei Brag, feit 1437 als Pfanb nach Narnberg gebracht und bei ben Reichofleinobien permabrt.

Reichebilfe, bie orbentlichen Beitrage ber beutiden Reichsftaube an Mannichaft und Gelb für

bas alte Deutsche Reich.

Reichehofen, Stadt im Rreife Sagenau Des eliaf-lothring. Begirts Unterelfaß, liegt an ber Eisenbahnlinie Sagenau. Saargemund, 43 km nord: lich von Strafburg, bat Papierfabritation, bebeutende Cifenhutten, eine große Mafdinen: und Bag: gonfabrit, febr bedeutende Golgichneidemuhlen und gablt (1885) 3011 G. Die Frangofen nennen bie 6. Mug. 1870 ftattgehabte Schlacht bei Borth (f. b.) jumeift Golacht von R.

Reichehofmarfchall , f. unter Maridall. Reichehofrat, bas birett bem Raifer unter: ftebende oberfte Bericht im frühern Deutschen Reiche, welches mit bem Reichstammergericht tonturrierende Berichtsbarfeit batte. Anfangs war er nur ein Kollegium gur Beratung ber Sachen, die an ben Kaijer verfonlich tamen. Da auch Justiglachen bei bem hofe angenommen wurden, so führten namentlich bie evang. Stände feit 1502 gegen die Entsicheibung berfelben durch ben R. haufige Beschwerben, erlangten aber nur, baß biefes Rollegium eine bestimmte Berfassung befam, vorzüglich burch bie Reichehofrats Drbnungen von 1559 und 1654, nachbem es im Westfälischen Frieden als zweites bem Rammergericht gang gleichftebenbes oberftes Reichsgericht anerkannt worden mar. Dasfelbe beftanb aus einem Brafibenten, Bigeprafibenten und 18 Raten. Alle murben vom Raifer ernannt unb befolbet; wenigstens ein Teil bavon follte aus bem Reiche genommen werben; auch mußten barunter feche evangelifche fein. Die Stimmen ber evang. Reichehofrate tonnten, wenn fie famtlich auf eine Beinung trafen, von den übrigen nicht überflimmt werben, sobaß also auch bier eine fingierte Reli-gionsparitat eintrat. Die Albe teilten fich in eine Grafen- und herrenbant und in eine gelehrte Bant, übrigens mit gleichen Rechten. Much ber von Rurmaing ernannte Reichsvigetangler hatte im R. Gip und Etimme nach bem Brafibenten. Der R. war nicht nur oberftes Reichsgericht, fonbern auch einziges oberftes Regierungstollegium bes Reichs, baber Lehnsfachen, Rriminalfachen über Unmittelbare und Reicheregierungsfachen allein an ben R. gehörten. Die Appellationsprivilegien ber Stanbe galten in Ansehung ber Justiglachen auch bei bem R. Dit bem Tobe eines Raifers borte ber R. auf und murbe vom neuen Raifer gang neu bestellt. Inder Zwischen zeit mußten die Reichsvilarien Bitariatsbofgerichte betellen, welche mit bem Unsange ber neuen taifert. Regierung aufhörten. Der R. hatte seinen Sis in ber jebesmaligen Nesibenz des Kaifers, in den legten Zeiten also zu Wien. Dort befindet sich auch das Archiv desselben, welches erst 1740 von den österr. Sausfachen getrennt murbe. Gin Teil ber Aften bes R. ift an bie betreffenben beutichen Staaten, auf beren Unfuchen, ausgeliefert worben.

Reicheinfgnien, f. unter Insignien. Reichejuftigamt. Dasselbe murbe guerft 1875 als (IV.) Abteilung bes Reichstanzleramtes, feit 1877 als selbständige Centralverwaltungsbehörbe bes Deutschen Reichs in Berlin errichtet. 36m liegt ob bie Borbereitung ber in bas Gebiet ber Rechtspflege einschlagenben Gefegentwurfe, bie juriftifde Brufung und Begutachtung anberer Befchentwurfe, bie Bearbeitung ber Musfuhrungsbeftim: mungen zu ben Juftiggefegen und die liberwachung der Aussuhrung der Neichsjustigesehe seitens ber Einzelftaaten. Bon bemselben resortieren ber Reichsgericht und bie Reichsanwaltschaft. Bis zur Errichtung bes Ministeriums für Elfaß Lothringen in Strafburg (1879) mar auch bie gefante Juftig.

verwaltung bes Reichslandes bem R. unterftellt.

Reichsuftiggefete, f. unter Cobifitation und Reichsgefete. Reichstammergericht, im ehemaligen Deut-ichen Reiche neben bem Reichshofrat (f. b.) bas hochfte Bericht, tam unter Raifer Maximilian I. 1495 ju Stanbe. Seine Errichtung, burch welche bas taiferliche hofgericht beseitigt wurde, tenugeich-net ben wachsenden Auteil ber Reichsstande an ber Musübung ber Reichsgewalt. Dasfelbe bestanb aus einem vom Raifer ernannten Rammerrichter fürftl. ober graft. Abfunft, swei Brafibenten und einer balb geringern, balb größern Ungahl Beifiger. Diele waren nach ber Reformation teils tatholifch, teils evangelifch und murben von ben Reichsftanben gemablt und befolbet. Sie maren ferner teils "ber Recht gelert und gewirdigt», teils aus ber Ritter-ichaft. Das R. hatte feinen Sig in ber erftern Beit in verschiebenen Reichsstabten, namentlich in Speier, seit 1693 aber zu Weglar. Dasselbe sollte *nach bes Reichs und gemeinen Rechten und nach ehrbaren und reblichen Orbnungen und Statuten» enticheiben; übrigens verfuhr es nach ben Reichs-tammergerichtsorbnungen. Es urteilte über alle Rechtsfachen ber Reichsunnittelbaren und mar gu-

gleich hochfte Inftan; fur bie Reichsmittelbaren, jeboch nur in Givilsagen. Aber auch gierin wer es burch bie Brivilegien de non appellando ver ichiebener Reichstanbe beschrantt. Indessen tonnte jeber Befchwerben über verweigerte ober vergogerte Juftig und wegen Richtigfeit felbft in Rriminal fachen von ben Lanbesgerichten an biefes Reichs gericht bringen. Die Rammergerichtsorbnungen von 1495, pon 1548, promulgiert 1555, und von 1613 find wichtig und maggebend für bie Entwide lung bes beutichen Civilprozeffes

Reichstammergerichtsarchie. Das Archiv bes Reichstammergerichts (f. d.) ward zu Bechar in einem Gebäube aufbewahrt, bessen Dau noch zu geit begann, als das Gericht bestand. Die Auftetung bes Archivs nahm jedoch erst seinen Answer nach dem Aufhören des Deutschen Neichs. Nach dem der Farit. Primas in der turzen Zeit seiner Regierung einen Berluch gemacht, es zu ordnar, nahm nach der Ericklung des Deutschen Bundes die Bundesversammlung das Wert in die Sand. Infolge eines Beschluffes vom 25. Jan. 1821 ward eine Archivtommission bestellt, die Ordnung der vorhandenen Alten sellgesetz, und zugleich bestimmt, daß jedem beutschen Staate der ihm angehörige Teil Alten zugewiesen werden sollte. Berichiedene Bunbesbefcluffe von 1845, 1846, 1847 ftellten bie Brunbfage feft, nach welchen bie ingwifden be gonnene Berteilung an die Archive ber einzelnen beutiden Regierungen vorgenommen werben follte. Die Berhaltuiffe von 1848 machten barin feine Die Berhaltunge von 1848 machten wum aus Anderen win der Alberung. Auf Andringen der preuß. Kegierung, welche das Gebäude geräumt wünschet, mach 1850 die Jahl der Arbeiter vermehrt und die Berteilung der Prozesalten rüftig fortgesetzt. Nach Beendigung biefes Geschäfts erfolgte sodann 1853 die Anschlung ber Kommission. Die untrenibaren Teile bes Ar-divs verblieben in Weslar unter preuß. Obbut. Seit 1839 stand ber Geschichtsforscher Paul Wigand Sett 1839 fand ver Velgigigesperigter paut Andersber Archivlommission vor, der auch Sentsutrible leiten, gesammission vor, dem Archiv des Keichklammergerichts in Wehlars (Hy. 1864) herausgad. Beichselmmergüter, der zum Unterpielt des taisert. Hoss und andern Bedurfnissen des allen Leichs bestimmte Bermögenstomber.

Reicherangler mar im ehemaligen Deutschen Reiche ein Ergamt, welches fiets vom Aurfurften (Erzbifchof) von Mainz als Aurerztanzler belleibet wurde. Gein ftanbiger Bertreter am taifert. Sofe war ber vom R. ernannte Reichsvizefangler, welcher auch Mitglieb des Reichsbofrats (f. d.) war. (S. Ersämter, Kanzler und Kurfürken. Vs. Ersämter, Kanzler und Kurfürken. Vs. Erwähmte, Abie M., vornehmitig des 10., 11. und 12. Jahrfs. (3 Bbc., Innser. 1865—74).— Im neuen Deutschen Reiche ist der R. der höchte, vom Raifer ernanute Regierungsbeamte, welchem nach Art. 15 ber Reichsverfassung ber Borfit im Bundes: rate und die Leitung der Geschäfte gutebt; auch beburfen nach Art. 17 ber Reichsverfassung bie im Ramen des Reichs vom Kaifer erlassenen Anord nungen und Berfügungen ju ihrer Gultigfeit ber Gegenzeichnung bes R., welcher baburch bie Bets antwortlichteit übernimmt. Der R. ift baber ber einzige verfaffungsmäßig verantwortliche Minifter bes Reichs; Diefe Berautwortlichteit ift jeboch, ba tein Miniferverantwortlichfeitigefet bettelt, mit eine moralische und politifche, nicht eine gerichtiche. Der R. leitet die gefamte Politit, insbesonder die auswärtige Politit des Reichs, aber auch die

Begiehungen besfelben ju ben Lanbesregierungen. Rach bem Befes, betreffend bie Stellvertretung bes R. vom 17. Marg 1878 tann auf Untrag bes R. in Fallen ber Behinderung besfelben vom Raifer ein Stellvertrater allgemein fur ben gesamten Unifang ber Geschäfte und Obliegenbeiten bes R. ernannt, auch tonnen für biejenigen einzelnen Amtszweige, die fich in ber eigenen und unmittelbaren Bermaltung bes Reichs befinden, bie Borftanbe ber bem R. untergeordneten oberften Reichsbehörben mit ber Stellvertretung im gangen Umfange ober in einzelnen Teilen ihres Geschäftstreifes beauftragt werben. Doch ift bem R. vorbehalten, jebe Units: handlung auch mabrend ber Dauer einer Stellver: tretung felbit vorzunehnien. Die Beftimmung bes Art. 15 ber Reichsverfaffung wirb indes burch biefes Gefeg nicht berubrt. Unter ber unmittelbaren Leitung bes R. steht eine Behörbe, welche für bie benu R. obliegende Berwaltung und Beauffichtigung ber burch bie Reicheverfaffung gu Begenftanben der Reichsverwaltung geworben Neichsangelegen-heiten durch Prafibialerlaß vom 12. Aug. 1867 als Bundestauglerante errichtet wurde, 1871—79 ben Ramen Reichstangleramt führte und feit 1. Jan. 1880 Reich samt bes Innern beißt; ber Chef biefer Beborbe beift Staatsfefretar bes Junern. (S. Deutschland und Deutsches Reich und Reichsbehörben,)

3m Nordbeutschen Bunde hatte berfelbe Beamte ben Titel «Bundestangler»; ale folder murbe burch Brafibialerlaß vom 14. Juli 1867 Graf Bismard ernannt, melder bann auch bei Granbung bes Deutschen Reichs die Burbe als R. beibehielt.

In ber Siterreichifd : Ungarifden Monardie In der Olterreichtig einigarigen Monarwie schütze eine Zeit lang den Tiele R. der Bortigende des Gemeinsamen (Reichs.) Ministeriums, zu welchem 23. Juni 1867 Freiberr (späere Graf) von Beust ernannt wurde. Als dereiche jedoch 8. Rov. 1871 von dieser Schutzer, wurde ein Rachfolger als Reichsminister des Aussehreit, Graf Unbraffin, gwar gleichzeitig mit bem Brafidium im Reichsministerium betraut, ohne indes ben Titel R. ju erhalten. Fürst Metternich führte als österr. Bremierminister ben Titel "Staatstangler», wie seinerzeit auch in Breußen ber Fürst harbenberg. In Rußland ist R. fast ausschließlich ber Titel

bes Minifters ber auswartigen Angelegenheiten.

Reichefleinobien, f. unter Infignien. Reichetollegien, f. Reichstage.

Reichetontlufum, f. unter Reich & tage. Reichetriegehafen nennt man biejenigen beut-ichen Safen, welche nicht nur als Sammelyuntte und Aufenthaltsort ber nicht in auswärtigen Meeren befindlichen Rriegeschiffe bienen, fonbern mo lettere auch gebaut, repariert und ausgeruftet wer: ben, um sowoft auf friedliche Missonen, wie gegen den Feind auszulaufen. In den R. besinden sich deshalb alle für diese Zwede nötigen Einrichtungen, wie Docks, hellinge, Wertfen u. f. w., und da eine Zeriforung derschen durch den Keind von den bebentlichften Folgen begleitet fein wurde, find die R. burch befondere ftarte Befestigungen (Torpedos) ges fichert, fobaß menigftens von ber Geefeite ihre Eroberung ober ein Bombardement feitens feind: licher Flotten ausgeschloffen icheint. Deutschland befitt brei R., Wilhelmshaven, Riel und Dangig. Bon ihnen ift ersterer ber größte, Dangig ber fleinfte, in beut wegen ber geringen Baffertiefe auch nur

fleine Schiffe gebaut werben tonnen.

Reichetriegeichat, f. Staatsicas. Reichetriegeverfaffung, f. Deuticland und Deutices Reich, 2b. V, S. 223 fg.

Reicheland bieß früher alles jum Deutschen Reich gehörige Gebiet; außer ben eigentlichen beut-ichen Lanbern gehörte bazu auch Bohmen, Mahren und Schlesien. Seit neuester Zeit werben bagegen bie burch ben Art. 1 bes versailler Braliminars friebens vom 26. Febr. 1871 von Frantreich abge: tretenen und burch Gefes vom 9. Juni 1871 mit bem Deutschen Reich vereinigten Gebiete Elfaß und Lo: thringen, in benen ber Raifer bie Staatsgewalt aus. ubt, als R. bezeichnet. (G. Elfaß: Lothringen.)

Reichemarine (Deutsche Rriegeflotte), f. unter Deutschland und Deutsches Reich, Bb. V, G. 228 fg. Reichematrifel, f. unter Matrifel.

Reichsmilitärgefet nennt man bas für bas Deutsche Reich am 2. Mai 1874 in Ausführung bes Artifels 61 ber Berfaffung bes Deutschen Reichs erlaffene Gefet, meldes burch bie Reichsgefete voin 12. Febr. 1875 (Gefet über ben Laubsturm) und vom 15. Febr. 1875 (Rontrolle, libungen und Disciplinarbeftrafung ber Berfouen bes Beurlaubtenftanbes) ergangt worben ift. Rad §. 71 ber Goluß: bestimmungen bat ber Raifer ju ben Abschnitten II, IV und V Musjuhrungsbestimmungen gu erlaffen, die am 28. Sept. 1875 ergangen find (heerorbnung und Wehrordnung). (S. Deutsches Geerwesen und Deutsches Reich)

Reichsoberhanbelsgericht, bis 1879 ber oberfie Gerichtshof für Handelsfacen im Deutscher Reiche Aun 1. Ott. 1879, bem Tage bes Introftstreins bes Gerichtsverfahrungsgeleises vom 27, Jan. 1877, gingen die bei dem R. anhängigen Sachen auf bas Heichsgericht (f. b.) über.

Reicheort, f. unter Drt (Dange).

Reichepanier, f. Banner. Reichevartei (Deutsche), f. Freitonfer:

vative Bartei. Neichepfandichaft, f. unter Reicheftabte. Reichepfennigmeifter, im chemaligen Deut: ichen Reich ein Beamter, welcher Die Reichsfteuern einzunehnien und zu verrechnen hatte. Geinen Ra-men erhielt er baber, bag anfange bie Reichefteuern unter ber Benennung bes Benicinen Bfenuigs aus-geschrieben wurden. Früher befand fich in jebem Rreife ein Reichapfennigeinnehmer; fpater tamen fie aber ab. Rur für die fog. Kammerzieler ober bie Sustentationstaffe bes Reichstammergerichts erhielt fich ein Reichspfennigeinnehmer als Raffen:

Reichevoft (Deutsche), f. unter Boftwefen, Reichepoftmufeum ift die Bezeichnung für eine im Centralpoftgebaube (Reichspoftamt) gu Berlin befindliche Sammlung von Abbildungen und Mobellen alterer und neuerer Berfehrsmittel und Modelen dieter und neuerer Gercheinnter aller Zeiten und Völler, sowie von Zeichungen und Modellen von neuen deutschen Polis und Tele-graphengedieden u. f. vo. Der Grund dazu wurde Ansang 1874 mit Einrichtung einer Plans und Modellammer gelegt, in welche die seitens der Reichspostwerwaltung im 3. 1873 auf der Wiener Beltausftellung ausgeftellt gemefenen Mobelle von Berfonen: und Guterpoftmagen, Bahnpoftmagen, Brieffasten, Felbpoftgeraten und andern tech-nifden Silfsmitteln, ferner Die autlichen Surs: tarten, Blanc u. f. w., fowie die große Boftwert-zeichenfammlung bes vormaligen Generalpoftantis Aufnahme fanben. 3m Laufe bes 3. 1874 murbe bie Sammlung nach Bollenbung bes neuen Central: poftgebaubes borthin gebracht und bann allmählich burch gablreiche Erwerbungen und Schentungen gn einem Boft: und Telegraphenmufeum erweis tert, bessen Zwed babin gebt, burch Zusammentragung und spstematische Anordung eines möglichst reichhaltigen fulturgeschichtlichen Materials ans allen Beiten bie liberficht über bie gefamte Entwide: fung des Berfehrswefens zu erleichtern und ben Be-amten ber Reichspost: und Telegraphenverwaltung bei ihren Studien ein umfaffendes bilfsmittel für bas Berben und bie Fortbilbung ber Berlehrsein: richtungen zu ichaffen. Das Mufeum umfaßt 26 ver: fchiebene Abteilungen.

Reicherat ift in Ofterreich: Ungarn bie Bezeich: nung fur bie parlamentarifche Bertretung Eislei-thaniens; in Bayern fur bie erfte Rammer bes Landtage; in Rugland für bie oberfte Beborbe ber Etaat&verwaltung

Reicherapontommiffion, f. unter Feft unge: Reicherezeft, f. Reichenbiebieb. Reicheritterfchaft bieß fonft ber in ben ver-

ichiebenen Kreifen Deutschlands angefeffene, mit feinem Grundbefig teinem Gurften, fonbern bem Raifer und bem Reiche unmittelbar unterworfene Abel. Die R. hatte, jumal in ben Bebieten, mo fich nach Auflösung ber alten Rationalherzogtumer größere sanbeshobeitliche Gewalten nicht bilbeten, ihre Unmittelbarteit behalten, übte auf ihrem Gebiete über ihre Unterthanen bie hertommlichen Regierungerechte und erfreute fich gegen Entrichtung einer nicht unansehnlichen Beifteuer (Charitativ: fublibien) bes taiferl. Schuhes. Die Reichs: ritter nahmen nicht an ben Reichstagen teil, noffen aber bie übrigen Rechte unmittelbarer Reichsftande. Es waren gulett fiber 350 Familien, welche aufammen mehr als 5000 gkm und 200000 G. be: faken. Huger bem Schut bes Raifers mar es befonders ihre frulgebildete Affociation, die fie iconters ihre frulgebildete Affociation, die fie flitter ftellten eine gesamte Körpersichaft bar, bie fich in ben Schwähischen, Frantischen und Rheinischen Areis ichieb, beren jeber wieber fich in eine Augahl gauartiger Unterabteilungen (Rantone) teilte. Durch biefe Berbindung und Colibaritat gelang es, gegen bie von allen Geiten an-bringenbe lanbesfürftl. Gewalt bie hergebrachten Gerechtsame und taiferl. Privilegien ju fongen. Doch mar icon im 18. Jahrh. ihr Berfall unverfennbar, ber burch bie neuen Staatenbilbungen ge-forbert wurde. Die Frangofische Revolution er-ichatterte junachit auf bem linten Albeinufer ben bisherigen Besigftand ber R., und burch ben Lune: viller Frieden und ben Reichsbeputationshaupt-ichluß (1803) mard feine gange Stellung gefahrbet. Die Sätularifierung der geiftlichen Staaten nahm der tatholijchen R. die Pfrinden, welche fie bisher genoffen hatte. Dann eröffneten die größern Reichsfürften feit 1803 und 1804, trop faiferl. Abmah: unngen, einen formlichen keinen Krieg gegen die R., bem fie juni Zeil icon erlegen mar, als die Rheinbundsatte ihre Selbständigkeit vollende aufhob und fie unter die landesfürftl. Sobeit ftellte. Bgl. Roth von Schredeuftein, " Befchichte ber ebemaligen freien R. in Schwaben, Franten und am Rheinstrom» (Tub. 1859).

Reichefdluft, f. unter Reichstage. Reicheffabte biegen im alten Deutschen Reiche im allgemeinen bie Stabte, welche unmittelbar

unter bem Reiche ftanben und Sig und Stimme auf dem Reichstage hatten. Die Städte erlangten die Reichsunmittelbarleit (f. b.) teils durch Lostaufung von ihren Oberherren, teils durch taifert. Berleihung, teils durch Gewalt, besonbers in den Zeiten des Interregnums, wo sie sich von der entftehenben Lanbeshoheit ber Gurften, meift ber Bifcofe ober Ubte, losmachten. Doch muß man unter ihnen fur bie frubern Beiten bie Freiftabte besonbers unterscheiben, welche fich in 13. und in ber ersten Salfte bes 14. Jahrh. von ihren geitt-lichen herren völlig frei machten, ohne in bie Pflicht jum Ronig ober feinen Beamten gurudgutebren und bie Rechte ber öffentlichen Gewalt wie bie Befteuerung für hoftage und beerfahrt, Graficafte-rechte, beerbanu, Befahungerecht, meift auch Gerichtsbarteit, befaßen. Die R. im engern Ginne waren bem Reiche mehr verpflichtet; als Reichsbomanen ber Berpfaudung unterworfen, wurden fie baufig biefem gefürchteten Lofe unterworfen und gerieten bamit bauernb in Territorialbefis. 3m Westfälischen Frieden wurde ben bamals reichsnumittelbaren Stabten ihre Freiheit, fowie Sig und Stimme auf ben Reiche: und Rreistagen beftatigt. Die Berfaffung ber R. mar bochft verfchie: ben, mehr bemotratifc ober mehr ariftofratifc, je nachbem fie ihre Magiftrate allein aus ben Bunften ober aus diesen und ben Patriciern, ober blof aus ben lettern mahlten. Doch burften bie Magistrate sich nicht als Lanbesherren betrachten, und die Berfassung stand unter Aufsicht und Garantie des Kaijers. Roch im 18. Jahrh, gad es auf der rhein. Bant 14. und auf der zhwähichen 87 R. Qurch ben Reichebeputationshauptfcluß vom 25. Febr. 1903 wurden die R., dis auf Hamburg, Augeburg, Kurnberg, Libed, Bremen und Frankurt a. M., unter die Landeshoffet anderen Reichskände geftellt und mit beren Gebieten vereinigt. In Gemabheit des Presburger Friedens verlor am 4. Mai 1806 Augsdung, und infolge der Errichtung des Rhein-bundes, 12. Juli 1806, and Frankfurt und Rarn-berg die Neichsunmittelbarteit. Am 13. Dez. 1810 murben endlich Samburg, Lubed und Bremen, melde noch unter bem Hamen ber Sanfeftabte fortbeftanben hatten, ihrer Gelbftanbigfeit burd Rapo: leon beraubt. Rach ben beutfchen Befreiungetriegen wurden Lübed, Frantfurt a. M., Bremen und Sambung als Freie Stabte (f. b.) wiederhergestellt und in den Deutschen Bund 8. Juni 1815 aufgenommen. Infolge bes Deutschen Rriegs von 1866 warb Frankfurt bem Königreich Breufen einver-leibt (3. Ott. 1866), während die brei Sanfestäbte als selbständige Glieber bem Nordbeutschen Bunde (18. Mig. 1866) beitraten. Bol. Hollmann, Städte-weien des Mittelalters (4 Bde., Bonn 1826—29); Arnold, «Berassungsgeschichte der veitigen Krei-städte» (2 Bde., Gotha 1854); berjeste, «Jur Ge-ichichte des Eigentungs in den beutigen Edisten» Bol. 1861); Schnoller, «Etrasburgs Altte und die wirtsgeschied Revolution im 13. Jahrb. » (Errefe 1935). Werdet, «Die Kruindelung der (Straßb. 1875); Brülde, Die Entwidelung ber Reichsftanbichaft ber Städte» (Hamb. 1881); Heuffen, Die polit. Stellung ber R. mit besonberer Berudfichtigung ihrer Reichestanbichaft unter Stonig Friedrich III. 1440-57" (Berl. 1885).

Reicheftanbe bießen in bem vormaligen Deut: ichen Reiche bie numittelbaren Glieber bes Reichs, Die auf ben Reichstagen Git und Stimme batten. Gie waren entweber geiftliche, an benen bie geift-

lichen Rurfürften, bie Erzbischofe und Bijchofe, eine Ungahl Bralaten, libte, Abtiffinnen, ber boch und Deutschmeister und ber Johannitermeister gerechnet wurden, ober weltliche: bie weltlichen Murfurften. Bergoge, Fürsten, Landgrafen, Martgrafen, Burg-grafen und eine Anzahl Grafen und fogar einige Greiherren, welche in bem Rollegium ber Surften und herren fagen, endlich bie Reichsstädte. Die vornehmften R. waren bie brei geiftlichen und bie übrigen weltlichen Rurfürsten. Bur Eriaugung ber Reichsstanbichaft war ber Belig eines reichs: unmittelbaren Fürftentums, einer bergleichen Grafunnuterouren guripentume, einer vergietigen Grafes, die doer Gertigdeit, die Einmeilligung des Knifers, die Buftimmung des betreffenden Kollegiums erforder-lich. (S. Neich stage.) Neich Kiffe, f. unter Stift. Reich Knumfabue, f. unter Ban ner.

Reichelnube, f. unter Rongi f. Reichftabt, Stabtden im nörbl. Zeile von Bohmen in ber Begirtshauptmannichaft Bohmifd-Teile von Leipa, am Bwittebach, ber burch die Bolgen gur Elbe fließt, Station ber Lotalbahn Bohmifch-Leipa-Riemes, gablt (1880) 2044 G. 3m Borort Reureichstadt ift eine bem faiferl. Familienfonds gehörige Buderfabrit. Das Schloß wurde nach bem Branbe von 1573 in feiner jegigen Form hergestellt, 1683 burch ben Bergog Julius Beinrich von Sachien: Lauenburg erweitert und prachtvoll eingerichtet. H. mit ben bamit vereinigten Berrichaften fam fpa: ter an bie Rurfürften von Bayern und nach bem gwifden Diterreich und Bayern gefchloffenen Staatsvertrag vom 2. Sept. 1805 an ben Erzherzog Fer: dinand, Kurfürsten von Salzburg und nachberigen Großberzog von Toskana. Die Wiener Kongreß-Utte vom 9. Juni 1815 stellte ben Best von 9R. und den übrigen toskan Gütern in Böhnen mit Ausnahme ber Berricaft Schladenwerth, für ben Buil, daß das Bergogtum Lucca an Toscana fallen follte, bem Raifer von Sterreich in Aussicht, und biefer, Frang I., bestimmte 16. Marg 1819 ben Gutertom-pler bem Sohne feiner Tochter, Marie Luife, und bes Raifers Rapoleon, bem Bringen Frang Jojeph Harl, bem ber Titel eines Bergogs von R. verlieben wurde. Jener Fall trat mit dem Tode der Serzogin von Parma (Marie Luife) 18. Dez. 1847 ein. Da aber der Herzogin von N. ichon 2. Juli 1832 gestorben war, so hatte er den Besis der Herrichasten nicht angetreten. Dit bem Tobe Raifer Gerbinands I. gingen sie in den Brivatbesig des Kaijers Franz Joseph I. über. Im Schloß zu R. sand 8. Inli 1876 eine Infammentunft der Kaiser von Rufland und Diterreich ftatt.

Reichftabt (Rapoleon Fram Jojeph Rarl, Ber: jog von), ber einzige Cohn bes Maijers Rapoleon 1. aus ber Che mit Marie Luife von Sterreid, 20. Mary 1811 ju Baris im Colos ber Tuilerien geboren und 9. Juni getauft, empfing bei seiner Geburt den Titel eines Königs von Rom. Jur Erzieherin erhielt er die Gräfin Montesquiou. Als Marie Luife bei Amaberung ber verbundeten beere 1. April 1814 Baris verließ, wurde auch bas laijerl. Rind nach Blois geführt. Bergebens versfuchte Rapoleon, ebe er die unbedingte Entjagungsatte ju Fontainebleau unterzeichnete, feinem Cobne bie Thronfolge ju fichern. Babrend ber gefturate Raifer nach Clba ging, führte man feinen Cohn mit ber Mutter nach bem Schloß Schonbrunn bei Wien. Marie Quife erhielt burch ben Bertrag von Sontainebleau 1814 bas Bergogtum Barma, mit |

bem Rechte, basfelbe an ihren Sohn ju vererben. Mis Rapoleon von Ciba jurudiehrte, forberte er feine Familie vom Raifer Frang gurud. Weil man biefer Forberung nicht nachlam, entwarf ber Sohn ber Gräfin Montesquion einen Plan, nach welchem ber junge Rapoleon 19. Dlarg 1815 aus bem Schloffe gu Schonbrunn nach Frantreich entführt werben follte. Rury vor ber Ausführung entbedte man das Unternehmen, und der Prinz wurde nur nin die Hofburg nach Wien gebracht und unter die Auflicht von Deutschep gestellt; jedoch erhielt Marie Lufficht von Deutschep gestellt; jedoch erhielt Marie Luffe 29. Mai 1815 ihr Kind purchä Rach der Riederlage bei Waterloo daulte Napoleon zu Gun-Autoritage or Jametto Guine vanoleon ja Sini-ken seines Sohnes ab, ben er jagleich als Kaijer Rapoleon II. proflamierte (22, Juni 1815), freilich ohne jeben Griola. Als Rarie Luife im Frihjahr 1816 nach Parma jog, blieb ihr Sohn in Wien un-ter ber Obhyt eines Großouters, bes Kaijers Franz, ber ihm bie Expiehung eines öftert. Bringen gab. Infolge eines zu Baris 1817 geschlossenen Bertrags ber verbündeten Mächte verlor der Prinz sein Erbrecht auf Barma. Dagegen wurde ihm von bem Raifer Frangfür ben Tobesfall bes Großherzogs Ferbinand III. von Toscana für bie Berrichaft Reich: ftadt in Böhmen zugesichert. Bugleich verlieh ihm ber Raifer ben Rang unmittelbar nach ben Brinzen bes öfterr. Daufes, bas Brabitat Durchlaucht und ein eigenes Bappen (22. Juli 1818). Bemertens-wert ift, bag er im ofterr. Staatstalenber ohne ben Bornamen Rapoleon aufgeführt warb. Mit bem 12. Geburtstage erhielt er ein Fahnrichspatent, 1828 murbe er Sauptmann, 1830 Major; 1831 erbielt er als Dberftlieutenant ein Bataillon im He: giment Gnulai. Der junge Rapoleon fannte bas tragische Schidfal seines Baters, widmete bem-selben eine leidenschaftliche Berehrung und brannte por Sehnfucht, eine ruhmvolle Bahn ju betreten; wie er denn beionbers militarifde Studien mit un-ermublichem Gifer betrieb. Im April 1832 zeigten fich bei bem Bringen die ersten Spuren ber Lungenfdwindjucht, Die fo reifende Fortidritte machte, baß feine Mutter taum Beit bebielt, berbeigueilen. Er ftarb in ihren Armen 22. Juli 1832 ju Goonbrunn, in demielben Zimmer, in welchem fein Ba-ter 1809 jene bentwurdigen Detrete erließ, die bas Schidfal Ofterreichs und bes Airchenstaats betrafen. In ber laifert. Gruft zu Bien wurde er beigesett. Rach ber Thronbesteigung Kaifer Napoleons III. wurde ber Bergog von R. als napoleon II. unter ben frang. Souveranen mitgegablt. Bgl. außer ben Edpriften von Montbel (Bar. 1833), Lecomte (1842), Bun (1856) und Caint Felix (1856) noch Graf von Broteid : Diten , " Dlein Berhaltnis jum Bergog von R. " (and feinem Rachlaß herausgegeben, Stuttg. 1878).

Reichetag (Deuticher), in bem beutigen Deutschen Reiche ber Hame ber gemeinsamen De: prajentation bes beutiden Bolle in ber Reichever: famming. (S. Dentidland und Deutides Reid, 26. V. S. 226.)

In der Siterreichisch-Ungarischen Monarchie beist bie Bertretung Transleithaniens ebenfalls Heich 3:

tag, die Ciskeithaniens bagegen Reich srat. Reichstage hießen im alten Deutschen Reiche bie Berfammlungen ber Reichstanbe (f. b.). Diefe hatten, nach ben Reichsgrundgejegen und bem Gertommen, als Reichstorper mit bem Raifer bie ge-meinschaftliche Ausübung aller Sobeitsrechte, bie nicht an die Landesberren übergegangen waren und mit Ausschluß ber taiferl. Refervate. Alle von ber ! Enticheibung bes Raifers und bes Reichs abbangen: ben Angelegenheiten tonnten nur auf bem R. ver-handelt werden, der seit 1663 beständig zu Regensburg versammelt war. Früher ericien ber Raifer personlich auf ben R., in spatern Beiten ließ er fich burd feinen Bringipaltommiffarius, ber ein Reichsfürst war und einen staatsrechtstundigen Kommisfarins zur Geite hatte, vertreten. Rurmainz, als Meichserzfanzler in Deutschland, war Direttor ber Meicheperfammlung. Die reichsitanbiiden Befandten überreichten ihre Beglaubigungefdreiben owohl bem Bringipaltommiffaring als bem Rurfürsten von Maing, bei welchem lettern fich auch bie ausmartigen Gesandten legitimierten. In Abmefenheit bes Reichserztanglers vertrat ihn fein Direttorialgesandter. Alles an ben R. Gerichtete ging an ben Rurfürften von Maing und wurde von ber maingischen Ranglei ben übrigen Rangliften in Die Feber bittiert, fpater gewöhnlich gebrudt verteilt, was die Diftatur bieg. Die Berhandlungen geschaben in brei Rollegien, namlich: 1) in bent Murfürstentollegium, wo Rurmaing die Stimmen fammelte und die feinige an Gachfen abgab; 2) in bem fürftl. Stollegium (Meich &fürftenrat), mel: des fich in die weltliche und die geiftliche Bant teilte, mabrend ber prot, Bifchof von Lubed und ber von Denabrud, wenn er alternierend proteftan: tijd war, auf einer Querbant faßen. Die Reichs: grafen hatten in biefem Kollegium feine Birilftimmen , fondern maren in die wetteranifche , fchwab., frant. und westfal. Grafenbant, von welchen jebe nur eine Stimme (votum curiatum) hatte, geteilt. So auch die Reichspralaten ober Abte, Bropfte und Abtiffinnen, die fich in die fdmab. und rhein. Bant teilten und gujammen nur zwei Stimmen batten. Das Direttorium in bem Fürftentollegium führten abwechselnd ber Erzbischof von Salzburg und ber Erzberzog von Siterreich; 3) in bem reichsstädtischen Rollegium, welches fich in die rhein, und ichmab. Bant teilte. Die Reicheftabt, wo ber R. gehalten wurde, hatte bas Direktorium und jebe Reichsftabt eine Stimme auf bem R.

Regelmäßig entichied die Stimmenmehrheit, nicht aber in Religions: und folden Caden, welche Rechte ber einzelnen Reichsstande betrafen. (S. Corpus catholicorum.) Zebes ber brei reichstandi-fen Kollegien fahte fein Beichfiffe befonden Hennen gemeine Beiten geschieden kollegien fahte bei Det Hennen gemeine Beiten bei Beiten und Korrelation Die Beichluffe ber Rollegien in libereinstimmung gu bringen, und menn bies gescheben, murbe ber fo gu Stande gebrachte Befchluß bem Raifer als Reichegutachten (conclusum imperii) fibergeben. Erhielt er burch eintaifert. Hatifitations: ober Beftätigunge: betret Gesegestraft, so bieß er Reicheschluß ober Reichstontlusum. Den Begriff famtlicher Befcluffe eines R. nannte man Reichsabschieb (f. b.) ober Reich Greges. Der Raifer tonnte bie Rati-Rifation gang ober teilweise verfagen, aber an bem Indation gang ober teilweise verfagen, aber an bem Indation nichts andern, auch die sehlende Auftimmung eines ber brei Kollegien nicht ergangen. Nach erfolgter Unterfdrift ber Reichsbeschluffe murben biefelben befannt gemacht und ben Reichsgerichten gur Giuregiftrierung und Nachachtung nitgeteilt. Manche Ungelegenheiten wurden auch burch or= bentliche ober außerorbentliche Reichsbevutationen

nehmen und ju ichiden, Bunbniffe und Bertrage gu ichließen u. f. w. In Rudficht ber gu unternehmen: ben Reichstriege, worüber bie Beratichlagung burch ein taifert. Rommiffionebetret vorgefchlagen mer: ben mußte, entichied Mehrheit ber Stimmen; auch bie Stanbe, welche in einen befchloffenen Reiche: trieg nicht gewilligt, mußten nach Dafgabe ber Reichsmatriteln ihre Kontingente ftellen.

Reichsthaler, f. Rigebaler, Ritsbaler und Thaler.

Reichouumittelbarteit. Mit biefem Namen bezeichnete man im alten Deutschen Reiche bie Qualitat berjenigen Befigungen und Berfonen, welche teiner lanbesherrlichen Gewalt, fonbern nur bem Reiche felbit, wie man es nannte, ohne Mittel unterworfen waren. Mußer ben eigentlichen Reicheftanben (f. b.), welche volle Landeshoheit befagen, erfreuten fich noch ber Rt. eine Menge größerer und Heinerer Berrichaften, Stiffer und Alofter; ferner bie Guter ber Reichsritterichaft (f. b.), fowie bie Reichsborfer (f. b.). Es gehörten weiter babin ber hohe Moel, die regierenden fürftl. und graft. Saufer (aber nicht die laubfaffigen Familien, welche nur ben Titel ber Surften und Grafen vom Reiche bats ten), bie Befiger reichsunmittelbarer Guter und bie Beamten bes Reichs, befonders bie Mitglieber ber höchsten Reichsgerichte. Die R. gewährte einen privi-legierten Gerichtoftanb. Die Auflösung bes alten Deutschen Reichs machte auch ber R. ein Enbe.

Meidoverfaffung (Deutide), f. n. Deutid : lanb und Deutides Reid, Bb. V, S. 222 . Meidoverficherungsamt heißt bie am 14. Juli 1884 in Thatigfeit getretene beutiche Reichebehorbe. welcher bie Durchführung bes mit 1. Oft. 1885 in Rruft getretenen Unfallverficherungsgesehes vom 6. Juli 1884 und bie Beauffichtigung ber auf Grund besfelben gebilbeten Bernfegenoffenichaften übertragen ift. Es gehört jum Reffort bes Heichs: amts bes Innern, beffen gefcaftlicher Auflicht es unterfteht. Das R. hat feinen Sig in Berlin. Gs besteht aus minbestens brei ftanbigen Mitgliebern, einschließlich bes Vorfigenben, und aus acht nichts ftanbigen Mitgliebern. Die ftanbigen Mitglieber werden auf Borichlag bes Bumbesrats vom Raifer auf Lebenszeit ernannt. Bon ben nichtftanbigen Mitgliebern werben vier vom Bunbesrat aus feis ner Mitte und je zwei von ben Borftanben ber Bernfegenoffenschaften und ben Vertretern ber 21r. beiter gewählt; ihre Amtsbaner ift vier Jahre. Das R. gibt "Amtliche Nachrichten bes Reichsvernicherungsamts » (Berl. 1885 fg.) herand. (S. Unfallverficherung.)

Meicheberwefer, f. Deichevifarien. Reichebifarien ober Heichsvermefer (Vicarii ober Provisores imperii) murben im Dentiden Reiche beftellt, wenn ber Raifer ftarb und noch fein Nachfolger besfelben als rom. Ronig ermablt war, ber bie Regierung fofort übernahm; ferner wenn ber Raifer auf langere Beit fich aus bem Reiche entfernte, mahrend ber Minberjahrigkeit bes Raifers und im Falle, daß berfelbe durch Krantheit jur Regierung unfahig wurbe. Die Bitariats: regierung endigte mit bem Angenblide, wo ber nene Raifer die Wahlfapitulation befdmoren hatte. Unfangs mar bie Ernennung ber R. meift bem Raifer überlaffen; allein ichon in ber Golbenen (f. b.) beforgt. Die Reichsversammlung hatte das Bulle von 1356 wird es als altes Herfommen amsecht, Gesehe zu geben, aufzuheben und auszulegen, erlannt, daß der Herzog von Sachsen in den Lanstreg und Frieden zu beschieben, Gesandte anzu- ben sachs. Nechts und der Pfalzgraf bei Rhein in verweferamt von Rechts wegen zu führen habe. Die gemeinschaftlichen Angelegenheiten bes Reichs, bie Reichstagsgeschafte und bie Rechtspflege am Rammergericht murben von beiben gemeinschaftlich beforgt; im übrigen banbelte jeber in feinem Bitariatssprengel gang felbständig. Gewisse Rechte bes Raisers konnten aber bie R, nicht ausüben. Mls 1848 bie Deutsche Nationalversammlung gu Frantfurt die Broviforiiche Centralgemalt errichtete, welche bis gur Begrunbung einer Berfaffung Deutschlands bie pollziehende Bewalt ausüben jollte, ftellte man an bie Spike berfelben einen Reichsvermefer, ber 29. Juni in ber Berfon bes Ergherzoge Johann gewählt murbe, aber 1. Jan. 1850 einer provijorifchen Bundestommiffion wieder Blag machte.

Reichtum, im privatmirtschaftlichen Ginne, nennt man ein großes Bermogen , beffen Gintunfte feinem Befiger gestatten, auch Lurusbedurfniffe in ausgebehntem Maße gu befriedigen ober aber jabrlich eine betrachtliche Summe übergufparen unb als neue produttive Rapitalanlage gu verwenden. Im lettern Falle tommt ber R. bes einzelnen auch ber Boltswirtschaft im gangen gu ftatten, mabrend bies fehr zweifelhaft ift, wenn bie Reichen bie Ras pitalanfammlung außer Acht laffen und ihr Gintommen in einem üppigen und verschwenderischen Leben vergehren. Gehr großer R. in ben Sanben weniger und baneben eine burftige Daffe ift immer ein bebentlicher vollswirtichaftlicher Buftand, und wenn in einem folden Sall auch burchichnittlich auf ben Ropf ber gangen Bevollerung bie gleiche Eintommenegroße tommt, wie in einem andern Laude mit gleichmäßigerer Bermögensverteilung, fo mare bie Lage bes lettern boch ale eine weit befriedigen: bere gu betrachten. Daber fann auch ber Ratio: nalreichtum eines Bolts nicht einfach nach ber Summe ber in bemfelben vorhandenen Gingelver: mogen beurteilt werben, fondern es ift auch auf bie Die ob: Urt ber Berteilung Rudnicht zu nehmen. Die ob-jektiven Glemente bes Rationalreichtums find ber vorhaubene Bestand an uumittelbaren Gebrauchs: und Berbrauchsgutern und an natürlichen und fünftlichen Brobuftionemitteln in Berbindung mit ber mehr ober weniger leiftungefähigen und and: gebilbeten Arbeitstraft ber Bevolterung.

Reid (Manne), engl. Romanschriftfteller, geb. 1818 im nördl. Frlaud, ging 1838 nach Reuorleans und von bort gu ben Indianern, beren Jago: und Kriegszuge am Diffouri und bis zu ben Gelfengebirgen bin er funf Jahre lang mitmachte. Beim Ausbruch bes merit. Mriegs trat er 1846 in bie amerit. Armee und zeichnete sich mehrsach aus, sobağ er jum Sauptmann beforbert murbe. bem Frieden brachte er in Neunort ein Freitorps gufammen, welches ben Ungarn in ihrem Freiheitstampfe beifteben follte, erhielt jeboch bei feiner Mu: funft in Baris bie Runde von ber vollständigen Unterbrudung ber Revolution. R. ging hierauf nach London, wo er die Romane «The rifle rangers» (1849) und «Scalp-hunters» (1850) hers ausgab, in welchen er bas romantiiche Leben in ben Balbern und Brarien bes Weftens fchilbert. Bon bem Beifall ermutiat, welchen Dieje Bucher fanben, ließ er eine Reihe Erzählungen abnlichen Juhalte folgen, von benen "The Quadroon " (1856)', "Viccola" (1858) und die teranische Legende «The headless horseman » (1866), «The child wife » (1868), *The Castaway» (1870), a The finger of fate»

ben fdmab., rhein. und frant. Landen bas Reiche ; (1872), «The death shot» (1873) u. f. w. gu erwahnen find. Gebr beliebt machte er fich auch als Jugenbidriftsteller burd «The boy hunters» (1852). "The young voyageurs" (1853), "The young jagers» (1855), «Odd people» (1860), «Ran away to

sea» (1861). Er ftarb 22. Dft. 1883.

Reid (Thomas), ichott. Philosoph, geb. ju Stra: dan in Rincardinefhire 26, April 1710, itubierte Theologie und murbe guerft Pfarrer gu Diem-Diachar in Aberdeenshire. Er tam 1752 als Profesjor ber Moralphilosophie an bas Ring's College gu Alberdeen und 1763 und Glasgow. Er ftarb 7. Dit. 1796. R. war einer ber Sauptgegner von humes Steptizismus. In feinem Werte «Inquiry into seusen (Lond. 1763), um beffentwillen er von Brieft: len heftige Angriffe erfnhr, ftellte er ben common sense, «ben gefunden Menichenverstand», als Inbegriff einer Angahl unumftoblicher, von ber Erfahrung unabhängiger Grundwahrheiten auf. Aluber: bem fdrich er « Essays on the intellectual powers of mans (Chinb. 1785) und « Essays on the active powers of man . (Cbinb. 1788), beibe gufammen unter bem Titel «Essays on the powers of the human mind » oft gebrudt. Geine Werte murben von Dugald Stemart (4 Bbe., mit Lebensbeichreibung, Cbinb. 1804; neue Ausg, von Samilton 1827 u. öfter) herausgegeben. Er ift ber Urheber ber fog. Schottifden Schule ober ber Commonsense Lehre, welche burch eine fuftematifche Husbilbung ber empirifden Pfpchologie fich große Ber: bienfte erworben bat, mabrend fie auf ertenntnis. theoretifchem Gebiete eine fritifloje Aufftellung ber bent gemeinen Bewußtsein geläufigen Grunbfabe für die lette Mufgabe ber Bhilojophie hielt. Dies felbe fand jeboch fowohl bei feinen Landsleuten als auch im Musland vielen Antlang. Unter feinen unmittelbaren Schülern und Unhängern ift neben James Beattie, James Demald und Thomas Brown bauptfächlich Dugald Stewart zu nennen; fpater haben James Madintofh und namentlich Sir William Samilton (f. b.) biefe Lehre mit anbern Lehren ju verfcmelgen und ju vertiefen gefucht. (S. Schottifche Philosophie.) Der Cflettigismus ber beutichen Auftlarung fingte fich auf biefe Lehre vom gefunden Menschenverftand; am meiften wirfte in Deutschland und in Frantreich für ihre Unsbreis tung Bierre Prevoft. In Frantreich folop fich ju Unfang bes 19. Jahrh. Die fog. Spiritualiftische Schule, hauptjächlich burch Maine be Biron, Jouffron und Roger-Collard vertreten, an bie Schotten an. Ugf. Herrier, a.B. and the philosophy of common senses (in bessen a Lecturess, berausg, von Grant und Lusbington, Wd. 2, Lond, 1860). Reid (Gir William), engl. Meteorolog, geb.

1791 als Cohn eines ichott. Beiftlichen zu Ringlaffie in Rifefbire, murbe in ber Militaratabentie in Woolwich erzogen, trat 1809 als Lieutenant in bas Benicforps, biente bis 1814 mit Auszeichnung unter bem Bergog von Wellington in Spanien, machte 1815 ben belg. Feldzug und bie Schlacht von Waterloo mit und begleitete 1816 bie Erpedition von Lord Ermouth gegen Algier. Bahrend bes nun folgenden Friedens diente It. als Abjutant im Cappenrtorps. 218 1831 bie Regierungs: gebaube in Barbaboes burch einen Ortan ftart bedabigt murben, erhielt er ben Befehl, bie Bieber: berftellung berfelben gu leiten, und biefer Huftrag war es, ber ihm Beranlaffung ju ben genialen

Meif nennt man danne schneautige Decken, welche sich auf seinen Körpern gebildet haben. Die Stondenstation der atmosphärichen Seuchtigsteit entsteht vielschau festen Gegenständen und zwar dacht des die stellen in beiterer Racht sich durch, das dieselben in beiterer Racht sich durch und klauftlen; je nachem die Temperatur über dem Gefrierpunkt ober darunter sicht, erscheint dann die Ansscheidung als Au (1. d.) ober als R. Aun erichtichtlen bilden sich die Sondenstationsprodukte bei ruhiger Luft und auf raußen Oberstäden von Körpern, welche geringe Wärmelektungsfähigkeit beispen ober mit dem Erdeboden nur in soderer Berbindung stehen. Der R. wird sich erichtiger bei den unt der Anschlagen von Körpern, welche geringe Wärmelektungsfähigkeit beispen ober mit dem Erdeboden nur in soderer Berbindung stehen. Der R. wird sich erichtiger bilden auf frei liegenden Brettern und Grassläden, als auf seinem Zeitzt und meniglien, auf vollerten Gegenständen und auf Metallen.

Reif (als Schmud), f. Ring.

Reif ober Neisen (fiz. ceresau, collier; engl. hoop, collar), ringförmiges hölgernes ober eisernes Band aur Beiestigung der Zauben au Fässern und ähnlichen Gefähen; im Massiniensbau der Ring um eine Belle; auch soiel wie Naderssen.

Reif, ber beutiche Rame von Riva.

Reiffenberg (Friedr., Baron von), Bibliograph und Geschichtsforicher, geb. 14. Nov. 1795 zu Mons, widmete fich zuerst der militärischen Laufbahn, spä-

ter aber litteratischen Studien und wurde 1818 Krofessor der Litteratur in Löwen. Ben leinen histor. Arbeiten haden bleidenden Wert: Alseiten der Fordre de la chison d'or « Brist. 1830), « Decuments pour servir à l'histoire des proviness de Namur, de Hainaut et de Luxembourg » (5 Be., Briss). Bet en bergere historie. Berte auderer berauszegeben, wie van der Byntis. Elette auderer berauszegeben, wie van der Byntis Allstoire des troubles des Pays-Bas», die « Mémoires » von Jacques du Elerg, die Allstoire des troubles des Pays-Bas», die « Mémoires » von Jacques du Elerg, die Allstoire des Broudes des Pays-Bas», die « Mémoires » von Jacques du Retras. Son Wetens a Thymp (Briss) und die citiena, Elevani des Middies Briss, die Studie des Briss auch der die Spiege der Leise des Brisses des Brisses des Annaires de la bibliothèque royale de Belgique» (10 Bec., Brisses, Lection des chroniques des Belgiques (10 Bec., Brisses, Lection des chroniques des seiges médietes nabjur thätigen Unteil; 1844 gründete er das Balletin du bibliothiel belge». M. Karfu 1850, Marvil 1850.

thatigen Anteil; 1844 grundete er das Bulletia di vidilophile belges. U. fiarto 18. Upril 1850. Reffrechgeto (Karl Buff). Ung.), llassidar Philolog und Altertumsfortsper, geb. 3. Okt. 1835 au Bonn, llubierte dajeldist und verweitte 1861—63 als Stipendiat des archäologischen Instituts und nochmals 1864—66, um für das von der wiener Mic demie vordereitete «Corpus» der lat. Nirchendärt fätig an sein, in Italian. Er vurde 1867 außerod. Vorsselfor in Bonn, 1868 ord. Brofesson in Breslau, 1885 in Straßvurg, 1888 ord. Brofesson die Verschein verschein Iranquilli practer Caesarum ihvors er liquiaes (Ed. 1960). Bibliotheca patrum Latiorum talica» (2 Bde., Bien 1855—72), eite titisse die Anteile 1860 ord. Bien 1873), die Boleudung der von Schopen begonnenen Ausgabe dr «Alexias» der Ninna Kommena sir die domer Samue lung der Vinna Kommena sir die domer Comme Littisse Ausgabe der Alexiass (2 Vde., Ed. 28, die ment ertrisse der Vinna Kommena sir die domer Comme Littisse Ausgabe der Alexiass (2 Vde., Ed., 1884), ein met ertrisse der Vinna Schumena sir die domer Comme

Reifrod, f. Erinoline.
Reifred, f. Erinoline.
Reifred, f. Erinoline.
Reifreder, 1350 m hoher Gipple des Ricies
Reiger einen der Grafische Eurrey (k.).
Reiger nennt die neuere Turnlunft die Berbis
dung einer Angahf von Debungsköhungen, dense
auch Freisbungen binguggeordnet werden finnen,
ju einem charatteritifichen, rhythmischen Gaugane einem charatteritifichen, rhythmischen Gaugatingeführt und bamit genissernaßen einer
alten Bolfsfitte, dem mittelatterlichen Frühlungsnum Sommertanzweigen, dem geschrittenen oder gehöpften, meit mit Gesang begleiterten Reihetaus,
neuem Leben und ober Gefaltung verhösien ab
haden. Bel. Zettler, "Retchödlt des Turnunfortichts" (2. Austr., Bert. 1881); Massmannsborfi,
«R. und Eicherreigen» (2. Nuff., Frankf. a. M.
1885); Zeuny, "Buch der R., (Sof 1880).

Reibe (aritimet.), I. Progreffion. Reibe, im Turmweien, beigt bie geordnete Aufitellung Turnenber in gerader ober gebogener Linie hinter: ober nebeneinander, im erften Halle ethält man Klauten, im legten Stirnreiben.

Reiter (Ardea) heißt die typische Gattung eintr Jamilie ber Modgel, bei voelcher ber Schnadel is lang ober langer als ber stopt, gerade, jusiomnengebridt, sehr spisig, bis unter die Augen plasten und mit schnieben, nach over sein gegähnelten stieferrandern verschen, bie Jagedgegond untefiedert ift, die Nasenlächer spaltformig, an ber Echnadelmurzet gelegen und in eine bis jus

Schnabelfpipe auslaufenbe Furche verlangert und | Die Läufe boch und geschilbet find. Die eigentlichen R. haben eine hohe Statur, fehr langen Sals, halten fich in mafferreichen Gegenben auf, find gefraßig, teils Tag-, teils Nachtvögel, monogamisch und in tältern Gegenden Zugvögel. Ju der Aube steben sie auf einem Beine mit tief eingezogenem Galse, gang unbeweglich ba. Sie nahren fich von größern Baffertieren aller Art, auch von Umphibien, be-fonders find fie gefährliche Keinde der Kifcheiche und deshalb gehapt. Wenige find von bunter Farbung, einige jeboch vom reinften Beig. Die Mann: den befigen ofters einen Schnud von fehr verlangerten, im Raden ober in ber Aropfgegend wur-gelnden schmalen Febern, welche gum Buge gesucht find. Durch ihre Schnabelhiebe, bei benen fie ben Ropf ploglich vorschnellen und die fie befonbers auf Geficht und Mugen richten, fonnen fie gefahrlich werben. Man teilt bie R. in brei Gruppen: 1) ju die eigentlichen oder bunuhalfigen R., die einen fehr langen und dunnen Hals haben, am bessen unterm Teile schmale Febern weit herabhängen; 2) in die bidhalfigen R. ober Rohrbommeln (j. b.); 3) in die Rachtreiber, welche mehr ben Rohrbommeln glei: chen, aber einen längern Schnabel und gang be-fieberte Unterfchentel haben. Mannchen und Beibden find mit drei langen, vom Sinterhaupt herab-hangenben gebern geschmudt. Bur erften Gruppe gehört ber große Gilberreiber (Herodias alba) und ber fleine Silberreiber (H. Garzetta), welche auch in Deutschland vortommen, aber haupt: fachlich in Ungarn haufig find und beren Ruden-und Schulterfebern ju toftbaren Feberbuichen verwendet werben. Much ber graue Reiher ober große Fifchreiher (Ardea einerea), welcher ber häufigfte unter ben in Deutschland portommenben R. ift, gehört zu dieser Gruppe. Er ift 1 m lang und also einer unserer größten Bögel, aber auch ein großer Feind der Fischteiche. Bon seinen tunstlofen, ftets auf Baumen angelegten Reitern bilben 20-100 Stud, welche fich in turgen Entfernungen voneinander befinden, die fog. Reiherftande, welche man ehedem forgfältig fcutte, als noch die Jagd auf R. mit abgerichteten Falten (bie Reiher: baige) ein Bergnugen ber Bornehmen mar. Mus ber britten Abteilung findet fich in Deutschland nur eine Art, ber gewöhnliche Rachtreiher, Racht: rabe ober Tode (Nycticorax europaeus), welcher fich durch feine lauten, an das Rabengefräch; er-innernden Tone, durch die gebrungene Gestalt, den trigen und dien Schnobel und die furgen stäm-migen Füße von den Tagreihern unterscheibet.

12

E

'n

18

1

a

a

ź

Œ

16

İĔ

8

Reihergrad, f. unter Stipa.

Reiherschnabel, Pstanze, f. Erodium. **Reikholt**, Ort im Norden von Reytjavik (f. b.). **Reikiavik**, f. Reykjavik.

Reil (Joh. Chriftian), berühmter Mediziner, geb. 28. Febr. 1759 ju Rhaude in Oftfriesland, befuchte die Schule gu Rorben und wibmete fich 1779 ju Göttingen und ju Salle, wo er fich 1782 ben Doltorgrab erwarb, ber Seillunde. Rachdem er einige Jahre in feinem Baterlande als prattifcher Arzt gewirft, wurde er 1787 als außerord. Bro-fessor der Medizin nach Salle berusen, wo er 1788 bie ord. Profeffur der Therapie mit ber Direttion bes Rlinifums und 1789 bas Stadtphyfitat über: nahm. Im J. 1810 tam er als Projessor an die neuerrichtete Universität zu Berlin; 1813 erhielt er die oberste Leitung der Kriegshospitäler auf dem

linten Elbufer. Er ftarb als Opfer feiner Thatig: teit am Sofpitaltyphus 22. Nov. 1813 gu Salle.

Abgefehen von feinem Ruf als prattifcher Argt, gewann er einen bleibenden Ramen burch feine pathol. und therapeutifchen Schriften, worunter: " über die Ertenntnis und Rur der Fieber" (5 Bde., Salle 1799-1815; nene Muft. 1820-28), « Rhap: fobien über die Anwendung ber pfpchifchen Rurmethobe auf Geisteszerrüttungen» (Salle 1803; 2. Aufl. 1818). Mit hoffbauer gab er heraus "Beiträge zu einer Kurmethobe auf psychischen Bege" (2 Bbe., Halle 1808—12) und nit Medel "iber ben Bau des kleinen Gehirns" (Halle 1818). Rach feinem Tobe wurden aus feinem Rachlaß noch der «Entwurf einer allgemeinen Theravie» (Halle 1816) und der «Entwurf einer allgemeinen Pathologie » (3 Bbe., Salle 1815-16) gufammengeftellt, auch feine aRleinen Schriften» (Salle 1817) fammelt. Bgl. Steffens, "Johann Chriftian R., eine Dentschrift" (Salle 1815).

Reille (Sonore Charles Dichel Joseph, Graf), frang. Marichall, geb. gu Untibes im Depart. Bar 1. Cept. 1775, murbe in ber Revolution Colbat, war 1796 bis 1800 Maffenas Abjutant, murbe von Napoleon auch zu biplomatifchen Genbungen verwendet, befehligte bei Bagram die Junge Garbe, 1808 ein Korps in Spanien und nahm 1813-14 an ben Rampfen in Spanien und bem füblichen Frantreich teil. R. führte das 2. Armeetorps bei Quatrebras und Baterloo, biente bann ben Bourbonen, wurde von Konig Ludwig Philipp jum Marschall erhoben, von Raifer Napoleon III. in den Senat be-

rufen und ftarb ju Paris 4. Marz 1860. Andre Charles Bictor R., Sohn bes vorigen, geb. 23. Juli 1815, war feit 1860 Generaladiutant Napoleons III., begleitete benfelben 1870 ins Felb und überbrachte 1. Gept. bem Ronige Wilhelm auf bem Schlachtfelbe von Sedan den Brief Rapoleons,

in welchem biefer feine Ergebung anzeigte. Reim ift im weitern Sinne ber zwei ober mehrere Borter verbindende Gleichtlang. In der Boefie tritt er in ber Regel als Endreim, felten als Binnen: reim auf. Er ist verwandt mit der Allitteration (f. d.) und der Assonang (f. d.) und entsprang wie diese dem Bestreben, die eingelnen Glieder der rhythmisch gebundenen Rede in eine außerlich erteinbare engere Beziehung gneinander gu feben. Als volltommener ober fast volltommener Gleichlaut im Ronfonantismus und Botalismus erfüllt ber Reim diefen Zwed in boberm Mage als Muitteration und Uffonang. Doch ift er feinesmegs aus ben lettern entftanben, wie man ihn auch burch: aus nicht diesen gegenüber als das seinere Kunst-mittel betrachten kann; Mitteration und Mionany sehen im Gegentheil eine seinere und größere Höre ähigleit sin die Musik der Sprachtlange voraus als der R., bessen wuchtigerer Gleichlaut auch auf wenig feinfühlige Ohren wirft. Der Urfprung bes in ber Boefie ber mobernen Kulturvoller üblichen ver Botte ver indeelnen Antitiover autgen A. ift in ber dattylischen Voesse ber Romer zu suchen. Da man an den Schluß der beiden Kallten des Ventameters gern spintattisch tongrunen Wör-ter seite, so bot lich sehr oft ungelucht eine übercinstimung in der Endung dar, 3. B. Rara vere-cundae | surta feremus herae (Catull 68, 136). Allmählich erst, und zwar erst in der hristlichrömischen (lateinischen) Poeise, wurde biefer spie-lende Jusammentlang ber Schlüsse der rhothmischen Glieder jum festen Prinzip erhoben. (Das alteste

Gebicht mit R. ift ein gereimtes Afrofticon, bas | fich am Schluffe ber «Instructiones» bes Commo: bianus, eines dem 3. Jahrh, angehörigen Dichters der nordafritanischen Kirche, sindet.) Bon da aus ging der Reint in die Poosse der romanischen, teltifchen und germanifchen Bolfer über. fiberall ericheint er zuerft ale ftumpfer ober mannlicher R. Erit nachbem bie Runftpoefie fich mehr entwidelt hatte, wurden neben bem ftumpfen R. auch flingende ober weibliche und gleitende ober breifilbige augewendet und bie verichiedenen Gattungen ber überichlagenben

R. (rimes croisées) eingeführt.

Die Runftlyrit bes Mittelalters, jum Teil auch noch bie ber Mengeit, gefiel fich oft in ben verwidelt: ften und schwierigsten Reimarten. Unser Wort R. ift bas abb. rim, bas aReihe, Reihenfolge, Zahle bebeutet. Doch hat bas Wort die Bebeutung eReime erit unter romanifdein Ginfluß angenommen. Muf romanifchem Boben befam bas aus bem Germanifden entlehnte rim "Reibenfolge" (ital. rima, franz, rime) als «Reihenfolge bestimmter Lauttom: pleze im Bersausgang» die Bedeutung «Reim» und wurde mit diefem Ginne behaftet nach Deutschland gurudgebracht; bie Serleitung aus bem lat. rhythmus ift weber lautlich noch begrifflich gu rechtfertigen. Das altefte batierbare gereimte Wert ber beutschen Litteratur ift Otfrieds «Evangelienbudy» aus bem 9. Jahrh., boch fteht nicht fest, ob Otfried im Ge-brauch bes Reims nicht bereits Borganger hatte.

brand des Kenns may vereits vorganger gatte. Bal. Pogogle, Genusdiga einer Eheorie des A., (Hann 1834); Wolf, «tiber die Lais, Sequenzen und Leiche» (Heibeld, 1841); Wilhelm Grimm, «Jur Gefchigte des A., (Dert, 1852); Maling, «tiber Uriprung und Verbreitung des N. (Lorp. 1862); W. Vielganfahiliel (Interview) von 1866). Die Berlegenheit ichlechter Dichter im Reim: fuchen erfand die Silfemittel ber fog. Reim legit a. Für Deutiche gab Sübner das «Poetische Sandbuch» (Lp3, 1696 u. öfter) heraus, dem das «Allgemeine deutsche Reimlexiton» (2 Bbe., Lp3, 1826) von Bere-

grinus Sputar (Sempel) folgte.

Reimar (Freimund), Pfeudonym für Friedrich Reimarus (hermann Sannaf) Reimarus (hermann Sanuel), beuticher Be-lehrter, besonders betannt als Berfaffer ber "Bolfeubuttelfchen Fragmenten, geb. 22. Dez. 1694 gu Samburg, ftubierte feit 1714 in Jena, habilitierte fid baun in Wittenberg, machte 1720 eine Reife burch Belgien und einen großen Teil Englands, wurde 1723 Rettor in Wismar und erhielt 1727 bie Brofeffur ber bebr. Sprache an bem Opmnafium au Samburg, welche er in der Folge mit der Pro-iesiur der Mathematif vereinigte. Er starb desleht 1. März 1768. Als gründlichen Philologen zeigte er sich in der von Fadricius begonnenen und von 91. vollendeten Ansgade des Dio Cassius. Auf philosoph. und naturwiffenschaftl. Gebiete veröffent: lichte er Die vornehmiten Wahrheiten ber natür: lichen Religion" (Samb. 1754; 6. Mufl. 1792), "Betrachtungen über Die Runfttriebe ber Tiere" (Samb. 1762; 4. Aufl. 1798) und «Bernunftlehre» (Samb. 1756; 5. Aufl. 1790). Eine Amwendung ber in letterm Berte aufgestellten Regelu gegen bas Bofitive bes Chriftentums machte er in ben pon Leffing 1774, 1777 und 1778 herausgegebenen fog. "Bolfenbuttelichen Fragmenten eines Unge-nannten", die an Doderlein in feinen "Antifragmenten» (1778) ben icharffinnigften Gegner fanben. Il. hatte biefe Foridungen als Bruchftude nur feinen vertranteften Freunden mitgetheilt; boch mar es

Leffing gelungen, bavon eine Abichrift zu erhalten, der sie nun unter dem Borgeben, daß er sie in der wolfenbuttelichen Bibliothet gefunden, herausgab. Daß aber R. in der That Berfasser jener Frag-mentes sei, ist durch die von Gurlitt in hamburg 1827 gegebenen Aufschlasse außer Zweisel gestellt. Das gange Wert führt ben Titel «Schubidrift für bie vernünftigen Berehrer Gottes. Bgl. Strauf, «R. und feine Schuhschrift fur bie vernünftigen Berehrer Gottes" (2. Aufl., Bonn 1877). Reimchroniten, eine Gattung biftorifder De-

bichte, bie weniger poetifchen als hiftorifden Bert haben, ba fie bestrebt find, möglichft wirfliche Be fcifchte zu liefern. Sie beginnen mit dem Schub bes 13. Jahrh., so die um 1290 versatte Siolan-bische N., sperausg, von Pfeisser, Stuttg, 1844, und L. Weger, Paderb. 1876; vgl. F. Wochtsmuth, sübe die Quellen und den Berfasser der altern swänd. R. », Mitau 1878), bie " Diterreichifche R. » von Ottofar von Steier, gewöhnlich fallch von hornet genannt (herausg. von Bez im 3. Bb. ber «Scrip-tores rerum austriacarum»; eine fritische Ausgabe wird von Lichtenftein vorbereitet), und bie Deutid: orbenschronit" von Nitolaus von Jeroschin, um 1340 nach ber lateinischen Chronit bes Beter von Duisburg bearbeitet (im Auszug herausg. in Pfeil fers «Veiträgen», Stuttg. 1854; vollständig von G. Strehlte, Lpz. 1861, und im 1. Bd. der «Scriptores rerum prussicarum), die alledlenburgiiche 91. bes Ernft von Rirchberg, 1378 (gedrudt bei Beftphal, «Monumenta inedita», Bb. 4), die «Appengeller R.», um 1400 verfaßt (herausg. von 3lbefons ab Urg, Ct. Gallen 1825). Andere Rt. find die Solfteiniche, Gandersheimer, Rolner, Goslarer, Braunfdweiger, Reußer. Gine ber letten ift bie bis 1600 reichenbe Ulmer (von Georg Brauner von Hugeburg, gebrudt

in Abrians "Mitteilungen").

Reimer (Georg Andreas), verdienter beutider Buchbandler, geb. 27. Aug. 1776 gu Greifsmalb als ber Sohn eines Geemanns, erlernte ben Buchau: bel bafelbft und übernahm im Juni 1800 mit febr beschräuften Mitteln die 1750 gegrundete Realichnibuchhandlung ju Berlin, junachft in Erbpacht. Gein Gefchaft errang fich balb Achtung und Bertrauen. Er vermochte felbit in ben brudenben Ber: haltniffen ber 3. 1805-13 Diefes Bertrauen aufs recht zu erhalten, und gerade in jener Beit mar fein Baus ber Bereinigungspunft und Sammelplat echt beutich gefinnter Manner, wie Gichte, Mrubt, Schleiermacher, Niebuhr, Cornelius und vieler an bern. Obgleich verheiratet und Bater von feche Rinbern, machte er boch 1813 ben Felbgug mit. Rach bem Frieden fehrte er mit erneutem Mute in fein Gefchaft jurud, bas er feitbem burd ausgebreitete Berbindungen mit ben bebeutenbften Belehrten feiner Beit, fowie burch raftlofes Streben ju einer ber erften und geachtetften Buchhandlungen Deutschlands emporzuheben mußte. Gein Berlag umfaßte bebentenbe Werte aus allen Sadern bes Wiffens, Außer gablreichen periodifchen Schriften ftreng miffenschaftlichen Inhalts erschienen bei R. die gefammelten Werte von Sippel, C. I. A. Soff mann, 2B. von Sumbolbt, S. von Meift, Lens, Rovalis, Jean Baul, F. E. Schröder, L. Tied u. a., bie Schlegeliche überfegung bes Chafipeare. Bon ben Maunern ber Biffenfchaft, beren Werte feinem Berlage augehören, find unter andern ju nennen: bie Geschichtichreiber Niebuhr, Berg, Rante, Barnhagen von Enfe und Boltmann, ber Geograph

Ritter, bie Khilologen Beller, Bödh, Branbis, Zadmann, Meinele, bie Urchologen Gerbard, Sirt, Panosla, Stadelberg, bie Mathematiker Erelle, Eyelewin und Zaoch, bie Khhiler von und Erman, bie Naturfortsger Burmeilter und Speenberg, der Chonon Thaer, die Mehrifter und Speenberg, der Chonon Thaer, die Mehrifter Sunt, Joseph der Schleiermacher, De Wette, bie Philolophen Hicke, Schelling, Stessen, die Kadenagen Phiscop und Philonopher Speenberg, der Gebertung deines Gedäste trug befonders der Auften und Rose, die Theologen Stiffen und Philonopher Speenberg, die Kadenagen Phiscop und Buchendlung in Zeipig des, die er jedoch unter übergen der Auften der Schleiermachen Gerine Gelächster ein der Schendlung in Zeipig des, die er jedoch unter überg die Auften Geriner Gelächster in der Vereilung eines bedeutenden Grundstad, des ehemaligen berführten Bosiehen zein machten, auch in Leipig aufälig. Teils wegen seiner freilungen Amfichten und des Austerlandes, et eils wegen seiner Freilungen Amfichten und des Austerlandes, et eils wegen seiner Vereilungen und weigen hate er wiele Berdächsten Zerbindungen und Neisen hater er wiele Berdächtigungen und infolge deren 1819 Sausstuchungen, Beldagungen und infolge deren 1819 Sausstuchungen.

ju erbulben. Er ftarb 26. April 1842. R. binterließ fein ausgebehntes Gefchaft brei Söhnen. Der älteste Sohn, Karl August R., geb. 26. Oft. 1801, erhielt bie unter eigener Firma in Leipzig fortbeftebenbe Beibmanniche Buchhand. lung, in die er schon 1830 gemeinschaftlich mit seinem Schwager, Salomon hirzel (s. b.), als Teilnehmer eingetreten war. Diese Buchhandlung, eine ber alteften und bebeutenbften Firmen Deutschlands, war um 1670 von Georg Morib Weibmann (geb. ju Speier, gest. 16. Aug. 1698 ju Leipzig) begrun-bet und behauptete ihren Ruf auch unter besich gleichnamigem Sohne (geb. 23. Jan. 1686 ju Leipgig, geft. 3. Mai 1743 bafelbit als turfacht. At und Geh. Kämmerer), nachdem fie vorher bis 1714 von Joh. Ludw. Glebitich (geb. 24. März 1663 zu Eichenborf, geft. 20. Jan. 1741), als zweitem Gatten ber Bitme bes altern Beibmann, und fpater von Philipp Erasmus Reich (f. b.) mit unermubeter Thatigfeit und großer Ginficht geleitet worden mar. Außer bem "Mestatalog", ber 1759 an die Weib-mannsche Buchhandlung tam und bis 1850 von berfelben verlegt wurde, und umfalfendern Wer-ten, wie Guthries und Grays "Ulgemeine Welt-geschichten, gablte fie, als fie an R. überging, fcon Die Schriften vieler berühmten Schriftsteller und Belehrten bes 18. und bes Unfangs bes 19. Jahrh. unter ihre Berlagsartitel, wie ber Philologen Aft Gören, Sarleß, G. Sermann, Senne, Lobed, Orelli, Schweighaufer, F. A. Wolf, ber Geschichtschreiber Johannes von Maller, Schrödh, ber Theologen Eichhorn und Schleusner, bes Mathematilers Bega (4Dgarithmens), ber Dichter und Profaisten Gel-lert, Glein, Gödingt, Lavater, Lessing, Riemeger, Ramler, Sulger, von Thummel, Wieland, Jimmer-mann, Jolliofer u. a. Neu traten hings die Werfe von J. Better, Benele, Lindorf, der Brüder Grimu, Saupt, Mrubt, Dahlmann, ferner ber Dichter Cha: miffo, Anastafius Grün und Müdert, der Theologen De Abette, Hagenbach, Schweizer, Sibig, der Phys-filer Gauß und W. Weber, des Zechniters J. Weisbach und jahlreicher anderer. Doch ging ein großer Leil ber feit 1830 ausgeführten und begonnenen Unternehmungen an Salomon Birgel über, als

biefer sich von N. trennte und 1. Jan. 1833 unter eigener Firma eine Berlagshandlung erössnete, zu bemiesten Zahre siedelte Karl August R. mit der Firma Weidmanniche Buchgandlung nach Werkin über. Bon größern Unternehmungen verblieden die «Sammlung der griech, und lat. Schriftseller» und die "Sandbücker jum Verländnich ess Itassischer Miertums » von Wommien, Curtius u. a. im Weidmannischen Verlag. A. sach von Verlängen und Weidmannischen Verlag. A. sach von Verlängen Verlängen 1858. Jehiger Weisper der Weidmannschen Buchdandlung ist eine Solm da n. s. M.

Ein zweiter Sohn Georg Andreas A.s. Georg Ernst R., geb. 25. Nov. 1804, war Besiter der Verlagsbuchdandlung vom Georg Keiner umb der damit verdundenen Aruderei in Berlin bis Ende 1883; er starb 5. Jan. 1885. Sein altester Sohn Ernst, der leit 1878 Zeilhader des Geschäfts war, wurde der

Befiger beefelben.

Der britte Sohn, Dietrich A., geb. 13. Mai 1818, welcher 1845 eine Sortimentsbuchhandlung unter eigener Jirma in Berlin gegründet hatte, übernahm Unfang 1848 samtliche von seinem Bater versetze, zum Zeil sehr bedeutende Kunfsachen und Landbarten auf eigene Rechnung. Unter enstern bestwert welchen ist, wie der Bonweil, von Cornelius u. a. Der Kartenverlag gewann burch die Namen Berghaus, Liecktenstern, Siepert bald eine große Ausdehung. Im J. 1868 trat S. Hoefer als Teilhaber ein. Die Verlagstigteit des Geschäfts ist vorzugsweis Lartogr. Werten («Nieuer Inndultas" von Riepert, Sister 18163- von Wichelmert, einer von Michtlichen von Michtlichen von Michtlichen von Michtlichen von Michtlichen von Michtlichen von Michtlichen von Michtlichen von Michtlichen von Michtlichen von Michtlichen von Michtlichen von Michtlichen und Vollen von Michtlichen und von Vollen von Wichtlich von Michtlichen und Vollen von Michtlichen und Vollen von Wichtlichen und Vollen von Wichtlich von Wichtlich und Vollen von Wichtlich von Wichtlich von Wichtlich von Wichtlichen und Vollen von V

Reimlegiton, f. unter Reim.

Reimmann ober Neimann (Jatob Friede.), einer der ersten Begründer der Litteraturgeschicht, einer der eisen Begründer der Litteraturgeschicht, gede 23 an. 1668 zu Gröningen im damasigen Gebiete von Jabersschaft, bestehete, nachbem er eine Studien au Jene vollendet, mehrer geistliche und Schlämter und wurde zulest 1717 Superintendent in Hibbeddeim, wo er 1. Hebt. 1743 starb. Er machte zuerst auf den Wett und Außen der Gelehrengeschichte und Eiteraturtenntnis auf-merstam und gad über Methode und Gehalt der einzelnen Werte und höher die Berdiesstehe ihre Berfasse einselnen Werte und höher die Berdiesstehe ihre Berfassen einfenen Schriften sind zu ernähnen Aberschaft der Einstellung in die historiam literariam insgemein und beter Zeussche insohnen in den nicht der Verlagen infonderptie 6 Webe. Jate 1708—13) und die Aldea systematis antiquitatis literariaes (Hibes), 1718).

Reims oder Albeims, Arrobijiementsdaupticht im franz, Depart, Marne, in der Champagne, 142 km im ONO. von Varis, am Alsnegulfuh Bestle, am Aisne-Marnelanal und an der Ainie Epernap-Laon der Französlichen Dibadm, die hier nach Giver, Solijons und Kerdun (Batilla) abzweigt, in weiter, einförmiger, von Weintsgelen untränzter Ebene, ilt Sitz eines Arbeifdorfs, eines Ailfeinsdezeridts, einer Jandelstammer, eines Generalhanbelsrafs und einer Jillale der Vant von Frantreich und zihlet (1831) 90366 (als Gemeinder 3822) E. Bon König Philipp II. August (1173) die auf Karl X. (29. Mai 1825) wurden hier die franz, Monarden gefrönt, mit Ausnahme Seinrichs IV., der sich in Ehartres, Napoleon I., der sich zu her fich gar nicht trömen lieb. N. hat meist breite,

regelmäßige Strafen, viergebn jum Teil febr fcone Blage, im altern Teile großartige Bebaube aus bem Mittelalter, sowie mauche fcone Saufer aus bem 14. bis 16. Jahrh. Unter ben Rirchen nimmt bie got. Rathebrale Rotre: Dame ben erften Rang ein, einer ber iconften Dome Frantreichs. 3hr Chor murbe 1212-41 pon Meifter Robert be Coucy von R., bis gegen Ende bes 13. Jahrh. ber übrige Ban, bie beiden noch 81,5 m hohen Turme an ber Façabe, welche ihre Spigen 1481 burch Brand verloren, erft 1430 ausgeführt. Die fer Bau zeichnet fich burch Ginheit ber Ronzeption, barmonifches Ebenmaß aller Teile, Reichtum und Großartigfeit feiner Ctulpturen ans. Un ber Beft: façabe mit ihren brei gemaltigen Bortalen und ber großen Feusterrose (12 m im Durchniesser) hat die frang. Aunst des 13. Jahrh. ihre glangvollste Aus-bildung erreicht. Das Gebäude ift 138,00 m lang, im Schiff 30,13 m breit, im Querfchiff 49,45 m breit und 37,95 m hoch. Die Orgel hat 3516 Pfei-fen und 53 Regiher. Die meisten Glasmalereien fen und 53 Register. Die meisten Glasmalereien staumen aus bem 13. Jahrh. Bor bem mit Gold-blech überzogenen Hochaltar wurden die franz. Konige burch ben Erzbifchof von R., Primas bes Reichs, aus ber beil. Ampulla (j. b.) gefalbt unb getrout. Betreffs bes bochft toftbaren Rirchenichabes vgl. Marguet und Dauphinot, «Trésor de la cathédrale de R.» (Bar, 1867). Die 852 gegrun: bete ehemalige Abteifirche St. Remi , am Gubenbe ber Stadt, 1041 im roman. Stile begonnen, beren got. Chor und Weftfaçabe 1162-81, beren fübl. Querichiff 1481 beenbet wurde , enthalt bas Grabmal bes heil. Remigins. Unbere bebeutenbe Bebaute find ber erzbifchoft. Balaft, mit bem pracht vollen Gartophag bes rom. Brafeften Jovinus (4. Sahrh.) aus weißem Dlarmor, mit Darftellung einer Lowenjagb, bas Stabthaus, ber Juftigpalaft, das Theater und das Sotel-Dieu (früher Abtei St.:Remi). Das Sotel-be-Bille, ein schönes Gebanbe im Renaiffanceftil, mit Glodeuturm, unter Lubwig XIII. begonnen, aber erft 1825 beenbet, enthält eine 60 000 Banbe und 1500 Dlanuffripte anhlende Vibliothet, sowie eine fleine Gemalder und Altertümerfammtlung. Die fürzlich ausgebeserte breithorige Borte de Mars (Porta Martis), ur-sprünglich ein Triumpsbogen spätröm. Zeit, diente bis 1544 als Stabtthor, wurde fpater verichuttet und erft 1812 wieber freigestellt. Bemertenswert find auch bie eherne Ctatue bes hier geborenen Colbert, in ben Anlagen am Bahnhofe, bie Brouge: ftatue Lubwigs XV. auf ber Blace Royale, nach bem Modell ber in ber Revolution gerftorten von Bigalle 1818 von Cartellier nen ansgeführt, bas Standbild bes ebenfalls hier geborenen Darfchalls Drouet d'Erlon, Die Mation des Muficiens aus bem 14. Jahrh., die in den Arcidefels gegrabenen Weinteller und die Jontane Gobingt. Die 1547 geftiftete Univerfitat wurde 1793 aufgehoben.

98. hat eine Akademie der Wissenschaften, ein Lycenn, ein großes und ein kleines Picsferteiminnz, ein Lechterinneusenmar und eine medig-pharmaceutlisse Vorschule. 98. ji das Centrum einer sehr bedeutenden Zerissindustrie; die Wolssacheiten lieser bei verschiedenatigsten Stosse von seiner sehr leiten Spanks, Kalimiren, Wertmoß, Nouveauteß im Aleider, Mäntel-, Joseph und Westenschaft und werden der ihre kartel sehr des gestellt des die den der Westenschaft und der Westenschaft und der Westenschaft und der Westenschaft und der Westenschaft und der Westenschaft und der Westenschaft und der Westenschaft und der Westenschaft und der Westenschaft und der Westenschaft und der Verläuser der des Westenschafts und der Verläuser des des des Verläuserschafts und der Verläuser der Verläuser der Verläuser der Verläuser der Verläuser des des Verläuserschafts und der Verläuser der Verläus

weine gesten als die vorsüglichsten und die Stadt ist eins der Hauptentrepöts für dieselben. Auserdem sind vorhanden Fadriten für Nehlfühle wir andere Manusatturutensisien, für Baumwollwaren, für berühmte Bistuits und Gewürztuchen, für Chotolade, Chemitatien, Seisen, Glas, diu. 1. w.

Der Sandel ift febr bebeutend.

R. hieß zur Zeit Cafars Durocortum und war die Hauptstadt der Remi im belg, Gallien. Zu A., in fpatrom. und frant. Beit Remi, ftarb 406 ber Bifchof Ricafius bei einem Bandalenfturme ben Martprertob. Sier taufte 496 ber Bifchof Hemigius (Saint:Remi) ben Frantentonig Chlodnig. Rach bem Tobe bes lettern tam bie Ctabt an Austrasien, bis sie bei ber Teilung bes Franker reichs unter bie Sohne Ludwigs bes Frommen 843 an Karl ben Kahlen und so an Frankreich gelangte. 3m 9. 3abrb. bemachtigten fich ber Stadt bie Grafen von Bermandois. Konig Ludwig IV. fchentte fie an ben erzbifchoft. Stuhl, und es fuhr ten nun die Erzhischofe den Titel Grafen von A. bis sie durch Ludwig VII. den herzogl. Titel er bielten. Zu R. vourden 813, 1049, 1119 (Erzh munikation Kaijer Heinrichs V. durch Papit Co-munikation Kaijer heinrichs V. durch Papit Colirt II.) und 1147 Rongilien gehalten. Am 17. 3uft 1429 ließ Jeanne d'Arc, welche bamale im er bifcoft. Balaft wohnte, ben Dauphin als Rarl VII. gu R. gum Ronig fronen. 21m 13, Marg 1814 ge wann hier Napoleon ein Gefecht gegen bie Ruffen unter Saint-Brieft, welcher fiel. Mahrend bes Deutsch: Frangonichen Kriege von 1870-71 murbe R. 4. Cept. 1870 von Truppen ber Dritten beut fchen Armee befett, worauf Ronig Bilbelm 5. Sept. feinen Ginzug in R. hielt und bis 14. Sept. bier fein hauptquartier hatte. Bgl. Justinus, aR., la ville des sacres» (Bar, 1860).

Reimfer Guangelinm , eine in Reims befind liche Bergamenthandichrift mit Evangelien in flam. Abersegung, bestehend aus 16 Blattern in cyrillischer und 31 in glagolitischer Schrift, lettere mit ber Jahrsahl 1395. Sie wurde, tostbar gebunden, in einem mit Chelfteinen befesten Banbe, von bem Karbinal Karl von Lothringen in Konstantinopel gefauft, 1574 bem Dom zu Reims geschentt, und fand baselbst als vermeintliche orient. Sandschrift bei ber Krönung ber frang. Könige als «Text du sacre» (fie leisteten ben Gib auf biefelbe) Ber wendung. Erft Beter d. Gr., ber 1717 bie Sandichrift fab, ertaunte einen Teil berfelben als coriflifd und flamifch. In ber Revolution gu Ende bes 18. Jahrh, ward fie zerftort und ihrer Roftbarfeiten beraubt. Die Bruchftude befinden fich auf der Stadtbibliothet in Reims. Gie murben von Gil veftre fatfimiliert und mit einer Ginleitung (Prolegomena historica) von Ropitar herausgegeben (Bar. 1843). Siernach ftammt die Sanbidrift aus bem 1347 gegrundeten flaw. Emmanstlofter in Brag, tam bann in die Sande ber Suffiten und wurde mahricheinlich von biefen mit nach Konftan tinopel gefandt, als fie 1451 eine Befandtidaft mit Weichenten babin an ben griech. Batriarden abordneten. Bgl. auch hanta, «Sazavo-Emmauz-skoje sv. blagopověstvovanije» (Prag 1846).

Nein (30h. Aufins), Naturforscher und Geograph, geb. 27. Jan. 1835 31 Maneuheim a. M. im Arbergotium Spifen, wirfte als Lehrer in Franklurt a. M., Neval und auf den Vermudas-Iniska und begad fich 1873 im Auftrag der preuß Kogierun nach Japan, um Industrie und handel beits

Lanbes, insbesondere aber bas Aunftgewerbe ju ftu: bieren und barüber gu berichten. Rach feiner Hud. tebr murbe er jum orb. Brofeffor ber Geographie in Marburg, 1883 in Bonn ernannt. Er veröffent: lichte: "Japan nach Reifen und Studien" (Bb. 1,

Den Ast ; Bb. 2, 1886). Beinaud (Joseph Toussiant), ausgezeichneter fram Dientatis, geb. 4. Dez. 1795 zu Lambesc (Depart Rhönemündungen), widmete sich zu Karis porzugemeife bem Studium bes Arabifchen, Ber: fifden und Tartischen und erhielt 1824 eine An-stellung an der tonigl. Bibliothet. 3m 3. 1832 wurde er Mitglied der Atademie der Inschriften und Abjuntt-Ronfervator ber orient, Sanbidriften. 1838 Brofeffor bes Arabifden an ber Schule für orient, Sprachen. In 3. 1854 rüdte er zum Kon-fervator der orient. Sandischriften auf. und 1861 übernahm er die Leitung der Schule für orient. Sprachen, Er flact 13. Mai 1867. Seinen Muf begrundete R. mit dem Berle: «Monuments arabes, persans et turcs du cabinet de Mr. le duc de Blacas et d'autres cabinets» (2 Bbc., Bar. 1828). Diejem folgten, auber ber Ansgabe bes «Roman de Mahomet» und bes «Livre de la loi au Sarrazin» (mit Fr. Michel, Bar. 1831), bie «Extraits des historiens arabes relatifs aux guerres des croisades» (Bar. 1829) unb bie «Invasions des Sarrazins en France» (Bar. 1836). Bu ber von ihm mit be Glane beforgten Tertaus, gabe ber Geographie bes Abulfeba (2 Tle., Bar. 1837—48) fcbrieb R. eine Ginleitung, welche bie Geidichte ber geogr. Biffenschaft im Drient refumiert. Berner veröffentlichte er: «Fragments arabes et persans, relatifs à l'Inde» (Par. 1834), «Relation des voyages faits par les Arabes et les Persans dans l'Inde et à la Chine» (2 Bbe., Bar. 1845), «Du feu grégeois, des feux de la guerre et des origines de la poudre à canon» (Bar. 1844).

Meinbet, Dorf im Kreise Stormarn der preuß. Broving Schleswig "Holstein, rechts an der Bille, Station der Linie Wittenberge Hamburg der Preukifchen Staatsbahnen, Sis eines Umtsgerichts, jablt (1880) 1097 E. und hat ein im 16. Jahrh. vom Bergog Abolf von Solftein : Gottorp erbautes, jest zu einem Sotel eingerichtetes Schloß, eine Ralt: mafferheilanstalt und eine Dampfmahlmuble. R. ift ein beliebter Sommeraufenthaltsort ber Samburger.

Reinbot bon Durn, f. Durn (Meinbot von). Reineceins (Reiner), verdient um bie Erfor-ichung ber Geschichte bes Altertums, geb. 15. Mai 1541 ju Steinheim in Bestfalen, wurde 1578 Brofeffor ber Beschichte an ber Universität Frantfurt a. D., von dort wurde er nach helmstedt be-rufen, wo er 16. April 1595 ftarb. Berühmt ift fein Wert «Syntagma de familiis quae in monarchiis tribus prioribus rerum potitae sunt» (4 Bbe., Baf. 1574—80); eine Umarbeitung und Erweite: rung besselben ift "Historia Julia sive syntagma heroicum" (helmst. 1594-97). Bgl. haberlin, «De R. meritis in historiam» (Selmft. 1746).

Reinede (3oh. Friebr.), vorzüglicher beutscher Reinecke (30b. Frieder.), vorzüglicher benticher Schaufpieler, geb. 4. Nov. 1747 zu "befmitcht, fvielke zuerst bei herumzischenden Truppen in Sabbeutschand nund der Schweitz, dam 1770 zur Seylerischen, 1778 zur Bondinischen Gefellschaft, die er nach Dredben, Leipzig und Vrag begleitete, und kard 2. Nov. 1787 zu Dredben. A. befaß das Gefähl für des wahrhafte Schone, entzigte dem falchen Bathos und gestel durch die Wahrheit und

Innigfeit feines Spiele. Rollen wie Offer, Oboarbo u. f. w. maren fein Triumph. Huch R.s Gattin Sophie, geborene Bengig, geb. 2. Dez. 1745 zu Heibelberg, gest. 25. Juli 1788 zu Betersburg, war eine Zierde ber beutschen Bubne, besonders in Par-

tien wie Claudia, Orfina u. f. w. Reinede (Karl), verdienter Romponist und Ma: viervirtuos, geb. ju Altona 23. Juni 1824, trot bereits im elften Jahre öffentlich als Klavierspieler auf, unternahm 1843 eine Aunftreife nach Ropenhagen und erhielt vom Ronig Chriftian VIII. ein Stipenbium. Er behnte nun feine Reife noch bis Stocholm aus, ging im Dit. 1843 nach Leipzig und studierte hier brei Jahre Musit. 3m J. 1846 unternahm er eine Kunstreise nach Bremen und unternahm er eine Kunstreise nach Bremen und Sannover, und dann im Berein mit dem Visiciniten Wasselewsti, eine solde nach Danzig, Königöberg u. s. w. die Riga. Er tehrte hierauf wieder nach Kopenhagen zurüd, wo ihn der König zum Sofpianisten ernannte. Im J. 1848 wendete er sich wieder nach Leizig und 1849 nach Bremen, wo er zwei Jahre verweilte. Ju J. 1851 ging er nach Paris, bann als Lehrer des Klavierpiels an die Mehniche Mustikulen nach Kön, in welcher Stellung er die 1864 wirtte. Sodann wurde er Puhistischer in Korpuen und 1854 in Westen. Mufitbirettor in Barmen und 1859 in Breslau. Jm J. 1860 übernahm er in Leipzig bas Amt eines Kapellmeisters ber Gewanbhaustonzerte und eines Lehrers ber Rompofition und bes höhern Rlavier: fpiels am bortigen Ronfervatorium. Belegentlich feines 25jahrigen Dirigentenjubilanme am Gewand: haufe (1885) wurde er von der philos. Kakultat der Universität Leipzig zum Dr. phil. honoris causa ernannt, balb barauf erhielt er vom König von Sachsen ben Titel Brofessor. Als Klavierspieler ist R. besonders im Bortrag von klassischen Kansmermufitmerten ausgezeichnet. 216 Romponift bulbigt er ber Menbelsjohn:Schumannichen Richtung, und feine Brobuttionen zeichnen fich namentlich burch Feinheit ber innern Anordnung und bes Ausbaues vorteilhaft aus. Im Drud erichienen von ihm gegen 190 Romponitionen: zwei Symphonicu und acht Duverturen, bas Dratorium "Beliagar", bas für Mannerchor gefdriebene Chorwert "Saton Jarle, bie Marchentompositionen "Schneewittchen", «Dornröschen», «Afchenbrobel» und «Die wifben Schmane» nebst verschiebenen anbern größern Chorwerten, bie Operetten «Der vierjahrige Boften» und «Gin Abenteuer Sanbels» und bie breinttige tomifche Oper "Auf boben Befehl", vier Alavierlongerte, ein Biolin: und ein Bioloncellosongert, zahlreich tlei-nere Alavierlachen, ein Alavierquintett und fechs Trios, Conaten für Klavier und Bioloncello, viele ein: und mehrftinmige Lieber u. f. m. Geine große fünfaltige Oper «Ronig Manfred» wurde an mehrern Orten mit Erfolg aufgeführt. fbaum.

Reineclande (Reneflobe), f. u. Aflaumennieberbenticher Sprache gegen Enbe bes 15. Sahr'). perfaste epifche Bebicht aus bem Areife ber Tierfage, nachbem berfelbe Stoff icon um 1170 burch Beinrich ben Glichefare (f. b.) unter bem Titel alsengrines note auf Grund einer frang. Dichtung behandelt worden war. Mus Frantreich gelangte ber Stoff auch in bie nieberland. Litteratur, wo ein Dichter, Ramens Willem, im 13. Jahrh, feiner aReinaerts bichtete, ein Wert, bas ben ep ichen Charafter am reinsten felthalt und nach Aufage wie Ausführung alle übrigen bei weitem über rifft laebrudt in Grimms Musgabe bes "Reinhart", mieberholt in Willems Musgabe bes "Reinaert"). Beibe Berte wurden fpater burch ungenannte Ber: faffer überarbeitet; bas beutiche um ben Unfang bes 13. Jahrh. unter bem Titel "Reinhart" (berausg. von Malicht und Köffinger im Kologare Coders, Best 1818; in reinerer Gestalt, mit wichtigen Bei-lagen und tiefen, die gange Geschichte der Eage durchgründenden Untersuchungen von J. Grimm, Berl. 1834), das niederländigte gegen den Schlusbes 13. Jahrh., wiederum mit einem ftarten Beilage von Satire und einem hinzugedichteten zweiten Teile (elkeinaert de Voss, pierausg, von Willens, Gent 1886; neue Ausg., 1850). In Deutschland wollte die Tiersage neben der höftigen Dichtung nicht recht gedeihen und wurde bald wieder aufgegeben. In den Niederlanden dagegen wurde das alte Gebicht durch hinric von Altmar aufs neue umgearbeitet und mit einer profaifden Gloffe verfeben. Außerbem vermanbelte fich ber überarbeitete gereimte Meinaerts in eine dem veränderten Ge-ichnad entiprechende, aber dem Original fich treu antichniegende profaiche Ergölung («De hystorie van Reinaert de Vos», Gouda 1479; neue Ausg. von Martin, Baberb. 1877), bie auch balb burch William Carton ins Englische überfest murbe («Hyer begynneth thystorye of reynard the foxe», Beitminfter 1481), und erst in den aus diesen bei-ben Werten gestoffenen holland, und engl. Bolls-buchern Berberbnis und Berstummelung ersuhr. Run enblich tehrte bie Dichtung auch jum zweiten mal nach Dentichland gurud. bermann Barthufen, Ctabtidreiber und Buchbruder ju Roftod, icheint es gewesen zu fein, bem man ben "Reinete", bie treffliche, auf ber Bearbeitung bes hinric von Allmar beruhenbe fiberfegung in niederbeutiche Berfe, gu verbanten hat; nach anbern Untersuchungen mar Nitolaus Baumann ber beutsche Bearbeiter. Diefes Bud hat weite Berbreitung durch verschiebene Litte-raturen und wiederholte fiberarbeitung erfahren; aber fein Späterer mochte es magen, fich wesentlich pon ihm gu entfernen. Es warb guerft gebrudt gu Lubed ("Reynke de Vos", Lub, 1498; nur in einem Exemplar auf ber wolfenbutteler Bibliothet er: seenhar auf ver wolfendureter Bintorper er-halten); dann mehrmals zu Wolfod (jeit 1517), påter wieder herausgegeden durch Salemann, Gottisjed, Verdom, Scheller, Scheltena, zulezt durch Seinr. Hoffmann von Fallersieden (Brest, 1834; 2. Auf. 1852), Lübben (Obend, 1887) und Schröber (Lyp. 1872), In Oberbeutissian fand der "Vieleinete» weite Verdreitung durch Wick, Beu-thern unsenflofte, dere mede old, mentionel there mangelhafte, aber mehr als zwauzigmal aufgelegte hochdeutiche ilberfegung (zuerft Frantf. 1544, flets unter beni gang ungehörigen Titel eines zweiten Teils ju Johann Baulis Buche «Schimpf und Ernfts), bie wieberum burd Sartmann Schop. per in lat. Berfe gebracht (zuerft Frantf. 1567) und fo auch bem Auslande zugänglich murbe. Reues Leben und erhöhte Ungiehungstraft fur bas gegen: wartige Wefchlecht gewann ber "Reinete" burch bie watthe Gelgiedi genami oer Aseiners ourg die meuhosheutische Bearbeitung von Goethe (uerit Berl. 1794) in Heganicteri, der neuerdings die geitreiden Jeichungen von Wilfs, von Kaulkoch sig anichlossen (Munch, 1847); ferner die steer-seungen von Solten (1984, 1893), neue Ausg, Berl. 1867) und von Sunrod (2. Auss., Franti-1847), lettere beiben im Beremaße bes Driginals. in furgen iambifchen Reimpaaren, und von Sartmann (Lps. 1864).

Reinertrag, f. unter Ertrag und Ertrags:

an (hlag. Reinerz, Stadt in der Grafischaft Glas des preuß.-ichel. Regierungsdezirts Breslau, 24 km wostlich von der Kreisstadt Glas, an der Weistrig und 556 m über der Thiee schon gelegen, ift Sie eines Amtägerichts und einer Oberforkerei, dat der Enteile Amtägerichts und einer Oberforkerei, dat der Enteile Amtägerichts und einer Oberforkerei, dat der Enteile Amtägericht und Sapierlagen abglit (1889) 3236 E., welche Webereien, Schuhlitie, Saphleitermublen und Kaltisfen unterhalten. Bad R., mit der Stadt burch eine Alle vorletzen und gester unterhalten. Bad R., mit der Stadt burch eine Alle vorletzen ist berührt als litmatischer Gebirgsturort mit guter Wolfenanftalt, acht foblensauren altaltischen Kienerlagen einer Bad den anfalt, acht foblensauren altaltischen Kiener Bad den anfalt, acht foblensauren altaltischen Kiener Bad den anschlacht und Fossen Aurplah mit Waldpromenaben. Bad R. in indigert, wo man allgemein frätigend; tonisserend verfahren will, wo Blut und Bervenleben belebt, die Bedoungen besoftent, die Respiration erleichtert, die Schleimhaute abgedartet und batarrholische Affectionen gelöß werden sollen. Durchfolische Affectionen gelöß werden sollen. Durchfolische Affectionen gelöß werden sollen. Durchfolische Affectivere (Rena 1869); Presser, Bal Zelter, Abad R. Geschiedter (Rona 1869); Presser, Wolfel, Arfectiver (Rena 1869); Dengler, Abeiterten (Renetten), su Aufel, Auffel, Aufselenten (Renetten), su Aufel, Auffel, Aufselenten (Renetten), su Aufel, Auffel, Auffel.

Reinetten (Renetten), f. u. Apfel, Apfel-Reinfeld, Jelden im Kreife Ciormann ber preuß. Proving Schlesdig: Solftein, unweit der Mandung der Seilsau in die Trave, Station der Linie Abded. Samburg der Lüded. Büchere Eifenbahn, Sig eines Amtsgerichts, jahlt (1889) 1081 C. und hat debeutende Filde, namentlich Karpfenzuch, ziegelbrenneret und Getreibehandel. Aus noch wenige Mauerreife find vorhanden von der im 12. Jahrf. geftifteten reichen Ciftereinferadtei R. und von dem 1599 vom Sergog Johann dem Jangern von Hofftein-Sonderburg erdauten Schloffe. R. ist Geburtsort des Zichters Matthias Claudius.

Reinhard (Frang Bollmar), prot. Theolog und Rangelrebner, geb. 12. Marg 1753 ju Bobenitraus im ehemaligen Gurftentum Gulgbach, ftubierte in Wittenberg, marb 1778 bafelbit Abjuntt ber philof. Fatultat, 1780 außerorb. Brofeffor ber Bhilofophie, 1782 ord. Brofeffor ber Theologie, 1784 Bropit an ber Schloß: und Universitätstirche und murbe 1792 als Dberhofprediger, Rirdenrat und Dbers tonfitorialaffest nach Dresben berufen, wo er 6. Sept. 1812 ftarb. R. war ansangs entschiebener Bertreter bes Nationalismus, wandte fich jeboch fpater ber positiven Richtung mehr ju und verfanbiate einen "rationalen Supranaturalismus", bes fonders in feiner berühmten Reformationspredigt vom J. 1800. Den größten Ruhm erwarb R. als Kanzelredner; seine Predigten sind wegen des stren-gen Innehaltens der logischen Form noch beute gen Innehaltens der logischen Form noch heute mustergiftlig. Die vollständige Sammtung derselben umfaßt 28 Bänbe (Sulfb. 1783—1813), dazu noch Supplementände von Rengelmann (Weiß. 1825) und von Saas (Opp. 1833), serner Bredigten zur häußlichen Erdauung (4 Bde., Sulfb. 1813). Bon seinen Schriften sind die zwichtigken: Berjuch über ben Blan, welchen ber Stifter ber driftl. Religion jum Beften ber Menfcheit entwarf" (1. Aufl. ano: num, Wittenb. u. Berbft 1781; 5. Mufl. 1830),

"System ber christ. Moral" (5 Bbc., Wittenb. 1788 sq. 5. Auft. 1815), Gesständissie Gulfd. 1810; 5. Auft. 1811), Borleiungen über bie Oggnatift (Gulfd. 1801; 4. Auft. 1818), Copuscula academicas (2 Bbc., Lyp. 1808—9). In seinem Gebeures orte ward R. ein Deutnad errichtet und in Dresden geinem Andenken eine Stiftung (Reinhards:

ju seinem Andenten eine Stiftung (Reinhardsfiftung) gegründet, die jährlich domitet, Preisaufgaden lieft. Bgl. Bölig, Bl. nach seinem Leben
und Bürken dargestellte (2 Bde. Lyz. 1813—16).
Reinhard Karl Krieber, Graf), Bair von Frantreich, ged. 2. Ott. 1761 zu Schornborf in Burttemberg, studierte zu Tübingen Theologie und Khislogie, ging 1786 nach Leven und 1787 als Krieber und Borbeaur. Im J. 1791 begade er sich nach Paris, wo er eine Serteatraitsstelle im Mi-nisterium des Auswärtigen erhielt. Im J. 1792 Lam er als erster Gesandischessteller in Auch dan: 1793 in aleicher Signessfassteller an da Son-ban: 1793 in aleicher Signessfassteller in ach bon; 1793 in gleicher Eigenschaft nach Reapel. Rach bem Sturge ber Bironbe murbe er Abteilungs: chef im Ministerium bes Auswartigen, trat nach bem Sturze ber Schredensherrichaft in bas biplovem Sturze ver Schreckenspertiggelt in ods oppo-mattligk könnitet des Nowents, und wurde nach dem Friedensichtlige mit Preußen Gefandter bei den hanfelkäden. Im 3. 1798 ging er als Ge-saudter nach Toscana, und als das Laub 1799 von dem Frangelen beigek wurde, ihrenadm er das Mut eines Regierungstommissens. Nach der Schlacht an ber Trebbia (17. bis 20. Juni 1799 flüchtete er zur See und erhielt zu Loulon den Ruf nach Baris, um daselbst das Ministerium des Ausmartigen ju übernehmen. Aber icon nach ber Revolution vom 18. Brumaire legte er fein Borte-feuille nieber und ging als Gefandter in die Schweiz, 1802 als Gefandter beim Nieberfächsischen Schiert, 2022 als Sezanore veim Accornagingen Kreife nach Jamburg, 1805 als franz, General lonful und Keldent nach Jass. Dier wurde er 1806 bei dem Einmarsche der russ. Truppen ver-haftet und hielt sich dann auf seinem Landgute Falkenlust am Rheim auf, bis ihn Napoleon 1808 yum Gesandben am welkst. Dien Asspleun und geleich zum Grasse ernannte. Die Restauration brachte bem vielgewandten Mann auf Talleyrands Borichlag die Burbe eines Staatsrats und Kangleibirettors im Minifterium bes Auswartigen, Spater ichidten ihn bie Bourbons als Gefanbten an ben Deutschen Bunbestag, bis er 1829 in Rubetan ben Leutyden Indoorging, its et 1829 in Sulfe Kand treten mußte. Rach der Julievolution war er Gesandter am sächs. Hose. In B. 1832 abberusen, erhielt er die Bairswürde. Er starb in Baris 25. Dez. 1837. In feiner Jugend überfeste R. mehrere rom. Dichter; auch gab er mit Cong " Episteln " (Tub. 1785) heraus. Sein "Briefwechfel" mit Goethe erfchien fpater (Stuttg. 1850) im Drud.

Reinhardebrunn, einer ber reizenbsten und besuchtesten Buntte Thuringens, ift ein Luftichloß bes Bergoge von Coburg: Gotha, welches 1 km von Friedrichroba (f. d.) am Nordfuße bes Thüringers walbes liegt. Das ziemlich umfangreiche Gebäube befindet fich, umgeben von großen Telden, ausgebehnten Wiefen und herrtlichen Aufagen, in einem ichhonen Thale und enthalt in feinem Innern eine febenswerte Sammlung meist monttrofer Geweibe von Wilb aller Urt. Als Graf Lubwig der Bartige 1036 ober 1039 nach Thüringen fam, waren Altenberga (Aldinberc) und N. (Reginherisbrunno) die ersten Orte, welche er ankaufte. Zu Altenberga er-baute er sich eine Kemenate und eine Kapelle und 1044 die Schauenburg (bei Friedrichroba). Sein

Conversations - Legiton. 13, Muff. XIII.

Sohn Lubwig ber Springer begründete 1085 ju R. ein Benebilinetloster, das 1089 von Hirligau aus mit Abt und Mönchen besetz und 1092 von Kapft Urban II. beftätigt ward. Das reichobeiterte Kloster wurde der Mittelpunkt der Bildung für jene Gegend und jugleich bie Begrabnisftatte ber thuring. Lands grafen. Dasfelbe ftand in bochfter Blute, als es in ber Racht zum 21. Sept. 1292 von bem Raubritter Lubwig von hoßberg in Afche gelegt wurde. Der Wiedernusban verursachte zwar eine große Schul-benlaft, doch gelangte bas Aloster bald wieder zu Bohlitand. Nach dem Aussterben der Landgrafen von Thuringen (1440) nahmen fich beren Erben. die Auflürsten von Sachjen, besselben an, boch fonnten sie nicht verhindern, daß 1825 die schollen autheid von Bargern aus Walters-haufen, in Berbindung mit aufländischen Bauern ganglich ausgeplunbert und vermuftet murbe. Die Bergoge von Beimar erbauten fich nun an ber Deitgie von Weimar etvoluten fig nich an der Setelle bes Klosfers ein Jagdhaus, welches nehh glubchör nach der Achtung Joh, Friedrichs des Mittlern 1567 bei Weigenheit ber Anseinanderselnung zwischen dessen Erben (1572) bei Weimar werblich. Derzog Friedrich Milhelm 1. erbante 1601 anstatt des Jagdhause ein lleines Schloß 1801 angut vos glagoguties en tietnes Schop mit Turn, das ju gleicher Zeit auch als Sommers resdeuz dienen sollte. Bon der verwitzeten Kürstin Dorothea Marie, die mit ihrer Familie ihren Wohnsig zu A. nahm, wurde 1605—13 das hohee Hand zu die Britan der die die die die die Hand zu die Britan der die die die die die Nahmen Wickels (1666) Kil V. D. Service bes weimar. Gebietes (1640) fiel R. an Herzog Ernst ben Frommen zu Gotha. Um Aufange des 19. Jahrh. that Herzog August viel zur Berschönerung bes Schloffes; auch wurde 1813 in ber Rahe bes lettern ein Gafthof erbaut. Seinen Ruf verbauft R. jeboch erft Bergog Ernft I., welcher 1827 -35 bas Schlof burd ben Baumeifter Guftav Cberhardt grundlich restaurieren und die Bart- und Gartenanlagen burch ben Sofgartner Gulefelb umgestalten und erweitern ließ. Bum Abschluß ge-langte bie Umgestaltung bes im got. Stile gehaltenen Echloffes unter Bergog Ernft II. Die jegige Rirche, Brivatlapelle des Bergogs, wurde erft 1873 vollenbet und im Aug. 1874 eingeweißt. Bgl. Möller, "Gefdichte bes Rloftere R." (Gotha 1843); Raube, "Die Fälldung ber alteften Reinhards brunner Urfunden» (Berl. 1883).

Reinhardewald, Buntfanbfteingebirge im nörbl. Teile bes preuß. Regierungsbezirts Raffel, Rreis Sofgeismar, zwifden Befer und unterer Diemel, ift ein icon bewalbetes Plateau und fteigt

im Ctaufenberg bis ju 469 m an.

im Staufenberg bis zu 469 m an.
Reinhart (306. Ghrilian), bentscher Landschaftsmaler und Nadierer, geb. zu Hof 24. Jan.
1761, bildete sich unter Cfer in Leipzig, spatier in ber Madwine zu Oresbieden nach niedersfah. Borsbieden, Mit Unterfühung des Martgrafen von er bie Angtonije und ben Charafter ber Tiere. Unter ben großen Meistern seines Sachs nabert er fich am meisten Swanevelt; boch bestimmte fpater bas Auftreten Rochs und Carstens' eine ganz neue Richtung in seiner Broduktion. Höchst vollendet ijt seine Zeichs nung, und namentlich ausgezeichnet find feine fpatern

Beidnungen in Sepia, Mquarell und Bouache. | Mit &. Gidler gab er ben allmanach aus Rom für Runftler und Freunde ber bilbenben Runft und flaffi: ichen Litteratur» (Epg. 1810 und 1811) beraus, worin fich mehrere geatte Lanbichaften von ihm befinden. Die reichte Sammlung feiner rabierten Blatter (Lanbichaften und Liere) befaß Graf Rigal, wie ber Ratalog besfelben (Bar. 1817) beweift. Gins ber iconften und größten feiner Blatter, eine Lanbichaft in Sturm, bedigierte er Schiller. Bu feinen vorzüglichften Arbeiten der fpatern Beit geboren bie Malereien im Balaft Daffimi ju Rom. Roch später sührte er vier Tentperadilber, An-fichten aus der Bilda Walta, für dem König von Bayern aus. A. stard & Juni 1847 in Rom. Bgl. Baisch, A. und seine Kreise (Opz. 1852). Reinsbeim, Stadt in der hess. Proving Sartens-ten bei der Bertein ber hess.

burg, Rreis Dieburg, lints an ber Gerfpreng, ba mo bieselbe ben Doenwald verlagt, Station ber Linie Darmstadt-Biebelsbach-Beubach ber Besijichen Lubwigsbahn, ift Sig eines Untegerichts, jahlt (1880) 1663 E. und hat Biebzucht.

Reinhold (Rart Leonbard), ein gu feiner Beit febr einflubreicher beuticher Bhilosoph, geb. 26. Dit. 1758 zu Wien, trat 1772 ale Rovige in bas Probe-haus ber Jesuiten zu St. Anna in Wien und 1774 in bas bortige Rollegium ber Barnabiten, in welchem er Novigenmeifter und Lehrer ber Bhilosophie wurde. Im Berbst 1783 entjog er sich den Fesieln seines Standes durch die Flucht und be-gab sich über Leipzig im Mai 1784 nach Weimar. Schon 1785 marb It. weimarifcher Rat, Bielands Schwiegerfohn und Mitarbeiter bei ber Rebaction bes Deutichen Merturs. In Beimar fchrieb er, außer mehrern Abhandlungen religiod-moralifchen Inhalts, bie Briefe über bie Rantiche Philosophie. welche zuerft im "Deutschen Merfur" (1786-87) abgebrudt, fpater beträchtlich vermehrt (2 Bbe., Lpg. 1790-92) erichienen und ber Lehre Rants namentlich von ihrer fittlichen Seite ben Gingang in bas großere litterarifche Bublitum bahnten. Er wurde 1787 Professor in Jena, 1794 Professor es Bhilosophic zu Kiel, wo er 10. April 1823 farb. In seinen philos. Forstungen sind mehrere Perio-den zu unterscheiden. In der ersten bemühte er sich, bas theoretifche Sunbament ber Ertenntnis, welches von Rant für bie transscendentalen Bestimmungen ber Bernunftfritif nur vorausgesett, nicht aus-brudlich ausgesprochen war, burd eine sputhetische Debuttion ber Formen und Gesetz ber intellettuellen Thatigfeit aus ber oberften Thatfache bes menfchlichen Bewußtfeins feftguftellen. Bu biefem Behufe fchrieb er ben Berfuch einer neuen Theorie bes Borftellungsvermögens» (Jena 1789; 2. Muft. 1795), ju beren Ersauterung er bie Beitrage jur Berichtigung bisheriger Migwerstanbniffe ber Bhilosophens (2 Bbe., Jena 1790-94) und bie Schrift aliber bas Fundament bes philoj. Biffens (Sena 1791) folgen ließ. Den übergang von biefer erften Beriode ju ber zweiten bilbete ein Berfuch, ben Standpunkt ber Sichteschen Biffenichaftstehre, in welcher er nunmehr bie von ihm selbst angestrebten obersten Bringipien ber Kantiden Transscenden-talphilosophie erblidte, aber beren Berhalten zu ber Religionslehre er mißbilligte, mit dem Standpuntte der Jacobijden Glaubenssehre zu vermit-teln. Diese Bermittelung sprach er aus in der Nis-handlung eitber die Baradoxien der neuesten Phi-losophie (Jena 1799) und in den beiden «Send-

ichreiben" an Lavater und an Fichte eliber ben Glauben an Gott» (Samb. 1799). Weiterhin neigte fich It, ber in Barbilis «Logit» (1800) angebeuteten Unficht gu. ban bie mabre Denflebre bie Realformen bes Grundes und Bejens aller Birflichfeit m ihrem Gegenstande haben und mithin mit ber echten Ontologie eine fein muffe. Bon nun an bis m feinem Lebendenbe waren alle feine Beftrebungen barauf gerichtet, in einer Analofis ber reinen Ber-nunftibeen bie Berhaltniffe ber realen Röglichleit und ber Birtlichfeit mit apodittifcher Gewißheit ju entwideln. hierher gehoren mehrere Abhandungen in feinen «Beiträgen jur leichtern überficht bes 311-ftanbes ber Bhilofophiebeim Anfang bes 19. Jahn. (Riel 1801-3), feine Grundlegung einer Sons nymit für ben allgemeinen Sprachgebrauch in ben philoi. Biffenschaften» (Riel 1812) und aDas menichliche Ertenntnisvermogen aus bem Benatis puntte bes burch bie Borterfprache vermittelten Bufammenhangs amifchen ber Ginnlichleit und bem Dentvermagen» (Riel 1816). Bgl. . It.s Leben und litterarifches Birten » (Jena 1825) von feinem Sohne Christian Ernft Reinhold; Reil, «Bieland

und R." (Lpg. 1885). Reinhold (Chriftian Ernft Gottlieb Jens), Phie lofoph, Sohn bes vorigen, geb. ju Jena 18. Dit. 1793, wurde in Riel 1820 Lehrer an ber gelehrten Schule und habilitierte fich gleichzeitig an ber Uni: versität. Benige Jahre barauf erhielt er einen Ruf als Brofessor ber Logit und Metaphysit an bie Universität ju Jena, wo er bis zu scinem Tobe 17. Sept. 1856 als Lehrer thatig war. Bon seinen philol. Schriften find zu nennen: «Logit ober all-gemeine Dentformentehre» (Jena 1827), chand-buch der allgemeinen Geschichte der Ahlosophie (3 Bbe., Gotha 1828-29), fpater neu bearbeitet unter bem Titel "Geschichte ber Philosophie mach ben Sauptmomenten ihrer Entwidelung. (2 Bbe.; 4. Aufl., 3 Bbe., Jena 1854), Theorie bes mento lichen Erfenntnisvermogens und Metaphylif (29be., Gotha u. Erf. 1832-34), Cehrbuch ber philof. propadeutijden Bipchologie nebit den Grundigen proparentigen Piphopologie neop een Grinaspurber som format Logis (Sein 1836; 2. Auf. 1839), «Lehrbuch der Geschichte der Hillosophie Lend 1836; 3. Auf. 1849), «Die Wissenschaften der prok. Philosophie in der Abeilingen: Verhälten der Verhä ber Metaphyfife (3. Aufl., Jena 1854) x. In feinen wissenschaftlichen Beitrebungen schloß sich R. ber von Rant vorgezeichneten fritischen Richtung an.

Reiniet (Rob.), deutscher Rafer und Dicter, geb. 22. Frebr. 1805 ju Panjig, war Schiller von Beggas in Berlin, ging dann nach Disselvorf und machte hierauf in Gemeinschaft mit mehrern andern Malern eine Runftlerreife nach Stalien. Rad Deutschland gurudgetehrt, mablte er Dresten ju feinem Aufenthalt, wo er 7. Jebr. 1852 farb. Seit 1830 ging eine ziemliche Angahl Bilber von beiterer und inniger Gemutlichteit aus feiner band bervor, biftor. und romantifche Darftellungen, in Rongeption und Musführung vortrefflich. In mehrern Arbeiten zeigte er fich als Maler und Dichter jugleich, wie guern in Drei Unriffe nach Soll-ichnitten von M. Dürer, mit erfalnterndem Tet und Gefängen» (Berl. 1830). Später gad er mit Kugler bas Lieberbuch für beutiche Künfler-(Berl, 1833 u. öfter) mit Rupfern heraus. Gin anderes Werl, die "Lieder eines Malers mit Randgeichnungen feiner Freundes (Duffelb. 1838), enthalt

31 Originalrabierungen von R. und 30 anbern be- ! rühmten buffelborfer Runftlern. Mit Lubm. Rich: ter verband fich R. jur Berausgabe von Sebels "Allemannifden Gebichten", von benen er bie bochbeutiche fibertragung lieferte, und dichtete ju Nethels «Totentanz» die Berfe. Seine Ciebers (Berl. 1844; 7. Aufi. 1881, mit einer Biographie Nick von Berth. Auerbach) betunden das reine und ehrliche Gemut des Dickers, wie ihre Friche und Innigleit, die Raturbilder, die sie enthalten, und die gemutlichen The aus der heitern Welt der Künfler ihnen ablieche Freunde erwarben. Auch gab R. ein "Alustriertes A.b.c.: Buch (Lyp. 1845; 4. Aufl. 1876) und ben "Illustrierten Jugentollen: ber" (Lpg. 1849—52) heraus, ferner bas Märchen "Die Burgelpringessin" (Lpg. 1848) und "Lieber und

Fabeln für die Jugend» (Lyz. 1849). Beinigung (monatliche), f. Men firu ation. Reinigungen galten in der gangen alten Welt und noch heute bei Katholiten, Juden und Moham-medanern als religiöse Pilicht. Der Urfprung der-selben liegt in der alter Naturreligion eigenen Ber-michung geistlicher und leiblicher Keinheit. Als Reinigungemittel bat meiftene bas Baffer gebient, in ben heibnischen Religionen jugleich Teuer und Opferblut, welches auch im Judentum angewendet wurde. Städte, Lempel, Pfäge und andere Orte zu reinigen war Pflicht, sobald sie, den Gottheiten heilig, durch Sandlungen der Menichen oder durch unreine Liere entweiht maren. Bon ben Dtenfchen waren besonders diejenigen jur A. verpflichte, welche durch den Genuß gewisse Speien aus der Lier: und Pflanzenwelt unrein geworden oder mit unreinen Gegenständen, namentlich mit Toten, in Berührung gesommen waren, oder ein Beckrechen begangen hatten, vor allen ber Mörber, ber mit Opferblut und Baffer entfündigt werden mußte. Bei ben Griechen fand jahrlich ein Reinigungsfeft, namentlich für das Geer, im Frühling flatt; auch wurden jährlich bestimmte Reinigungsopfer für den Staat gebracht, indem an Berbrechern, die zum Tobe verurteilt maren, bas Urteil vollzogen murbe. Bu ben feierlichften H. ber Romer gehörten befon: Su der keterigie a. der Ander gegote delbers die des heefs der Flotten und des Bolts (Snovetaurilia und Ambarvalia). Das Jubentum legte besonders Bigitigkeit auf die R., was mit dem hebr. Begriff der Reinheit oder heitigkeit als Mertmals von allem, das dem Bundesgott Jahve ju eigen gehört, gufammenhangt. Der Benuß gewifer Speifen von Tieren und Pflangen, nament-lich von gefallenen Tieren, von Blut, blutigen Fleisch: und Fettitiden, von wieberlauenden Tieren reines Tier gefallen, u. f. m., fonnten bie Unreinbeit hervorbringen und verpflichteten gur levitifchen Dan teift fie in bie allgemeine und befonbere R. Jene erforberte ein Waschen und Baben bes Körpers. Für die besondere R., die sich nach der Gattung ber Unreinheit richtete, mar entweber nur ein Bab ober ein Bab und Befprengen mit Baffer, bas mit ber Miche von ber roten Rub geben Umgang mit einem Weibe gur Beit ihrer monatlichen Reinigung und burch Samenfluß bei Mannern entstandene Unreinheit. 218 mit ber größten Unreinigfeit behaftet galten Wochnerinnen, Weiber mahrend der Menftruation, Dlanner mit unnatur: lichem Samenfluffe, bie Ausfähigen und beren baufer, für die daher ganz besondere weitläufige R. vorgeschrieben waren. Briefter und Leviten waren wor ihren Anntsverrichtungen besondern A. durch Baffer und Mut unterworfen. Das Christentum, welches bie R. ber Befinnung und bes Banbels forbert, bat ben anberlichen Reinigungsceremonien grundfaglich ein Enbe gemacht.

Reinigungdeid, f. unter Gib. Reintene (Joseph Subert), Bifchof ber beutichen Altfatholiten, geb. 1. Dary 1821 ju Burt: icheib bei Hachen, fonnte wegen Bermogensverluft ber Eltern erit mit 19 Jahren bas Gymnafium be: gieben, ftubierte feit Berbft 1844 gu Bonn, mo er im ersten Jahre die philos. Preisaufgabe über den Tugendbegriff der Griechen löste, besuchte vom Herbst 1847 bis 1848 das Briestersemingr zu Köln und promovierte 1849 in Munden jum Dottor ber Theologie. Im J. 1850 habilitierte er fich in Breslau für Kirchengeschichte, ward 1852 jum orestall für instrugengesigige, vorte 1852 zum zweiten, 1853 zum ersten Domprediger, 1853 zum außerord, 1857 zum ord. Brosessor der Theologie ernannt und vertatt mit Prosessor daßer die liberale Richtung. Im J. 1858 legte R. sein Amt als Domprediger nieder. Wegen der Schrift Edapht und Bapittum nach ber Zeichnung bes beil. Bern: harb von Clairvaur" (Munft. 1870) verhangte ber fürftbifchof Forfter über ihn bie Disciplinarunterfuchung; bie Beröffentlichung ber Schrift «liber papftl. Unfehlbarteit» fuchte berfelbe vergebens gu verhindern. Rachbem R. 26. und 27. Mng. mit Dollinger und andern bie nurnberger Ertlarung gegen bas Batitanijche Rongil erlaffen hatte, mard er 20. Rov. 1870 ab ordine juspendiert und ben Studenten ber Befuch feiner Borlefungen verboten. Seitbem hat fich R. gang ber Forberung ber altfath. Bewegung gewidmet. Dem Rampfe gegen die Unfehlbarteit bienen auch feche Brofchuren, die unter bem gemeinsamen Titel "Die papftl. Defrete vom 18. Juli 1870 (Münst. 1871) erschienen. Um 4. Juni 1873 wurde R. von den Delegierten der Altfatholisen des Deutschen Reichs in der St. Bantalconstirche ju Roln jum Bifchof gewählt, am 11. Mug. von Benfamp, Bifchof von Deventer gu Rotterdam, tonfelriert und in Breufen (19. Gept.), Baben (7. Rov.) und heffen (15. Dez. 1873) lan: besherrlich als tath. Bijchof anertannt, worauf er in Bonn feinen Bohnfis nahm. Bon R.' theologifch-polemischen Arbeiten find zu erwähnen: «Die Lehre bes heil. Cyprian von ber Einheit ber Kirche» (Barzb. 1878), «Nevolution und Kirche» (Bonn 1876), «Über Einheit der tath. Kirche» (Burzb. 1877), «Kniefall und Hall bes Bischofs Wilh. Cm. Freiherr von Retteler» (Bonn 1877). Bon miffenfcaftlichen Schriften find ju nennen: «De Clemente presbytero Alexandrino» (Brest. 1851), «Anecdota sintue scripta a Procopio Caesa-riensi inquiritus» (1859), «Hilarins von Boi-tiers» (Schafft. 1864), «Die Cinsiedler bes beil. Hieronymus (Chaff). 1864), Die Geschichtspilo-jophie des beil. Augustinus (Chaff). 1866), Auctin von Tours (Brest. 1866), ekristeles über Kunst, besonders über Aragödies (Wien 1870), milicht, ober ein Bab und Opfer (Reinigungs - Martin von Tours Brest. 1866), Afristoteles opfer) erforbertich. Dies Arten ber R. desggen über Aunst, besonders über Tengödies (Men 1870), sich auf die durch die Berüchtung eines Toten, durch "Lufe "Leife und ihre Lieber" (1. u. 2. Auft.),

Bonn 1877), «Amalie von Lafauly, eine Befenne: | rin» (Bonn 1878), "Meldior von Diepenbrod"

(Lpg. 1881), «Leffing über Tolerang» (Lpg. 1883). Reinmar heißen gwei ber bebeutenbsten Minnefinger. Reinmar von Sagenau, auch Rein: mar ber Alte genannt, von Gottfried von Straß: burg im «Triftan» als die Rachtigall von Sagenau und als Chorführer bes ganzen Rachtigallenheers gepriefen, mar feiner Sertunft nach ein Elfaffer und 1210 bereits gestorben. Er lebte und fang am öfterr. hof, bichtete nur Minnelieber, und zwar in ber burch heinrich von Belbete eingeführten Beife, zeichnete fich aber burch Fruchtbarteit, Feinheit ber Empfindung und Formvollendung fo ruhmlich aus, baß felbit ber ihm perfonlich nicht freundlich geftimmte Balther von ber Bogelweibe feinen Tob als einen großen Berluft beflagte. Bon feinen Lie: bern ift eine verhaltnismäßig bebeutenbe Ungahl porhanden. Bgl. E. Schmidt, an. von Sagenau und heinrich von Rugge» (Straßt. 1874); Burbach, «R. der Alte und Walther von der Bogelweibes (Lyz. 1880); R. Beder, "Der altheimische Minnefang » (Salle 1882). - Reinmar von Bweter mar von Geburt ein Rheinlander, aber in Siterreich aufgewachfen, verweilte fpater gern bei bem Bohmentonige und liegt nach ber über-lieferung ber ihn fehr hoch ichagenben Meisterlanger gu Effelb bei Ochlenfurt in Franken begraben. Bon ihm find einige hundert Spruce vorhanden, bie famtlich in berfelben Strophenform, bem fog. Frau: Gren: In, in ernfter und würdiger, aber nüchterner und einformiger Beise bie sittlichen, ftaatlichen und tirchlichen Berhaltniffe Deutschlands vom 3. bis 6. Jahrzehnt bes 13. Jahrh. behandeln. Bgl. R. Meyer, "Unterfuchungen über bas Leben R. 3 von Zweter (Baf. 1866); Willnanns, «Chro-nologie der Sprüche R. 3 von Zweter» (Haupts «Zeitschrift», Bb. 13). Die Gebichte beider R. stehen am vollständigften in von ber Sagens "Dlinnefingern» (3 Bbe., Lpz. 1838), die des Altern in triti-icher Bearbeitung in «Des Minnesangs Frühling» (3. Muff., Epg. 1882) von Ladmann und Saupt.

Reinofa, Stadt und Bezirtshamptort in ber fpan. Proving Santanber, lints am Quelllauf bes Ebro. 847 m über bem Meere, Station ber Lints Benta de Baños de Cerrato-Ralencia Santader der Nordbahn, jählt (1877) 2958 E. und hat Wein: und Getreibehandel.

Reinofo (Felix José), span. Bubligist und Dich ter, geb. 20. Kov. 1772 ju Sevilla, studierte 12 Jahre auf ber Universität seiner Batersstabt bie tipeol. Willenschaften, gründete 1793 mit dem Dichter José Maria Rolban eine Afabemie ber humaniftischen Biffenschaften, ber bie meiften bebeutenben Dichter jener Zeit angehörten, und wurde für fein episches Gebicht "La inocencia perdida", ben Sundenfall ber ersten Menschen besandelnd (guerft 1801; verbefferter Abbrud in Ochoas «Tesoro de los poemas espanoles»), wie auch für andere poetifche Arbeiten von diefer Atadenie getrönt. In den J. 1801—11 war R. Pfarrer von Sta. Eruz in Sevilla. Die Sociedad Cconómica in Sevilla abertrug R. 1815 ihren Lehrstuhl der Humaniora, den er funf Jahre bekleidete. In dieser Beit arbeitete er auch seinen «Curso filosofico de literatura» aus. Im J. 1816 veröffentlichte er fein berühmtes, öfter wieder gebrudtes und von ber Inquifition verbotenes Wert "Examen de los delitos de infidelidad a la patria, imputados á los Esples bajo la dominación fran-

cesa», worin er mutig bie besiegte Bartei, bie Afrancesabos, verteidigte. Bon 1820 bis 1823 war R. bei der Provinzialbeputation von Cadiz angestellt, 1827 übernahm er bie Rebaction ber Staatszeitung. R. ftarb 27. April 1842. Ceine lyrifden Gebichte gab jum erften mal bie Gefellichaft andaluf. Bibliogab gim erften nach ver Gereingigt anwart. Seine philen (2 Bde, 1872–80) heraus.

Beineberg (Otto von), Schriftfeller, Gemaßt von Jda von Düringsfelb (i. d.).

Reineberg (Art Martin), deutscher Muller, Reinitgaler (Karl Martin), deutscher Muller,

geb. 13. Ott. 1822 ju Erfurt, murbe befonders burch ben großen Orgelfpieler Mug. Gottfr. Ritter, fpatern Domorganiften in Magbeburg, und bann in Berlin burch Abolf Bernhard Marr mufitalifd ausgebildet. Das anfangs gewählte theol. Stu-bium gab er 1846 auf. Ein tonigl. Stipendium ermöglichte ihm einen längern Aufenthalt in Paris und Rom. Darauf tam er 1853 als Gefanglehrer an bas tolner Konfervatorium und 1858 als ftadtiider Mufitbirettor und Domorganift nach Bremen, und leitet bort jugleich bie Abonnementstongerte, bie Singatabemie und ben Domdor. Bon feinen Rompositionen find ju nennen: bas Dratorium "Jephtha", bie Opern "Ebba" und bas "Rathden von Beilbronn», eine Syniphonie in D-dur, welt-liche und geiftliche Befange mit ober ohne Begleitung, darunter Gottschalls «Bismard: Hynne» für Soli, Chor und Orchester.

Reine., bei naturmiffenicaftlichen Ramen Abbreviatur für Rafpar Georg Rarl Reinwardt (geb. 1773 in Luttringhaufen, geft. 1854 als Di-rettor bes botan. Gartens in Leiben).

Reinzucht, f. unter Ingucht. Reid (Oryza L.) ift ber Rame einer gur Familie ber Bramineen gehörigen Gattung. Man kennt nur wenige Arten, die samtlich in Oftinden ein-heimisch sind und die fast alle wohl als Barietaten einer einzigen Urt gelten tonnen. Es find bobe Grafer imit ziemlich breiten Blattern, fie befiben einblutige Abriden mit zwei fehr tleinen aufern einblunge Apropen mit zwei jege neuen annean Spelgen. Die Abrichen find gut rilpenförnigen Blütenständen vereinigt. Die Blüte besteht aus zwei gludammengebrücken leberartigen, startnervigen, begrannten ober grannensofen Spelgen und enthält feche Stautopesche und einen Fruchtnoten wir gesteht mich von mit zwei feberigen Narben. Die Krucht mirb von ben Spelgen eng umfchloffen und muß baber enthalft werben. Der gemeine Reis (O. sativa L., vgl. Lafel: Gramineen, Fig. 10) und feine Absarten, 1—1,3 m hoch, hat duutelgrune, am Rande raube Blatter und eine julest einfeitig überhangende Rifpe, wird jett in allen marmern Teilen ber Erbe, in Europa jedoch faft nur in Italien, Gubfrantreid und Spanien angebaut; er ift eine ber wichtigften Betreibearten, ba beinabe die Salfte ber Denichbeit vorzugsweise von R. lebt. Am ausgebehnteften ift feine Rultur in Carolina, Georgien, Agypten, Oftindien (Bengal, Patna, Java, Aracan), China und Japan, am alteften in China, wo der R. bereits 2800 Jahre v. Chr. gebaut wurde. Die Berjucke, den R. in Deutschland anzubauen, find wegen ungureichender Barnie ohne gunftige Resultate ge-blieben. Der R., welcher als einjährig angebaut wird, verlangt einen feuchten und mehrmals über-ichwemmten Boben (Sumpfreis). Die absichtlich herbeigeführten überschwenmungen ber Reisfelder machen inbeffen folche Gegenden ungefund und haben in Europa jene bosartigen intermittierenden

Fieber erzeugt, benen ber Frembe in mehrern Begenben Oberitaliens taum entgeben tann. Es gibt begrannten und grannenlosen A., hinsichtlich der Karbe der Fruchtspelsen gelben, weißen, roten und schwarzen; endlich noch Bergreis, welcher weniger Bewässerung braucht und mitnder von der Kälte leibet. Der Reis tommt meift gefchalt und getrod: leibet. Ver Mes tommt meit gezignit und gertou-net in ben Sanbel. Er ist leicht verbaulich, boch nicht sehr nährend, weil er saft nur Stärtemehl und sehr wenig Eiweistörper enthält. Durch Gä-rung bes R. in Wischung mit Balmenschaft stellt man ben Arat dur. Als Helmittel braucht man ben R. in ber Abtodung als fchleimig, einhullend, reigmindernd bei entgundlichen Fiebern, Brufttrantheisten, Diarrhoen ic. Das Reispulver (Poudre de riz) wirb ju tosmetischen Zweden (als Schminte) angewandt. Der neuerbings oft genannte Bafferreis ober Tuscarororeis gebort einer an: bern Grasgattung an. (Bgl. Zizania.) Reis (bas), f. unter Aft.

Reis (Bhilipp), Phyfiten, geb. 7. Jan. 1834 gu Gelnhaufen, erhielt feine Bilbung im Saffelichen Inftitut ju Frantjurt a. M. und trat 1850 in ein Farbengeschaft baselbit ein, feste aber baneben feine mathemat, und naturmiffenschaftlichen Stubien fort. Er murbe 1858 Lehrer am Garnierichen Institut in Friedrichsborf bei Homburg; baselbst tonstruierte er 1860 das erste, nach ihm benannte Telephon. R. starb 14. Jan. 1874.

Reis ift bie Bluralbezeichnung für bie portug. und brafil. Gelbrechnungseinheit. Die Gingahl beißt Real (nicht zu verwechseln mit bem fpan. Real, f. b.). Der R., ursprünglich in Rupfer ausgeprägt, wird in neuerer Beit nur in Mehrfachen gemungt; 1000 R. heißen ein Milreis. Jest pragt Bor-tugal in Rupfer nur noch Stude ju 3, 5, 10 unb 20 R. in Gilber, ebenfalls als Scheibemunge, Stude au 50, 100, 200 und 500 R., in Gold fog. Rronen (Cordas) ju 10, halbe, Fünftel: und Zehntelkronen ju beziehungsweife 5, 2 und 1 Milkeis. (S. unter Krone und Milkeis.) Die portung Mahrung ift eine Goldwährung: das Milkeis in Gold — 4,588 Mart und ber Real als 1/1000 bes lettern (alfo eben-falls in Gold) = 0,454 Pf. ber beutschen Gold-mabrung. Auch die brafilianische Manzwahrung ift eine Goldwährung und beren Milreis = 2,293 Mart. Demnach ift ber brafil. Goldreal fast genau bie Salfte bes portugiefifchen. Geit Jahren aber ift bie herrichenbe brafil. Bahrung eine Bapier: gelbvaluta, melde ber Golbvaluta gegenüber im Breise schwantt und gegen biese jeht (im Sommer 1885) etwa 60 Broz. verliert, d. h. etwa 160 Mil-reis Papier sind = 100 Milreis Gosd. — In beiden Lanbern bebeutet ein Couto ober ein Conto be Reis 1000 Milreis ober eine Million R.

Reis (Calbas be), fpan. Ort, i. unter Calbas. Reis-Efenbi, turt., b. i. prasibierenber Efenbi, ift ber vom Sultan Mahmub II. in feinen lehten Regierungsjahren abgeschaffte Titel, welchen fruber im Demanifchen Reiche bie Minifter ber auswartigen Angelegenheiten führten. Das Resort bieser Beamten ist umfassender als das ihrer europ. Kollegen, indem außer ben Berhaltniffen gu ben frem-ben Machten auch biejenigen ber Rajahnationen jur Soben Bforte und untereinander babin geboren. Geitbem auch gegen Enbe bes 18. Jahrh. bie ausmartigen Berhaltniffe in ber Turtei eine abermiegende Bebeutung gewonnen, murbe ber R. ber ein: flufreichte Pfortenbeamte und verduntelte ben Groß-

vegier (f. Begier), ber aber unter Abb:ul-Mebichib fein früheres bobes Unfeben wiebergemann.

Betfen werben zu verschiedenen Aweden unter-nommen, hauptschich zu jolden des Erwerbs, ber Entbedung und Erforschung, der Beschung, des Bergnügens, der Seitung oder Besserung, konner, sowie auf religiösen Gister. Die Int-widelung des R. hängt mit den Austurflussen der Wätterne Bolter eng gusammen; bas R. ift erft allmählich gu großer Bebeutung gelangt, ber Beginn anberer als nur taufmannifcher R. bezeichnet ftete einen porgeradten Civilifationsgrab. Waren bis vor furgem R. für manche Zwede so gut wie unbefannt, so ist jest die größte Entwidelung aller genannten Reisearten eingetreten, mit Musnahme ber religiöfen; Saupturfachen biefer Blute find die großartige Ausbildung ber Bertehrsmittel, gunehmenbe perfonliche Gicherheit und befonbers machfenbe Bertichanung ber R. Der Bertebr ber Bolter bahnt tosmopolitischen Sbeen ben Beg, ftartt bas Band ber Busammengehörigfeit aller Nationen; durch die heu-tige ununterbrochene Berührung mit allen Zonen ber Erbe wird unfer Ibeenfreis erweitert. Indem bas R. Die Rationen miteinander befannt macht, mindert es ben Rationalhaß, ber bie Bolfer fich gegenseitig Sinberniffe bereiten laßt; baber ruhmt Ub. Smith das R. als ein Förderungsmittel der Bollswohlfahrt. Die taufmännischen It. teilen als wichtiges Arbeitemittel bes Welthanbels beffen eminente Bedeutung für bie Bervolltomminung bes wirtichaftlichen Lebens; burch bie allgemeine Bunahme auch tleinerer taufmannischer R. ift manche taufmannifche Betriebeweise mefentlich affiziert, fo find feitbein die großen Meffen im Niebergange. Die Wertschänung der R. für Berstellung der Gefundheit ift in raicheftem Bachetum begriffen.

Entbedungsreifen, b. h. Reifen, welche in ber Abficht unternommen werden, um noch unbefannte Lander aufzufinden und ungenngend betannte genauer feunen zu lernen, find oft gu gleicher Beit taufmannifche und miffenfchaftliche R. fruheften Altertum tonnten ber Retur ber Gache nach wiffenschaftliche H. nicht wohl vorlommen, mahrend gu Entbedungsfahrten im Intereffe bes Sandels, 3. B. bei ben Phoniziern, Rarthagern und Griechen, vielfach Beranlaffung vorlag. tannte Beispiele find bie (angezweifelte) Umichiffung Afritas auf Befehl bes agnpt. Ronigs Necho, bie Artins und Begin von Annya noch von Artyando, die Pytheas von Maistila u. s. w. Lettere beite haben auch ihre N. beschrieben, Stylar unter dem Litel edersche beite haben auch ihre N. bei dirtieben, Stylar unter dem Litel edersche bei b. i. Unischinus), was hater ein gewöhnlicher Titel für ähnliche griech. Neiseberichte murbe. Biffenichaftliche It. tann man bie vieler gried. Philosophen, Geidichtschreiber u. a. nennen, welche biefelben gur Erweiterung ihres Gefichtetreifes und ihrer Renntniffe unternahmen. Frucht einer folchen R. ift ein großer Teil ber Befcidtebucher bes Berobot gu betrachten. Uriftoteles benutte bie Feldguge feines großen Schulere Mleran: ber, um im fernen Often Erfundigungen einziehen und Brobachtungen fammeln zu laffen. Gang ahnlich blieben bie Berhaltniffe unter ben Romern. Man reifte, um fich ju bilben und ju belehren, nicht mit bem Iwede, ein Land wissenschaftlich zu er-forichen und die Resultate biefer Forschung seinen Beitgenoffen in einer Beschreibung mitguteilen. Gine eigentliche Reifebeschreibung finbet fich auch unter ben noch erhaltenen Litteraturmerten ber Romer nicht. Die noch vorhandenen Stinerarien

(f. b.) tonnen nicht bagu gerechnet werben. Die Abgeschloffenheit bes Mittelalters ließ nur wenig Reifewerte bervortreten. Dabin geboren bie auf Befehl bes Ronigs Alfreb unternommenen Erpeditionen Othars und Bulfftans und die Berichte über bie Unternehmungen ber Stanbinavier nach den Färder, Jelaud, Grönland und Binland (Rordamerita). Diese Entdedungen haben die Erdtunbe nur um die Renntnis Islands und Gron-lands bereichert, mahrend die Runde jener Jahrten nach ber Renen Belt bas altnorb. Sprachgebiet nicht überschritt. Dagegen hat die arab, und fub. Litteratur bes Mittelalters eine nicht unbebeutenbe Reifelitteratur aufzuweisen. Die jährlichen Bilger: Neiteriebetht angeweien. De politichen pinger-fahrten suhrten Robammedaner von allen Welt-gegenden zusammen. Wobammed. Fürsten eichte er-leibt Erpottionen zur Edwing naturisten. Fragen aus, so darum Al-Valdidi nach Jemen zur Er-sorichung des Uriprungs und der Antur best grauen Ambra. Die Reisewerte der Araber Inn-Batuta, 3bn-Joslan, Albiruni, Ibn Djobair, bes Juben Benjamin von Tubela u. a. m. find wichtige Quellen für bie Runde ber mittelalterlichen Berhaltniffe gum Teil felbft noch gegenwartig fcwer juganglicher Lanber. Bon Bebeutung fur bie Renntnis Dftafiens find bie H. bubbhiftifder Briefter, wie 3. B. bes Sabian und beionbers bes Sinen-thiang. Die erfte Renntnis Mittelafiens verichafften une bie Senbungen tirdlicher Botichafter an Die Radfolger Dichingis-Chans; 1246 erreichte bie erfte papftl. Befandtichaft unter Biano bi Carpine bie Refibens bes mongol. Berrichers. Die Sanbelsbegunftigungen feitens ber Mongolen riefen im 14. Jahrh. einen geordneten ilberlandverfehr bis nach Beting ind Leben, aber bessen Weg Balbucci Begoletti, Sanbelsreisenber eines florentiner Saufes, berichtet (1376). Dem Sanbelsgeiste ber Benetianer verbanten wir por allem bie R. Marco Bolos und ber Gebrüber Beno. Das fpatere driftl, Mittelalter bat eine Angahl Berichte über bas besonbers feit ben Kreugingen von Bilgern haufig befuchte Seilige Land aufzuweisen. Go die Berichte Borchards, John Mandevilles, Felix Fabris und vieler andern, welche jum Teil in Teyerabenbs "Renfibuch beff bettiget Jam des in 1834) gefammelt wurden. Bgl. Tobler, a Bibliotheca geographica Palaesti-nensiss (2p., 1867). MR Usgange des Mittelatter-treffen wir die Periode der größten Entdedungsreifen, bas "Beitalter ber Entbedungen », eines Columbus und Basco ba Gama.

Die Magalhaes (1519—22) beginnen die R. um die Welt. Ihnen ichteben sich die Fahrten gur Aufsindung einen nordwelf. Durchfahrt an, beginnend mit den Hatten Eabols, der zuerst einen fürzern Weg nach getatet (Ehina) und den Kundrynische such die Lass der Aufsten Lass der Abland die Russland, de genachte der Aufsten der Aufsten der Aufsten der Aufsten der Aufsten der Aufsten der Aufsten der Aufstelle der Aufstelle der Aufstelle der Aufstelle der Aufstelle der Aufstelle der Aufstelle der Aufstelle der Aufstelle der Aufstelle der Aufstelle der Aufstelle der Aufstelle der Aufstelle der Aufstelle der Aufstelle der Aufstelle der State der Aufstelle der Auftelle der Aufstelle der Aufstelle der Aufstelle der Auftelle der Aufstelle der Auftelle der Aufstelle der Auftelle der Auf

von der Neuen Belt. Bis jur zweiten hälfte des 17. Jadri, waren merlantite Iwede für die führtung der großen Entbedungsreifen bestimmend; das Bortommen der Ebelmetalle degrenzte das Seld der Ipan. Entbedungen, die Gewürzinstein waren das Fard aussichtließliche Biel der Portugieler, das Vordringen der Ruffen folgte der Bertrugieler, das Vordringen der Ruffen folgte der Bertrugieler, der Seigner der Seigner der Gewege. Un den Taten jenes Zeitalters der Erbeitung der Seigner. An den Taten jenes Zeitalters der Indeatungen haben sich fast alle abendänd. Aufternöfer derteiligt. Huf Vortugielen und Spanier folgten Engländer, Niederländer und Stampfen, platen auch Auffen. Die Deutschen und Spanier folgten Engländer. Viederländer und Stampfen, der auch Auffen. Die Deutschen und Spanier dasse der Lieben der Vortugen der und Ausgela, wir inden Steller der Vering, die Forster dei Sool, Channis der Rogelow.

Die wissenschaftlichen Forschungsreifen nach größern Fernen und entlegenern Raumen ber Erbe, teils aur Bolung bestimmter wiffenigafelicher Aufgaben (Bestimmungen bes Setunden pendels, Gradmeffungen u. f. w.), teils jur plan-mäßigen Erkundung der geogr., naturgeschicklichen und ethnogr. Berhältnisse bestimmter Gebiete (wie und etynogi. Derguinge bejinninge verben im befonders des Junear Miritas und Auftmalen, der Alpenwelt), teils zur Anfrahrung sommer zieller und volit. Beziehungen mit fremden klauten, beginnen allmählich um die Mitte des 17. Jahra, find aber erft in neuerer Beit zu rafcher und groß: artiger Entwidelung gelangt. Die meiften R. biefer Urt verbantt man ben Englanbern, für bie vermoge ihrer berrichaft über bie Oceane, ihrer ausgebehnten Rolonialgebiete und ihrer Banbels verbindungen mit allen Staaten und Boltern ber Erbe fich bas Forichungsbedurfnis am bringenoften herausstellte. Bieles erfolgte bier auf Anregung und Roften bes Staats (auch ber Rolonialtegie rungen). Die großen Berbienfte, bie fich bie Franjofen um die Erbfunde erwarben, grunden fich mit wenigen Ausnahmen auf Unternehmungen, welche burch öffentliche Mittel bestritten wurden. 3m 3. 1671 beginnt hier eine Reihe wissenschaftlicher Erpebitionen, von benen mehrere bebeutenbe Refultate geliefert haben, wie 3. B. 1735 bie Conba-mines und Bouguers nach bem aquatorialen Amerila, Bonapartes Croedition nach Lappten, mehrers A. nach der Südlee, die Expeditionen Ortigans und Caftelnaus nach Südomerila, die von Botta und Oppert nach Affyrien und Babylonien, die Menass nach Bhonizien , Teriers nach Aleinafien , Bieners nach Subamerila und viele andere.

Die erste wissenschaftliche R., welche ein beutsche Jurallien, von Spie und Wartius. Später solgten, brafilien, von Spie und Wartius. Später solgten, teils ganz oder zumeist von einer beutschen Mehrertung ausgerähtet, teils aus Geicherten mehrerer jürsten und össentlichen Sammlungen bestritten, bie östern. Weltreise der Rowara, die preuß Appelitionen nach Agypten (Brugla, Lepfinus), Ostalien und Bersten, die Seuglinssehe Archastica und bie Rockpolfasten. Das beutsche Kreingklasseh welle machte eine Weltreise namentlich zur Occastorschung, Konnten sich früher die beutschen össenber den konnten sich früher die beutschen össenlichen Unternehmungen nicht mit benen Englands, Frankreiche, Mussends, der engleichen, so ist und der anstruckien, die früher die einer Englands, Frankreiche, Mussends, der einerstellen, so ist und der anstruckien, solonien vergleichen, so ist und der anstruckien, solonien vergleichen, so ist und der anstruckien, solonien vergleichen, so ist und der anstruckien.

andererfeits ftets bie Opferwilligleit einzelner um fo großer gewesen. In ber Spipe ber wiffenso größer gewesen. An ber Spipe ber wissensichaftlichen Reisenben fteht Alexander von Sumbolbt (f. b.). Unicabbare Quellen für Geographen und Raturforscher, sowie für Eihnographen bilben 3. B. die Berichte ber Reisenben in Afrika, wie kornemann, Barth, Rüppell, Kusseger, Munhornemann, Barth, Ruppell, Ruffegger, Dun-zinger, Beuglin, Roblfs, Rachtigal, Schweinfurth, Maud, Krapf, Mohr, von ber Deden, Junter, Lens, Flegel, hildebrandt, Denhardt, Bismann, Sahn, Bogge n. f. w.; die Werke von Bastian, Forster und Chamiffo über Bolonefien, von Sochfetter und Saaft über Reufceland, von Bring Mar von Reuwied, Martius, Boppig, Schoniburgt, Tichubi, Burmeifter, Bhilippi, Appun, Reif, Stabel, Frantfius, Bow, Toppen, Jhering über Amerila, ber Gebruber Schlagintweit, Leitners und Stolichas über Indien und Sociafien, Baftians fiber hinterindien, Junghuhns, Bods und Jagors über ben Indischen Archipel; bann bie Berte von Lepfind und Alunginger über Algopten, von Tobler über Balaftina u. f. w. Leichhardt war ber größte Bionier ber anftral. Forfdung, Paper und Benprechtzablen zu ben erften Rordpoliahrern, Deutiche Ramen fteben vielfach auch an ber Gpipe ber großen ruff. Reifeunternehmungen ber Reugeit, welche gu: meift auf ben Großen Drean (Robebne, Rrufen: ftern, Latte), auf bas nordl, und oftl. Affien (von Baer, Schrent, Mibbenborf, Rabbe u. f. m.) ober auf die Rantafuslanber (Abich und Rabbe) gerichtet waren. Bon gang außerorbentlicher Bebeutung 194ten. Con gang auperorominaper. Coroning ind eingelie A. der Nordamerlianer; in wahrhaff großartiger Weife fäßt die Unionäregierung das Innere ihres Kontinents erforjen. Adhreide transfontinentale Expeditionen wurden durch die ennach Gerngregulierung und durch die Borardeiten zu den Bacifichahnen hervorgerufen. Gbenfo arthaisen mit arthum Griffen hie Mulien auf beiten mit großem Gifer und Erfolg bie Ruffen an beiten mit großeni Cifer und Erfolg die Rulfen an ber Erfortschung Innerentiens und Sinierens, die Englander an der Indeen Indee Rultralier an der ihres Erbeids. Der größist ichwed. Beit großen der ihres Erbeids. Der größist ichwed. Reifende ist Nordenständ, der gwerft die Water Weiter der Verlagen ein Angelen gert der Verlagen ein der Großen ein der Großen der Großen der Verlagen der Angelen und Innerentiele Ruffen und Reifen Den Entbedungsreisen reihen fich in jüngster Zeit R. an, die in fremden Erderlien zu dem Jwede unternommen werden, um Kolonialer werd an zubahnen; io die R. der Genblinge der Deutschafte eritanischen Gesellschaft (Jühlde, Peters, Piei), auf dem Zeitland gegenüber Gantidat (feit 1885).

R. aus religiofem Gifer finbet man bei ben 91. aus reitztofem Elfer pindet man bet den meisten Bolfern. Sie werden meist unternommen, um eine heilige Stätte aufzujuden (Walfjahrten), an der die Gläubigen Erbauung oder durch die dort hötige Mundertraft Bergebung ihrer Eduben und Seilung von Kransheit luchen (in neuester Zeit Vanden und Mannier in der Welfer. Betting von skanigen juggen im neuezet zen Loukbes und Marpingen); kriegeriige Balligdieten waren die zur Befreiung des Heitigen Grabes un-ternommenen kreuzigke. Die größte Ausbehrung joldger R. findet der Rohammedanern katt (Kilgerkranwanen moch Nekka und Weiden) An-bere teligiöse R. sind die der Missionaere. Diese werben gegenwärtig nannentlich von England gepflegt, beutiche Miljonare beinders aus Bolet,
Barmen, Berlin und hermannsburg (in Hannover)
ausgefendet. Die find die Alifonare gugleich
wisentschaftliche Neisende. N. zum Zweich des Bergnügens, des Gemusse frender Naturischnichten
hoden fich erit seit vorbreitet. Schlechte Begeund Berlehrsmittel, ungendgende Verpflegungsvorrichtungen, hobe Seiterfordernis, sowie häufig Mangel personitäter Sicherheit vereinigten fich, um lange das R. als eine Arbeit, mich aber als Bergnügen ericheinen zu falfen. Noch im 18. Jahrl,
lad man oft das, was heute selbs Ziel gablloier R.
ift. 4. B. die Fonderbrere. als ein Sindernis des werben gegenwärtig namentlich von England gejah man oft dos, was hente eldig ziel gabliojer R. ift, 3. B. die Sodgebring, als ein Sindernis des R. an. Der Jordiall jener hemmenden Berhält-milje hat die Bergnüg ung dreift en zu großartiger Entwidelung gebracht, jodaß unnuterbooden neue Berteinserleichterungen getroffen werden (Rebourmo Nundrzieheillets, Schalmaggons, Stamgen und andere Reifeunternehmer geben Hoteloupons aus, mit Anneijung auf Jimmer, Richt, Bedienung, Mittagesen; einzelne Zeitungen eröffneten Reife-Ronnennents, wobei die Zeitung nach jedem bezeichneten Orte einer M. ausgelondt mich. Us wer bezeichneten Orte einer R. jugefandt wirb). Es ver: einigt fic oft eine Angahl von Reifenden, um unter Führung eines mit den Berhältniffen eines Landes vertrauten Leiters eine R. dabin in Gemeinschaft zu machen. Den erften Berfuch einer folden Gefellfcaftereife machte Galignani in Baris; bas belannteste berartige deutsche Unternehmen ist das von Stangen in Berlin (seit 1862); andere große Unternehmer Cool u. Son in London. Uhnlichen

Mufichwung haben in neuefter Beit bie R. gu by : gienifden 3 meden genommen (R. nach Babern und Sommerfrifden, fowie auf der See). Gegen-wartig wird bie Seilträftigteit größerer Geereison fest betont; man regte bie 3bec an, Ghijfe beind bers für Aurwede einzurichten. Ebenso wird bie Beilmirtfamteit ber R. in Sochgebirgen und fubl. Klimaten bereits start benuht. Gine Solge bavon ift bas raiche Aufblühen Kleiner, felbst bas Entfteben neuer Ortichaften in gunftigen Lagen. Die in ber Schweiz eriftierenben gemeinschaftlichen Fe-rienreifen armer Schuler auf Roften milbthatiger Manner find jett auch in Deutschland eingeführt. Eine Einrichtung ber neueften Beit find gemein-fcaftliche R. von Schilern unter geeigneter Leitung gum 3 we de der Belehr un g. Die größte parifer Brivatlehranstalt benuft folde gum Erlernen frember Sprachen, indem fie eine Befellichaft Schuler für einige Monate nach einem fremben Lanbe schidt. Reuerbings entstand auf Anregung bes Schiffslieutenants Biard die Société frauçaise des voyages autour du monde unter Leitung Levaf-feurs, die periodische Unterrichtsreisen um die Welt hervorrufen will; die Reifezeit beträgt ein Jahr, bie Teilnahme toftet 14-23000 Fre.; mahrend ber 9. wird auch theoretifder Unterricht erteilt. Der let: tere nimmt einen noch größern Plag ein bei bem Schulreiseprojelt von Woodruff (aus Indianapolis). Eine handelsgeograph. Gesellschaftsreise um Afrika (gur Erweiterung tommerzieller Renntniffe und Un: fnüpfung von Berbinbungen) regte bie Società d'esplorazione commerc. in Africa (in Mailand) an , eine andere berartige R. ber Berliner Central:

verein für Sanbelsgeographie.
Die R. haben eine bebeutenbe Reiselitteratur ins Leben gerufen. Den hauptteil bilbet bie Reisebeschreibung, welche ber Darftellung bes von einem Ginzelnen Erlebten, Gefebenen und Erforidten gewidnet ift. Je nach dem Bwede, wei-den ber Reisende verfolgt, wird auch die Beschrei-bung feiner R. einen verschiebenen Charafter tragen. Gelbstzwed mirb bie Beichreibung, menn bie R. eigens unternommen wurde, um freude Länder nach Zopit, Natur, Bewohnern, Auftur zu er-fortigen, venn fie also eine wifenschädeltide war. Deutsche, Engländer, Franzosen, Nordamerilaner, Sollander und Ruffen behaupten in ber miffen: icaftliden Reifelitteratur ben erften Blat. Menge ber Reisewerte rief icon im 16. Jahrb. Sammlungen berfelben, wie von huttich und Grynaus (1532), Ramnfio (1550fg.), Satlunt (1598 fg.), bervor. Bei ber großen Wichtigleit ber Reifebeschreibungen als Materialiensammlungen für Beographie, Ethnographie, Raturgefchichte u. f. m. mar man von jeher bemüht, auslandische Werte biefer Gattung ju übersehen ober in Auszügen zu-ganglich zu machen. Unter ben neuern Sammi-lungen folder übersehungen und Bearbeitungen find hervorzuheben: «Sammlungen ber beften und ausführlichten Reifebeichreibungen» (35 Bbe., Berl. 1764—1803); Bibliothef ber neuften Reisebeschrei-bungens (10 Bbe., Berl. 1780—90); G. Forster, «Reue Geschichte ber Land: und Secreizen» (19 Bbe., Samb. 1789-1808); "Menes Magazin von mert-Damb. 1789-1809; "Pienes Mugugin von mert-würdigen Reifebefgereinngen" (15 Bbe., Bert, 1803-39); fowie vor allen: Sprengel und Ehr-mann, Bibliothet ber neueften Reifebefdreibun-gen- (60 Bbe., Beim. 1800-14), an melde fich Bertuchs Reue Bibliothet ber Reifebefchreibungen-

(65 Bbc. Meim. 1814—35) anticklicht; ferar be Dibliothet ber »Reife und Läuberbeschreibungen, herausgegeben von Wibemann und Kaulische Stattle, 1825—64); «Vibliothet geographicher R. und Kntbedungen (3cna. seit 1863). In Anglangibt die Hakkuyt Society ättere Reisewerke beraus. Sammlungen won Ausägigen aus zahleriehen Archivelscher der eine Viktoriehungen lind: Thomas, «Vilber aus Länderiehunde (Vp. 1870); Schöppner, «Saukichab ber Länder: und Vällertunde» (R. 1870); Schöppner, "Saukichab ber Länder: und Vällertunde» (R. Aufl., 2 Vbc., 2 Vbc., 2 Vb.,
Reben ber wiffenichaftlichen Reifelitteratur bat fich eine andere für weitere Leferfreife entwidelt, bie bejonbers feit ber großen Erleichterung bes Bertefred in neuerer Zeit außerorbentlich angewach fen ift. Es find bies die Berichte von R., welche Gebilbete zu eigener Belebrung, weniger nach un erforschten, fonbern nach Lanbern ber civilifierten Belt unternahmen, bie burch ihre Ratur, wie die Alpenlander, Norwegen und Island, durch ihr Bedeuttung für Kunst und Altertum, wie Italien, Griechenland und Kleinassen, durch ihre dire, Erinnerungen, wie Agypten und Palästing, durch bie hobe Stufe ihrer polit. und fogialen Entwide lung, wie Frantreich, England und Rordamerila, das Angenmert auf sich gieben. Auch in biefer Gattung hat die beutiche Litteratur viel Vortreifer ventrall gut vie veiligte Atteratur vier vorties-liches aufzuweisen, wie bei Neispereite von 80ch. Gerstäder, Joa Pfeisser, Plasius, Magae, M. Bos-ner, Williamm, Wöldburlen, G. Asid, Gregori-vius, Nobenberg, A. Ziegler, Faucher u. l. w. Allmählich hat sig nie eigene Atteratur der Reifer-beit gewede auch eine eigene Literatur der Reifer-beit gewede auch eine eigene Literatur der Reifer-beit gewede auch eine eigene Literatur der Reifer-beit gewentlicht. bucher entwidelt, die einesteils eine Borbereitung gur R. ermöglichen, anbernteils mahrend ber R. gemunichte Austunft barbieten. Diefe Bacher be: treffen teils gange Lander ober anziehende Gebiete, wie 3. Mielengebirge, Sary, Tharingen, Mein-land, Wasgenwald, Schwarzwald u. i. m., tels nur einzelne Bezirfe ober Städer, in weldem die man sie als Führer- zu bezeichnen pflegt. Da die Schweiz eins ber ersten Lander mar, welches bit Reisenben in Menge angog, so eridien bier eins ber erften Beifebanbuchan vanit Grada affin ber ersten Reifehandbucher, namlich Geds An-leitung, die Schweiz zu bereifen (4 Bbe. 3at. 1804-5), welchem zahlreiche andere folgten. Reichards «Guide des voyageurs en Europe» (fran) u. beutich, Wien 1793 u. öfter) hat über ein halbes Jahrhundert sein Ansehen behauptet. Besonders instructiv sind die jahlreichen engl. «Handbooks for travellers» von Nurray, und in Deutschland

bie Reisehandbucher von Baebeter und Meyer. Wertvoll find auch die Reisehandbucher von Jahn Dertobal find and Die Berlegindvoller don' gun' (neu bearbeitet von Graf), Grieben, Berlepich, Forfter (aber Italien), Ticuloi (Schweig), Amthor (Tirol), M. Bulch (für ben Orient). Wörl in Burgburg publiziert eine Gerie von "Reiscfüh: 2dutzburg photitert eine Serie von Accielus-reen für Achtoliken; für Kanke ind berechnet: Neimer, «Winterkurorte» (Berl, 1869); Jianor, «Siddige kimacitige kurorte» (3. Auft., Wien 1874). Bgl. Georg, «Die Neiselütteratur Deutsch endes (Eg., 1872). über England hat Mac die neisten «Guidebooks» geliefert; die besten Jührer durch franz. Gegenden schriebt, doanne. Genaue Angaben über Boste und Dampsichiffahrtsturse u. dgl. bieten das «Aursbuch» des Reichspostants (Berlin), Sendschels «Telegraph» (Frantf.) u. a. Bur Reise: litteratur gehören auch die Schriften über die all: gemeine Reifepraris, die Runft, nuglich und bequem au reisen, ober, wie man sie auch genannt hat, die Upodemit. Die altesten gingen von Arzten aus, von benen wir bereits aus bem 16. Jahrh, eine an: febnliche Bahl (beutsche und lateinische) befigen; unter ben befannteften find ju nennen: bas "Reis: buchlein von Dr. G. Pictorius. (1565 schon in 3. Aufl.); «M. Zeilleri getrewer Reisgefert» (Ulm 1666); «Instructions and directions for farren travell by Howells (Lond. 1650); "Unentbehrlicher breifacher Leitstern ber Reifenben» (Lpg. 1724); Schloger, «Entwurf zu einem Reisecollegio» (Gott. Schloger, Centouri zu einem scheichusgus Gort. 1777; Frohicks - Reifetagenbuch Gert.). Ein vorzügliches Buch ist A. Michelis - Reifetgules (3. Mult., Lyp. 1876). Für Touristen nach den Läubern bes Drients schieß Fraser Notes on in-dividual equipment for the Easts (Lond. 1878). Reuerdings hat man in Deutschland, ebensalls nach engl. Borbild, auch sog. Reisebibliotheten, b. i. Sammlungen von Schriften unterhaltenden Inhalts gur Letture mabrend ber Fabrt, begonnen. Geit 1870 eriftiert ein "Internationales Reifejournal für Touristen und Kurgaste» (Münch.). Mit den Reisebüchern vermehrten sich auch die sog. Boft : und Reifetarten, unter benen für Deutsch: land befonders die von Graf, handtle, Liebenom zu empfehlen find. Die Form der Reisebeschreibung ift öfter benugt worden, um moralifch pabagogifchen, naturmiffenicaftlichen ober fatirifden Graahlungen als Beruft zu bienen. Das befanntefte Beifpiel ift ber Defoesche «Robinson»; neuerdings erzielte Jules Berne mit seinen fingierten naturwiffenschaftlichen Reifebeidreibungen große Erfolge.

Reifen (poin, Rydzyna), Stadt im preuß. Regierungsbegirt Bosen, Kreis Fraustabt, am Bolnischen Landgraben, Station (3 km vom Orte) ber Linie Bofen : Breslau ber Breußischen Staats: bahnen, gablt (1880) 1270 G. und hat eine evang. und eine tath. Pfarrfirche, ein ehemaliges Biariftenflofter. Dabei liegt bas bem Fürften Gultowsti gehörige Schloß. M. mit 85 C., Gemalbegalerie, Bart und Drangerie. Stadt und Schloß wurden 1707

von ben Ruffen unter Agareff eingeafchert. Reifenber (im taufmannischen Sinne), f. San:

belereifenber.

Reiferonte (Zwangspaß), f. unter Paß. Reifeunfallverficherung, Die Berficherung einer Berfon negen torperliche Unfalle auf Reifen, befonders auf Reifen mit ber Gifenbahn. Die R. ift Sache ber Unfallverficherungsanstalten. (S. Unfallverficherung; vgl. Gifenbahnun: fälle.)

Reifennterftugung, f. unter Arbeitstofig: teiteverficherung.

Reisglas, gleichbebeutend mit Alabafterglas. Reifig (Chrift. Rarl), namhafter flasificher Phi-lolog, geb. 17. Nov. 1792 ju Beißenfee in Thuringen, ftubierte in Leipzig und Gottingen, marb metheum» (in « Ritschelii opuscula philologica» Bb. 1, Lpg. 1867); Saafe mit wertvollen eigenen Anmertungen R.8 a Borlefungen über lat. Sprach: miffenichaft» (Lpg. 1839).

Reifige. Die Seere des Mittelalters maren feit dem 11. Jahrh, fast ausnahmslos Ritterheere, in benen die aus schwerbemaffneten Rittern und bein wert fich ber inti beren Anappen, beren jeber Mitter gwei bis brei mit fich führte, bestehende Ravallerie, die R., im Rampfe

ben Musichlag gab.

Reide (Joh. Jal.), ausgezeichneter Philolog und Drientalift, geb. 25. Dez. 1716 ju görbig bei halle a. G., studierte in Leipzig und Leiben, erhielt 1748 in Leipzig ben Titel ale Brofeffor ber grab. Sprache und murbe 1758 Rettor ber Nitolaifchule. Er ftarb 14. Hug. 1774. Außer feinen "Animadversiones in Graccos auctores" (6 Bbe., 1759-66) find zu ermahnen: bie Ausgabe ber Schrift bes Ronftantinus Borphyrogenetos, «De caerimoniis» Konfantinus Porphyrogenetos, "De caerimoniise (2 Bde. Lys., 1761—54), bee Theoliti (2 Bde., Bienu. Lys., 1765—66), ber griech Rebner (12 Bde., Bienu. Lys., 1765—66), ber griech Rebner (12 Bde., Lys., 1770—75), ber fantligen Berte bes Plutard (12 Bde., Lys., 1774—77), bes Marinus Tyrinis (2 Bde., Lys., 1774—77), bes Marinus Tyrinis (2 Bde., Lys., 1774—77), bes Marinus Lyrinis (2 Bde., Lys., 1774—18), ber erlbehm des. Dio Chryloftomus (2 Bde., Lys., 1784 und 1798) und bes Histonius (4 Bde., Mitch. 1791—94). Seine überlehung der "Reben» des Demofihenes und Affeines (5 Bde., Lymgo 1764—69) und der Reben im Thurchides zeignet füh troß des Mangels an Cleann doch durch große Treue und befonders an Elegany boch burch große Treue und befonders durch eine trästige Sprace aus. Im Gebiete der arab. Litteratur, auf deren histor, und ässeitet der Wert er nuerst nut himidies, machte er sich anmen lich durch die Bearbeitung der Annales Moslemicis bes Abulfeba (berausg. von Bogel, 5 Bbc., Rovenb. 1789-94) perdient.

Bgl. Morus, «Vita Reiskii» (2pg. 1777); «Ge-lehrter Briefwechsel zwischen R., Moles Menbels-sohn und Leifing» (Berl. 1789). R.3 «Selbstbiogra-

phies (Lp.). 1783) gab feine Gattin heraus. Erneftine Cfriftine R., geb. 2. April 1735 u Kemberg, geft. delesse 23, 2011 1798, wor leit 1764 mit R. vermählt und unterftühte benselben bei seinen gelehrten Arbeiten. Nach seinen Tobe vollendete sie mehrere von ihm begonneue Ausgaben und besorgte die des Dio Chrysoftomus und Libanius aus feinen binterlaffenen Bapieren. Much lieferte fie unter bem Titel "Bellas" (2 Bbe., Mitau 1778) und in ben Schriften "Bur Moral" (Deff. u. Lpg. 1782), fowie "Für beutiche Schonen" (Lpg. 1786) liberfehungen aus griech. Schriftstellern und fchrieb eine "Berteidigung" ihres Mannes gegen bie Angriffe Dichaelis' in Gottingen (Lpg. 1786).

Reietorntafer, f. unter Rornwurm.

Reidlaufen nannte man bas feit bem 15. 3ahrb. in ber Schweig gebrauchlich werbenbe Zusammen-treten junger Manner, welche gemeinsam als Solbner in ben Rriegsbienft frember Staaten gu treten beablichtiaten. Das R. wurde von ben Rantonen oftere, aber vergeblich verboten und hat erft in neuefter Beit, feit ber Auflojung bes papftlichen Beeres, ganglich aufgehört.

Reiemelbe, f. unter Chenopodium,

Reismuble, mechanische Borrichtung jum Schalen bes Reifes, bestehend in einem Bochwert (Sammerwert) ober in Schalgangen, welche ben in ber Graupenfabritation (f. u. Graupenmühlen und Mehlfabritation) gebräuchlichen ähnlich find. Reispapier ober dinefifches Martpapier

(fra. papier de riz, engl. rice-paper), ein aus China ftammendes, jur Mquarellmalerei und jur Blumenfabritation vermendetes papierabnliches Material, bas in feinen, fpiralformig abgeicalten Blattern von ber ichneeweißen Burgel von Aeschynomene paludosa ober aus bem Dart von Aralia papyrifera gewonnen wirb. Der Name R. ift fällschlich von bem chines. Worte rice abgeleitet.

Meif (Bills), Entbedungsreisender, geb. 18. Juni 1838 zu Mannheim, bereite 1858—60 die Agoren, Madeira und die Canarijchen Inseln, habilitierte sich 1864 für Geologie in Seidelberg, nuternahm 1866 mit K. von Fritsch und A. Stüdel eine Reise nach Griechenland, 1868—76 mit Stübel eine an wissenschaftlichen Resultaten reiche Entbedungsreife nach Südamerila. Seit 1877 lebt R. in Bertin, wurde 1880 sellwetretender, 1883 Borstigender der Gesellschaft für Erdunde im Berlin. R. veröffentlichte geol. Arbeiten über bie Infel Balma, Canta-Maria, Tenerifa, Santorin, bie Raimeni-Infeln, ein Brachtwert fiber «Das Totenfelb von Uncon in Berun (Berl. 1880 fg.) u. f. m. liber feine fub-amerit. Reife berichtete er in Bortragen, Die er in ber Gefellicaft für Erbfunde (1877 und 1880) bielt. Reifblei, f. Graphit.

Reifbrett ober Beidenbrett, f. n. Beiden-utenfilien. [utenfillen.

Reiffeber ober Biebfeber, f. u. Beiden. Reifhaten, ein Stablitabden mit an bem einen Enbe angebogenem, icharfem, gehartetem baten jum Rieben von Linien auf metallenen Arbeit&

Reiffiger (Karl Gottlieb), deutscher Romponist, geb. 31. Jan. 1798 ju Belgig bei Bittenberg, erhielt ben erften Unterricht von feinem Bater, welcher Rantor bafelbft war. 3m 3. 1811 tam er als Mlumnus auf die Thomasichule zu Leipzig und 1818 bezog er bie bortige Univerfitat, trieb inbes unter Schicht Rompositionelebre und widmete fich balb gang ber Runft. Er verließ 1821 Leipzig, um in Bien jeine Stubien fortzufegen, und ging 1822 gu Winter nach Manchen, wo er unter anderm die die Oper Dido» fchrieb. Im J. 1823 tam er nach Berlin, wo er vom Könige von Preußen die Mittel ju einer Reife nach Frantreich und Italien erhielt, jugleich mit bem Auftrage, genaue Ginficht in Die mufitalifchen Lebranftalten beiber ganber gu neb: nien, R. tehrte 1826 nach Berlin gurud und wurde Lehrer an ber musikalischen Lehranstalt. Schon im Nov. 1826 erhielt er einen Ruf als Mufilbiret: tor nach Dresben (an Marfdners Stelle), welchem balb bie Ernennung jum Rapellmeifter folgte. Sier entfaltete nun H. feine Sauptthatigleit. . Er tom: ponierte bas megen feiner Ginfachbeit und Innigfeit beliebt gewordene Melobram "Pelva», dann bie Opern "Libella», "Die Felsenmühles und «Auran-dot»; später die Oper «Abele de Foir» und 1846 die Oper "Der Schiffbruch ber Medufa», bie fich beite lebhafter Unerfennung zu erfreuen hatten. Außerbem fdrieb er Dufit in allen Gattungen, von mel chen befonders die Trios und Lieber feinen Ramen popular machten. Much bas Gebiet ber Rirden mufit betrat er mit Erfolg , wie feine zwölf großen Meffen fur bie tath. Softirche beweilen. Ebenfo fand fein Dratorium «David» (1852) Anertennung. R. ftarb 7. Rop. 1859 in Dresben. Er lomponierte mit Leichtigleit; boch feblte ihm Orgi-nalität, besonbers in ben höhern Sachern. Mb Dirigent war er febr tudtig.

Reifmaß (Reismobel), f. Barallelreiber. Reifinabel ober Heißfprige, f. Rabier: nabel. Intenfilien.

Deifnäget ober Reißzweden, f. u. Beiden Beifichiene, f. unter Beidenutenfilien Beiftate, f. unter Starte. Beiftwoff, foviel wie Boff, f. unter Bolle

fpinnerei.

Reifigeng, f. unter Beidenutenfilien. Reifigirtel, f. unter Birtel. Reifte, foviel wie Rante.

Reisvogel, foviel wie Baperling (f. b.). Reitbabn, and Danege (frg. manege, vom ital, maneggiare), ift ein jur Erfernung ober thung bes Reitens, fowie jum Abrichten ber Bierbe ein gerichteter Blat. Man unterscheibet offene, ge ichloffene und bebedte R., lettere auch Reithaufer genannt. Die offenen R. haben einen vorbereiteten Boben , boch fehlt ihnen eine Umgaunung, welche bie Bferbe in ihrer Bewegung einschranft, letter findet fich bei ber gefchloffenen meift in Form einer Barrière. Die bebedten R. find mit Mauern um geben und mit einem Dach verfehen, baber bei jeber Bitterung benuthar und wird bei ihrer Benuthung bie Aufmertfamteit bes Pferbes nicht burd Mußen binge vom Reiter abgezogen. Die R. haben in ber Regel bie Form eines Rechteds, beffen lange Geiten bas Doppelte bis Dreifache ber turgen betragen, let tere werben meift nicht über 24 bis 30 Schrift lang gemacht. Der Boben ber R. muß horijontal fein und eine weiche elaftifche Dede haben; am beften besteht lettere aus nicht zu feinem Sand, für be bedte R. eignet sich auch 20he mit Sägespänk. Bei bebedten R. erhalt ber untere Teil ber Banbung, bie fog. Banbe, eine Reigung nach aufen, um ben Reiter vor bem Unbruden an bie Banbe burch bas Pferd zu schieben. Das Dach bebarf be sonderer Konstruttion, ba im Innern ber R. kine Pfeiler gulafig find. Sänfig findet fich an einer Pfeiler gulaffig finb. Saufig finbet fich an einer Band ein Spiegel, in welchem ber Reiter feine halt tung beobachten tann. Erwanfcht ift ein Rublhall und eine Tribune für Bufchauer. R. bieten fowebi and eine Ariume jur Judgater. M. diebei lowie fir die Ausdiblung der Rieter, wie für die Deslie der Bseche ins Auge fallende Borteile, die fich wie den bebechten noch durch die Unabschangsfelt von Bitterung und Jahrespeit, sowie die Buldsfelt des Reitens dei fünstlicher Beleuchung flagen. Joch durch die Mannte Doch barf bie Benugung ber R. nicht gu meit auf gebehnt werben, ba fonft bie jungen Reiter leich bie Führung ber Pierbe, welche ihren Beg lennen, vernachlässigen, bie jungen Pierbesich nicht genthend an äußere Erscheinungen gewöhnen, überhand frifche Gange, fowie Die ftarten Bangarten beffet

auf langen Linien im Greien gelernt werben.

Reiten 603

Reiten (althochbeutich ridan, mittelhochbeutich riten) wird die Thatigkeit genaunt, welche ber Menich ausabt, indem er auf dem Ruden eines Tieres figenb biefes notigt, ihn nach feinem (bes Reiters) eigenen Willen fortgutragen, und vom Ruden her biefem Bewegung und Berhalten vorfdreibt. Wenn auch eine gange Reihe vierfüßiger Tiere (außer bem Bferbe ber Gfel, bas Maultier, das Ramel, ber Clefant, bas Renntier, einige Arten bes Rindviebs) und felbit eine Bogelart (ber Straus) in biefem Sinne Bermenbung finben, fo hat boch bas R. auf bem Bferbe bie größte Bedeutung und wird vorzugsweise als R. bezeichnet, weil tein Ge-ichopf zu diesem Zwede fich fo eignet wie das Bferb und diese zugleich das verbreiteite unter ben reit-baren Lieren ift. Die lärperlichen Gigenichaften, wie nicht minder bie Gemittaart, das Eenwerament, und der Mut dieses Tieres besächigen den Neiter des Bferbes ju ben bochften und mannigfachften Leiftungen. Wenn bie Reitthatigfeit in ben meiften Jallen gur Griftlung anderer Aufgaben (Reifen, Krieg, Jagd) Silfsmittel ift, jo hat fie boch auch lodgefoft von jeben aufgerholt ihrer liegenden Zwed um ihrer felbst willen Berechtigung und tann als folche gu einer ber ebelften Runfte, ber Reittunft, erhoben werben, beren afthetifche Seite wefentlich auf der schoen Gestatt von Bereicht geber bereinung und der schoen Gestatt des Pierbes, ihrer Harmonie mit der Gestatt des Menschen und auf der Elegang der Bewegungen bes erferen beruht. Auf keinem Gebiete des Bölkerlebens hat das R. von atters her eine so wichtige Rolle gespielt, als auf bem bes Ariegs, der Reiter auf dem Bferde ist ein Kampf-mittel, das ungeachtet aller Fortschritte der Technik auch heute noch eine hervorragenbe Bebeutung behauptet und niemals wird verbrangt werden tonnen.

11

.

1

驰

M.

2

100

[la

19

ies n 1

įΙ

S

T.

C.E

M

-h

ď.

世

のはのは

ď

23

ß

in biejenige Saltung zu bringen, in welcher es bem Billen bes Reiters wiberstandslos sich unterwirft und bie Last besselben mit ber größten Sicherheit und ber minbeften Beeintradtigung feiner eigenen Gliedmaßen zu tragen vermag. In der natürlichen Saltung des Pferdes find die Borderbeine ungleich mehr belaftet als bie ohnehin ftartern hinterbeine. Es gilt nun burch bie Dreffur ben Schwerpuntt ber Borhand abjunehmen und benfelben möglichft weit nach binten ju verlegen. Dies geschieht burch Mufrichten bes Salfes, Burudnehmen bes Ropfes mittels ber Genidbiegung, Bortreiben und Unterfchieben ber gebogenen hintern Gliebmaßen. Das gewöhnliche R. begnugt fich mit ber Berlegung bes Schwerpunttes unter ben Gip bes Reiters, mit bem fog. gemöhnliden ober natürlichen Gleich. gewicht. Die Schulreiterei verlegt ben Schwergewigt. Die Somitenerer vertigt den Schwer-punkt bis ywissen die Stein des Piereds und er-zengt so das fünstliche Gleichgewicht. Aus den Gangarten des rohen Pierdes entwickelt die Reit-tunkt die geregesten Netzigänge. Als Grund-gangarten unterscheicht man Schritt, Arab, Galopp, Carrière ober Renngalopp und Sprung. Beim Schritt, ber langfamften Gangart bes Pferbes, folgen fich die Border: und Sinterfuße einzeln und über Kreug und berart, daß man beim Riederfegen der-felben vier Juffdläge hört, während beim Arab zwei über Kreug stehende Iche gleichzeitig vorwärts geführt und niebergefest werben, ber Rorper mah: rend turger Beit frei über ber Erbe vormarts fchwebt und man bei jeder Borwartsbewegung zwei Suf-schlage hört. Man unterscheibet turgen, Mittel und fatige hört. Man unterscheibet turgen, Mittel und farten ober gestredten Lrad. Im Trad vermag das Reitpserb große Streden in turger Zeit zurnde julegen. Der Galopp ist eine Jortbewegung bes Bierbes in sortgeiesten Springen. (Bgl. Balopp und Carrière.) Der Sprung ist ein Fortschellen bes Bierbelörpers, bei welchem sich zuert bestorter. beine erheben, die Sinterbeine bie eigentliche Wir-tung ausüben und julcht mieber Jus faffen. Ge-Sogen, fo heißt er Langabe. Bon ben unregel-mäßigen Gangarten ift befonders ber Bab, eine 604 Reiten

gleichzeitige Bewegung ber Füße berielben Seite, wobei bas Pierd befandig von einer Seite zur andern schaufet, zu nennen. Der Roch, bequemer als Trab und gleichwohl ausgreisend, war in frühern Zeiten für Reifen beliebt und waren Pferbe, welche Ind. 28 als dinner, ing. 28 als and neern, eiter gefakt.

Bağ gingen, fog. «Bağganger», fehr geschatt. Der hohen Schule gehören an: ber fpan. Tritt ober bas Baffa gieren, aus bem Schultrab burch Berringerung ber Schrittweite und gefteigerten Mb: ichwung entitebend, fowie bas auf ber Stelle ahn: lich ausgeführte Biaffieren ober ber ftolie Eritt. Resbopp it ber Biertentpogalopp bes Schuluferbes, bei welchem tein freier Abichwung, tein Moment ftattfindet, bei welchem bas Pferb fich mit allen vier Beinen über ber Erbe befinbet. Die genannten heißen Schulen auf ber Erbe. Bu ben Schus len über ber Erbe gehoren bie funftlichen Er: hebungen ber Borhand und bie Schulfprange. erftern gahlt bie Levabe, bei melder bas Schul: pferb auf ber icharf untergezogenen Sinterhand bis jum Gleichgewichtepuntt fich erhebt und bann fofort wieder niederlaßt ober in einen Schuliprung über: geht, und die Befabe, bei welcher baefelbe rubig auf ber hinterhand fteben bleibt. Die Schulfprunge find Luftiprange und haben nicht ben 3med, Sinderniffe ju nehmen. Dem Schulgalopp ver-wandte Sprunge find: Terre-a-Terre, Megair und Courbette. Beibe Borberfuße werden gleichzeitig erhoben und wieber aufgesett, ebenso beibe hinter-fuße, lettere beim Terre-a-Terre furz nach ben Borberfußen, beim Degair etwas, bei ber Cour: bette mertlich fruber als die Borberfuße. Hus ber Levabe geben bervor bie Croupabe, Ballotabe unb Capriole; fie unterideiben fich burch bie Saltung ber hinterbeine mabrent bes Abichmungs. Bei ber Croupabe find fie eingezogen, bei ber Ballo: tabe berart erhoben, baß bie Schienbeine fast fentrecht fteben und bie Suffohlen nach hinten weifen, bei ber Capriole ober bem hirschfprung erhebt fich bas Pferb so hoch, baß ihm noch Zeit bleibt, bie Sinterbeine auszuftreden und fo gleich: fam nach binten auszuschlagen.

cin weientliche Treffurmittel, um das Pferd namentlich auf lurze Wendungen vorzubereiten, sind die jog. Seitengänge, bei welchen das Pferd sich mit Vorder: und hinterbeinen auf nebeneinander liegenden Linien, bem fog. boppelten Suf: folag, bewegt und bie Ruge ber einen Geite über Die ber andern Geite hinmegichreiten. Sierher ge: horen die Schullerberein, Travers, Ren-vers und Contra-Schullerherein. Sie werden nur in ber Bahn geritten und unterscheiden fich je nach ber Ropfftellung und Biegung bes Pferbeforpers und je nachbem bie Borband ober bie Sinterbanb auf bem innern Sufichlag geht. Die beiben erftgenannten haben Kopsstellung und Biegung nach der jeweiligen innern Seite der Bahn, die bei den letzten nach der äußern. Bei Schulterherein und Renvers geht bie Borhand, bei Travers und Contra : Schulterherein bie Sinterhand auf bem innern Suffdlag. Der hohen Schule als Ben-bung eigentumlich ift die Pirouette ober ber Prehichwung, eine ganze ober teilweise Drehung bes Bferbes auf ber Sinterhand mit gleichzeitig erhobener Borband. Baffabieren ift bae Rurud: legen einer turgen Strede im turgen Galopp mit baran fich ichließenber halber Bironette und Burud: reiten berfelben Strede in entgegengesettem Galopp. Rompliziert find Quabrille (f. b.) und Karuffell (f. b.).

Die Dreffur bes Reitpferbes erfolgt in ber Saupt: fache unter bem Reiter, tann aber burch bie Bearbeitung an ber Sanb porbereitet und ergangt werben. Sierher gehört besonders die Bearbeitung an der Longe oder Leine, das fog. Longieren (f. b.). Die Sprunge der hoben Schule tonnen burch bie Bearbeitung gwischen ben Pilaren, b. i. wei Standiauf bei Bearbeitung gwischen ben Pilaren, b. i. wei Standiauf bei Berbeitug ift, daß ihm nur eine gewise Sprungfreiheit bleibt, vorbereitet werben. (Pal. Dreffur und Trainieren.) Bezüglich bes Cibes bes Reiters unterscheibet man ben Stublnit unb ben Spatifig. In beiben Sigarten ift bie Saltung bes Dberleibes eine aufrechte, ber Unterschied liegt in ber Saltung ber Oberichentel, welche beim Ctublfit eine mehr ober weniger fdrag nach vormarts abwarts gerichtete, beim Spaltfig eine fast fentrechte ift, alfo mehr ber Saltung beim Steben gleichtommt. In beiben Fallen aber haben die Gefäßinochen ihre Stuge auf bem Sattel und die Unterschenkel hangen fentrecht am Bferbeleib berab. Die Bilfen bes Reiters gerfallen in folde mittels ber Bagel, Schentel, bes Körpergemichts bes Reiters, ber Sporen, Gerte, sowie endlich ber Stimme bes Reiters. Die Bügelhilfen find bie vornehmlichsten und wirten als Baraden ober Arrets versammelnd, aufrichtend, aufhaltend und zurudnehmend, ober fie geben dem Bferde die Stellung und führen est in die Wendung; bie Schenfelhilfen wirten vortreibenb und jugleich perfammelnb und finben ihre Berftartung burch ben Sporn, beffen Ginwirtung bis gur Strafe gesteigert werben tann. Die Bewichtshilfen erleichtern bem Bferbe bie Wenbungen und find bei Paraben aus icharfen Gangarten befonbers wichtig. wirft anregend ober ftrafend, bei militarifchem R. ift fie nur Dreffurmittel. Die Stimme bes Reiters wirtt anregend, beruhigend und ftrafend. Die veranberte Urt bes Giges beim Damenreiten nacht bie Silfen mittels Jugel und Berte zu ben vornebm-lichften Mitteln, um auf bas Pferd einzuwirlen. Die Ausbildung im R. wird burch gynnaftifche, namentlich Boltigierubungen vorbereitet und er: Muf bem Bferbe felbit bezweden bie ilbungen junachft bie Gewinnung bes Gleichgewichts (ber Balance) und Erlangung eines auten und feften Giges. Dit ber Erlernung bes Giges in ben ver: ichiebenen Gangarten wird ber Reiter nach und nach jur Erteilung ber Silfen angeleitet. Un bas 91. auf ber Dede fclieft fich basjenige auf bem Cattel, anfänglich vielfach ohne Benugung ber Steigbugel. Das Pferb ift anfänglich mit Trenje, später mit Kanbare gezäumt. (G. Zäumung.) Sat ber Schüler in ber Neitbahn bie gehörige Sicherheit erlangt, fo folgt bas R. im Freien und im Terrain. Befdichtliches. Die Befdichte bes R. ift fo

 Koustantinopel uach dem übrigen Europa. Im Mittelalter gelangte dos I. zu boher Blüte durch das Kittertum und die Armiere; durch dem Gebrauch der Lanze als Lieblingswaffe der Kitter wurde ein verfeinertes V. verlangt. Die Erziehung des jungen Abels an den Fürltendsbern (dolos eine funstgemäße Behandlung des N. allmählich in sich und führte zu

einem abgesonberten Betrieb ber Reitfunft Die fog. Biebergeburt ober Renaiffance ber Reitfunft ober bie Begrunbung bes mobernen R. bat ihre Wiege in Italien und fpeziell in Reapel, wo im Anfang bes 16. Jahrh. ein Ebelmann Febe: rico Grifo die erfte Reitatabemie errichtete, die vom Abel fast gang Europas besucht murbe. Grifo ichrieb auch über R. (1552). Sein berühmtefter Schuler ift Bignatelli, ber Erfinber ber nach ihm benannten Ranbare, ber wieber brei feiner Schuler ju Meitfunstern ersten Nanges herangebilbet, An-toine de Pluvinel, Salomon de la Broue und den Chevalier Saint-Antoine. Die beiben ersten begrün-deren das Aufblüchen der Reittunft in Frankreich, letterer mar als Reitlehrer am Sofe Jatobs I. ber erite wirfliche Stallmeifter in England. Bluvinel war Reitlehrer Ludwigs XIII., erfand bie Bilaren und mar ber erfte, ber ein geordnetes Dreffurinftem aufftellte. Er fcbrieb: «Instruction du Roi en l'exercise de monter à cheval» (Bar. 1627). In Eng: land war ein hoher Forberer ber Reitfunft Bilbelm Cavenbifh, fpater Bergog von Remcaftle und Bair von England, Lehrer und Stallmeifter Ratle II., Erfinder ber Borband in ben Cirtel, auch fchrift-ftellerisch thatig. Babrend feiner Berbannung ftellerisch thatig. Babrent feiner Berbannung bielt er eine Reitschule in Antwerpen. Er galt gu feiner Beit als erfte Autoritat im Bebiete ber Heit: lunft. Bur höchsten Bolltommenheit gelangte die Schultreiterei um die Mitte des 18. Jahrh. in Frank-reich durch die Reitschale von Berlailles, welche eines europäischen Rufs erfreute. Die Könige hegten und pflegten die Reitfunft, als beren großer Reformator de la Guerinière, Stallmeister Lubwigs XV., ju nennen ift. Er gab bem R. in feiner "Ecole de cavalerie" (1733) eine wissenschaftliche Grundlage, auf ber noch heute weiter gebaut wird, und lehrte querft bie Lettion «Schulter berein». Auf ben von be la Guérinière gelegten Grunblagen begann bie Reittunft auch in Deutschland fich miffen: icaftlich zu entwideln. hier hatten im vorigen Jahrhundert die Reitschulen ju Coburg und Wien vielen Ruf. An letterm Orte gab es eine fpan. Sofreitfchule fur Schulreiterei und eine Reitschule für Campagnereiterei. Durch ben altern Anrer, ber feine Bilbung ju Bien erhalten, murbe bie Reitschule ju Göttingen berühmt und behauptete ihren Ruf burch ben jungen Aprer bis in bie neuere Zeit. Das erste Kaifilche Wert über R. rührt von hunersborf, bem Stallmeifter bes Rurfürften von Seffen, ber: «Anleitung ju ber natürlichsten und leichteften Art, Pferbe abzurichten» (1791). Un Sunersborfs Bert lehnt fich vielfach bie in Breugen 1825 publi: gierte "Reitinstruttion für bie Ravallerie" (neu be: arbeitet herausg. 1882). Rad huersborf waren ber obengenannte Anrer in Göttingen und Wenrother in Wien lange Beit die berühmtesten Stall-nieister; bes lehtern talentvollster Schiller war Louis Seeger (idrieb 1844); aus Seegers Schule ist besonbers Steinbrecht zu nennen.

In Frantreich frafteten fich gegen Enbe bes 18. Jahrh, die Bertreter ber Reitfunft in bie alabemifche und bie militärische Richtung, erstere burch Die Kunftrefterei hat fich nachem fie lange Zeit in Handen wandernber Truppen ein wenig angesehnes Schangewerbe gesilbet hatte, durch die stehenben Eirfusse ber neuern Zeit, die besonders von Karis ausgingen, zu einer bohen Ertus enworzeichwungen; boch werden in der Gegenwart, dem Essetz von der des genucht, dem Essetz von der des genucht, dem Essetz von der des genucht der des neue Neigmittel zu bieten, dem eigentlichen Westen der seinen gegogen und gelangen satt zur Vorberrichaft. Bertihmuspieten auf bem Gebiete der neuern Aunstretter innd: Honan, Allien, Franconi, de Bach, Leften gugent, Lourgiaire, Apptist Zoisset, Guernt, Lourgiaire, Apptist Zoisset, Guernt,

Renz, Salamonsky, Gerré u. J. w.
Literatur. Ruger den jehon genannten Merten sind voch hervorzuseben: von Addosty, «Caultationsstudium u. J. w.» (Wien 1855); Schilling
von Canstatt, «Reittunst und Dressture» (Studius,
1866); von Deynhausen, «Gang des Pierdes und
Sig des Reiters» (Wien 1869); von Golomb, «Canvagnereiterei und Remontedressure (Werf. 1870);
Zähns, «Nos und Keiter in Leben und Sprache,
Glauben und Seichichte der Deutschen (Ly. 1872);
Rässure, «Die Reitunst in ihrer Amwendung aus Campagnes, Militäre und Schulreiterei (3. Aust.,
293, 1876); Monteton, «liber die Reitunsstunst,
293, 1876); Monteton, «liber des Reitunsstussurensten
Li.: «Anglomanie und Seictunsstussis" (3. Aust.,
294, 1876); Seicher, «Die Dressurense (2. Aust.,
294, 1879); Seicher, «Die Dressurense (2. Aust.,
294, 1879); Seicher, «Pier Dressurense (2. Aust.,
294, 1879); Seinge, «Pferd und Reiter oder die
Reitunst in ihrem gangen Ilnsauges (4. Aust.), 294,
1882); Manta von Wobeser, «Reitinstruttion für
Zonnen (Eder. 1884); von Ettingen, «Iber die Gedichten in ihrem gangen Ilnsauges (4. Aust.), 293,
1882); Manta von Wobeser, «Reitinstruttion für
Zonnen (Eder. 1884); von Ettingen, «Iber die Gedichte und die verschieden "Sorwen der Reitunsten.
Perte 1, 885); Etchorect, "Sa & Gymnafum

Reiterei, f. Ravallerie. Reitgang, f. unter Reiten.

Reitfuochen, f. unter Erergiertnochen.

Reitfunft, s. unter Reiten.
1830 ju Beit, ftwierte in Wien und heibelberg, war langere Zeit unter A. von Ettingkaufen Affieit und viener physik. Institut und redigiert eine Matter und Boltertunden der wiene Anfre bie Matter: und Boltertunden der wiene

«Reuen Freien Breffe». Im J. 1866 wurde er außerordentl, und mehrere Jahre barauf orbentl. Brofessor ber Bhysit an ber technischen hochschile in Wien, in welcher Stellung er bis gu feinem 3. Sept. 1882 erfolgten Tobe verblieb. Seine erperimentellen Arbeiten erftreden fich gumeift auf bie Gleftricitat und find in ben Schriften ber wiener Alfabemie ber Biffenfchaften, fowie in Boggenborffs Unnalen ber Phyfit veröffentlicht (1860-81). Ber-vorzuheben find R.3 vielfeitige Untersuchung ber Lichtenbergiden Staubfiguren, ber elettromagnetifcen Schallericheinung nach Bage, ber flüffigen 3folatoren, ber Lichtericheinungen in verbunnten Gasraumen, wobei er ale Erfter gemiffe Abstufunger: icheinungen entbedte, ber elettrifden Rlangfiguren u. a. Geine vorzüglichften naturwiffenicaftlichen

Spans lind gefammelt in Treie Blides (Berl. 1874). Reitmans, Schermaus (Hypudaeus s. Ar-vicola terrestris), eine Küßtimaus (j. b.) von etwa 14 cm Länge, gelbgrau bis braungrau. Lebt meift in Garten und thut an ben Burgeln ber Gemufe

in Garren und inne gan zourgen ver Semme und jungen Jaume oft felte großen Schaden. Reitinktiute), vol. jundaft unter Reiten, Gefchichtliches. In der Gegerwart bienen R. teils zu allgemeinen Fweden und sind bann entweder Privatinstitute, oder sie sind mit kauffel. fürftlichen Darftallen, beziehungsweife Univerfitaten und Ritteralabemien verbunben, teils find fie Armeeinstitute (vgl. Militarreitfdulen). In Breugen murbe querft 1817 eine Dilitarreit. 311 Preugen wurde guert 1911 eine weimeirert anflat in Verlin errichtet, welche von 1820 ab ben Ramen Lebersfabron-führte. Im J. 1849 entstand auf diese in Militärreitanflat zu Schwebt a. D., aus welcher 1867 das jeizige Militärreitinftint (Band XI, 6. 724) bervorgegangen ist. In Dietreich entstand 1869 die Cautationsschule zu Leuben 1868 da. Cautationsschule zu Celebra stabt, 1836 bas Equitationsinstitut zu Salzburg, 1850 nach Wien verlegt; 1860 ging aus beiben ber Centralkavallerielurs hervor, welcher 1875 in bas jetige Wilitärreitlehrerinstitut umgewandelt wurde. Frantreich hat die aus der alten N. 3u Verfailles hervorgegongene N. 3u Saumur, Bestanbleil der Kavollerieschule ebenda (f. Militärschulen), Rufland bie Garbebereiterfcule in Betersburg, Italien bie Equitationsichule ber Normaltavallerie: imite. In Angland find bei den Regimentern Stallmeister als Beitlebrer angestellt. Reitlied (frz. poupée mobile, engl. sliding-puppet), an einer Drehbant die bewegliche Dede

mit bem jum Ginfpannen langerer Arbeiteftude bienenben Reitnagel. Igrille.

Reitwurm ober Rietwurm, f. Maulmurfs: Rei vindicatio (lat.), Gigentumstlage, f. Binbitation.

Meig (Friebr. Wolfg.), Begründer einer grams matifchpiliol. Schule in Deutschland, geb. 2. Sept. 1733 in Windsheim in Fraulen, bildete fich ju Leipzig, wurde basellsst 1766 Brivatbocent, 1772 außerorb. , 1782 orb. Brofeffor ber griech, und lat. Sprache und 1785 ber Boefie und Berebfamteit. Er ftarb 2. Febr. 1790. Gang neue Unfichten über bas Wefen und bie Behandlung ber alten Sprachen eröffnete er in ben Abhandlungen «De temporibus et modis verbi Graeci et Latinia (2pj. 1766) unb «Do prosodiae Graecae accentus inclinatione» (berausg. von F. A. Wolf, Lyz. 1791), sowie er burch die Schrift «Burmannum de Bentleji doctrina metrorum Terentianorum judicare non potuisse» (2pg. 1787) und burch feine Bearbeitung bes

aRudens» von Blautus (Epg. 1789) auf ben Wert und bas Stubium ber antiten Detrit aufmertjam machte. Sein berühmtefter Schuler mar Gottfried hermann. Seine Borlefungen über rom. Altertumer. (2pg. 1796) erichienen nach feinem Tobe.

Reizbarteit (excitabilitas) nennt man bie lebenben Rorpern eigentumliche Fahigfeit, burch mechanifche (Drud), bynamifche (Glettricitat, Temperaturwechsel) und chem. Einfluffe in Thatigicit verfest zu werden. Die für Reize empfindlichsten Organe find bie Rerven. Doch tommt auch ben Musteln und andern blog aus Brotoplasma (ber Dlusteljubstang abnlichem Gimeistorper) gebilbeten Organen die Eigenschaft gu, burch fcwache Reize, welche ihre chem. Beichaffenheit nicht burchaus um: andern, in Thatigteit (momentane Formveranberung mit möglicher Rudfehr ju ibrer frubern Betalt) gebracht zu werben. Sierauf beruht wahr-icheinlich auch bie R. gewisser Pflanzenteile. So öffnen sich gewisse Blüten im Sonnenlicht, falten fich bie Blatter ber Dimojen, ber fog. Bliegenfalle (Dionaea), jufammen. Unter franthaften Berbalt-niffen tann bie R. (vorzugeweise ber Rerven) erhöht ober verminbert fein. Ginen hohen Grab von franthaft gefteigerter R. nennt man Grethismus (f. b.). (6. Reflerbewegungen.)

In ber Bathologie verfteht man unter R. eine gewiffe Schwache ober Empfinblichteit ber Organe, infolge beren bie lettern leichter gu Erfrantungen neigen; fo führt bie R. ber Lungen leicht ju ent-gunblichen Affettionen berfelben, bie R. bes Darms ju Durchfall u. bgl. Golde Organe mit befonberer Geneigtheit zu Erfrantung pflegt man als partes minoris resistentiae zu bezeichnen.

Reigbewegungen nennt man in ber Bflangen: physiologie alle Bewegungen ber Bflangen, die in: folge eines irgendwie ausgelldten Reizes eintre-ten. Sieht man von bem Einflusse bes Lichts und der Schwerkraft auf das Wachstum der Pflangen ab, fo laffen fich zwei Formen von R. unter: deiben, folde bie burch mechanifche Berührung ober burch einen ploglichen Stoß bervorgerufen werben, und folde, bie als eine Folge demifcher Ginwirtung zu betrachten finb. Die erftern finb die baufigern, man bezeichnet gewöhnlich bie bagu notigen Reize als Stoß: und Rontaftreize im Begen: lag ju ben chemischen Reigen. Eine ber befannteften R., bie gu ber ersten Gruppe gebort, ift biejenige ber fog. Ginnpstause Mimoss podica (f. b.). Bei biefer Bflanze tritt nach erfolgter Berübrung ober Berlegung eines der Fiederblattden sofort ein Bu-fammentlappen ber übrigen Fiederblattden nach oben, sowie ein Genten ber Blattfliele ein. Rach einiger Beit wirb, wenn tein weiterer Reis erfolgt, bie frubere Stellung von Blattchen und Blatt: ftielen wieber erreicht.

Diefe Bewegungen werben ermöglicht burch Ge-lente an bem Grunde ber fich bewegenben Teile; burch ben Reiz wird auf eine bisber nicht aufgetlarte Beife bie Filtrationsfabigfeit ber Broto: plasmafchläuche in ber einen Seite jener Gelente bebeutend erhöht und ber hydroftatische Drud in ben Zellen vermindert. Das dabei austretende ben Bellen verminbert. Das babei austretenbe Baffer gelangt in bie Intercellularraume und pkangt verlige ieine Bewegung in biefen Raumen ben Neig auf weiter entjernt liegende Partien fort. Da auch Wasser sierbei in vos Gefäsigkem über-tritt, so wie die Ferbisanung des Neiges noch beschleunigt, sodaf bei träftigem Stoße oder färkerer

Berlehung eines Sieberblattdens nach furger Beit ! bie famtlichen Blatter ber Bflange bie R. ausführen. Bei mehrern ber fog, fleischfreffenben Bflan: gen finden ebenfalls R. ftatt an ben Blattorga-nen, welche bagu bienen, bie auf die Blatter jener Bflanzen gelangten Körper festzuhalten und gu um: ichließen. (Raberes fiber biefe R. f. unter Fleifch: freffende Bflangen.) fibrigens hangt bei ben Bewegungen biefer Bilangen bie Dauer berfelben von ber dem. Beichaffenheit ber reigausubenben Begenftanbe ab, fobag zugleich auch chem. Reize tha: tig find, obwohl die Bewegung felbft burch Rontalt: reize eingeleitet wirb. Die Bewegungen ber Ranten und rantenabnlichen Blattfliele, welche gum Umfaffen einer Stute bienen, find ebenfalls ale R. auf: gufaffen und merben abnlich wie bie Bewegungen pon Mimosa burch Anberungen in ber Turgesgeng ber gereigten Bemebe eingeleitet. (G. u. Rante.)

Reigter, Ritidling, Berrenichwamm ober Sirichling beigen in ber Eprache bes Bolts einige Urten ber Bilggattung Lactarius (f. b.), befonbere bie febr moblichmedenbe Art L. deliciosus (f. Tafel: Esbare Bilge, Fig. 2) und ber giftige Birkenreizker ober Birkenritich, L. torminosus (f.

Tafel: Giftige Bilge, Fig. 2). Reizmittel, f. Unaleptita. Bejolen, j. Rigolen.

ġ

2

31

3

29

15

1:

ď

3

4

1

13

ď

16

ø

15

100

18

š

ß

B

ç i

9

Rei bon Raglowice (Ritolaus), genannt ber Bater ber poln, Dichtfunft, geb. um 1505 in 30= ramno in ber Ufraine, befinchte bie Schulen in Lemberg und Kratau, bilbete fich aber vornehmlich an ben hofen poln. Magnaten, lebte bann als beguterter Butebenger auf bem Laude, unb ftarb 1568. A. verfaßte in berber, fraftvoller, oft rauher Sprache icharfe und wißige fatirifche Gedichte «Wizerunek żywota człowieka poczciwego» («Abbilb bes Lebens eines ehrlichen Manness, Strafau 1560), «Zwierzyniec» (aDer Liergarten», 1562) und Epigramme und poetifche Scherze aFigliki » (Rratau 1568), bann in Brofa ein augiehendes treues Spiegefbild jeglichen Standes feiner Beit: «Zwierciadlo» (Kra: tau 1568; neue Musg., Barich. 1829). Dem Cal: viniemus zugewandt, überfeste er bie Bfalmen, perrafte ein biblisches Drama, Gosephi Leben» («Zy-vrot Jozefa», Kratau 1545) und gab eine «Pos-tylla» (2 Tie., Kratau 1556) heraus.

Refabeng (neulat.), Rudfall; Beimfall.

Refapitulation (lat.), bei ben Griechen 21 na : tephalaiofis, eine rhetorifche Figur, befteht barin, bag, befonbers bei ausführlichen Beweisen, am Schluffe jebes Teils und bes Gangen alle Grunbe ober Sauptpuntte nochmals furg, flar und nachbrudevoll zusammengefaßt werben, um ben Ginbrud ber Buhorer gu verftarten.

Reflamation (lat.), Befdwerbe megen Rechte: verlegung; Retlamant berjenige, welcher retlas miert . b. b. Die Beschwerbe führt. Insbesonbere verfteht man barunter bie Burudforberungen un-

rechtmäßig in Befit genommener Gaden.

Im Militarmefen nenut man Retlamation bas Gefuch um Befreiung (frz. dispensation) ober Burudstellung (frg. sursis) vom attiven Dilitar: bienfte ober um vorzeitige Entlaffung aus bemfelben. Solde Gefuche miffen in allen Staaten, in benen bie allgemeine Wehrpflicht besteht, auf Grund ber bieferhalb erlaffenen Bestinmungen burch befondere perfonliche ober burgerliche Berhaltniffe begrundet werben. R. find julafig im Deutschen Bleiche für einzige Ernahrer hilflofer Bermanbten,

unerfekliche Bermalter großer Bachtungen, gewerbe licher ober taufmannischer Unternehmungen, fomie für im Muslaube ober in fcmieriger, ohne erheb: lichen Rachteil nicht zu unterbrechenber Berufsansbilbung befindliche Militarpflichtige. Abnliche Beftimmungen gelten in Ausland, Dherreid-Ungarn, Franfreid und Italien. liber R. entideiben im Deutschen Reiche bie Erfat- und Obererfattommiffion, beziehungsweise fur bereits im Dienfte befindliche Berfonen bas Generaltommanbo, in Diter: reich : Ungarn bie Stellungstommiffion, bie fiber: prüfungstommiffion und bas Lanbesverteidigungs-Ministerium, in Frantreich ber Revisionsrat ober Staaterat für Intompeteng.

Retlame (fra.), empfehlender Artifel in einer Beitung, f. unter Unnonce.

Refognition (fat.) beifit in ber Rechtsfprache bie Unerfennung ber Ibentitat einer Berfon ober Sache ober ber Echtheit einer Schrift vor Gericht. Rach ben Umftanben liegt barin bald ein Beugnis, balb ein Geftanbnis. Im erftern Falle muß baber Die Auertennung, wenn fie von Brivatperfonen ausgeht, ber Regel nach eiblich bestätigt werben, 3. B. infofern jemand einen andern als benjenigen, ber ihn bestohlen, ober eine Sache als die ihm entwendete retognosziert; im lettern Salle ftellt bagegen die R., wenn jemand fich gu einer ihn verpflichtenden Schrift befennt, ohne weiteres feine Urheberichaft feft. (Bgl. Urtunbe.) Bur Berhntung fpaterer Diffessionen veranlaßt ber Berechtigte bie Musfteller von Urfunden, fich im voraus bei Gericht, refp. vor Rotar und Beugen baju gu betennen, in welchem Salle bann bie über ben Borgang barunter angebrachte Retognitionsregi. tratur ein unwiderlegliches Beugnis für die Urheberschaft bilbet.

Retognition (pfpchol.) ift berjenige Alt bes bejahenden Bemußtfeins, burch welchen die 3bentitat des Inhalts einer neuen mit demjenigen einer er-innerten Borstellung erkannt wird. Die R. tritt nicht mur au fich als wichtige Funttion auf, fonbern fpielt auch in ber Erzeugung aller tomplizierten Borftellungeinhalte bie wichtige Rolle, bas bas Bewußtfein fich babei ber Identitat aller Beftandteile berselben mit ben vorher entwidelten Borftel-

lungen ficher fein muß.

Retognitionefchein, bie vom Supothelenamt erteilte beglaubigte Abidrift eines Gintrage in bas

Sppothetenbuch.

Retognodzieren (lat.) beißt für militarifche Bwede etwas erforiden ober unterfuchen. Gegenstand tann fein: ber Feind (tattifches H.), bas Terrain (topographifdes A.) ober bas Land nach feinen Mitteln (fnatifitides A.). Die Retognossie-rung wird nur von einzelnen Offizieren ausgeführt, wenn fein Feind zu erwarten ift; fie wird bagegen von Truppen unterstüht, wenn ein Zusammenstoß mit dem Feind möglich. Lehterer ift zu vermeiden, wenn ber Zwed anders zu erreichen ift, und nur, wenn er in geheimer Weife nicht gelingt, muß er gewaltsam durchgesetht werben. Danach gibt es ein heimliches und gewaltsames R. Ersteres wird von einzelnen Offizieren, fleinen Batronillen (f. b.) ausgeführt. Die größern, auf weitere Entfernung aus-geschidten (felbstänbigen) Batrouillen tonnen fich jur Erreichung ihres Zweds auf ein Gejecht einlaffen. Die gewaltjamen Retognosgierungen (vor: jugeweife Refognoszierungen genannt) werben burch Truppenabteilungen von entfprechenber Starte

unternommen, inbem fie ben Feind überrafchenb angreifen und ihn baburd jur Entfaltung feiner

Rrafte zwingen.

Refolletten (lat., recollecti [agefammelte, ein: gezogenen] fratres), eine bei mehrern Moncheorben portommenbe Benennung ber Kongregationen itrenafter Obfervang.

Refommanbiert, f. unter Ginfdreiben. Retonvaledent (lat.), ein fich von feiner Grantheit wieber Erholenber, Benefenber; Retou. valesceng, die Genefung.

Retreditiv, Abberufungsfdreiben an einen

Cefanbten feitens feiner Regierung. Refrubedceng (lat.), das Wieberaufbrechen einer Munbe; bas Wieberschlimmerwerben einer

Strantheit im Benefungezustande.

Retruten (vom frang. recrue, b. i. Nadmuche), bie bei ben Truppen neu eingestellte Daunschaft in ber Beit ihrer erften Musbilbung. Retrutieren heißt Ersahmannschaften aufbringen und einstellen. Die Refrutierung ist in jeder Wehrverfassung ge-regelt und geschiebt durch Aushebung (f. d.), freiwilligen Gintritt ober Berbung.

Rettapapiere, f. Namenpapiere. Rettafcenfion, f. unter Auffteigung. Rettawechfel, f. unter Depotmedfel.

Rettifitation (lat.) nennt man im allgemeinen jebe Berichtigung ober Zurechtweisung. In ber Chemie und Technologie beißt R. bas wieberbolte Deftillieren einer bereite beftillierten Gluffig: teit, um fie von beigemischten frembartigen Teilen ju reinigen ober ftarter ju machen. (6. Deftil: lation, Bb. V, G. 95.) In ber Mathematit versteht man unter R. bie

Angabe ber Lange bes Bogens einer frummen Linie (Verwandlung bes Bogens in eine ebenfo lange gerabe Linie). Die höhere Analysis lehrt die Länge bes Bogens jeder Kurve durch die ihn begrenzenden Roordinaten ausbruden. Sierbei zeigt es fich nun, baß bei mancher Rurve jebes Bogenftud burch einen algebraifden Husbrud angegeben werben tann, wie 1. B. bei ber Barabel, mahrend bei anbern Rurven, 3. B. bent Kreise und ber Ellipfe, bie Lange bes Bogens nur burch eine unenbliche Reihe (transfcenbent) ausgebrudt werben tann. Daber ber Unterfchied gwifden rettifitabeln und nicht reftifi: tabeln Rurven.

Reftion (lat.), in ber Grammatit bas Abhangigfeiteverhaltnis ber Worter voneinander.

Rettitie (lat.), bie Entgunbung bes Dlaftbarms

(intestinum rectum)

Rettocele, Maftbarmbruch, Daftbarmvorfall. Rettor (lat., b. b. eigentlicher Leiter, Orbner) mar im Romifden Reid feit ber Beit bes Raifers Ronftantin ber Titel ber ben Brafetten ober Erars den untergeordneten Statthalter, bie auch ben Hamen Praesides führten und Die einzelnen Provingen zu verwalten hatten. Im Rircheurecht bezeichnet ber Rame ben Borfteber eines Ronvents, geiftlichen Rollegiums ober einer Stiftung, und ber Bfarrer heißt zuweilen Rector ecclesiae. Gegenwärtig werden diejenigen fo genannt, benen an ben Be-lebrtenschulen, Burgerichulen und anbern ahnlichen Erziehungeauftalten bie erfte Lehrerftelle und gugleich die oberfte Leitung bes Ganzen übertragen ift. In neuerer Zeit ift biefe alte Beneinnung viel-fach durch ben Titel Direktor verbrangt, die bem Il. gunachit ftebenben Lehrer führen oft bas Brabitat

Brorettor, Konrettor, Subrettor. Auf ben beutiden Universitaten heißt ber oberfte Borfteher Rector magnificus, der aus den orb. Brofcforen, welche ben alademijden Genat bilden, halbjahrlich ober jahrlich ermahlt wird und früher, namentlich auf einigen Universitäten, hohe Bor-rechte genoß und sarfil. Kang hatte. Der äußere Glang deselben ist aber in neuerer Zeit mehr und mehr gewichen, besonders seitem in mehrern Staaten ber jebesmalige Lanbesfürft biefe bochfte Burbe mit in fich vereinigt und ein Brorettor Die Stelle desfelben vertritt. Bei einigen beutichen Univerlitäten (3. B. Leipzig, Ronigsberg u. f. w.) führt ber König, telp, ber Kronpring ben Titel Rector magnificentissimus.

Rettovaginalfiftel , Daftbarmideibenfiftel. Refuperator (vom lat. recuperare, b. i. wieber: erlangen), ein bei Gasofen angebrachter Luft-

erhigungsapparat.

Refurd heißt zuweilen foviel als Regreß (f. b.); ferner bie bei einer hobern gegen eine niebere Berwaltungsbehörde eingelegte Beldwerde. Im frühern preuß, Prozeß hieß so auch eine Art Rich-tigleitsbeschwerde, welche gegen die Entschung des Richters erster Justanz der dem weiter Instanz im Fällen gegeben war, in welchen Berufung nicht möglich. Der Reichsjustigefesgebung ist er unbe-tannt. Auch bedient man sich des Ausbrucks bei der Casation (f. d.): Casationsreturs für pourvoi

Refuis (vom frg. relaisser), Umfpannungsort ober Pferbewechfel, ber die ichnellere Weiterbeforberung eines Reifenben mit gewechselten Bferben ficert. 3m beutiden Reichspoftgebiet tann man hierzuauf Extrapoftstationen burch Borausbeftellung bei ben Boftamtern fich Pferbe bereit halten laffen.

Relais (medanifdes), ein nicht allgemein gebrauchlicher Rame far Diejenigen Dlechanismen, beren Bwed ift, Bewegungen, welche an einem ents fernten Ort unter überwindung ber auftretenben Biderstände auszuführen find, mit Benukung einer ausreichenden Arbeitsquelle in Bezug auf Richtung, Daß und Beit fo vor fich geben gu laffen, wie bies von einem beliebigen Stanbort aus vorgezeichnet wird. Sierher gehoren die Regulatoren, die Dechaniemen gur Lentung von Torpedos u. f. m.

Relape, f. Rudfall.

Relata refero (lat.), 3d ergable bas Ergablte wieber (ohne bie Bahrheit ju verbargen).

Relation (lat.) nennt man in ber Logit benjenigen Gesichtspuntt für bie Einteilung der Ur-teile, wonach bieselben je durch die Beziehung harafterisiert werden, welche zwischen Subjett und Brabilat behauptet werben foll. Diefe Ginteilung ift bie ertenntnistheoretifch wichtigfte und mehrfach als die allein berechtigte hingestellt worden. ber burch Rant üblich geworbenen Schultrabition werben bie Urteile nach ber R. in fategorifche, hnpothetifche und bisjunttive eingeteilt, benen als Formen ber Beziehung bie Rategorien ber Gubftan-tialität, Raufalität und Bechfelwirtung entfprechen.

Im allgemeinern Sinne heift Relation jede Beziehung zwischen Dingen ober Begriffen.

Relativ (lat.) ift bem Abfoluten (f. b.) entacaens gefett und bezeichnet das nur beziehungs, oder ver-haltnismeise Bestimmte und Gultige. Die Erde ift 3. B. relativ groß gegen ben Mond und relativ flein gegen bie Conne. Relative Begriffe finb Beranberlichfeit jum objettiven Ausbrud bringen, Relativum (lat.) ift bie Bezeichnung für Bronomina ober von ihnen abgeleitete Abverbien, welche Cate fo verbinden, baf ber vom R. eingeleitete als Rebenfat (in biefein Falle Relativial genannt) empfunden wird. Die Beziehung, welche das R. ju dem Sampliabe ausbrudt, tann fehr verfchiebener Art fein: abjektivische Bestimmung eines Sapteils, 3. B. "Bferde, welche fdwar; find, heißen Rappen", itt foviel wie «Schwarze Pferde heißen Rappen»; Ortsbestimmung , 3. B. der Ort, wo sich die Wellen brechen u. f. w., Zeitbestimmung, Art und Weise u. f. m. Ohne weitern Bufan verfteht man unter R. gewöhnlich bie Pronomina relativa. Diefe find felbit in nahe verwandten Sprachen oft verschiebenen Uriprungs und verschiedener Grundbedeutung; bie vergleichende Grammatit hat aber festgestellt, bag alle Pronomina relativa urfprunglich entweber Demonftrativ : ober Fragepronomina maren. Deutschen find beide Arten vertreten; "der" in Saben wie "wohl dem, der frei von Schuld und Jehle" ze, ist dasselbe Wort wie der Artikel oder bas hinzeigende «ber» = "biefer"; "welcher" lautet abb, we-lih, got, hvi-leiks und bebeutet awie beschaffen», «was für einer»; «wer» wird bei uns als Fragepronomen und als R, gebraucht (3. B. «wer nie sein Brot mit Thränen ab» 1c.).

Relagantia, f. Erichtaffende Mittel.
Relegation (lat. d. i. Revucilung) war im vom Medte feit der Kalierzeit eine teichtere Freiheitskrafe, dei weckger dem Berurteitten ein entfernter Aufentschaftsort auf Zeit oder auf die gang Lebenddauer angewiesen ward. Dürgerlicher Tod, wie bei dem alten Grif (b. d.), war damit nicht verbunden, vielnicht behielt der Relegierte seine Bürgerund Ehrenrechte. Adurch, daß die Ertafe an einem Orte des Neichs zu verbissen war, unterscheit fich vom der in neuern Zeiten ablig gewesenen Landesverweitung, (S. Berbannung, Gegenwärtig dezichnet nan mit R. hauptichflich die Begmeisung eines Sildbierenden von der Universität wegen gröberer Vergehen. (S. Cousilium abundl.) Die geschafte R. mit Gyfroligateit (cum infamia) ist aus den alabemischen Gesehen verschwinken, doch dat die Ertafe daburch an häte zugenommen, daß die Aufnahme eines Belegierten auf andern Univerfilatien ehr erkfowert ist.

Relevant, erheblich; Relevanz, Erheblichfeit. Relief (d. i. Erhöhung) ist die erhaben oder gehöht auf einer Alahe aussteinende Kunstarbeit. Sie ist Urbeit des Bibhoners wie des Wodelkeurs sür die verschiebenen Zweige der Kunstindustrie. Wan unterscheide drei Urten des A., je nach dem Grade der Erhöhung: das Flachrelief, Basrelief (ital. dasso rilievo), wobei die Erhöhung weniger als die Hälfte des runden Körpers beträgt, das Höchten je, dau trelief (alto rilievo), mit nehr als der Hälfte der Nundung, und zwischen deiben in der Witte das Weszorelief mit der Hälfte der Kundung. Eine Rebenart übern die Lappter, indem sie die Gontouren in der Liefe der Kläche eins schnitzen, das die der Staffte der Rundung.

bers bes Sochreliefs. Da bas R. au fich nur mit Licht und Schatten wirten und nur beichränlt fich ber Perspettive be-bienen tann, alfo nur beicheibene Mittel befitt, fo mußten feine Figuren flar nebeneinanber ober hintereinander gestellt werden. Aus diesem Erunde ist dem R. in der Negel die Hautenfulle und die malerisch freie Wirtung versagt. Dasselbe hat strengern Gesehen zu folgen als die Walerei. Doch gibt es N., die beides haben, Figurenreichtum und maleriiche Wirkung, und doch fehr icon und reis voll find, ha. 49. die Alabafterreifes am Gradmal des Kaifers Max in Junsbruck. Die Wirkung und bie Ratürlichfeit ju erhöhen, haben benn auch alle Runftepochen bis auf die Renaiffance bie R. (wie bie Stulpturen überhaupt) naturlicherweise be-nalt. Es war lange Streit barüber, ber nun zu Guntlen der Pologkornei eutschieben. Die Benalisance hörte auf, ihre Stulpturen und R. zu färben, ba fie die antifen Marmorwerte, welche in ber Erbe ihre Farben verloren hatten, ohne Farben auffand. Sie nahm die Farblofigleit als Gigentumlichleit ber griechischen Kunft, bie Bildhauer ber letten Jahr-hunderte find bem gefolgt, bis erft in allerjungfter Beit fich prattisch die Frage uach ber Polydromie-rung wieder erhebt. Ift die Darftellung des R. in Bezug auf die Wirtung in Bergleich nit der Malerei beschräntt, fo boch nicht in Bezug auf die Gegenftanbe; innerhalb feiner Grengen ftellt bas R. figur: liche Scenerien, Ornamente, felbft Lanbichaften bar, und findet Unwendung als freies Stulpturwert oder in ber Arditettur ober in ber Rleinfunft, fomobl in Stein, Detall, Solg, Elfenbein, Bachs u. f. m. Bu ben R. gehören auch bie Dlungen, Debaillen,

geichnittenen Steine, Stenwel und Siegel.

Reliefbruch (Prägebruch und auf der ebenen Papiersläche in der Proben bes Ag. geben die et einem Papiersläche in der Proben des Ag. geden die Appierbrecht, von und auf flarkem Golde und Siegerer erhabene Weigher ergagte. Dies waren auf einer Balze vertieft eingegraben, und eine mit hartem Beder der vertieft eingegraben, und eine mit hartem Beder der Velle untliebete Gegenwalge brüdte beim Durchgeben des Appiers diese in die Gravirung der Walze. Seipt abla tom man von dier auf and auf die Abertragung solcher Berzierungen auf gröbere eben Kladen, 3. B. bei den Deckeln für die Kartonnagen u. f. w., sindret die dabung eine Kunft wieder ins Leben, von welcher wir fann auf die Berzierungen der Kunft wieder ins Leben, von welcher wir fann auf den Bergannentbänden des J. und 17. Jahrh, Kroben sinden. Spakte bracktigte fich der Pucharund diese rueuen Kunft, und der Steinderund dieser weuen Kunft, und der Steinderund bieser weuen Kunft, und der Steinderund dieser weuen kunft, und der Steinderund der Steind

Außerdem hat man auch danach geftrebt, diese Kunft nühlich au machen, indem man Landkarten und Stadtepläne en relief druckte. Bauerteller in Paris und Kunmuner in Berlin haben darin das meifte geleiftet. Partifiche Auwendung finde ber M. auch bei Mertpapieren als Trodenflenuel und beim fog. Blindenbruch, do die Blinden flatt der Augen die Fingerfpipen beim Lefen benußen und deshalb greifbare Buchflachen haben mößen.

Relieftopicemafchine, Reliefmanier, i. u.

Collas Manier.

Beligion (von bem lat, religio, bas bie ehr: furchtsvolle Scheu por ber Gottheit bedeutet) bezeichnet im allgemeinen bie lebendige Begiehung bes menichlichen Gelbitbewußtfeins auf bas Gottes-bewußtfein, welcher bas thatfachliche, burch innere Erfahrung und Nötigung inne gewordene Berhalt-nis zu Grunde liegt, in welchen ber menichliche Geift zum göttlichen fteht. Lange bevor ber Menich ein ausbrudliches Rachdenten auf biefes Berhaltnis ju richten vermag, außert fich bie R. in bem uns willturlichen Gefühl feiner Abhangigfeit von einer bobern Dadit, Die fein Bohl und Webe in ihrer Gewalt bat, und in bem unwiderstehlichen Drange, ju biefer Dacht ein foldes Berhaltnie einzugeben, Das ihm ben Beiftand berfelben ju fichern ober übel, bie ihm bei einem entgegengefesten Berhalten an ihr broben, von ihm abzumenben vermag. Die ersten religiöfen Regungen entipringen baber aus bem Bewußtfein ber Endlichteit und Beschranttheit alles menfchlichen Lebens, werben aber zu wirtlich religioien Regungen immer erft unter ber Boraus: jegung, baß ber Menich bie Abbilfe fur bie inne gewordenen Lebensbemmungen meber in fich felbit, noch in ber ihn umgebenben Welt, fonbern in einer höhern Dacht fucht, die er unwillfürlich perfonifi: giert, um ein perfonliches Berhaltnis ju ihr eingeben gu tonnen. Schon auf ber nieberften Stufe des religiofen Bewustfeins ift es baber nicht ein einzelnes Raturwefen felbit, welches ber Denich verehrt, fondern eine barin unr ericheinende hobere Dlacht. (G. Fetifch und Tetifchismus.) Die geiftige Dacht, beren Ericheinung in ber Ratur ber Fromme verehrt, tommt ihm aber als jolde immer nur jo weit zum Bewußtjein, als fein eigenes Leben bereits mit geistigem Gehalt erfüllt ift. Die Götter, welche ber Beibe anbetet, find jelbit endliche Bejen, personifizierte Naturmächte ober (höher hinauf) Kräfte des Geistes, menschenähnlich vorgestellt und teineswegs frei von allerlei Unvolltommenheiten und Mangeln: aber ber Menich fest fie boch über fich felbit und alle ihn umgebenden Dinge binaus und fleigert ihre Bolltommenheit in bemfelben Mage, als fein Gelbft: und Weltbemustfein fich weiter entwidelt. In taufend Fallen, in welchen ber Raturmenich an ein unmittelbares Gingreifen ber Gotter glaubt, ertennt eine fortgeichrittene Er: keuntnis natürliche Vorgänge; aber das Göttliche, von dem man sich abhängig fühlt, rüdt nur weiter hinauf, das Abhängigkeitsgefühl selbst aber wird teineswegs ichwächer. Dan glaubt bann nicht mehr, daß die Gottheit unmittelbar im Raturleben, als Gingelnes neben anbern Gingelnen ericheint, aber man fühlt fid gebrungen, über ben gangen Bereich bes ericheinenben Dafeins, um bie Gottbeit gu finden, binauegugeben und ben gangen Daifr abbungig au jegen. Denn der gum tiefern Den-ten herangereiste Menich kann sich mit einer Gott-

beit, die selbst aur ein relativ entschränktes Endliche mate, nicht begingen, sondern beruhpt fid ert, wenn er alles endliche, in Raum und Zeit erscheinende Zasien auf seinen mendlichen nub ewiscen Srund zurückgeführt hat, und dieser Ing aum Unschlichen die, der ert auf dem höhern Stufen geftiger Entwicklung als solcher und zum Bewuhtein tommt, liegt underunde aum Gewuhtein der erklatige Arbaumaen au Grunde.

Bir tonnen jeboch unfer eigenes Dajein nicht verfteben, wenn wir es nicht gegrundet glauben in einem bohern Gein, einem Gein, bas wir als enb: liche, aber in unferer Enblichteit mit bem Buge sum Unenblichen begabte Beien nur als bas unenbliche Sein, als geiftige Wejen nur als ichlechthin geiftiges Gein zu begreifen vermogen. Go geht bie R. in allen ihren Formen aus bem Streben ber Gelbft: behauptung bes Menichengeiftes gegenüber ber außern Raturgewalt und aus bem Beburinis einer Weltanichauung hervor, welche ben menichlichen Freiheitstrieb mit ber thatfachlichen Abhangigteit bes Menichen verfohnt. Je nachbem nun bas Belt: und Gelbitbewuhtfein bes Menichen noch ummittelbar am finnlich : naturlichen Dafein baftet ober bereits geiftigen und fittlichen Inhalt gewonnen hat, gestaltet fich auch ber Inhalt bes religiofen Glaubens verfchieben. Dem Standpuntte bes Raturmenichen entspricht bie Raturreligion, bem berangereiften Beiftesleben bie geiftige It., bem er: wachten fittlichen Bewußtfein Die ethijche R.; auf ber erften Stufe wird bas Gottliche nur erft als Macht, auf der zweiten zugleich als Intelligenz, auf der britten auch als Wille des Guten verehrt. In der Naturreligion seht der Mensch nur sein finnliches Boblergeben, in ber geiftigen R. zugleich die Guter der geiftigen Kultur, in der fittlichen R. vor allem die Ordnung der fittlichen Welt und ben Frieden des eigenen Gemiffens abhängig von ber Gottheit und feinem Verhalten zu ihr. Wiederum auf der Stufe ber fittlichen II. unterscheinen fich bie Gejekesreligion und bie Il. ber Berfohnung und Erlojung als Borftufe und als Bollenbungsitufe. Steht auf jener ber gottliche Bille bem menichlichen noch außerlich gegenüber ale von außen ber nich offenbarende, gebietende, lobnende ober ftrafende Dacht, fo ift auf biefer ber Gegenfat aufgeboben und ber gottliche Beift im Menichengeite geaen wartig, als die benjelben bejeelende, durchwaltende und mit fich verfohnende unendliche Liebe. Geichichtlich betrachtet gebort bie Raturreligion bem Mindheitsalter ber Menschheit an, wie benn alle Mythologie uripvünglich auf Raturiombolii beruht und erit allmählich geiltige Clemente in fich aufnimmt; bas flaffijche Beibentum ber Griechen und Römer ficht überwiegend auf ber Gtufe ber geiftigen R., bod jo, baß einerfeits bie uriprung liche Raturreligion ben Sintergrund bilbet, ande rerjeite bas erwachenbe fittliche Bewußtfein bereite Clemente ber Gefehesreligion in fich aufnimmt. Die R. bes Alten Teftaments ift vorwiegend Gefegeoreligion, boch in ber Prophetie über fich felbit binausweisend gu ber Bollenbungeftufe. Bestere ift pringipiell im Chriftentum (i. b.), ber polliom:

Der eigentüuliche West einer R. wird durch die Beschaffenheit der in derselben erstredten Güter und durch das Mali bestimmt, in welchem sie ihren Bekennern den Besth jener Giter zu sichern weis. Das allen Religionen, zu Grunde liegende Erreden

menen Erlöjungereligion, erreicht.

Bwifchen R. und religiofer Borftellung mit forgfaltig geschieben werben. Erftere besteht ebenjo weuig aus einer bestimmten Gattung von Sanb: lungen als in einer Summe fertiger Wahrheiten, die man etwa (nach orthodoxer Lehre) auf Antorität bin angunehmen hatte ober, wie ber Rationalismus (f. b.) meinte, aus reiner Berminft ju gewinnen vermochte. Gie ift vielmehr, wie befonbers Schleier: macher ausgeführt hat, ebenso wenig ein Wiffen als ein Thun, sondern gehört dem Gebiet abes unmittelbaren Gelbitbemußtieins" ober ber innern Erfahrung an und tommt thatfacblich immer nur als eine bleibenbe Bestimmtheit unfere Gemuts: lebens gur Ericheinung. R. ift Sichwiffen bes menichlichen Beiftes in feiner Beziehung auf ben gottlichen Beift, eine unmittelbare Gewißbeit bes menichlichen Gubjetts von bem Berhaltnis feiner felbit au Gott und ein biefer Gemifcheit entfprechenber innerer Untrieb, bas gange Leben gu Gott in Beziehung zu fegen und mit Gott immer völliger eine ju werben. Alle guftanbliche Beftimmitheit bes Gefühle ift fie Frommigfeit ober Religiofitat, als innerer, auf unmittelbarer Bemigheit rubenber Antrieb Glaube (j. b.). In ersterer hinsicht ist sie ein Innewerben und Empfinden bes Göttlichen in feiner Begiehung auf und untere baburch be: bingten Beile; in letterer Sinficht ein auf biefe Erfahrungen bes innern Lebens gegründeter Bug zum Unenblichen und Ewigen hin. Bermöge best unzertreunlichen Busammenhaugs aller geistigen Bunttionen untereinander geht die H. aber ebenfo notwendig, wie ihr thatfachlicher Erfahrungsgehalt im Gefühleleben fich barftellt, teils in bie Erfenntnis, teils ins außere Sanbeln über. Die religiofe Erfenntnis ift jundchft fein obieftives, fonbern ein fubjettives Biffen, nicht Biffen um Gott und gott: liche Wahrheiten an fich, fonbern ein Wiffen um uns felbit in unferm Berhaltnis ju Gott. Dit bem Objett ber religiofen Ertenntnis ift baber bie Beziehung bes Gegenftanbes auf uns felbit, auf unier perionliches Gelbitbewußtfein unmittelbar jugleich gefest, und erft biefe Beziehung verleiht bem Gegenstanbe bas Geprage eines religiofen Er: tenntnisobjetts. Gofern aber bas religioje Be: wußtfein bes einzelnen feine beftimmte Beftalt immer erft burch bie geschichtliche Gemeinichaft erhalt, welcher ber einzelne angehort, tonnen bie geiftigen Gater, welche bie R. ben Befennern vermittelt, obwohl fie an fich nichts Geschichtliches find, boch immer nur infofern gu Wegenstanben ber innern Erfahrung werben, als fie auf geschichtlichem Wege fich dem Bewuhtiein erschließen. Gine R.

in benen bie Glaubigen eine gottliche Dffenbarung anertennen, ift eine leere Abstrattion. Aber alle Borftellungen, melde ein Emiges in ber Beife eines raumlichen und zeitlichen Geichebens auf: faffen, find bennoch nur bilbliche ober mytholog. Sullen. Daber bat noch jebe 9t. notwendig eine Mythologie erzeugt (auch die orthodox-driftl. Dogmatit ift burch und burch mythologijch), anderer: feits bat fich wiederum teine irgend ausgebilbete R. bem Anfpruch auf Scheidung ihres bleibenden geistigen Gehalts von feinen wandelbaren Un-ichauungs- und Borstellungsformen entziehen ton: nen. Einem abnlichen Lauterungeprozeffe wie bas religiofe Borftellen bat fich auch bas religiofe Saubeln zu unterwerfen, wenn es feiner gufalligen, allein auf bas fubiettive Gemiffen geftellten Beftimmtheit entnommen und gu einem Thun von objeftivem, allgemeingultigem, fittlichem Berte erhoben merben foll.

Bgl. K. Schwarz, "Das Wesen der R.» (Salle 1847); D. Pilievere, Die N., ihr Wesen und ihre Geichichtes (2 Bde., Luz., 1869); derfelde, "Die Rieligionsphilosophie auf geschältlicher Grundlage-(Ext., 1872; 2 Aufl. in 2 Bdn., 1833 u. 1883); E. von Hartmann, "Das religiöse Bewußtiein der Wenscheit" (Berl., 1882); Hermann, "Die Keligion im Verfaltnis zum Welterlennen und zur Eittlickleit" (Halle 1879); Lipfius, "Bhilosophie und Kelteinung (Kn. 1882)

und Religion» (Lp., 1885).

Religionseditt neunt man eine die Religion und ihre Ausübung im Staate betreffende obrigteitliche Berordnung. 21m befannteften find fol: genbe Religioneebitte: 1) Das Religionsebitt von Mailanb, in welchem 313 bie Raifer Ron: stantin und Licinius in Ergänzung eines frühern Ebitts von Rom 312 für bas ganze Römische Reich bie Dulbung aller Rulte aussprachen. 2) Das Wormfer Cbitt 1521, bas in ben ichariften Musbruden gegen Luther und beffen Unbanger bie Reichsacht aussprach. 3) Das Ebitt von Rautes, 1598 von Seinrich IV. erlassen, wodurch den Suge: notten völlige Freiheit ber Religionsubung nub bie unbebingte burgerliche Gleichstellung mit ben Ratholiten gewährt wurde (wieber aufgehaben 1685). 4) Das Wöllneriche Religionsebitt, 9. Juli 1788 von Monig Friedrich Bilbelm II. von Breuben erlaffen und von feinem Minifter Bollner perfast, in welchem als Commmehr gegen ben 9lationalisnus ben Beiftlichen jebe Abmeichung von ben Befenntnisichriften in Lehre und Brebigt bei Strafe ber Umteentichung perboten wurbe (wieber aufgehoben 1797 burch Friedrich Bilhelm III.).

Religioneeib, f. Glaubenseib.

Machtvolltommenheit vorbehalten ning, bie Grengen gwijchen Rirde und Staat burch ftaatliche Befelgebung ju ordnen, die freie Bewegung ber ein: gelnen Religionsgefellichaften in biejenigen Schran: fen ju fugen, welche bie Gleichberechtigung ber verichiebenen Befenntniffe und bie Hadfichten auf bas Staatswohl erforbern, und notigenfalls folde Religionegefellichaften, welche bie burgerlichen und fittlichen Grundlagen bes modernen Ctaatslebens bedrohen, ju verbieten ober gu unterbruden. Un-bererfeits hat allerdings ber Staat auch ein Intereffe baran, bag bie Religion als Grundlage ber öffentlichen Moral geschicht und gepflegt werde, balber er ebenso wie den Abergriffen einzelner Kirden und ihrer Priesterschaft auch der Berbreitung religionefeindlicher Tendengen gu wehren verpflichtet Aber fo wenig ber Staat felbit fur eine religiofe Meinung Bartei ergreifen barf, fo wenig ift es feine Aufgabe, ben religiöfen Wert biefer ober jener Glaubensweise zu beurteilen. In den meisten Staaten Europas, welche überhanpt bie Ausübung verschiedener Religionen gestatten, ift diefe Erlaub: nis nur auf bie offentlich anertannten driftl. Reli: gionsparteien beidrantt (jog. Konfessionisfreiheit), boch genießen in den meisten europ. Staaten auch die Inden volltommene Gleichheit vor dem Gesek, und in Nordamerita gemahrt ber Staat allen Betennern eines einigen Gottes biefelben burgerlichen und polit. Rechte. In einigen Lanbern Europas, wie in Spanien, war bis in bie neuesten Beiten herab unr eine einzige Kirche gur freien Religious: nbung berechtigt, und in verschiedenen fübamerit. Staaten find noch heute alle andern Religionsparteien außer ber herrichenben Rirche vom Staates gebiet ansgestoßen. Doch ift in Spanien noch heute nur ber tath. Rirche die öffentliche Religionsubung Weniger als Il., aber in berfelben inbeerlaubt. griffen, ift bie Gewiffensfreiheit (f. b.). Der Rampf um Religiones und Gewiffensfreiheit ift in ber Beichichte aller Beltreligionen mit Blut bezeichnet, und auch die driftl. Religionsgeschichte hat (Juben: verfolgung, Regerprozesse, Inquisition, Auto be Re u. f. w.) Greuel bieser Art genug aufzuweisen. brit die fortichreitende Muftlarung hat die gröbften Ausmuchfe religiofer und tirdlicher Jutolerang befeitigt. Bgl. Bluntichli, "Geschichte des Rechts ber religiofen Belenntniefreiheit » (Elberf. 1867).

Religionofriede ift ber gemeinsame Rame für eine Reihe von Bertragen feit ber Reformations geit, welche bie Rechte ber evang. Stanbe im Deutschen Reiche sicher ftellten. Der erste biefer Bertrage ift ber ein Jahr nach Gründung bes Schmaltalbijden Bundes bem Kaifer Karl V. burch Turlennot, Frangofentrieg und Difbelligfeiten mit bem Papite abgenotigte Murnberger Reli: gionsfriebe (1532), ber proteftantifcherfeits Juli unterzeichnet und von bem Raifer 2. Hug. in Regensburg bestätigt wurde. Durch biefen Frieden erhielten die Brotestanten nichts, als was fie icon thatsachlich besafen, und dies nicht gewiser, als sie es icon hatten, ber Raifer aber alles, was er wünschte, nämlich die Bersicherung, daß er nicht angegrissen werden wurde. Da Karl V. die Ausführung feines Blans, die Reformation in Deutschland ju unterbruden, immer wieder auffcieben mußte, wurde ber Rurnberger Friede in ben 3. 1534-45 fechsmal von neuem bestätigt, bis

unter bem Bormand ihrer Nichtbeschidung bes nach Trient ausgeschriebenen Rongils und ihre Mufleh: nung gegen bie taiferl. Befehle ermöglichte. Bahrend die prot. Stande in Unentichloffenbeit und Bereinzelung verharrten, begann ber Kaifer fieg-reich ben Kanupf und würde ben Protestantismus vielleicht ansgerottet haben, hätte sich ihm nicht Kurfürst Morip von Sachsen mit Erfolg entgegengeftellt. Unf bem Friedenstongreß ju Baffau ver-langte Morib uneingeschränfte Religionefreiheit für die evang. Reichstande, Lostaffung bes ges fangenen Landgrafen Philipp von Geffen und 216s ftellung aller Beichwerben in ber geitherigen Regierung des Reichs, und der Raifer mußte biefe Bebingungen im Passauer Bertrage 31. Juli 1552 im wesentliden annehmen. Die eigentlichen Unterhandlungen begannen auf bem Reichstag gu Mugsburg, infolge beren nach langem Streit enblich ber Mugsburger Religionefriede 26. Gept. 1555 ju Stanbe fam. Bufolge besselben follte von beiben Seiten fein Reidsftand wegen feiner Religion und Rirchengebrauche angefochten werben; Religionsftreitigfeiten follte man nur burch drift: liche, freundliche und friedliche Mittel und Wege ausgleichen; bie bifcofl. Gerichtsbarteit murbe in Begiehung auf ben Glauben und Gottesbienft ber Evangelifden fuspendirt, Die freie Musmanberung ber Unterthauen ber Religion wegen gestattet; endlich follte biefer Friedftand ftets feft und unver: bruchlich gehalten werden, auch wenn burch lein Mittel ein Religionevergleich ju Stanbe tame. Rur zwei Buntte waren es, welche noch einen bart: nadigen Streit veranlaßten. Die Broteftanten verlangten nämlich, baß es auch ben geiftlichen Stänben freiftehen follte, gur Mugsburgifchen Ronfession gu treten; bie Ratholiten bingegen ertlarten, baß biefe infoweit ausgenommen murben, als jeber Geistlide, ber jur prot. Lehre übertrete, feines Umts und Standes ipse jure et facto verlustig mare. Diefen Buntt nannte man, weil ihn bie Ratholiten fich als Borrecht behielten, ben geifts lidjen Borbehalt (reservatum ecclesiasticum). Der zweite Puntt betraf die Frage, ob die evang. Untersthanen ber geistlichen Fürsten die Religionsfreiheit genießen follten. Raifer Ferdinand entschied, daß fie von ihrem Glauben und Gottesbienft nicht ges brungen, sondern bis jur driftl. Bergleichung der kreitigen Religion in Aube gelassen werden sollten. Mit diesen Bestimmungen über die beiden streitigen Buntte wurde 26. Sept. der völfig geschossen Friede mit dem Reichsabschied publiziert. Die reform. Rirche erhielt erft im Weftfalifden Frieben (f. b.) mit ber lutherifden gleiche Rechte. Rante, "Bur bentiden Wefdichte, von H. bis junt Dreißigiahrigen Rriege» (Lpg. 1869).

Religionegefprache merben in ber Rirchens geschichte vorzugsweise bie von ber Staatsgewalt veraustalteten öffentlichen theol. Disputationen genannt, welche jur Husgleichung ftreitiger Lehrs puntte gwifden namhaften Bertretern ber ftreitenben Leile verauftaltet wurden. Gie waren nas mentlich vom 16. Jahrh. an ein oft, aber felten mit Erfolg versuchtes Mittel. Unter die wichtiglen Gespräche der Art gehört das 1529 auf Beranitals tung bes Landgrafen Philipp von Seffen zu Mar-burg gehaltene, wo die wittenberger und schweizer Theologen duer die meiften Lehren, nur nicht über das Albendmahl einig wurden, und das auf Veranber 1544 zu Erespy mit Frantreich geschlossene das Abendmahl einig wurden, und das auf Berans Friede dem Kaiser den Angriss aus die Protestanten Lassung König Ferdinands I. 1540 zu Regensburg

swifden evang. und tath. Theologen, aber ebenfalls vergeblich, veranstaltete Gesprach. fiber bie in ber vergroung, veranjantete verprag, tiber die in der Schweig zwicken Katholiten und Reformierten veranstalteten N. f. Reformierte Kirche. Im 17. Jahrh, ist besoiders das von den Reformierten angeregte lepigiger R. von 1681 zu erwöhnen, welches jedoch, wie das lassete von 1681, an der Konderschaft der Kredenag katholite. Engherzigfeit der Theologen scheiterte. Zu langen Bwiftigfeiten gab auch das Gelpräch zu Thorn 1645 Aufus, das König Mabislam IV. von Bolen veranftaltete, um Ratholifen, Protestanten und Reformierte in feinem Reiche zu einem friedlichen

Bertrag ju bringen.

Religionephilofophie nennt man bie wiffenfcaftliche Erteuntnis bes allgemeinen Wefens ber Religion, ihrer pinchol. Befehe und ihrer geicicht: lichen Erscheinungsformen. Alle ein Gegenstand geiftiger Erfahrung tann bie Religion ebenfo mic alle anderweite Erfahrung jum Objett philof. Unterfuchung gemacht, und teils nach ihrer Berwirt-lichung im menichlichen Geifte als frommes Gelbit-bewußtsein, religiöles Borftellen und religiöles Thun, teils nach bem geiftigen Behalt, ber in ihr niedergelegt ift, betrachtet werden. Die Boraus-fetung hierbei aber ift die, daß die Religion fich nach Form und Inhalt als wirtliches geifige Eigentum des Menichen, oder als psychologisch abguleitenbes Ergenanis einer wirflichen, innermenichlichen Entwidelung begreifen laffe, nicht aber nur von aufen ber in ben Menichengeift bineingelegt, auf feblechthin übernatürliche Weife bemfelben mitgeteilt und anvertrant fei. Gine R. gibt es ftreng genommen erft bann, wenn bas Bewuftfein über ben außern Mutoritatsglanben und bie Borftellung von einer munderbaren Belehrung ber Menichen burch Gott hinausgefdritten ift, und man bie religiojen Glaubensfage nicht als etwas Fertiges, Un: antaftbares, ichlechthin von oben her Wegebenes verehrt, fondern im Busammenhange mit allen fibrigen Ericbeinungeformen bes religiofen Lebens in ihrem Urfprunge und Entwidelungegange ge-fchichtlich verfteben will. Siermit ift die Auerkennung eines Ewigen, Allgemeinen und Göttlichen, bas fich in bem Wechfel religiöfer Anfchauungen und Kultusformen geltend macht, fo menig ausgefoloffen, bag man vielmehr die gefchichtlichen Geftalten bes religiofen Lebens nur burd Burudgeben auf die in ber Beidichte waltenden (nicht aber von außen ber burch Wunder in fie bineingelegten) und in ihr fich offenbarenben gottlichen Ordnungen richtig ju murbigen vermag. Wie bas religiofe Leben felbst ein wefentliches Moment im geintigen Leben ber Menichheit überhaupt, jo bildet bie Re einen weientlichen Beltandteil ber Geiftespfilo-fophje. Bon ber bogmatifden Theologie unter ichelbet fie sich nicht somohl burch ihren Gegenstand, als burch ihr rein philof. Intereffe, indem fie die Ericbeinungen bes religiofen Lebens nicht wie jene ale Objett ber religiojen Gelbsterkenntnis in ber Gemeinschaft und im unmittelbaren Dienste ber Frommigfeit, fondern rein als ein Objett theore-tifchen Wiffens behandelt, wonnit aber weder ausgeichloffen ift, bag bas religionsphilof. Denten felbft vom religiofen Geifte innerlich berührt fein mulfe, noch bag umgefehrt die theol. Arbeit fich ber Form nach immer mehr der philos. Behandlungsweise annahere. Bur allgemeinen Religionsgefchichte endlich verhalt fich die R. wie beren prin-

grunbliche religionaphilos. Bilbung wird immer bas beste Schummittel bleiben jowohl gegen fouverane Beringichagung ber Religion im vermeints liden Jutereste der Auftfarung ober wissenichtte liden Bildung, als auch gegen ein engherziges Festbindenwollen bes religiösen Bewußtzeins an irgend eine zeitliche Buftanblichteit, im migverftan-benen Jutereffe ber Frommigteit.

Bermoge bes eigentumlichen Wefens biefer Biffenschaft ift fie felbst erft eine Frucht ber neuern Bhilosophie. Wenn freilich auch bie in ihr beban-belten Gegenstäube von aliers ber bie benfenben Geister beschäftigt haben, so geschah bies boch noch nicht in wirklich philos. Weise. Weber bie philos fophifch angeregten Spetulationen ber Gnoftifer, noch ber jub. und chriftl. Alexandrinismus, trob ber Albhängigfeit besfelben von platonischer Philofophie, ift M. im ftrengen Ginne des Wortes ge-Roch weniger mar bie mittelalterliche Scholaftit, bie nur bie obieftive Babrbeit bes firch-Suddinkt, die find in die objective Euglicht des rich ichen Dogmas durch schafflimige Reiterionen er-weisen wollte, noch die der Scholassis sie ver-wandte alsprot. Dogmatst im Stadde, sich auf der resignonsphisos, Einabpunkt zu erheben. Der erste wirkliche Berind einer R. int die Anatiche Richi-gion innerhalb der Grenzen der blosen Vernunkt-(Ronigeb. 1793). Diefelbe bat es freilich mehr mit einer Burndführung ber driftl. Glaubenstehre auf bie berfelben ju Grunde liegenden allgemeinen Been, als mit einer wirklichen Erörterung bes Wefens ber Meligion und ihrer philos. Ericheinungen gu thun. Gine fpefulative Entwidelung ber religiofen 3bee hat in großartiger Beife Begel in feinen epodjemachenben a Borlejungen über Die Ahilosophie der Religion» (2. Aufl., 2 Bde., Berl. 1840) gegeben, doch konnte es ihm auf feinem metaphnfifchen Standpuntte ebenfo wenig gelingen, bas eigentumliche Wesen ber Religion, noch ihre geschichtliche Entwickelung richtig zu bestimmen, und namentlich feine philof. Ronftruftion bes Chriftentume leibet an bem Grundgebrechen einer burchangen Undentung der religiofen Josen in metaphylide Begriffe. Derfelbe Mangel haftet der meisten neuern religionsphilof, Arbeiten der Segelschen Schule, aber auch den umfassenden Werlen von Weiße, Schelling umd Niedermann an. Den Grund zu einer echt pipchol, und bijtor. Be-handlung ber R. hat Schleiermacher (f. b.) gelegt, sanotung der n. qui Sapieremager (1, d.) getegt, welcher namentlich den Unterfolieb des Telipidien und des philos. Erkennens zuerit festgestellt hat. Nach ihm und neben ihm hat anch die Herbertische und Friessfede Schule sich um die R. verdient gemacht. (2gl. Religion.)

Religioneberbrechen. Die Bahl ber friher pormiegend aus firchlichem Standpuntt angenom: menen R. war eine fehr große. Es gehörten bahin Gottesläfterung, Abfall vom driftl. Glauben, Ber: breitung von Fresebren, Zauberei, Herrei, Weinseid, Kirchendieblichst, Grade und Leichenschändung u. s. w. 2013 bas System einer Staatsreligion perlaffen murbe und immer mehr Glaubenes und Gewissenseineit Anerkennung fand, veräuberte fich auch ber strafrechtliche Gesichtspunkt, indem fortan nicht mehr die Religion ober die Gottheit als verlebtes Objett angefeben wurde, vielmehr die nene 3bee bes Schuges bes religiofen Friedens maßgebend ju werben begann. Damit ichieben bie meiften ber ermahnten Delilte aus ber Bahl ber H. gipieller Teil gur empirifchen Musfuhrung. Gine | aus und werben jest hierher nur gerechnet: Gottes: lästerung, Beschimpfung von Religionsgesellschaften ricksichtich ihrer Einrichtungen, Gebräuche, wohl auch ihrer Glaubenesiabe, Berübung beschimpsenden Unfugs in Kirchen ober an zu religiösen Bertammlungen bestimmten Orten, Störung des Gottesbienstes wie auch des Gräderstebens (§. 166 des Reichsstrafgesebuchs). Byl. Billnow im «Gerichistals (Bb. 31, Stutte, 1879).
Religiosen, die Ritglieder geistlicher Orden.

Religiosen, die Mitglieder geiftlicher Orben. Religiosus dies, f. unter Dies. Relitten (lat.), die hinterbliebenen; hinter-

laffenichaft.

Reliquiarium, Reliquienbehalter.

sviel «Tugen Acam» (und bem Noman Butwers) find längere Zeit auf dem Repertoire erfeikt. Auch zahfreiche Opernterte, wie z. B., yn. «Bleyerberes "Zeldager in Schieften», wwirden von N. werfakt. Seine isumtichen Arbeiten fiellte er in feinen «Ge-iammelten Schriften» (12 Bde., 213, 1843—44) zu iammen, benen fich eine «Reue Hohee» (A Bde., 213, 1846—48) und scharten und Wachd. Navellen und Sermickte Schriften (4 Bde., 213, 1863) an ichlossen. Germannelten Schriften (123), 1860—61) untigt 24 Bänder, unter dem Tittel «Fruchfische» (2 Wde., Bert. 1861) erschien eine Samulaus von Leinem Zode, der in der Auch von 27. auf den 28 der in der Racht von 27. auf den 28 der Schriften (2 Mde.) der in der Auch von 27. auf den 28 der Schriften zu der Schriften zu Schriften (2 Bde., 28tf. 1860). Petann 31. die Verössentig Vom Lissen ESO. Petal. 1860). Petangen (vom Lissen Lissen zu Schriften Sebe., Bert. 1860). Petangen (vom Lissen Lissen zu Schriften Zebe.)

Regierungsbezirf Robleng, dicht am linten Mheinufer, Station ber Linien Holn-Bingerbrud und R. Uhrweifer ber Breufifden Staatsbahnen, 20 km oberhalb Bonn und 13 km im DRD, von ber Rreisftabt Ahrweiler, jablt (1880) 3186 G. und ift in neuerer Beit einer ber beliebteften Stations. und Rubepuntte für Touriften , namentlich für Befucher bes Ahrthals geworden. R. geborte fraber jum Bergogtum Julich. Bei bem unter ber pfalge bagr. Regierung 1768 begonnenen Strafenbau wurden in und bei ber Stadt viele rom. Altertumer aufgefunden, barunter ein 162 n. Chr. gefehter Meilenstein, ber die Raifer M. Aurelius und L. Berus als Erbauer der nach Köln führenden Seerstraße bezeichnet. Auch fand man 1857 bei bem Ban ber Gifenbahn einen bem Jupiter, Mars und Mertur geweihren Lotivaltur, ben man an dem Aufgang zum Apollinarisberg in den Felfen eingemauert hat. In neuelter Seit (1874 und 1885) wurden außerhalb der Stadt wei röm. Wafferleitungen aufgebedt. Auf bem Apolli: narisberge, einem Thonfchieferfelfen, ber unterhalb ber Stadt fteil auffteigt, ftanb fruber eine bem heil. Martinus geweihte Ravelle, Die, 1117 vom Erzbifchof von Roln in eine Bropftei vermanbelt und leit 1164 Apolinaristirche genannt, ein vielbestacker Malsfahrkort wurde. Sie ging 1807 in den Arivathesse debrüder voljerete in Köln über und wurde 1836 mit allem Zubehör vom Era fen Franz Egon von Fürstenberg-Stammheim an-gekauft, ber die alten Gebaube nieberreißen und an ihrer Stelle 1839-53 bie neue Apollinaris. tirche, auch jeht eine vielbefuchte Ballfahrtiftatte, erbauen ließ. Dieselbe ift ein vom tolner Dombaumeifter Zwirner größtenteils aus Tufffein im gemifchten got. und roman. Stil ausgeführter gierlicher Bau mit einem herrlichen Bortal, zwei vierund zwei achtedigen Turmen, ausgezeichneten Frestogemalben und einer Kropta im Rundbogenftil, welche bas neue Stanbbild bes beil. Apollinaris und feit 1857 in einem ber alten Rirche entnommenen, aber renovierten Gartophag bas haupt bes Beiligen enthalt. Berühmt in ber Annftgefdichte ift bas alte Bortal bei ber Bfarrfirche, beffen ratfelbafte Sintpturen ju vielen Deutungen Anlaß ge-geben haben. Auf bein Bege jur Kirche find leit. 1865 neue, hubich gearbeitete Stationen aufgeftelt. hinauf bis jum "Olbergo. Bal. Aintel, "Der Fitherer burch das Aberthal nehft Beldpreibung der Stadt R. » (Bonn 1842; 2. Aufl. 1854); Braun, «Das Bortal zu R. » (Bonn 1859).

Nemat (Robert), Mediziner, ged. 26. Juli 1815 in Pofen, sudierte in Berlin Medizin, widenete sin Portin Medizin, widenete sig unter Jod. Wilder und Schönstein mitro-flope, besonder ungeschickstlichen Forschungen, bolististeit sich 1847 als erste jud. Brisachvoent in Breußen an der berliner Universität, woya es erst einer besondern Kaldinettsorder Krieberich Mischelms IV. bedurfte, und wurde 1858 außerzich Mischelms IV. bedurfte, und wurde 1858 außerzich Wilderin der der der beste bis eine Beschieder

rich Wilhelms IV. beburfte, und wurde 1859 außersord. Krolesser. Er kant 29: Aug. 1865 in Rissingen. Durch eine Unterluchungen über den seinen Bau der Nerven, sowie über die Entwicklungsgeschiebte der Wilhelmsgeschiebte der Wilhelmsgeschiebte der Wilhelmsgeschiebte der Wilhelmsgeschiebte der Auftrag der Auftrag der Erwalt der Er

(Berl. 1858; frang., Bar. 1860). Remanenter Magnetionus, f. unter Elet:

tromagnetismus, Bb. VI, S. 38°.
Remarquebruck (frz. éprenve de remarque), bei Rupferstichen Bezeichnung für bie ersten Ab-

brude mit ber Schrift.

ĭ

Rembung. Relibentichaft auf ber Norbtufte ber niederländ. Infel Java in Sinterindiem, nordlich von der Javagie, nordwellich von der Relibenichaft Japára, westlich von der Relibentichaft Samaram, istdie von der Relibentichaft Wadvim und dittig von der Relibentichaft Euraddia begrengt, ilt 7538 akm groß und hat meist frucktivaren Boden in besten Austrugustande. Die Bevöllerung beträgt (1878) 1013398 C., wormuner 656 Europäer, 15 988 Chinejen, 258 Amber. Die Hauptschlicht, ein wichtiger Jandelsort und Sis der Provinzialbehörben, liegt unweit der See und hat 12000 C.

Rembourferen (fr.), wiebererstatten, verguten, beden; Rembour's ober Rembourfement, Einziehung einer Barauslage (im Speditionsgeschie), Dedung einer Forberung, Begablung

eines Wechiels.

Rembrandt (R. Harmenf3 ober Hermanf3 van Ryn, genannt), berühmter holland. Maler und Radierer, wurde geboren zu Leiden 15. Juni 1606. Er war der Sohn eines Müllers und sollte Gelehr: ter werben, hatte aber mehr Luft gur Malerei und trat zuerst bei bem leibener Maler von Smanenburg ale Lehrling ein. Cobann ging er ju Laftman in Amfterbam, welche Stadt er um 1631 jum bleibenden Gis feiner fünftlerifchen Thatigfeit machte. 3m 3. 1634 verheiratete er fich bafelbit mit Gastia van Uglenburg, einer Ratsherrntochter von Leew warden. Rach ihrem Tode 1642 fiel ihm bei feinen vielen Arbeiten noch bie alleinige Beforgung feines Saushalts gu, und es trat beshalb in feinen ofonomijchen Berhaltniffen bald eine folche Berruttung ein, daß er öppothelenschuldner wurde. 3m 3. 1636 uifolge einer zweiten Che, traft des Telta-ments seiner ersten Frau verplichtet, seinem un-mündigen Sohne ben mütterlichen Bermögensanteil auszugahlen, wurde R. auf Betrieb bes Mitvormundes für infolvent ertfart, feine Sabe von Gerichts wegen inventiert und fein Saus, fein toftbares Runftfabinett, fein Ateliervorrat au öffent.

licher Beriteigerung gebracht. Nach biefer Antafresphe arbeitete R. zwar weiter fort, lebte aber iehr suntudgezogen und starb 8. Ott. 1669 zu Ansterdam, wo man ihm 1862 ein Ehrenbensmal errichtete.

R. ift unifreitig der größte und originellite Maler ber holland. Schule. Man hat von ihm eine be-bentende Augahl von hiftorieubildern, Bortrats, semeriaden, Andisairten und Silleben. Horträte, Generitäden, Andisairten und Silleben. Die Nachahmung der Erickeinungert, wie er sie vor Augen hatte, der Realismus, bildet die Grundlage einer Kunft. Doch ist er Mealist in einem höhern Sinne. Mit einem Gounenstruhl läßt er Seele und Befühl aus ber grotesteiten Saglichteit, aus bem Bernet und Leben in die armfie, jammerlichte Bohnung binein. Wenn ftrenger Stil, edle Auffaffung, grofartiger Formendaralter mangeln, fo fehlen doch nie bie fprechende Geberbe, ber gewal-tige herzensbrang, ber innige und tiefe Musbrud. Bei feinen biblifden Siguren nahm er bie Tracht ber holland. Juden feiner Zeit und feines Bohn-ortes jum Anhalt und Borbild, weil er fo ber hiltor. Wahrheit naher ju tommen glaubte. Er uberjette die Bibel nach feiner Art für ichlichte, ein-jache Leute und ließ die bebr. Schriftfeller hollanbifch reben. Bu feinen vorzuglichften und berühms teften Gemalben gehören: Die fog. Rachtmache (ein Schützenanszug) und die Tuchplombierer (in Am-fterdam), die Darstellung im Tempel, die anatom. Borlejung, Sujanne im Bade (im Saag), die Fa-milie des Tobias mit dem wegfliegenden Engel, eine Seilige Familie (die jog. Tijdlerhaushaltung), bas Gaftmahl in Emmaus (ju Baris im Louvre), ber rafende Simfon (im berliner Mujeum, bort irrtfimlich Bergog Abolf von Gelbern genannt), Simions Bodgeit (in ber bresbener Galerie), Simfond Sciangenichmung und ber Segen Ja-tobs (in ber taijeler Galerie), die Chebrecherin vor Christo (in der loudoner Nationalgalerie), der Schiffbaumeifter (in ber Brivatfammlung ber Ro: nigin von England), R.s Bergolder (34 Paris, im Besis der Gerzogin von Morm), R.s Mühle, Land-ichaft (in der Sammlung des Marquis von Landsdowne zu Bowood) u. j. w. A. hat auch eine Menge Zeichnungen binterkaffen. Meift mit der zeder ent worfen, mit Witter angetufdt und mit Weis gelöbt, find diese Zeichnungen höchst diaratteristisch für die eigentumliche Richtung bes Meifters und frappante Belege für Die erstaunliche Beweglichfeit feiner Er: findungsgabe. Endlich ift Il. noch weltberühmt als Rabierer. Dit leichter, fpielender Rabel ausge: führt, haben feine Radierungen gang die Barmonie, Barme, Boefie und Birtung feiner Bilber. Das fog. hunbertgulbenblatt (Chriftus beilt Rrante), die große Areugabnahme, bas große Ecce homo, ber barmbergige Samariter, ber Burgermeifter Sir, ber Judenarit, ber Schreibmeiner Coppenol, Die Landichaft mit ben brei Baumen find Sauptitude unter feinen rabierten Blattern, beren Bahl fich etwa auf 350 belauft, und von welchen bie Rupfer: ftichtabinette gu Baris, Umfterbam, London, Dres: ben und Wien bie vollständigften Sammlungen be: fiben. Die Liebhaberei baran hat bie Marttpreife besonbers iconer und seltener Abbrude von ge-wiffen Blatten ins Unfinnige gesteigert, jodaß 3. B. 1867 auf einer Berfteigerung in London ein Mb: brud bes Sundertaulbenblattes, vom erften Blat: tenguftande vor ben Schraffierungen auf bem Raden bes Giels, mit 30 000 Gre. bezahlt murbe. R. batte gablreiche Schuler unb Rachfolger, von mel: | den freilich bie meiften ihm nur bie außere Dtanier absernten. Mehrere darunter, namentlich Gerrit Down, Gerbrandt van den Gedhout, Ferdinand Bol, Govaert Flind, Nitolaus Maes, Jan Bictors, Salomon Konlud, haben jedoch einen anjehnlichen Rang in ber Runftgeschichte gewonnen. R.& Bilder find vielfach in Rupfer gestochen ober rabiert mor-ben, am besten von J. B. be Fren, Claeffens, 3. G.

Schmibt, 2B. Unger u. a.

Muthentische Nachrichten über feine Lebengumftanbe findet man in Scheltemas « Redevoering over het leven van R. » (Amfterb. 1853), Bos: maers « R., sa vie et ses œuvres » (2. Aufl., Saag 1877), B. Bobes «Ettbien jur Geschichte ber hol-land, Malerei» (Braunschw. 1883). ein Berzeich nis seiner Gemälbe gibt J. Smith im siebenten Baube seines «Catalogue raisonné» (Lond. 1836). R.S Rabierungen murben zuerft beschrieben burch ben frang, Runftmatler Berfaint in bem «Catalogue ver franz. Multimatier Gertalin in dem acatalogue de toutes les pièces qui forment l'œuvre de k.» (Par. 1751, nebit Supplement von Pver, Amiterd. 1756). Dieser Katalog diente als Grundlage bei 1160). Dieset Muttell von daulty Livery, 1796], Bartic (2 Bbe., Wien 1797), Claufin (2 Bbe., Wien 1797), Claufin (2 Bbe., Mar. 1822 und Bullon (Rond. 1836), die fämtlich verschnolzen und verarbeitet find in Charles Blancs «Oeuvre complet de R.» (2 Bbc., Par. 1859—61; 4. Aufl. 1873). Von dem legtgenannten Bersasser erschien auch «L'œuvre complet de R. reproduit par la photographie» (Bar. 1864, 100 Blatter mit Beidreibung unb Mommentar); julest wurde bas « Oeuvre complet de R. » herausgegeben von Dutuit (1881). Lgl. noch Burgbach, "Hembrandt Galerie. Gine Aus-wahl von 100 Gemälben R.S. (in Lichtbrud ausgeführt von M. Nommel u. Romp., Stuttg. 1884 fg.). Remba, Stabt in Sachfen : Weimar : Eisenach,

Berwaltungsbegirt Weimar, im Thale ber Rinne, gabt (1885) 1215 E. und hat ein ber Universität (1885) 1215 E. und hat ein ber Universität jene geböriges Rittergut, Gewinnung von Kaltunff zur Anfertigung von Badtleinen, Sand steinbride, Wollieberei, Mahl: und Schneibe-nüblen, eine große Brauerei, eine Pappfabrit und zwei Fabriten für Waldwollpräparate. R. bestand schon im 10. Jahrh.

Memediad, Ströffingstolonie auf der brafil. Infel Fernando-Noronho (f. d.). Memediam (ober 20 der anz) nennt man die Kleine Abweichung der Münzen von dem gesehlächen demicht und Beingesalt, die nit Rudficht auf die bedmit und Beingesalt, die nit Rudficht auf die technische Schwierigkeit der Erreichung einer abei obluten Genauigfeit vom Gelege felbf zugelähen wird. Es ist also für die einzelnen Stüde ein Spielraum fowohl nach oben wie nach unten ge: mahrt, jeboch foll ber Staat im gangen feinen Bewinn aus bem R. gieben, und wenn eine große Un: gahl von Mungen gufaninen gewogen ober auf ihren Feingehalt gepruft wurden, so mußten fich bie gefehlichen Borfchriften falt gang genau erfüllt finden. Friher indes murbe bas H. thatfachlich im firstellie Aright inder ausgenutt, indem man immer foweit wie nöglich die untere Grenze bestelben zu erreichen luchte, und Kraulteich dat biese Bendenz auch in der neuesten Zeit noch nicht ganz ausgegeben. Bei ber Bragung ber beutichen Aronen und Dop: peltrouen findet eine folde Husnubung bes Dl. nicht statt. Dasselbe beträgt 21/2 Tausendstel im Ge-wicht und 2 Tausendstel im Feingehalt. Für bas

golbene Funfmartftud ift ber Svielraum bes Be: wichts bis 4 Taufenbftel erweitert.

Remeffe, f. Rimeffe. Remich, Stabt im luremburg, Diftrift Grevenmacher, lints an ber Dofel, über Monborf mit

macher, links an der Wojel, über Wondorf mit Lugemburg durch eine Strahenbahn mit Nampf-betrieb verbunden, zählt (1880) 2208 E. und hat Sipsbrücke, Obliz und Weindau, Gerberei, Stege-leien und Vebeteri. A. Selnad sigdon im 10. Jahrt. Nemigius, Erhölichof von Neims und bräter kanonijert, unterrichtete den Frankeltding Chlod-wig im Christentum, taufte ihn 496 und kard 533. In der e Vita Remigiis, die Hinkaar im 9. Jahrt. ichteb, wird zuerst die Sage von der heit. Umpulla zu Reims erwähnt.

Ein anberer R., feit 852 Erzbifchof von Lyon, trat in bem burch ben Monch Gottichalt erregten Streit für biefen gegen Sintmar von Reims auf und bewirfte, daß die Sonobe ju Balence 855 bie zwiefache Brabestination (f. b.) als orthobore Lehre anertannte. Er ftarb 875.

Remington-Gewehr, f. unter Sanbfeuer: maffen, Bb. VIII, S. 7996.

Reminiscere (lat., «Erinnere dich»), der zweite Fastensonntag, genannt nach den Ansansworten der lat. Messe: Reminiscere, Domine, miseratio-

num tuarum (Bialm 25, 6).

Remiremont. Sauptort bes Arrondiffements R. im fran, Departement der Bogefen, links an der Mosel und am Fuse des beseitigten Parmont (613 m), 408 m über dem Merere, Station der Li-niem Gyinal, R. S.-t. Maurice: Walfang und R., Cornimont der Oftbahn, besit eine Abteilirche aus bem 13., mit Krypta aus dem 11. Jahrh, ein Golesen 33., mit Krypta aus dem 11. Jahrh, ein Golesen, eine Bibliothef und Baulichfeiten der estemaligen, im 7. Jahrh, gegründeren Ablei, abli (1881) 7121 (Gemeinde 8126) E. und hat Handel in Leimvand, Biehund Kafe (Getardmer und Bachelin) und Jadrifen von Kattun, Muffelin, Samt und Scifenwaren, sowie eine große Baumwollspinnerei. Remis (frz., szurüdzeftellt»), unentichieden (im

Schachfpiel).

Remifier (frz.), f. unter Borfe. Remiffion (lat., Rachlaft), Burudfenbung; Rach: laffung einer Strafe; bie porübergebenbe Berminbe: rung ber Rrantheitssomptome, besonbere in fieber:

baften Arantbeiten.

Remittens (lat., scil. febris), bas Wechfelfieber. Remittent heißt im Bechelrecht ber erste Reh-mer ber Tratte, b. i. berjenige, welcher ben gezoge-nen Wechsel aus ber hand bes Ausstellers empfängt. — 3m Buchhandel nennt man Remit. tenben (icherzhaft aRrebfe") bie nicht vertauften Bucher, bie wieber an ben Berleger gurudaeben.

Remlingen (im Mittelalter Rameningen, fpater Remblingen), Fleden im bayr. Regierungsbezirt Unterfranten, Bezirtsamt Marttbeisbenfelb, gablt (1880) 1345 E. und hat ein Schlon,

Dbitbau und Rotfanbiteinbruche.

Remo (Sans), Stabt, f. SansRemo. Remonftranten, f. Arminianer.

Remonftrieren (lat.), Gegenvorstellungen ers beben; Remonftration, Gegenvorstellung. Remontanten, Rofen, f. unter Rofe (Blume).

Remonte (fra.) ift bie regelmäßige Auffrischung bes Pferbestanbes ber berittenen Truppen burch junge Pferde, welche gewöhnlich zu Anfang des Ausbildungsjahres stattfindet. Die Pferde selbst werden als Remontopferde, fälfchlich auch als

Remonten bezeichnet und behalten biefen Ramen bis zu vollendeter Abrichtung und Einstellung in bie Truppe bei. Nach der durch die Erfahrung ge-gebenen Dauer der Brauchbarteit der Dienstpferde (im allgemeinen 10 Jahre) erhalten bie Eruppenteile alljährlich einen entiprechenben Brogentfat ihres Pferde-Sollstanbes als R. geliefert (im Deutsichen Reich für Artillerie 11,11 Proz., Kavallerie 10 Brog., Diterreich-Ungarn Reitpferbe 12 Bros., Bugpferbe 10 Pros.), wofür fie (einschließlich bes Abganges burch Tod und angergewöhnliches Unbrauchbarmerben) eine gleiche Angahl alterer Pferbe andrangieren. «Sich remontieren» beißt auch im gewöhnlichen Leben efeinen Bferbeftand ergangen». Die außergewöhnlichen Bferdelieferungen, wie fie bei plotlicher Bermehrung bes Bferbestanbes, nas mentlich im Galle von Mobilmachungen ftattfinden. werden nicht als R., fondern als Augmentation be-Beichnet. In neuerer Beit bat man fich in ben mei: ften Staaten beftrebt, burch Bebung ber allgemeinen Bierdezucht (f. d.) die Remontierung im Julande sicherzustellen. In Preusen war dies bereits in den zwanziger Jahren gelungen, auch Rußland, Ssierreich-Ungarn, England n. f. w. find in gleicher Lage; Frantreich ift bagegen noch heute für einen großen Teil feines Bebarfs namentlich an Reitpferden auf das Ausland angewiesen, Ahnlich ist es in dem pserdearmen Stalien.

Der Ankauf der Remontepserde geschieht in der

Der Antauf der Nemontepperde geschiebt un der Agegel durch des jehrendes kommissionen (im Prensen lechs Remonte-Aufaufstommissionen, in Dierreichungarn sechs Kemonte-Aufaufstommissonen, in Dierreichtngarn ser Alfantommissionen, dei tener durch die Aruppenteile selber. Die Aufbeitungung der Alfantomutepferde werben einen der Anfantauften Remontepferde werben einen ober erst in so. Nemontepferde werben einen, ober erst in so. Nemontepferde werben einen, ober erst in so. Nemontepferde werben einen, ober erst in so. Nemontepferde intid vor dem Alter von 4½, bis 5 Jahren sattlinden fann, Vierben dies Allers die rot st don in Gebrauch gewesen, andernstalls sich teuer sind, so ist es wechnäsig, die Vierbe soon in frühern Alter für einen geringern Vereis anzulausen und bis zur Zuteilung an die Aruppen den Kennotedepolis zu überweisen, wo sie die kannt der die konten die konten der die konten die konten der die konten die Kruppen den Kennotedepolis zu überweisen, wo sie die Kruppen den Kennotedepolis zu überweisen, wo sie die Kruppen den Kennotedepolis zu Kennotevolien unter einem Armee-Kennote-Enspelletur.

Mit der ilberweifung an die Truvper beginnt die Abrichtung der Alemontepfred, volde den Jwed bat, sie vollsändig zum Gehorlam zu bringen, zu allen Dienstleisungen brauchder und so fromm nub dreit zu machen, das sie unter allen Umstämden willig Gehorlam leisten. Die Ausbildung der Nemontepferde ist ein voldiger Dienszweig, da ibre spätere Vrauchdeuteit wesentlich von der ersten Schule abhängt, und sindet daher unter Leitung erfahrener Offiziere durch und sie eine nut alleiten gut ausgebilder Neiter statt. Der Gebrauch bei der Truppe darf nicht zu früh erdogen (de der der Leitung ersahrener Offiziere durch vollge, im Neiten gut ausgebilder Neiter statt. Der Gebrauch bei der Truppe darf nicht zu früh erdogen (de der der der den der eine Lafter).

Memontice's (vom frz. reknouter, wieder auffleigen) im blumistischen Sinne heißt, nach dem
Gauptilor an neu entstandenen Trieben noch einnal blissen. Diese Eigenschaft besigt z. A. die
Zamaserner Nose und die von ihr ausgegaugenen Jornen, von denen vor allen andern die Kennoutante-Nosen (Urybrides remontantes) besiebt sind und allgemein tultiviert verben. Zene von es

wahrideinlich, welche scham im röm. Altertum als Kosa Paesti die Korens bekannt und hochgeschüt voar. And eine Form der Veller remonitert und blüht bei augemessener Behandlung im Gewächshause selbst von einmal im Winter. Andere Gartenzierpsaugen blühen im Seröh, wenn nan sie in ihrer natürlichen Florzeit beim Erscheinen der ersten Viellen öber dem Muzzelhalte abstynchte, 3. A. Galega officinalis. Auch gibt es remoniterende Erbetere und Hinderschen.

Remorqueur (173, b. i. Solleppidiff, Bugfiers boot), ein Schiff oder Boot, bas auf Sidifen, namentlich gegen ben Etrom, ober auf See ein anderes ichwer beladenes Jahrzeug sicht. (5, Bugfieren.)

schwer belabenes Fahrzeng zieht. (S. Bugsteren.) **Remotion** (lat.), Entsernung, Entlasjung aus einem Amte.

Rémoulabe (Remolabe), eine Art pilanter Sauce aus fein zerteilten harten Giern, Provenscerol, Garbellen, verschiebenen gewiegten grunen Krantern, Kapern, Genf und Gifia.

strattern, Kaper, Genfyleveren, georgian ginnen Krautern, Kapern, Genf und Stige Remoulins, Rieden im franz, Depart, Gard, Krrondisjement Uzsk, links am Gard, über welche eine schmale Hall, die den 120 m Spannung schrift, Etation der Linier Rimes-La Teil, R. Alzes und R. Peaucaite, zählt (1981) 1477 E. Etna 3 km welstich vom Drte bespinder sich die das großartige Römerwert Kont du Gard. (S. unter Gard.)

Remplaçant (fra.), Stellvertreter, bejonbers ber Bertreter eines Behrpflichtigen in Moleitung ber Dentiget in benjemigen Staaten, in welchen bie allgemeine perjonliche Dienstrpflicht uicht gesienstig beitebt.

"Mems, rechtsfeitiger Nebenfluß des Nedar in Burtlemberg, entpiringt im Jagifterlie fürwohltich von Cinggen am Nordablang des Albudas, berührt die Gladte Gmünd. Geborndorf und Waldlingen und münder nach einem burchweg oliveitl. Laufe von 80 km im Nedarfreise. Vordweistlich von Gmünd gleich ich der Welspeiner Wald, jüblich von

The state of the s von Colingen auf einer Unbobe, Station ber Linie Lennep. R. der Breußischen Staatebahnen, ift Gib einer Reichstaufnebenstelle und einer Bant, hat eine Realichule, eine höhere Töchterschule, eine Fachschule ber Kleineisen, und Stahlindultrie, eine Sandwerterfortbilbungsfdule, ein Waifenhaus, ein Armenhaus, ein Arantenhaus, und gahlt einfoließ-lich ber zur Bürgermeisterei gehörigen höje und Einzelgrundstüde (1885) 34,001 G. Die Stadt ist Mittelpuntt ber beutiden Rleine, Gifene und Stable wareninbustrie; sie beschäftigt (1885) 285 Fabrilgeschäfte, 1216 Weister, 5500 Arbeiter, 1216 Gemiebescher, 379 Satriegener, O Schassaume und 235 Saleisteine. Die bier angesertigten Kand wertszeuge aller Urt, ferner Raffeemühlen und Schlittidube haben Weltruf. Mußerbem find in R. 138 Feilen: , 43 Schlittidule , 8 Scharnierfabriten, Walzwert und Gieberei ber Bergifden Stahls induftrie : Gefelligaft , 1 Seibenweberei , 1 Dols: fcmeibefabrit, 1 Biegelei, 4 Brennereien, 4 Brane: reien und 2 Getreibemublen, 1 Geifenfabrit, 3 Emaillierwerte, eine Geldichrant: und Rollialous fienfabrit, auch bat R. einen bedeutenben Erporthandel in andern beutichen und fremben Sabrit: maren, besonders nach Hufland, bem Orient, 3talien, Spanien, Mmerita, Afrita und Auftralien.

Remter heißen bie großen Sale in mittelalter-lichen Burgen ber geifflichen Ritterorben, besonbers des Deutschen Orbens in Brengen. Megen ihrer architettonischen Schönheit berühnt fund brei R. im Ordenshaupthaufe Marienburg in Beftpreußen.

Remuneration (lat.), Belohnung für geleiftete Dieufte, namentlich im Gegenfat jum feften Gchalt.

Remne, f. unter Romulus.

Remufat (François Marie Charles, Graf von), frang. Schriftsteller und Staatsmann, geb. 14. Mary 1797 in Baris als Entel Lafanettes, begann febr früh feine fcbriftftellerische Thatigfeit mit Beitragen ju verichiebenen Zeitschriften. Gine Sammlung feiner Artifel aus bem "Globes (1827-30) waren betitelt "Passe et Présent" (nen aufgelegt unter bem Titel «Critiques et Etudes littéraires»), und icine Beitrage jur «Revue des deux mondes» (1830 -70; in Muswahl unter bem Titel "Essais de philosophie», 2 Bbe., Par. 1834) verschafften ihm bie Mujnahme in bie Atabemie ber moralifchen und polit. Wiffenschaften, zwei 1845 von ihm heraus-gegebene neue Werte über "Abelard" und "La philosophie en Allemagne depuis Kant jusqu'à Hegels die Aufnahme in die Frangofische Atademie. 3m 3. 1830 trat R. in bie Deputiertentaminer, mo er fich als Hatgeber ber Minifter und Berichter: ftatter über midtige Gefehverichlage febr einfluß: reich beteiligte. Rach ber Cebrnarewolution 1848 wurde er in Touloufe gum Reprafentanten ber Koustituierenden und Gesegebenden Nationalverfammlung gewählt, wo er fich als Auhanger ber Sbeen von 1789 zeigte. Rach bein Staatsftreich von 2. Dez. aus Frantreich verbannt, verweilte er lange in England, welches von jenem Mugenblid an ber Sauptgegenftand feiner Stubien murbe. Er veröffentlichte nacheinander "Saint-Anselme de Canterbury» (1853), «L'Angleterre au XVIII° siècle» (1856, moju 1868 eine Fortfehung erfcbien), «Bacon, sa vie, son temps, sa philosophies (2. Mufl., Bor. 1858), «Channing, sa vie et ses œuvres» (2. Mufl., Tar. 1862) und «Histoire de la philosophie en Angleterre depuis Bacon jusqu'à Locke» (2 Bbe., Kar. 1860; 2. Aufl., Par. 1875). Das Umneftle: betret von 1859 gestattete ihm die Rüdfehr nach Karis, wo er bis ans Ende des zweiten Kaiserreiche und auch mabrend bes Deutich-Frangofifchen Mriegs von 1870 und 1871 in Burudgezogenheit lebte, bis er in Thiers' Ministerium 2. Hug. 1871 bas Bortefeuille bes Auswartigen Abernahm und benfelben bei feiner Bolitit nach innen und außen traftig unterftugte. Er ftarb in Baris 6. Juni 1875.

Claire Elijabeth Jeanne, Grafin von R., geborene Gravier be Bergennes, Mutter bes vorigen, murbe 5. Jan. 1780 ju Baris geboren. Sie vermählte fich 1796 mit bem Grafen R., welder fpater Ranmerberr Ravoleons murbe und unter ber Reftauration verichiebene Brafetturen be: tleibete. Im J. 1803 wurde fie der Raiferin Jo-fephine beigegeben und erhielt in der Folge die Stellung einer Balaftbame. Rach ihrem Tobe, welcher 21. Dez. 1821 erfolgte, veröffentlichte ber Sohn ihr hinterlaffenes Bert "Essai sur l'education des femmes» (Par. 1824). Ihre "Mémoires" (3 Bbc., 1879) und "Lettres" (1881) wurden von ihrem Entel herausgegeben.

Remufat (Jean Bierre Abel), berühmter Drienstalift, geb. ju Baris 5. Gept. 1788, ftubierte Mebigin und beichaftigte fich baneben eifrig mit bem Studium ber dinej, und tatar. Eprache. Schon |

1811 erichien fein «Essai sur la langue et la littérature edinoises». Jür ihn wurde 1814 im Collège be Arance der Lehrfuhlf der dines, und Mandidu-prache gehistet, den er dies zu seinem Tode inne-hatte; auch war er Aussche der vrient. Manufftriete in ber tonigl. Bibliothef imb Brafibent ber Mfiatiichen Gefellichaft. Er ftarb 3. Juni 1832. Geine Sauptwerfe find bie «Recherches sur les langues tatares (Ber. 1820) und bie allements de la grammaire chinoise» (Bar. 1822). Angerbem find ju ermahnen feine . Melanges asiatiques» (2Bbe., Bar. 1825 fg), fortgefest unter bem Titel . Nodvelles mélanges asiatiques» (2 Bbe, Bar. 1829 fg.), leine fiberjegung bes chinef. «Livre des bécompenses et des peines» (Bar. 1817) une feine Contes chinois» (3 Bbe., Par. 1827). Rad Biscontis Tobe war er feit 1818 Herausgeber bes "Journal des savants. Bgl. Silveftre be Sacy, Notice sur la vie et les ouvrages de R.» (Par. 1894).

Remniffance (fra., ital. rinascita ober rinaseimento, Biebergeburt) ift bie fcon mit Betrarca und Bociaccio beginnenbe Beriobe ber wieber: erwachenben aften griech. rom. Bilbung und Runft, welche bie Reffeln bes Mittelnlters fprengte, ben bis bahin in die Musichlieflichfeit ber Rirche eingeengten Menichen wieder in Leben und Denten ein größeres Freiheitsgefühl gab und bamit ben Ilber: gang aus bem Mittelalter in bie neue Gefchichte bezeichnet. Im engern Ginne pflegt man ben Mindbiud H. nur auf die vom Beift ber Untile neu beoina ... nur any oir vom veni ver zinter eier bei eleite Kunft zu beschänder, möhrenh nun die vom gleichen Beist getragene neue freie Bissenichaft Dumanismus und die Schöpfer und Fortilbner berselben Jumanismu ennt. Der Ankang diese gemaltigen Zeitalters liegt wesentlich in Indien. Das Wunderbare und Große ber ital, Renaiffance: tunft ift, bag fie ihre Formen gwar burchaus im Geift und im ewig maggebenden Jornagefull der Untile bildet, das fie aus der Antile wieder Gin achheit und Geoßeit der Zeichung, Eurhythmie der Verhältnusse; Klarheit und Schönheit der Komposition gewinnt, baß fie aber, fern von aller bloß antiquarischen Rachahmung, biefe autififierende Formenfprache jogleich burdenis nen und felbitandia behaubelt und fie mit großartigfter Schöpfertraft jum ichonheitsvollen Ausbrud ber Stimmungen und Bedürfniffe ber eigenen iconheitspollen Gegenwart und Birflichfeit umbilbet und fortbilbet. Da ber ift bie Renniffancefunft ber bilbenbe Runftftil der gefamten neuen Beit geworden und so in das Leben eingebrungen, daß er gegenwärtig vielsach der bedingende Stil der Wohnung ist. Ein Beipiel gibt die Tafel: Renaiffauce. Selbit bas Ba-rod (f. b.) und bas Rototo (f. b.) ift wefentlich Renaiffancelunft, wenn auch eine Entartung berfelben ober richtiger gefagt, Stilarten , melde aus ber M. fich herleiten, aber vom wechselnben Gefcmad abgeandert murben.

In ber Blutezeit ber italienifchen R. unterfcheibet man wefentlich Grabren aiffance, die mit Brunelleschi, Donatello und Ghiberti am Anfana bes 15. Jahrh. beginnt und mit bem Enbe bes Jahr hunderts abidiliest, bas fog. Quattrocento, und Sodrenaissauce, die die erfte Salfte des 16. Jahrh. umfaßt, bas fog. Cinquecento. Die Frithrenaiffance entwidelt fich befonbers in Florens und verpflangt fich von bier aus burch gang Italien, nicht bloß als Bautung, fondern auch als hohe



Brockhaus Conversations-Lexikon.13. Aufl.

等年日放在放班直接 我子名上

Zu Artikel: Rennissance.

Blûte der Nosit und Naterei. Die Hocheralikare er befonders zur Ansbellung des phonis, Altertums gripfelt in Branante, Leonardo, Nichel Angelo, in Der Mission de Flienica-(Har. 1864—74) des Raigel, Lighan und deren großen Leitgenossen. Don | legte. In 2. 1862 um; Nordelior des hebräsische Stalien aus manberte mit ber Dlacht ber neuen Bildung und Denlweise auch die Renaissanctunft burch gang Entopa; jeboch nicht ohne manche tiefe Umbilbung zu erfeiben, ba in ben Lanbern, in welchen bie Gotil mehr als in Italien bas gange Leben burchbrungen hatte, bie nachtlingenbe Gotit gegen bie nen einbringenben Renaiffanceformen noch immer ibre alten Rechte zu behaupten fuchte. Dieje eigentumlichen Stilmifchungen find jum Zeil von höcht reizvoller Birtung. Gie geben ber fog. bentichen R. ihren bejonbern Charafter, mabrend eine anbere Muspragung ber fog. Glijabethftil in England bilbete.

Bgl. Rugler, . Gefchichte ber Bautunft . (Bb. 4: "Die H. in Itulien von Burdbarbt und "Die R. in Frantreich » von Lubte, Stuttg. 1868; Bb. 5: "Gelchichte ber beutschen R. » von Burdharbt und Luble, Stutig. 1873); Sirth, "Der Formenichat ber R.» (Munch. 1877 fg.); Burdhardt, "Die Rultur ber R. (3. Mufl., beforgt von 2. Beiger, Lpg. 1877); Lacroir, "Les sciences et les lettres au moyen age

et à l'époque de la renaissance» (Bar. 1877). Renaiffanecfchrift ober Mediaval, f. unter

Antiqua und Rurfinfdrift.

Renaig, vlam. Ronfe, lat. Roturnacum, Stabt im Bezirt Dubenaarbe ber belg. Proving Oft-Andern, 40 km siddig von Gent an den Linian. R. Courtrai, R. Munes, R. Lessines und St. Ghislain. Gent der Belgischen Staatsbahn, zählt 1704E. die sich vorzäglich mit Leinen. und Baumwollindustrie beschäftigen.

vollindigite eingartigen.
Renan (Erneil), bedeutender franz. Gelehrter und Schriftkeller, geb. 27. Jehr. 1823 zu Arfanier im Depart. Nordüffen, ward für den geistlichen Stand beftimmt und bejuchte die Seminare von St. Ricolas und Jip. Mit der Litteralur und Bisfosophie des Allertums, auch ein dentrigen philos, Spikenen wohl vertraut, begann R. 1844 im Ceminar Ct. Sulvice ben bobern theol. Rurfus, por allem aber bas Stubium ber femit. Sprachen. Wegen feiner rabitalen Unichauungen gab A. 1846 Die theol. Laufbahn auf, ichrieb 1847 eine Abhandlung: «Sur les langues semitiques», fpater ermeitert sur «Histoire générale et système comparé des langues sémitiques» (Bb. 1, Bar. 1854; 2. Mufl. 1858) unb 1848; «Sur l'étude du grec dans l'occident au mogen ages, welche beibe von ber parifer Afabemie getront wurden. Im Auftrage ber Afa-bemie ber Inschriften reifte R. 1850 nach Italien, wo er bas Material sammelte zu seinem ausge: zeichneten Wert: «Averroes et l'Averroisme» (Bar. 1852: 2. Muft, 1860). Rach feiner Radfebr wurde er au ber Manuftriptenabteilung ber großen parifer Bibliothet angestellt. R. fcrieb in ber Folge eine Reihe von Auffagen, beren wichtigfte gusammen-gestellt find in ben altudes d'histoire religieuse» (Yar. 1856), «Nouvelles études d'histoire religieusen (Par. 1884) und ben «Essais de morale et de la critiques (Bar. 1859). Much in ber Studie "De l'origine du language" (Bar. 1857) und in ben Bearbeitungen bes Buches Siob (Bar. 1859), bes Soben Liebes (Bar. 1860) und bes Brebigers (Bar. 1882) zeigte R. eine icari einschneibenbe Artift und große Bertrautheit mit der beutschen Korschung. Im Auftrag der Regierung unternahm R. 1861 eine Reise nach Sprien, deren Reiultate fen Centrum und gehörte 1877 zum Ausfichus der

am College be France bernjen, mußte R. balb fuspendiert merben, weil die Meritalen gegen ühn agt-tierten. Hierauf veröffentlichte er die längt vor-bereitete Schrift: «Vie de Jesus-Phar. 1863, 18 Auft. 1888, bentich 4. Auft., Lyz. 1889, Edition populaire, 28. Muft. 1885), welche auf Grunblage eingehenber Studien in leichter romanhafter Form, pom Standpuntt bes philof. Rabitalismus aus mit Benutung der fritischen Arbeiten ber Tubinger Schule, aus ben Berbaltniffen bes Lanbes und Bolts, aus der damaligen Kultur und aus der phydiol. Entwicklung des Individums das Leben Jeju zu tonktruieren verjucht. Infolge der Be-ichwerde des Epistopaks 11. Juli 1868 feines Unites entickt, wonder A. haf mit vollem Eifer dem Erndium ber Urgeschichte bes Christentums ju. Als Ergebnis besselben erschien bas große Bert "Histoire des origines du christianisme» (7 Bbc., Bar. 1869—82; einzelne Leile auch ins Deutsche überfest: Juder und Tabellen, Bar, 1883), worin R. in glangenber, aber burchaus einsettiger Darftellung nur bas fogial - moralifche Element bes Chriftentums in den Bordergrund ftellt. In feinen philof. Anfichten, die er in den Dialogues et fragments philosophiques» (Far. 1876) nicbergeleat hat, ae: bort er int mefentlichen gur positiven Bhilosophie von Comte (i. d.). Außer gablreichen biftor., polit. und tulturbiftor. Effans ichrieb R. auch ein phantoftifches Drama «Calibaa. Suite de la tempête» (Bar. 1878), eine Catire gegen ben Blaterialismus der Gegenwart, und «Souvenits d'enfance et de jeunesse» (Par. 1883, deutid) von Born, Baf. 1883). Rgf. Pons, «Ernest R.» (Par. 1882).

Renatue, f. Hene.

Renaud (Achilles), namhafter beutscher Rechts. lehrer, geb. 14. Hug. 1820 ju Laufanne, flubierte in Bern, Beibelberg, Berlin und Baris, habilitierte fid) 1842 ju Bern, wurde 1845 außerord. Brofeffor, 1848 orb. Brofeffor ber Redite in Giegen, 1852 in Beibelberg, wo er nach Mittermaiers Tobe jum Orbinaring bes Spruchfollegiums ernannt wurde. Er ftarb 5. Juni 1884 in Seidelberg. Seine Saupt-werte find: "Lehrbuch bes beutichen Privatrechts" (Bb. 1, Pforgh. 1848), "Lehrbuch bes beutiden Dechfelrechten (Gieft. 1854; 3. Huft. 1868), "Das Recht ber Attiengefellichaften » (Eps. 1868; 2. Muil. 1875), «Lebrbuch bes gemeinen beutschen Civil-prozeffes» (Lyz. u. Beibelb. 1867; 2. Muff. 1873) und "Das Recht ber Rommanbitgefelfichaften » (Pp. 1831). Nach seinem Tode erdiem: «Das Recht der killen Geschicherten» (Hebeld: 1886). Außerdem sind noch herverzuhleben: «La moch eiville an France» (Par. 1843). «Beiträge zur ichweiz. Staats: und Meditsgeschichte» (Bforgh. 1848), eRritit bes Entwurfe einer ichweis. Bechielpromuna » (Erlannen 1855), «De originibus juris civilis Franco-galtici » Scidelb. 1857) u. f. w.

Renault (Leon Charles), frang. Bolititer, geb. 24. Cept. 1839 gu Alfort bei Barie, finbierte bie 24. Sept. 1839 30 aufort bet hatte, mortes en Rechte, wurde Aboofat, nach dem 4. Sept. 1870 Generaliefretär ber partier Polizeipräsettur, 1871 Krüfett bes Depart, Voiret, im November besieben Jahres Polizeipräsett von Karls, welchen Kosten Achtzehn, welcher gegen bas Ministerium Rochebouet ben republikanischen Wiberstand leiten follte. Er wurde 1878 Brafibent bes linten Centrums, fiel bei ben Mahlen 1881 burch, wurde aber Febr. 1882

von neuem gemahlt.

Mench, rechtsfeitiger Nebenfluß des Rheins in Baden, entspringt am Aniebls im Schwarzwald, fliebt guern nach Sown, wendet fich unterhald Beterkhal nach NW, tritt bei Obertirch in die Oberrheimische Teiebene, berührt Nenchen und mündet nach einem Zuste von 4km.

Renchen, Stabt im Areife Baden des Großberzogtums Baden, an ber Nench und an der Linie Mannheime Bafel der Badifchen Staatsbahren, jählt (1885) 2214 E. und hat Sansbau und Sansbandel, habriten für Mühllteine, Getreibereinigungsmädisien nund Seife, Brunnenmacheret, eine Sagemüble mit Wasser und Dampstertieb und werd Muhlemit Wasser und Dampstertieb und werd Muhle-

mublen und Sanbel mit Rirfdmaffer.

Rencontre (fr.), in der Militärlyrache ein negenfeitig unerwartetes Aufeinanderliosen feinds licher Barteien. In die Masse der Vereraschungsgesechte gebörs ist es von vielen Zufälligkeiten abhängig. Das beutiche Wort Treffen (s. d.) hat eine umsalfendere Bedeutung.

Renbant (fra.), Raffenverwalter, ausgahlenber Rechningsführer, Ginnehmer; Renbantur, Behorbe, welche Gelber einnimmt und ausgahlt.

Renbegwons (frg.) bebentet Cammelplag, ber Truppen, auf bem fie in gebrängter Stellung (Renbegwons-Stellung) jum Marifo der Gefecht bereit stehen. Uneigentlich werben oft auch die twee Wolfe mabren bes Mariforens R. geenot

Rendeburg, Reisflach in ber preif. Roging Bendeburg, Reisfladt in ber preif. Proving Schleswig-Solftein, an ber ichiffbaren Ciber, welche bie Stadt in vier Urmen burchfließt, an bem bort beginnenben Schleswig : Solfteinischen Ranal, ber gum Rieler Safen führt, und an ber Liule Reumunster-Wambrup der Preußischen Staatsbahnen, be-steht aus der enggebauten Altstadt und dem zu Anfang bes 18. Jahrh. angelegten Neuwert. Unter ben Bauwerten find hervorzuheben bie 1287 erbaute Marientirche mit iconem Altarblatt, die 1695 erbaute Christ: und Garnisonetirche, die tath. Kirche, das Arsenal, welches in der Nacht vom 2. jum 3. Nov. 1875 teilmeife nieberbrannte, bas Arnindepot, das Pontonwagenhaus, das Garni-fonslagarett, die Strafanstalt, das Cornsen:Dent-mal auf dem Paradeplat und das Kriegerdentmal für bie im Deutsch-Fraugofischen Arieg von 1870 und 1871 Gefallenen. Di. ift Sig eines Lanbratsamts und eines Amtsgerichts, bat ein Gymnafium mebit Realgymnasium und jablt (1880) 12776 E., welche Weberei, Gerberei, Branntweinbrennerei, Bierbrauerei, Gartnerei, Sanbel und Schiffahrt treiben. - R. wird zuerft unter bem Ramen Reinol: besburg in ber zweiten Salfte bes 12. Jahrh. er-wähnt. Nachbem bie Grafen von Schaumburg wieberholt um ben Besit bes Ortes mit ben Danen getampft, marb er benfelben 1252 jugefprochen unb teilte feitbem bie Befchide ber Bergogtumer. Bei ber Erhebung 1848 murbe bie Stabt 24. Marg von ben Schlesmig. Solfteinern unter bem Bringen Frieb. rich von Augustenburg-Roer eingenommen und gu einem ftarten Baffenplage gemacht. Bei bem Ginmarich ber preuß. öfterr. Truppen 8. Febr. 1851 befesten biefelben nur die Altstadt und bas Renwert, wahrend bie Danen 9. Febr. bas Kronwert in Befchlag nahmen. Beim Abzug ber Denischen

20. Febr. 1852 wurde die Festung den Dänen übergeben, welche den ganzen Bestand des Artiegsmaterials, das den Herralden des Artiegsmaterials, des den Herralden des Herral

René ober Renatus I. von Unjou, genannt ber Gute, Titulartonig von Reapel, Graf von Bro: veuce, geb. 3u Angers 16. Jan. 1409, ber zweite Sohn bes Herzogs Ludwig II. aus bem jungern Saufe Unjon und Jolanthes, ber Tochter bes Ronigs Johann I. von Aragonien, hieß anfangs Graf von Guije und murbe nach bem Lobe feines Baters, 29. April 1417, von feinem Großobeim mutterlicher Ceite, bem Rarbinal und Bergog von Bar, erzogen. Gein alterer Bruber, Lubwig III. (f. unter Lub: wig I.), hinterließ bei feinem Tobe, 15. Nov. 1434, Unjon und Brovence nebft feinen Rechten auf Reapel, Gleilien und Jerufalem feinem Bruber R., ben Johanna II. (f.b.), die 1435 starb, ebenfalls jum Erben einseste. It, der bereits, als der Erbe seines Großheimis, 1430 Gertog von Bar geworden war, besaß außerbem noch durch seine Gemablin Jiabella, die altefte Tochter bes Bergogs Rarl I. von Lothringen, infolge ber von ben Stanben bes Lanbes ihm bestätigten Rachfolge, nach bem Tobe fei-nes Schwiegervaters, 25. Jan. 1431, bas bergog-tum Lothringen, wurde aber in bemfelben Jahre von bem ausgeschloffenen Mgnaten Rarls I., bem Grafen Unton von Baubemont, Rarls I. Bruberd: fohn, betriegt und gefangen genommen, worauf ber lothring. Ritterftaub die Enticheibung bes Erbfolge: ftreits bem Raijer Gigismund übertrug. 1. Mai 1432 wurde er auf ein Jahr freigelaffen, jedoch mußte er seine Söhne als Geiseln stellen. Beide Teile unterwarfen sich jethe ben siebertiden uterwarfen sich jethe ben siebertiden studen sieden sieden stellen sieden stellen sieden stellen sieden si ber aber bloß eine Bermablung Jolauthes, ber alteften Tochter bes Bergogs R., mit Friedrich, bem älteften Soline bes Grafen Anton von Baubemont, gu Stanbe brachte. Enblich murben beibe vom Raifer Gigismund vor bas Rongilium gu Bafel bes fcbieben, um bier ihre Unfpruche rechtlich auszuführen. Das Urteil fiel fur R. gunftig and, ber bierauf vom Raifer mit bem Bergogtum Lothringen belehnt wurbe. Der Graf Unton aber manbte fich an Philipp von Burgund, ber R. vorlud und, als er nicht ericbien, in contumaciam verurteilte, ibut auch befehlen ließ, sich wieder in seinem Gefangnis zu Dijon zu stellen. R. gehorchte. Einige Wochen nachher wurde er durch eine Gesandtschaft eingelaben, ben Thron von Reapel und Sicilien in Befit ju nehmen; allein ber Bergog Philipp gab ihn nicht Die Gefandtichaft bot uun R.s Gemablin, ber Bergoin Jabella, die Krone an, und der ge-fangene Bergog ernannte sie aur Regentin von Anjon, Provence, Neapel und Siestlien. Jabella langte 18. Oft. 1435 in Neapel au, sab sich die aber bier sofort mit ber Partei, an deren Spike Konig Alfons von Aragonien stand, in Kampf verwidelt. Inzwischen hatte R. gegen ein Lösegeld von 400000 Golbgulben 4. Febr. 1437 feine Freiheit erlangt. Er unternahm nun felbst einen Bug nach Italien und laudete in Reapel 9. Dlai 1438. Allein mehr und mehr gewann Alfons bas fibergewicht; 1442 mußte It. bas Ronigreich feinem Gegner überlaffen

und tehrte in die Brovence gurud. Lothringen übergab er nach bergeftellter Dronung feinem ättelten Sohne Johann, Tituarbergog von Calabriten Seine Sauptbeschäftigungen waren Malerei, Boefte, besonders Schäfterstelle, und Gartenkunk. Ein Teil seiner voetischen Werte wurde von Quatre-barbes (4 Bde., Var. 1845 – 46) herausgegeben. Er starb ju Air in der Provence 10. Juli 1480, wo tipm im Mai 1823 eine Marmorfatue errichtet murde. Bal. Billeneure de Bargemont, «Histoire, de R. d'Anjous (3 Gde., Par. 1825); Renouvier, «Les peintres et les enlumineurs du roi R.» (Har. 1857); Lecon be la Marche, «Le roi R.» (2 Bbe., Bar. 1875).

Renegaten (lat.), b. i. Berleugner, neunt man befonders bie vom Chriftentum gum Islam fiber: getretenen, im weitern Ginne biejenigen, welche aus unlautern Motiven ihre Bartei mechfeln.

aus unlautern Wotiven ihre Partei wechseln.
Renetten, i. unter Apfel, Apfelbaum.
Renettenäther, Esfenz, ilk Birnäther (i. b.)
mit geringen Bush von Vacleranfizuere. Nenforcé (vom frz. renforcé b. i. verflättt),
bie ftärtlie Sorte Laftbanb. (S. unter Banbsfabrilation, Bb. II, S. 4286).
Renfrech, im Wittelalter puerfle Strathgapfe,
jädter Nin frew. Graffspaf an der Weitfulfe

ibater Ainifem, Sanigagir in ver zweinige Schotlands, gablt auf e57, 94km (1881) 262881 E. Im Schen erhebt sich Sügel: und Bergland, das im Mitte-Law die höhe von 378 m und im Ebrig-Hill von 487 m erreicht. Der Elpde, sier ein Kiuft von bedeutenber Breite, uinum ben Grylaw, ben Berfien Cart und den Schwarzen Cart auf. Das Erfien Cart und den Schwarzen Cart auf. Klima ist sehr seucht und veränderlich, Aderbau und Biebzucht sind für die Bedarsnisse Werden unr nicht außerichend. Die Errosspacht ist reich an Steinkohlen und bildet einen Schissau, und Jabrikbistritt, in welchem besonders Baumwollmanu-faltur, Seiben- und Leinweberei betrieben werben.

Die Sauptsta dt Renfrew, ein Borough, am Weißen Cart und lints am Clybe, einem Dorfe ahnlich, Gubstation ber Linie Laisley-A. ber Glasagnita, Ethianio der Linie 3008ergin, or Oldesgow, und Harbard, 33st (1825 E. und hat eine Atteinschute, Epitimereten, Mussellinwebereien, Seisen und karzenfabriten und Handel. Meit debeutender und eine der wolfreichsten Jahriftsäbe Schottlands in Pasielse (f. d.).
Reng, sowiel wie Henna, f. Alfannanwrze f.

Reng, jobet ine reims, 21 ta na na virget. Reng, eb in antirvillen idgiftlicher Ramen Ab-fürzung für Johann Rubolf Ren g ger, geb. 31. Jan. 1794 ju Narau, gelt. als Art baleibi 9. Dt. 1832; er schrieb: Die Säugettere Baraguags. Reni, Stadt in Bessarbien am untern Lauf

ber Donau, bei ber Einmundung bes Bruth, Sta-tion der Eisenbahn Bender-Galat, hat 4116 C., einen ziemlich bebeutenden hafen und entsprechenben Sanbelsvertehr. Durch ben Barifer Bertrag von 1856 mar R. mit einem Teil Beffarabiens an die Moldau getommen, ward aber durch ben Berliner

Rongreß (Juli 1878) an Rußland zurückgegeben. **Reni** (Guido), eigentlich Guido Kanielli di Kenni, ichel. Maler und Kupferäßer, geb. 4. Kov. 1575 zu Calvenzano bei Bologna als Sohn eines Nufiters, trat puert bei Dionys Cafoaert als einer zu ber Familie der Forellen oder Kalmoniden Lehrling ein und arbeitete dann unter den Carracci, gehörigen Fissgartung, welche sich verch den von denen er sich jedoch 1596 trennte. Er machte hierauf mehrere Neisen nach Kom, wo er nach der Untile sudirerte und durch den Besig einer Zettisosse von den Weißsischen Aufrache unterscheiden. Die R. sind Bewohner der Weißsischen Bere Gönner reiche Beschäftigung and. Im an ansetze er einer Eriche Beschäftigung and. Im 3. m. z. europ. Seen, nähren sich besondere von fleinen Krusenund Instellen und ind allgemein

bes beil. Januarius auszumalen, murbe er ebenfo wie Unnibale Carracci und Domenichino von ben neapolit. Dafern, die feinen Fremben auftommen laffen wollten, verfolgt, fodaß er beshalb balb feine Arbeiten aufgab und 1624 nach Bologna gurud: tehrte. Bulest malte er fabrifmafig, um jur Dedung feiner Spielfculben Gelb zu gewinnen. Er ftarb zu Bologna 18. Aug. 1642. Gin Talent von feltener Leichtigleit, von vielem Wefühl für Schonheit ber Form und Annut ber Bewegung (die Ropfe feiner Figuren find vielfach ben beruhm: teften Mutiten, namentlich ben Riobiben nachgebilbet), von außerorbentlicher Meifterichaft in ber breiteften wie in ber eleganteften und garteften Binfelführung, hat Il. eine fehr beträchtliche Unjahl Berte ber verfchiedeuften Urt hinterlaffen. Bilber aus feiner frubern Beit, wie die Dabonna bella Bieta, ber getreugigte Beiland und ber bethlehemitifche Rindermord (in ber Galerie von Bo: logna), verraten in ber fraftvollen Anffaffungs: weife, in ber bunteln Schattengebung eine Unnaberung an die Richtung ber Naturaliften, befonbers bes Caravaggio, Cobann verließ R. bas Energifche und Impofante und bilbete fich an beffen Stelle, besonders nach bem Dufter ber Untite, ein ruhigeres Ideal ber Schonheit aus, melches im einzelnen die Grundlage treiflicher Darftellungen wurde. Die Geburt Chrifti, im Chor ber Kirche San-Martino ju Rcapel, die beruhmte Aurora, großes Dedengemalbe in einem Gartenhause bes Balaftes Rofpiglioft ju Rom, und die Staffeleis bilder bes bornengefronten Chriftus, ber Mater bolorofa und ber reuigen Magdalena gehören biefer mittlern beften Beit des Meifters an, in welcher eine ichone, wurme Farbung bei ihm vorherricht. Etwas fpater nahm er einen taltern, grauen, ja ofters ichmargen Con an, wogn fich jugleich eine gewiffe Ralte bes Gefühls, etwas Besuchtes in ben Stellungen und eine pruntende Bravour der Teds-nit gesellten, wie in den vier für den Herzog von Mantug gemalten (jest zu Paris im Louvre befinds liden) Bilbern aus ber Dluthe bes Bercules. Roch fpater ging It. in einen feinen Silberton über, ber icht von Liebhabern vorzuglich gefchatt wirb. Die jest von Liebhabern vorzüglich geschätt wirb. gludlichten Beifpiele biefer Manier find bie Ent-führung ber helena (im Louvre zu Barist), bie berühmte Simmelfahrt (in der Binatothet von Dunden) und bas noch berühmtere Bemalbe in ber Galerie von Bologna: Die Madonna mit bem Schubbeiligen Diefer Stadt, il Pallione (Kirchen: falne) genannt, weil es urfprunglich als Brogeffionsbanner biente. R.s rabierte Blatter geigen eine freie und geiftreiche Rabel. Alle Maler bilbete er eine Menge von Schulern, unter welchen Gimone Cantarini und Giovanni Anbrea Girani, fowie bessen Tochter Clifabetha bie besanntern find. Bousselet, die beiden Boilly, J. Frey, Cunego, Bolpato, Dorigun Strange, Nasiel Mor-gien und andere haben nach seinen Bildern schoe gen und andere haben nach seinen Bildern schoe Stiche ausgeführt.

Reniform, nierenformig.

Rente ober Golden (Coregonus) ift ber Rame

ihres vortrefflichen Gleifches wegen gefcatt. Bu ber Gattung gehoren bie Maranen ber norbe beutfchen, bie Blaufolden ober Balden ber bayr. Geen, die Gangfische und ber Rild bes Bobenfees, bie Malbode bes Thunerfees, bie Balee, Fera, Lavaret u. f. w. bes Renenburger:, Genfer: und Bourgetfees.

Rennarbeit, Die birette Gewinnung von Gifen

und Stahl aus ben Ergen. (S. unter Eisener ; seugung , 2b. V, S. 897.) Renubahn, grd, Sippobromos, f. Eirtus. Befonbers beruhmi fit in ber Weltgefdichte ber Sippobrom ju Ronftantinopel, von ben Turten Att. Me id an (Pferbeplah) benannt, den Antier Severus anfegte und Konftantin d. Gr. bertich ausschmidte. Von hier aus beginnt jährlich die große Pilgertarangen nach Wetta ihre Neise. An Denfmalern bes Altertums find bier noch vorhan: ben: eine aus brei brongenen Schlangen gewundene Säule, 30 cm im Durchmesser und 3 m hoch, die ebedem im Tempel zu Delipti den goldenen Dreisus trug, welchen die Briechen nach der Siegesschlacht bei Platad bem Apollo weihten; ein Peiler aus Marmorquadern, 3 m hoch und 2,5 m fturt; ein 19 m hober, auf allen vier Seiten mit Heroglyphen bebedter Obelist von Granit, ber auf einem 3,5 m hoben, mit Beließ und lat. nud griede, Instartien hoben, mit Beließ und lat. nud griede, Instartien geschmadten Marmorjodel ruht. Auf bem Kurme über den Schrauten (cawcelli), worin die Pferde flanden, waren die berschmten vier brongenen Rosse aufgestellt, die nach der Eroberung Konstantinopels burch die Lateiner 1204 nach Benedig geführt mur-ben, um bas Sauptthor ber St. Martustirche ju schmuden. Mahrend im Abenblande die Eircen-fischen Spiele (f. b.) schon im 6. Jahrh. aufhörten, dauerten dieselben im Byzantinischen Reiche fort und nahmen in Rouftantinopel neben ben bogmaund nadmen in sonfrankinden neben den obginatischen Sericiferien das allgemeine Interese in Höhrler Griece das die voor in Kom waren dei diesen Geschen Carcinen (kactiones) aufgetzent, urspringlich wochricheinlich aristokratische Renntluds, die sich die Hort die Farbe ihrer Gemänder und der Alleber ihrer Wegenlenter unterschieden. Zwerst follen es vier gemefen fein, blau, weiß, grun und rot; aber die Roten vereinigten fich allmablich mit ben Grunen und bie Beißen mit ben Blauen. In Konstantinopel gewannen biese Barteien ber Rennbahn noch größere Wichtigkeit. Die beiden Fattionen ber Blauen und ber Grunen murben formlich als Rorporationen anertaunt, hatten ihre eigene Berfaffung, Borfteber und Beamte, wirtten bei feierlichen Mufgugen und Soffesten mit, Raifer und hof und fast alle Burger foloffen fich ber einen ober anbern Farbean. Unter Raifer Anaftajius, 501, tames jum erften male gwijchen ben beiben Sattionen im Sippobrom jum Kample. Es tam wiederholt ju Auheitörungen, bis endlich Kaifer Justinian I. durchgriff und mehrere libelthäter von beiden Farben hinrichten lieb. Das war bas Signal gu einem furchtbaren Auffiande, der 13. Jan. 592 ausbrach und nach dem Feldgeschrei der Empörer: e-Mital's (d. h. slege's) benannt zu worden pflegt. Beide Barteien vereinigten fich gegen Justinian, sellten auch in einem Ressen des verstorbenen Kaisers Angftafius, Sypatius mit Ramen, einen Gegentaifer auf, und es entbrannte ein furchtbarer Strafenfampf, der eine Woche lang dauerte und wobei ein großer Teil der Stadt in Flammen aufging. Beli-far jedoch schlug an der Gripe der hernlichen und

got. Golbtruppen ben Aufftanb nieber. Supatius ger. Soverieden Bickludige wurden 20. Jan. hingerichtet. Seit der Eroberung Konstantinopels durch die Lateiner 1204 scheimt der Sippodrom gänzlich eine frühere Bestimmung verloren zu deben. Bgl. Billen, Sie Karteien der R. (Bert. 1890); Abolf Schmibt, Der Rita: Mufftanb in Ronftantinopel unter Staifer Juftinian» (Bur. 1854).

Rennel (John), ausgegeichneter engl. Geograph, geb. 1742 zu Chubleigh in Devonshire, nahm als Ingenieur bei der Landarmee in Oftindien Dienste und erhielt fpäter die Stelle eines Oberlandfeld-messers von Bengalen. Im J. 1781 ließ er seinen Atlas von Bengalen und eine bydrogt. Abband-lung aber den Ganges und Brahmaputra erscheinen. In bemfelben Jahre fehrte er nach England gurud, wo er fein . Lemoir of a map of Hindostans (Lond. 1782) herausgab. Spater lieferte er eine Rarte von hindoftan (1788) und das allemoir on the geography of Africa. (20nd. 1799), dem 1799 und 1800 brei Fortichungen folgten. Sein wichuno 1800 vet hortisungen joigen. Sein inde-tiglies Wert is "The geographical system of Herodotus" (Lond. 1800; deutsch von Bredow, Alfona 1802), worin er die Genauigseit der geogr. Ungaben Herodobs verteinigte. Die letten Frückte kingden Herodobs verteinigte. Die letten Frückte seiner Forschungen waren die «Observations on the topography of the plain of Troy» (Lond. 1814) und feine meist geographischen «Illustrations of the history of the expedition of Cyrus» (Lond. 1816).

Er ftarb zu London 28. Marz 1830.

Blennes, pormals hauptstabt ber Bretagne, jest bes franz. Depart. Alle:et Bilaine, liegt in fruchtbarer Gegenb an ber Bereinigung ber 3lle und ber Bilaine, an bem nach St.-Dalo führenben Ranal ber 3lle und Rance und an ber Beftbabn (Baris Breit), von welcher bier Geitenlinien nach Rebon, Chateaubriant und St. : Malo abgeben, sowie am Bereinigungspuntte von 12 Lanbstraßen, in 54 m höbe. Die Stadt gablt (1881) 47774 (als Gemeinde 60974) E. und gerfällt in die obere und Geniches Grad. Jene, an einer Anhöbe auf dem rechten Ufer der Pilaine, ift, nach dem großen Brande vom 22. bis 29. Dez, 1720 neu aufgebaut, der vorziglichfte Teif, mit schonen, breiten und ge-raden Straßen, großen Platen die Blace du Paraden Straßen, großen pungen jore pauer ur ge-lais de Auflice, einer der fconften in Frankreich und herrlichen Promenoben. Die untere Stadt, auf dem linken Ufer der Bilatine, in öftern überfcmeum-mungen ausgeselt. Beide find durch vorr Brüden werdunden. In der Ille liegen die Borfächte St. Martin und L'Eveque. Die Rathebrale St. Beter aus bem 18. Jahrh, ift wegen ihres eigentumlichen Bortals und wegen ber reichen Malereien (von Le Henaff und Jobé-Duval) im Innern, und die Kirche Notre-Dame (11. und 13. Jahrh.), auf dem bochften Buntte ber Stadt, megen einer toloffalen Marienftatue auf ber Turmtuppel bemertenswert. Bebeutende Gebaude find der Justigvalaß, 1618— 54 von J. Lebrosse, dem Achitetten des pariser Balais du Luxembourg, erbaut, das Stadthaus, aus dem 18. Jahrh., ein Wert des Architetten Gabriel, mit halbtreissormigen, turmgekröntem Mittelbau, das Theater, 1835 erbaut, die Universität (1849 – 55 erbaut, mit dem Museum), das Ayceum, ein impolanter Bau im Stie des IT. Jahrh., der erzbischöft. Palaft, mehrere große Kafernen und das Arfeinaf, eins der größten Krantreids. Dem auf einem Ghlöße dei R. geborenen Ritter Ungueselin ist auf der Kromenade Le Thabor ein Dentmal errichtet. Bor bem Juftigpalaft erheben fich bie Statuen von vier bebeuten: ben in R. geborenen Juriften: b'Argentre, La Chalotais, Toullier und Gerbier. Die Porte Worde-laije ist ein Stadtthor aus dem 15. Jahrh. N. ist Sig des Generalkommandos des 10. Armeetorps, eines Erzbischofs, eines Appellations: und eines Milifenhofs, eines Tribunals erster Instanz, eines Sanbelsgerichts u. f. m. Ge befindet fich iner eine Univerfitatsatabemie für fieben Departements mit brei Fakultaten (Jurisprudens, Wiffenschaften und Litteratur), eine Aderbau- und handelstammer, sowie eine Filiale ber Bant von Frantreich. Außerbem hat die Stadt eine Borbereitungeichule für Mediziner und Pharmaceuten, eine Artilleries, Feuerwerkers und Reitschule, ein Locoum, ein Lehrer: und ein Lehrerinnenfeminar, eine Daler:, Bilbhauer: und Beichenschule, fowie eine Aderbaudule, eine öffentliche Bibliothet von 45000 Ban: ben und 220 Manuftripten, eine Gemalbegalerie, Gtulpturen und wertvolle Sandzeichnungen im Univerfitategebanbe, einen botan, Garten und verichiebene Befellichaften für Wiffenichaft und Runft. Much befteben gu M. ein Departementalgefängnis, ein Centralzuchthaus (burchfdnittlich 800 weibliche Infaffen), eine Brrenanftalt und verschiedene Sofpi: tater. Die Bevolterung unterhalt Lobgerbereien, Nabriten für Garleber, für Schubmacherarbeiten, die in Menge zur Ausfuhr kommen, für handschube, Buntpapier, hüte, landwirtschaftliche Geräte. Sehr lebhaft ist ber Speditions : und ber eigene Sandel, namentlich mit Getreibe, Mehl, Schlachtvieh u. f. w. R. bieß im Altertum Condate (mittellat, Redones)

und mar hauptort ben Rebones in Armorica. Rennesfiger Motor, f. unter Calorijche

Dafdinen.

Menujahue, f. unter Fahne. Rennie (John), berühmter brit. Civilingenieur, geb. 7. Juni 1761 ju Brefton : Riet in Schottland, erregte fcon als Dlüblenbaumeister burch die Berbefferungen, die er im Dablenban einführte, Die Aufmertianiteit: boch crit als die Regierung ibm ipater bie Mufficht fiber alle Safen: und Darine: bauten auftrug, faub er Gelegenheit, großartige Entwirfe im Musfahrung zu bringen. Unter beu Ranalen, die er ausführte, ift ber Rennet: und Avontanal mertwurdig, ber eine halbe Stunbe weit unter ber Erbe mengeht. In ben Safen von Bortemouth, Chatham und Blymouth führte er be-Dentenbe Arbeiten aus. Gein wichtigites Wert im Safenbau ift ber Meerbamm auf ber Reebe von Blymouth, jum Gdrige bes Safens. Die berrlich: iten Dentmaler feines Runftfinns find die von ihm erbaute Baterloo: und Couthwarfbrude in Lonbon. Er hatte in London eine große Anftalt gur Berfertigung aller Arten Dafchinen angelegt, unb mehrere berjelben verbanten ihm wejentliche Ber: befferungen. R. frarb zu London 16. Oft. 1821.

George R., Gohn bes vorigen, geb. 3. 3an. 1791, unterftuste ben Bater beim Bau ber Couthmart: und Baterloobrude und machte fich bann auch durch zahlreiche, felbständig unternammene Werfe befannt. Bon ihm ruhrte 3. B. der Entwurf ju den berühmten Dods in Sewaftopol her, welche 1856 nach der Ginnahme diefer Stadt von ben Alliier. ten gerftort murben. Er ftarb 80. Mars 1866.

Gein jungerer Bruber, Gir 3ohn H., geb. 1796, hat fich gleichfalls als Civilingenieur einen Namen

ihm erbauten neuen Conboner Brude jum Ritter geichlagen. Er leitete bie Arbeiten gur Mustrod: nung ber Campfe in Lincolnibire, vollendete ben vom Bater begonnenen Safen gu Ramsgate und richtete bie Berfte in Bhitehaven ein. Er ftarb Unfang Gept. 1874 gu London.

Renufpinbel, ein bem Hollenbohrer abnliches Berat. (6. unter Bohrer und Bohrmafdi:

nen, Bb. III, G. 261b.)

Rennfteig ober Rennweg, ein uralter Greng. weg, welcher von der Saale bis jur Werra über ben Ramm bes Thuringerwaldes (j. b.) läuft und Thuringen von Granten fcheibet. Bgl. Biegler, "Der H. bes Thuringermalbes . (Dresb, 1862).

Renntier, richtiger Rentier (vom flandinav. ren, reinlich), ift ber Name einer Gruppe ber Gattung Sirich (i. b.), welche bei beiben Geichlechtern ein am Enbe plattgebrudtes, vormarts gebogenes Geweih mit ichaufelformiger Augenfproffe, ferner eine behaarte, nur zwifden ben ichief fteben-ben Rafenlödjern nadte Schnauge, einen langen und diden Ropf, turzen und diden horizontalen Sals, plumpe, dide Tube mit breiten, ausgeschweiften Sufen und teine bobe Statur befigt. Beim Laufen fnaden bie Supe in eigentumlicher Weife. Bon ihnen ift bas europäifche Renntier (Cervus Tarandus, f. Tafel: Siriche, Sig. 2) feit langen Reiten ein Gegenstand bes Intereffes, weil fich bie Erifteng ganger Bolterichaften an bas Dafein bieses Tiers knüpft. Die arktischen Bölter: schaften Suropas und Asiens hegen nändich bas M. teils als Bug:, teils als Laftticr, gebrauchen beffen Fleifch und Milch als unentbehrliches Rabrungsmittel, bas Gell gur Aleibung und gn Beltbeden, und taum ift irgend ein Teil biefes Tiere, ber unbenutt meggeworfen wirb. Um eine Samilie zu erhalten, braucht ein Lapplander minde kens 200 Stid R. Dieje geben im Frühighr und Soummer auf die Berge, um grünes Futter zu juden, und im Binter juden sie Justudi in den Bellvern und nähern sich dann von den Bannflechten, ber am Boben machjenben Renntierfledite (Cladonia rangiferina) und von ben 3meigen ber Birten und Beiben. Die raicheften Rt. follen 15 km in der Stunde burchlaufen. Die fconften und traftigiten R. findet man in Finmarten, Lappland Die fconften und und beiondere in Spinbergen. Barmere Begenben find ben R. nicht angemeffen, und icon bie Wegend um Betereburg ift fur fie ju warm. Daher tonnte man auch die nach Deutschland gebrachten R. nie lange am Leben erhalten. In der Urzeit war da gegen das R. über ganz Mitteleuropa dis zum Jufe der Alpen und Sprenäen verbreitet. In Nord-amerika ist die Eristenz der arttischen Indiane-itämme an die Serden des größern nord auserifanijchen Renntiers ober Caribous gefnupit. Das fehr moblichmedenbe Bleifch wird mit Salg vermengt und ju Bemmitan, einer Art non trode. nem Wintervorrate, gubereitet.

Renntiermoo8 Renntierflechte. ober Bflangenart, f. unter Cladonia.

Renntierzeit, f. unter Urgeichichte.

Reno (Rhenus), Sluß im italienischen Com-partimento Emilia, entipringt im R. ber Broving Floreng zwifchen bem Carno alle Scala und Biftoja am Barco belle Biaftre, und erreicht bie Cbene 3.5 km weftlich von Bologna, wo er unter einer Brude von 16 Bogen hindurchgeht, aber im Berbit erworben und wurde 1881 bei Eröffnung ber von taum Baffer hat. Er ninmt linte bie Samoggia

auf und mar urfprunglich ber lette rechte Rebenfluß bes Bo, murbe aber 1767 bei Baufilio genotiat. fich fuboftlich in ben Cavo Benebetti ju ergießen, sodah er jest sublich von den Valli di Comacciio als Po di Primaro selbständig ins Abriatische Meer mündet. Gine Folge dieser Ableitung sind geritorenbe Aberfcweimmungen feiner Uferland: Schaften. 3m Winter ift er auf 30 km fchiffbar.

Renonard (Anton Augustin), frauz. Bibliograph, geb. zu Paris 21. Cept. 1765, war zuerst Raufmann, widmete fich von 1797 an bem Budj: handel und war in bemfelben bis 1824 thatig burch Berausgabe von verfchiebenen lat. und frang. Berbetutigues der Borrettheit auszeichnen, sowie nachher burch verschiebene eigene Arbeiten über bibliogr. und typogr. Gegenstände. Er starb 15. Dez. 1853 zu St. Balery-jur-Somme. Die wichtigken feiner Schriften find: «Annales de l'imprimerie des Aldes» (3. Mufl., 3 Bbe., Par. 1826), Annales de l'imprimerie des Estiennes (2. Mufl., Par. 1843).

Renfe ober Abens, f. Ronigsftubl. Rente (frg.) bezeichnet guvorberft jedes Gin-tommen, bas aus eigenem Bermogen flicht, aber teine perfonliche Arbeit bes Empfangers erforbert, alfo namentlich bas Gintommen aus Grundstuden (Lanbrente), aus vermieteten Saufern (Sausrente) und aus verliehenen Rapitalien (Bingrente). In einem besondern wissenschaftlichen Sinne nennt man R. ben über ben normalen Rapitalgewinn hinausgehenden Extraertrag, ben ein Brodugent vermoge einer relativen ober pollitanbigen Mono: politellung ju erzielen im Stande ift. Go bringt ber von Ratur ungewöhnlich fruchtbare ober befonbers gunftig gelegene Boben eine folde Borgugs: rente ein, die Grundrente (f. b.) im Ginne Hicar: bos. Aber auch die Vergwerte, die Fabriten, turg alle Unternehmungen zeigen mannigfaltige Ab-ftufungen in ihren natürlichen Begünstigungen, und es gibt auch rein perfonliche Borgugerenten, bie aus einer ungewöhnlichen Begabung entipringen. Rünftliche R. Diefer Urt fonnen burd Batente, gewerbliche Brivilegien u. bgl. erzeugt werben.

R. nennt man ferner fpeziell ben für immer gabl: baren Bins von einem Rapital, bas ber Renten-fculbner niemals gurudgugablen hat. Der Glaubiger ericheint alfo in biciem Salle als Raufer einer ewigen R. und bas Rapital bilbet ben Preis ber-felben. Im fpatern Mittelalter, als bas tanonische Bucherverbot bem eigentlichen Binonehmen im Wege ftand, erfolgten bie Rapitalbarlehne an Grundbefiger gewöhnlich auf biefem Wege bes Rententaufs, und zwar wurbe bie R. gur Sicher-ftellung bes Gelbgebers auf ein Grundftud rabigiert. Gine folche R., Die übrigens häufig nicht in Welb, fonbern in Betreibe ober anbern Ratural: lieferungen gu entrichten mar, tonnte vom Schuld: ner burch Rudgablung bes Kapitals abgeloft, vom Glaubiger aber nicht gefündigt werben. Gegenmartig find biefe gu Reallaften geworbenen Il. fait völlig verschwunden, bagegen ift für bie Staats: boulg vertegioniner. ausgegen in in de Common figulon (i. b.) die Form der Rentenschild immer mehr zur Anwendung gebracht worden. Sehr verbreitet ist and die Erwerbung von Renten aus Lebenszeit bes Empfangers (f. Leibrenten), fei es von fofort fälligen ober von aufgeschobenen, und zwar tann bie Erwerbung im lettern Falle fowohl burch einmalige Bablung einer gewiffen Gumme als burch jahrliche Beitrage bis ju einem beftimm: ten Beitpuntt erfolgen, wie es namentlich gum

3mede ber Altersverforgung üblich ju fein pflegt. Welchafte biefer Urt werben von privaten Lebens: versicherungsgejellichaften und Rentenanstalten ober auch von ftaatlichen Anftalten fwie g. B. bie frang. Altersverforgungstaffe) übernommen. Ranf einer R. auf eine fest bestimmte Angahl von Jahren tommt feltener vor. (G. Unnuitat.)

Rentenbanten, f. Grundrentenbanten. Rentenpringip neunt man die von Robbertus aufgestellte und in neuerer Beit namentlich von agrarifder Geite verteibigte Anficht, bag ber land= wirtschaftliche Boben feiner Ratur nach nicht geeignet fei, als Grundlage einer rudjablbaren Rapitalfdulb ju bienen, fondern nur eine Renteniculd (f. Rente) ertragen fonne.

Rentenfduld, f. unter Ctaatsidulb. Rentenverficherung, f. Lebensverfiches rung und Leibrenten.

Rentier (Tier), f. Renntier.

Rentier (fra.), ein von Binfen und andern Renten lebender Brivatmann.

Renunciation (lat.), Bergichtleiftung, Ent-fagung auf Anfpruche ober Rechte; Renuncia-tionsicht-eiben, bie Eingabe an bas Gericht, einem fernern Berfahren entjagen zu wollen; Renunciationsatte, soviel wie Entsagungsurtunde, besonders die Philipps V. von Spanien, in ber er als Bourbon auf die Thronfolge in Frantreich für fich und seine Erben versichtete, da nach den Bestim-mungen des Utrechter Friedens die Kronen von Kranfreich und Spanien nie vereinigt werben follten.

Renvere, f. unter Reiten. Reole (La), Stadt und Sauptort eines Urron: biffements im frang. Depart. Gironbe, rechts an ber Garonne, Station ber Linie Borbeaur Gette ber Subbahn, gahlt (1880) 3360 (ale Gemeinde 4156) Subbahn, jant (1880) 3300 (ale Geniemue 2130) (E., hat Pleice eines von den Engländern erbauten Schloffes nub einer im 7. Jahrh, gegründeten Beneditinerabtei (Neglind), eine Kitrche aus dem 13, bis 15. Jahrh, ein Collège und Jahrh, ein Subratiation von Hier. Gifen: und Stahlmaren, Effig, Sanfleinwand. R.

gehörte ehemals zu Bazabois. [rechnung. Repartitionerechnung, fov. m. Befellichafts: Repartitionoftenern beigen im Begenfat ju ben Quotitatoftenern Diejenigen bireften Steuern, bie eine im voraus festgestellte Befantfunine auf= jubringen haben, welche nach gegebenen Rormen auf die Steuerpflichtigen verteilt wird. hierher geboren g. B. in Breugen die Grundsteuer und bie Klaffenfteuer und in Frantreich die Grundfteuer, bie That: und Fenfterfteuer und bie Mobiliarfteuer.

Repealaffociation (engl., b. i. Berein für Biberruf) bieß bie von D'Connell (f. b.) 1830 gu Dublin gestiftete Berbindung, welche die Auflofung ber legislativen Union Irlands mit Großbritannien jum Zwed hatte. Die R. verlor ichon vor D'Conenells Tobe burch bas Ginichreiten ber Regierung ihre Bedeutung und verfdmand allmählich gang.

Repertoire, das Bergeichnis der bramatifden Stude, die auf einer Buhne jur Borftellung tommen und fich bleibend barauf erhalten; auch bas Bergeichnis ber von einem Schaufpieler ober Ganger porzugemeife gespielten ober gefungenen Rollen.

Repertorium (lat.) heißt jedes jum Rach-ichlagen und leichten Auffinden geeignete Regifter ober Berzeichnis, baber bas Bort auch haufig als Titel fur Beitschriften, welche fiberfichten, turge Britifen und Berichte über miffenichaftliche Berte ! enthalten, gebraucht wirb.

Repetiergefchute, f. Rartatichgefdute,

Bb. X. S. 155 fa.

Repetiergewehre find folde Gewehre ober Sanbfeuermaffen überhaupt, welche burch ihre Ginrichtung ben Schugen in ben Stand fegen, eine Angabl von Schuffen hintereinander abzugeben, ohne eines erneuten Ginlegens von Batronen gu beburfen. Sierher gehoren bie Revolver Biftolen und :Gewehre und bie Diagazingewehre. (G. hand: feuerwaffen und Revolver.)

Repetieruhr (fry, montre à répétition; engl. repeating-watch, repeater), cine lihr, welche bie Stunde wieberholt, fo oft man fie bagu in Be:

wegung fest. (S. unter Uhren.)

Revetitionegeichen . f. Wieberholungs: geichen. fpiegel (f. b.).

Repgotve (Gile von), Berfaffer bes Gachfen: Rephaim, eigentlich die Furchtbaren, Rame ber ricfenhaften Urbewohner Balaftinas und ber oftjordanifden Lauber. Gie merben in ben Ergah: lungen aus ber Beit Abrahams, ba fie in Afchtrot Marnajim wohnten, fowie bes Moles und bes Rofua erwahnt. Bon ihnen ftammten Og, Ronig von Bafan, und auch Goliath, und feine riefenhaften Bruber beifen "Sohne bes Rafa". Andere Ramen für (ober Abteilungen ber) R. find: Emim, Gantfumini, Gufim u. f. w.

Repit, Geftutevorwert von Grabis (f. b.).

Repti (frs.) heift in ber Militariprache ein Stuppuntt, auf welchen fich vorgeschobene ober feitwarts fiehenbe Truppen ju weiterm Biberftanbe gurudziehen tonnen. Bu biefen Stellungen mablt man Terrainpuntte, welche jenen Rudgug erleiche tern und Silfemittel jur ortlichen Berteibigung barbieten. Rur bie ausgestellten Boften find bie Belbmachen bas nachfte R., für bie lettern bienen Unterftubungetrupps, in einigen Armeen Bifets genannt, als R. Die Aufftellung größerer Maffen, die jur Aufnahme jurudgebenber Truppen beftimmt find , werben Repliftellungen genannt.

Replit (lat, replica ober replicatio) heißt im Brogegverfahren die flagerifche Gegenrebe auf Die Mlagbeantwortung des Beklagten, namentlich das Borbringen einer neuen Thatjache feitens des Mlagers, welche bie Ginrebe (f. b.) in ihrer Wirtung aufhebt. Go lagt fich einer Forberung Die Ginrebe dangen. So that jug einer geberting die Entere ber Jahlung, diefer aber die R. entgegensegen, daß die Zahlung an iemand geleistet worden, welcher aum Empfang nicht berechtigt gewesen sei. Auf die M. tann eine Aupfit, auf diese allenfalls noch eine Ariptit und fogar Quadruptit folgen. fibrigens fonnen nach §. 251 ber Deutschen Civils prozesorbnung vom 30. Jan. 1877 alle Angriffs-und Berteibigungsmittel (Einreben, Wibertlagen, Repliten n. f. w.) bis jum Schluffe berjenigen mundlichen Berhandlung, auf welche bas Urteil ergeht, geltend gemacht merben.

Repnin (Ritolai Wasinliewitsch, Farit), russ. Felbmaricall und Diplomat, geb. 22. Mars 1734 ju Petersburg, stammte aus dem Geschlechte der Gurften von Obolenst und mar ber Entel bes gleichfalls als ruff. Geerführer unter Beter b. Gr. berühmten Feldmaricalls Turften Anilita Iwa-nowitich R. (geb. 1668, geft, 14. Juni 1726) und Sohn des Kurften Wassellig R., ber als Dier-befehlshaber des der Kalferin Waria Therefia zu

Conberiations - Leriton, 13. Muff. XIII.

Lager ju Rulmbach ftarb. Rachbem er im Siebens jahrigen Kriege mit Auszeichnung gefochten, er-nannte ihn Ratharina II. 1764 jum Gefandten in Berlin, bemnachft in Barfchau. Bahrenb bes Rrieas mit ber Turtei 1770 nahm er teil an ben Kriegs mit der Antei 1770 nahm er teil an den Schäaften bei Targa und Nagul, eroberte 7. Mug. Jömail und 2. Sept. Kilia. Im 21. Juli 1774 (dlöß er den Frieden von Autigüt. Saimardisi, Im folgenden Jahre ging er als Gesandter nach Konstantinovel. Auf dem Kongreß zu Zeichen der von er 1779 Olterreich zum Frieden mit Kreußen. Mm 18. Sept. 1789 (dlug er die Antein am Julis Saltiga, brachte 9. Juli 1791 vor Mactigin dem Erchenteits von Antein dem Großvegier eine Rieberlage bei und ichloß 9. Jan. 1792 ben Frieden von Jaffn. Sierauf wurde er Generalgouverneur ber Oftseeprovingen und er-bielt 1796 ben Marschallftab. Er ftarb ju Riga 24. Mai 1801.

Da fein Befchlecht mit ihm erlofch, fo ließ Raifer Mleranber ben Ramen 1801 auf beffen Entel, ben Fürsten Ritolai Woltonstij, übergehen, der sich nun Ritolai Repnin : Woltonstij nannte. Der: felbe mar 1778 geboren und fruhzeitig in ben Dili: tarbienft getreten. In ber Schlacht bei Aufterlig führte er ein Garberegiment, wurde gefangen ge-nommen und erft nach bem Tilfiter Frieben wieber in Freiheit gefest. 3m 3. 1809 murbe R. General-major und tam als Gefandter an ben weftfal. Sof. 3m Felbzuge von 1812 führte er bie Ravallerie unter Witgenstein an ber Duna und stieg 1813 zum Generallieutenant auf. Nach der Schlacht bei Zeinzig vernoaltete er als Generalgowerneur bas Königreich Sachsen. Dann wohnte er dem Kongreb ju Wien, 1815 bem Ginjuge ber Berbunbeten in Baris bei, murbe 1816 Generalgouverneur von Rleinrußland, 1828 General ber Kavallerie und trat 1835 in den Reichsrat ein. Er starb im Febr. 1845.

Report (Borfenausbrud), f. unter Beittauf.

Reporter, f. unter Berichterstatter. Reportgefchaft, ein Kauf, bei bem bie Ware (meist Wertpapiere) fort wieber an ben anbern Kontrahenten verlauft wird, aber für einen spätern Beitpunft und beshalb ju einem anbern Preife. Dasfelbe bient bazu, um Kapitalien für turze Zeit ginsbar anzulegen ober um fich umgekehrt für turze

Beit notwendiges Rapital zu verschaffen. Reposition (lat.), die Wiedereinrichtung eines verrentten ober gebrochenen Gliebes; auch das Burudbringen eines Gingeweibebruchs.

Reppen, Stadt im preuß. Regierungsbezirt Frankfurt a. D., Kreis Weltsternberg, an der Eilang, Station (2 km vom Orte) ber Linien Frankfurt a. D. : Bofen und Breelau : Stettin ber Breu-Bijden Staatsbahnen, Sis eines Amtsgerichts, jählt (1885) 4316 E. und hat ein Rettungshaus, Bollfpinnereien, Zuchmacherei, eine Kartoffelitartefabrit und Dahl: und Schneibemühlen.

Repphuhn (Rebhuhn), f. Felbhuhn. Reprajentationerecht heißt im Erbrechte bas Eintreten in die Reihe eines bereits verstorbenen Afcenbenten, also bas gleiche Erbrecht ber Entel u. f. m., beren Bater ober Mutter verftorben ift, mit ben Gefdwiftern bes Berftorbenen, und ber Rinder verftorbener Gefcwifter mit ben noch leben: ben, wenn von Beerbung ber Großeltern ober eines Brubers ober einer Schwester bie Rebe ift. Das beutiche Recht hielt in ben frühern Beiten fo ftreng befehlähaber bes ber Kaiferin Maria Therefia ju an bem Sage: "Je näher ber Sippe, je näher bem hilfe geschidten ruff. Korps 31. Juli 1748 im Erbe», baß es die Kinder verstorbener Kinder nicht bie altere Theorie mehrfach annahm. Repräfentativfuftem bezeichnet biejenigen, ben mobernen Berfaffungen eigentumlichen Ginrichtun: gen, welche in ihrem fuftematifchen Bufammenhange die Berwirflichung der freien ober organischen Staatsibeen bezweden. Der Schwerpuutt berfelben liegt in einer Reibe von gefeklichen Beidrantungen bes Tragers ber Staatsgewalt und feiner Organe bei Ausübung ber wichtigften Regierungsrechte. Man pflegt diese System allgemeiner als «tonsti-tutionelles» und, je nach befonderer Auffassung, als «tandständisches» oder «partamentaxisches Syftem » ju bezeichnen. (G. Ronftitutionelles Soper ber Bollereprajentation felbit wieber in zwei Körper unterabgeteilt ist ober nicht, spricht man von einer Repräsentation nach dem Ein- oder Zweikammerfustem. Beim Zweikammerfustem fin-ben gewöhnlich in ber einen Kanimer ber große und gefchloffene (abelige) Grundbefit und mehr ober minder fonft fog. ariftofratifche Elemente burch Bebluterecht, Umt ober Ernennung bes Souverans, in der andern Kammer mehr die jog, demotra-tischen Elemente traft der Boltsmahlen ihre Ber-[tivfnftem.

Repräfentativverfafung, "Repräfen ta-Repressation ind Makregeln um Jwed der Biedervergestung. Der Ausdruf begiebt sich daher nicht auf den Indast, sondern auf das Motiv der Anordnungen. In einem engern Einem versteht man aber darunter jolche Makregeln eines Staats, welche an und sir sich gegen die völlerrechtlichen Gebräuche verstoßen, von demienigen Staats, gegen den sie gerichtet sind, aber dadurch servorgerusten worden sind, daß er selds die Salderechts verlett hat, "B. durch Ausstellung von Kaperbriefen. Künderung, Gesandenmißhandlung, Rechtsverweigerung u. hol.

Reprife nennt man die Rehnung eines Schiffs ober einer Ladung im Seefriege, wenn das genommene Objett bereits mährend besfelden Kriegs als gute Prife genommen war. Die Prife fällt also durch die A. wieder dem befreundeten Staate anbeim; sie wird aber dem urfpringlichen Eigentlämer nur dam zurädgegeden, wem sie nach der crien Rehmung nicht bereits foudenmiert und damit rechtlich fremdes Eigentum geworden von. Doch gehört diese Ruhtt zu den streitigsen des Bölterrechts, obwohl er eigentlich nicht in dies Bölterrechts, obwohl er eigentlich nicht in diese Bölterrechts, obwohl er eigentlich nicht in diese Redactn zu verweise in.

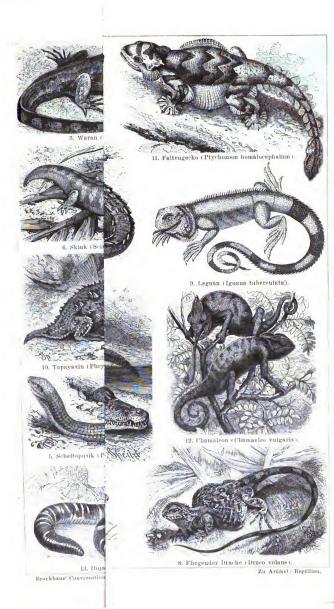
Reprife ift and bie Bezeichnung für die Bieberaufnahme ober Bieberholung eines Bühnenftuck: c.

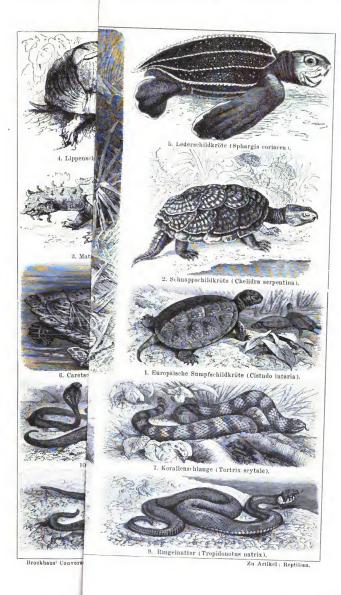
Reprobuttion (lat., Wiebererzeugung) nennt man die fortwahrende Wiebererzeugung ber burch fortwährenden Berbrauch verloren gegangenen Körperfubstang, welche auf Roften ber genoffenen Rabrung und ber geatmeten Buft geichieht. Die R. finbet indes im allgemeinen nur fo ftatt, baß fich neue Gubitang ju ben bereits beitebenben Bemeben bingufügt, fich anbilbet, nicht aber fo, baß ein gange lich ju Grunde gegangener Korperteil neu gebilbet wirb. Go reprodugiert fich, wenigstens beim Men-ichen und ben bobern Tieren, ein gerftorter Anoden, ein ausgeschnittener Mustel ober Rero nur bann , wenn ber Berluft ein geringer ift; ift er bebeutenb, fo tritt an bie Stelle bes verloren gegangenen Körperteils das vorzugsweise aus Binde-gewebe gebildete Narbengewebe. (S. Narbe.) Die gangliche Reubildung, ber Wiedereriat verlorener Korperteile, welche man jum Unterichiebe von der R. beffer Regeneration nennt, ift indes bei niebern Tieren möglich. Go wachft Salaman bern, Gibechfen ber abgeschnittene Schwang wieber, gerichnittene Bolypen ergangen fich wieber voll-In Grantheiten tann bie Anbildung von Rörpersubstang entweber ben Berbrauch überichreis ten ober hinter ihm gurudbleiben. Das Gettwerben ift 3. B. ein fiber ben Berbrauch gesteigerter Fett-ansah. In allen fieberhaften Krantheiten, bei ber Buderharnruhr u. f. w., verbraucht ber Korper mehr Gubstang, als er anfest. Sind bieje Borgange auf einzelne Organe beidrantt, fo nennt man fie Sypertrophie (f. b.) ober Atrophie (f. b.). In die Regeneration ichließt fich bie Wieberanbei: lung gang loggetrennter Körperteile an; bieje findet beim Menfchen nur bann ftatt, wenn ber losgelofte Teil (Bahne, Anochen, losgetrennte Rafen, Ohren) nur fo turge Beit vom Rorper getrennt war, bab er noch Barme und Lebensfähigfeit befist.

Neps, 1. Na vs und Nips.

Neps, Martflieden im ungar. Komitat GroßKoletsburg (Siebenbürgen), etemals Borort des gleichnanigen Sachienflühls. am Homardbluffe, mit (1880) 2778 E. (Sachien, Ammännen und Miagyaren), hat vier Pfarrfirchen (lutberiich, römischlatholiich, griechischaftelistig und griechisch- veintalbisch), ein Franzistamerkolter, ein Bezirtsgericht. Obis: und Beindau, Nachstutur und besucht Jahrmärtte. In der Näche find Salganellen mit einem Seilbad. Die alte Nepsburg wird jehr von den Bewohren als Borrastkammer benust.

Reptilien (lat.) nennt man bie niedrigfte Klane berjenigen Birbeltiere, bei welchen eine Schafbaut (Amnios) und eine Sornhaut (Allantois) fich im Embryonalauftanbe bilben, in abnlicher Beife wie bei ben Bogeln und Gaugetieren. Diefelben atmen niemals burch Riemen, auch im unentwidelten 3n: ftanbe nicht, fonbern ftets nur burch Lungen und zeigen in ber gangen anatom. Struttur auffallende Beziehungen ju ben Bogeln, welche fich an bem Stelett namentlich burch Die Grifteng eines ein: fachen Belenttapfeam Sinterhaupt (mabrend Gange: tiere und Amphibien einen boppelten Gelenthoder befigen) und burch die Unwejenheit von Rippen am Salje und oft auch am Bauche untericheiben. In Berndfichtigung ber naben Bermanbtichaft gwiichen 9t. und Amphibien bat man beibe in eine Maffe als Sauropfiben gufammengefaßt. ben R. find bie beiben Berghalften niemals vollftanbig gefchieben; fie find taltblutig, wie bie 9imphibien, legen meift Gier, einige gebaren inbes





lebenbige Junge', aber ohne bag eine Berbinbung

von Mutter und Frucht jemals vorfame. Man teilt die heutigen R. folgendermaßen ein: 1. Gruppe: Gepangerte (Loricata). 1) Kroto-die-(i. d., Crodilia), hierber das Niltrotodil (Crocodilus vulgaris, Tajel: Reptifien I. Fig. 1) fonderbaren Franfenfchildfrote ober Datamata aus Sübamerita (Chelys fimbriata, Lafel II, Jig. 3), ber wohlfdmedenben, aber bifigen Lippendgilbertöte (Prionyx ferox, Zafel II, Jig. 4), vom tib. Norbamerita, ber Leberfdilbtröte (f. b., Sphargis coriacea, Tajel II, Jig. 5), ber Caretidilbtröte (f. b., Chelone imbricata, Tafel II, Jig. 6). II. Gruppe: Shuppentragende (Pholidota):

1) Echfen (f. d., Sauri), a. spaltzungige, hier-her der Afrika bewohnende Waran (Monitor niloticus, Zafel: Reptilien I, Fig. 3), unfere einheimische Zauneibechse (Lacerta stirpium, Tafel I, fig. 4); b. bie Kurajūng ler, hierber ber fußlofe Scheltuposid (f. b., Pseudopus Palasii, Tafel I, Fig. 5), ber Stint (i. b., Scincus officinalis, Tafel I, Sig. 6), die turzbeinige, um bas Mittelmeer ver-breitete Erzschleiche (Beps chalcidica, Tafel I, breitete Erjagieine (1898 ennietuien, aufei 1, 1813, 17); e. die Dichhall glet, mit bem fliegenden Prachen (f. Dra de, Draso volans, Agfel 1, 1813, 81), bem Agnam (f. d. f. f. f. grans tuberculata, Agfel 1, 1813, 91), bem abenteuerlichen Sapangain (Phrynosoma obiculare, Agfel 1, 1813, 1913) die Megito und dem jouanischen Kaltengedo (f. Gedouwenschaften und dem jouanischen Kaltengedo (f. Gedouwenschaften). Affel Wegtto und dem jaaantigen Haltengedo (j. Gedo-nen, Ptychozoon komalocephalum, Agfel I, Fig. 11); d. die Murmäungler, hierber das Schamdeon (j. d., Chamaeleo volgaris, Tafel I, Fig. 12); e. die Ringeledijen (j. d., Annulaka) nit der Hijara (Amphisdaena alda, Tafel I, Fig. 13). 29 Schlanger (j. d. v. Ophidia), nit der bunten Korollenichange (Tortrix seytale, Tafel II, Fig. 11) und ber Rlapperichlange (f. b., Crotalus

durissus, Tafel II, Sig. 12).

Republit (res publica, im antiten Ginne bes Portes) bebeutet einen Staat mit angefannten Bolterechten (res populi). In biefem Sinne ift auch bie tonftitutionelle ober reprafentative Monarchie eine R. In ber mobernen Rechtsfprache aber mirb ber Rame R. im Gegenfat ju ber Monarcie nur ben Boltsftaaten jugeftanden, welche teinen Monarchen als berechtigtes Staatsoberhaupt an ber Spige haben, fondern von blogen Beauftragten , fei es bes gangen Bolls , fei es ber ariftotra-tischen Klassen , regiert werben (demokratische und aristotratische Rd.) 3m Mittefalter gob es zahl-reiche aristotratische R., wie insbesondere Benebig, Genua, die Riederlande, das poln. Reich in ben letten Jahrhunderten, in gewissen Sinne felbst das Deutsche Reich als Aristotratie der Fürsten mit bem gewählten Konig als haupt. Die neuern R. find burdmeg reprafentative Demofratien, fo fcon England gur Beit von Cromwell, fobann bie Berciniaten Staaten von Amerita, Die Schweig, Frant-

reid, aber auch bie beutiden Reicheftabte. Sauptunterschieb ber mobernen R. und ber Mon-archie liegt nicht mehr barin, baß die Freiheits-rechte ber Staatsangehörigen in jener vollstänbiger gefdutt murben als in biefer, fonbern hauptfachlich in ber verschiebenen Organisation ber Regierung. Diefe ift in ber Monardie einheitlicher, fester, bauerhafter geordnet und immer mit hohern Dajeftaterechten ausgestattet, jeboch nicht immer mit mehr Dacht ausgeruftet. Der angerit. Brafibent ber Union und ber Brafibent ber frangofifden R. 5. B. haben größere Regierungsbefugnisse schoften als ber König von England. Kändig auszuüben, als ber König von England. Aber die republikanische Regierung wird nur auf eine furze Amtsbauer von wenig Jahren gewählt, ber König bagegen ift entweber erblich zum Throne berufen, ober wird auf Lebenszeit gemablt. Die republitanische Regierung ift allezeit verantwortlich, ber Monarch nach ben meiften Staatsverfaf: fungen unverantwortlich. (G. Monarchie.) Bene unterscheibet fich von ben übrigen Bargern nur burch bas Umt, fie geht aus ber Menge ber Burger hervor und fehrt in biefelbe gurud, mabrent ber Monarch über das Bolt als Träger ber Staats: gewalt erhaben ift. Die Mitglieder der republitanischen Regierung haben nur eine abgeleitete Gemalt, bie ihnen vom Bolf Abertragen wird, ber Monarch ubt ein felbständiges Recht aus, wenn-gleich auch er im Dienste bes Staats ift und urpretig duch et mie denipe von Statte in und eine prefingtig das Recht, bem Staat zu regieren, vom Staatsbegriff abgeleitet wird. Der republikanische Raftelet wird von der herrischen Aartei erhoben, der Monarch fieht über ben Barteien. Zener ift beren Bechiel ausgesest, biefer bat Unipruch auf Dauer.

Republitaner, Burger in einer Republit, Un-hanger ber republitanifden Staatsform. In ben Bereinigten Staaten von Amerika heißen R. im Gegenfat zu den Demokraten die Anbänger der bunbestreuen, centralisticen, flavereifeindlichen Partei, welche namentlich mahrend bes Burger: friegs und turz nachher von bebeutendem Einflus war; feitbem fich jedoch die Reformpartei unter Sumner und Schurz von den R. getrennt hat, haben diese an Bebeutung verloren.

Revubiation (vom lat. repudiare, juradmeifen, von fich weifen, verwerfen, verschmaben), in Birginia auch Readjuftment (eng. readjust, wieder in Ordnung bringen, wieber gurechtmachen) genannt, heißt in ben Bereinigten Staaten von Amerika bie Richtzahlung einer gultig tontrabierten Schuld famt Binfen feitens eines Staats ober auch einer jurift. Berson, Rach Artifel 11 ber Zusäte und Umendements zu ber Bersassung ber Bereinigten Staaten von Amerika foll die richterliche Gewalt ber Bereinigten Staaten nicht fo ausgelegt werben, als erftrede fie fich auf irgend einen Rechtsftreit, welcher gegen einen ber Bereinigten Staaten von Burgern eines andern Staats ober von Burgern ober Unterthanen eines fremben Staats angefan-gen ober fortgeführt wird. Nach einer Entscheibung bes Bereinigten Staaten Dbergerichts (Supreme court) vom Darg 1883 tann ein Staat, als ein fouveraner Freiftaat, ohne feine Erlaubnis nicht gerichtlich belangt werben. Rach biefer gibt es alfo teine gesehliche Macht, einen Staat zu zwingen, fein feierlicht gegebenes Bersprechen zu halten; bie R. ift somit gesehlich legalifiert. Berschiebene Staaten (Inbiana 1840, Maffachufetts 1840-42, Mississippi 1842, Minnesota 1860, Georgia 1874, Birginia 1879 und Zennessee 1882) haben fich ber R. bebient, um ihre Schulben gang ober teilweife los au werben. Wenn auch gefehlich nicht geschabe, lind ihnen mehrfach gonnties und fädbtigke koppo-rationen gesolgt. In einigen Staaten find Richter autonen gejogt, in einigen Staaten find Richter beshalb nicht wiedergemöhlt worden, weil sie gegen R. waren; in andern, z. B. Missouri, wurde Gewalt angewendet, um die R. zu ermöglichen. In Brigning ist die Frage ber R. seit 1878 zu einer Staatsfrage geworden. Bei der Bolfsachtimmung im Lieff stimmung 73076 feb. im 3. 1879 ftimmten 77 070 für und 69 736 gegen R. Die Readjuftors (Republiatoren) erwählten 1880 fogar ben Leiter ihrer Bartei, ben Demotra-ten General William Mahone, und 1883 ben Berfaffer ber Repubiationsatte, ben Demotraten S. S. Ribbleburger, ju Bunbesfenatoren. Beibe ftimmten jeboch im Genate mit ben Republitanern.

Repulfe : Bai, Bai an ber Gubtufte ber Del: ville Salbinfel im artifden Amerita, unter bem Rordpolartreife, wurde 1712 entbedt; an ihrer Kuste überminterte 1846 Rae (im Fort Hope) und

1864-68 Sall.

Repuffon f. Abstoßung. Requens, Stabt und Bezirtshauptort in der span. Brovinz Balencia, links oberhalb des Flusses Magro, in fruchtbarer Gegend, an der Straße von Radrid nach Balencia, zählt (1877) 13527 C. und hat eine Citabelle, Geibenfultur und Sanbel mit Betreibe, Wein, Obft und Saffian. R. bieß in maurifder Beit Retina und tam bann an Caftilien.

Requêtenmeifter, f. Maîtres des requêtes. Requiem (vom lat. requies, Rube) heißt in ber rom. tath. Rirche bie Seelenmeffe ju Chren eines Berftorbenen (Missa pro defunctis, Totenmeffe) wegen ber Anfangsworte ber Liturgie « Requiem aeternam dona eis» ("Gieb ihnen emige Rube"). Abweichend von bem gewöhnlichen Sochamte fehl barin, außer bem Crebo, bas Gloria und Salles luja; bafur ift bas berühmte Bebicht bes Thomas von Celano über ben Weltuntergang und bas Jungfte Gericht, «Dies irae, dies illa» (um 1250), eingeschaltet. Bu mufikalischer Bebeutung gelangte ber gesangliche Teil bieser Liturgie erst in neuerer Beit, als ftatt ber frühern liturgifden Rirdenmufit bas breitere Rirchentongert ausgebilbet mar, burch Jomelli, Mogart, Cherubini, neuerbings burch Berbi, Berliog, Riel u. a., welche mit ben reichen Mitteln ber mobernen Dlufit jenen Tert nach feinen wechselnden Stimmungen aufs lebhafteste ausges brudt haben. In dem eigentlichen Zeitalter der Kirchennusit, im 16. und 17. Jahrh., gingen die Tonmeifter achtlos an bem Requiemtert porüber, weil ihre Mufit eine ftreng liturgifche mar und bas R. barum als Ganzes für fie teine musitalische Be-beutung haben tonnte. Dem Tert sich anschließenb, besteht ein mufitalifches R. aus funf Gagen: Requiem mit Kyrie, Dies irae, Domine, Sanctus mit Benedictus, Agnus Dei mit Lux aeterna.

Die von Brahms (f. b.) «Deutiches Requiem» betitelte Komposition ift über frei gemählte beutiche Bibelftellen gefdrieben, bat baber mit bem alten R.

nur Ramen und Stimmung gemein.

Requiescat in pace (lat., "Er (fie) ruhe in Frieden"), häufige Inschrift auf Grabsteinen; auch

Requifitionofuftem ift biejenige Bervflegungs. art der Truppen, bei welcher biefe sich die nötigen Bedürfnisse aus der Gegend, in der sie lagen oder marschieren, selbst auf gütlichem oder gewaltsamen Wege verschaffen. Es wurde katt der frühern aufichlieblichen Magazinverpflegung querft in ben Re volutionstriegen burch die Franzofen bei ihren Felb. jugen im Auslande eingeführt und von Navoleon L im großen organisiert, am besten in dem Feldinge von 1805. Allerbings hat das R. für die Kriep führung große Borteile, weil bie Operationen, welche jonit an ben Bereich ber Magazine gebunden und baburch oft gelähmt waren, freier und schneller ausgeführt werden können. Aber den Borteilen stehen auch erhebliche Rachteile gegenüber. Die Berpflegung wird babei immer ungleich fein, bas Land leibet oft aufs ärgste und erschöpft fich in feinen hilfsquellen. Auch bemoralifiert bas R. bie Aruppen und verführt fie ju Alunderung und andern Ercessen. Es ift mur da gedoten, wo die Schnelligieit der Operationen und die fonftigen Berhältniffe teine andere regelmäßige Berpflegungsart gestatten; bie Requisitionen geschehen bann am besten burch bie Bermaltung, in welchem Falle eine gleichmäßigere Berteilung möglich ift; noch beffer burch Ausschreibung von Canblieferungen, bei denen die einheimischen Behörden mitzuwirten haben. Wenn große Truppenmassen längere Zeit in einer Gegenbrerweilen, reicht bas R. nicht aus, Radiolbe aus ber Ferne muffen ihm bann ju Silfe tommen.

Refchen : Cheibed, f. unter Scheibed. Refchib Bafcha (Muftafa Mebemeb), beruhmter türk. Staatsmann , geb. 1802 ju Ronftantinopel, war Selretar ber jum Abschluß bes Friebens von Abrianopel 1829 entfenbeten Pfortentommiffion und wurde balb nachher zum Amebji (Großreferendar) beförbert. Er schloß 1833 mit Ibrahim bar) beforbert. Basca den Frieden von Autabia ab, der Sprien und Eilicien in den Handen Mehemed-Alis liek, aber doch auch den Abzug der ruff. hilfstruppn pon Suntiar : Isteleffi am Bosporus jur Folge hatte. Im J. 1837 wurde R. zum Minifter bes Lußern ernannt. Als folder erwarb er fich großes Berbienft burch ben Abichluß eines neuen Sanbels: vertrags mit England. Im Berbft 1838 gelang es jeboch ruff. Ginfluffe, ihn aus ber Regierung qu ent fernen, worauf er als Botichafter bes Gultans nach Baris und London ging. Rach dem Regierungs-antritt bes Sultans Abb-ul-Mebichib wurde R. jm Wiederübernahme feines Bortefeuille gurudberufen. Er fuchte burch liberale Reform bie Machte fur bie Bforte gu gewinnen und verschaffte biefer burch bie Beroffentlichung bes Satti : Scherif von Gulhane (Rov. 1839) jahlreiche Unbanger in Europa. Denige Monate fpater fant in London bie Abichliefung ber Quabruplealliang ftatt, bie noch im Laufe bes 3. 1840 ben Bigetonig gur Rudgabe feiner auber-So glangend biefer agnpt. Befigungen notigte. Erfolg war, fab fich boch H., wenn auch in ber mil ben Form einer abermaligen Miffion an bas Tub lerientabinet, wieber von ben Gefcaften entfernt. Allein gegen Enbe 1845 mußte man bas Portefeuille bes Mußern wieber in feine Sanbe legen, und feit bem verfah er abmechielnb bie wichtigften Pforten Frieden», haufige Anschrift auf Grabsteinen; auch bie Hormel, mit welcher in der Lath. Kirche die Gormel, mit welcher in der Lath. Kirche die Geeleumesse beenbet wisch.

Requisition (lat.), das Ersuchen einer Behörbe an eine andere um Leistung der Nechtschlies (h. d.).

R. wieber als Minister bes Außern in bie Re: | bung bes Sefibrub und weftlich vom Safen Lenges gierung jurud, und es erfolgte nun eine nochmalige glangende Beriode feiner Wirtsamteit, die fich durch die Kriegsertlarung gegen Rukland, durch den Ab-schluß der Schuß - und Trukbandnisse mit England und Frantreich und bie gemeinschaftliche Unternehmung gegen bie Rrim auszeichnete. Dennoch fcmand D.s Unfeben im Berlauf ber Rriegsereigniffe in gleichem Daße bin, wie Englands Ginfluß binter ber überwiegenben Kraftanftrengung Frantreiche ine Duntle trat. Er murbe von feinen eigenen frühern Barteigenoffen Aali und Fuad verdrängt. Erst nach dem Abzug der franz. Truppen gelang es den Bemühungen des engl. Botschafters Redcliffe, ihn ein ein fünftes und, nach wiebererfolgter Entfesung, ein fechstes mal an bie Sige ber Regie: rung zu ftellen. R. ftarb zu Candia 7. Jan. 1858. Refching (ungar. Resiczabánya, d. i. Bergwert

R.), Martiseden in waldiger Gebirgsgegend des Krasso-Strenger Komitats in Ungarn, hat (1880) 7915 E. (Deutsche und Rumanen). Die Bergwerte liefern Gifen und Rupfer; bie öfterr .: ungar. Staat3. eienbahngefellschaft besit bier großartige Hitten schnelzsien, Buddelwerte, Bessenschaft, abritation, Kunsigsiekereien u. i.w. In der Rähe liegt das Dorf Walachische ober Rumanische Respisa mit 1200 beutschen und ruman. E.

Refchiga (Riefchiga), Kreisstadt im russ. Gouvernement Witebst, am gleichnamigen Flusse, welcher sich in ben See Lubau ergießt, Station ber Eijenbahn Betersburg Warichau, mit 10180 E. A. welches in den livländischen Chronilen Bosten genannt wirch, wurde 1285 von den Beutichen Dre denskrittern unter Herzog Wilhelm von Harburg zur Bezwingung ber Letten und Litauer gegrunbet und tam 1567 an Rugland.

Refat, die Sauptfaht der um die Sübwestede des Kajpischen Meers gelegenen pers. Proving Gi-lan, weitlich vom Delta und hauptarm des Sesibrub ober Rufyl Ufen und unweit füblich von bem etwa 33 km langen und 15-22 km breiten, burch amei von Westen und von Osten her vorspringende Rebrungen satt geschlossenen Goss von Enseit ge-legen, ist einer der blichendsten Industrie: und Han-belsotte Verstens und gabit 42000 E. Der Hafen plag ist der am west. Eingang aum Goss gelegene tleine Ort Enfeli (Engeli) mit 1000 - 1500 G., welche bebeutenben Fifchfang und Schiffahrt treiben. Die Stadt R. hat gepflafterte Strafen, eine Baffer: Die Stadt R. hat gepftatterte Straßen, eine Busgler-leitung, Anrawanierais, große Bagare mit 1200 Kaufläden, die viele fremde Handen daus Indien herbeiziehen. Die ind. Waren werden über Wassendern von Bassenich eingestigt, die euro-päischen meist durch russ. Armeiter aus Altrachan. R. ist der Hauptstapetplag Verstens für Seide. Diese wird die nach in größter Menge erzeugt, so-wie auf ungefähr 2000 Wehftühlen verarbeitet. Pulierbem ist der Kischan aus Erdes beharten. Auberbem ift ber Fifchfang auf Store bebeutenb. Außerbem ist ber Sischfang auf Store bedeutend. Ausgeschtrt werden Seibe, Seibenstiderei auf Luch, Stor, Kaviar, Neis, Juwelicenebeiten, Buchsdaum, und Konwaren, Nattune, peri, Butter, Melch, Se-wordze und Wollwaren, Somuls, engl. und franz. Luche, franz, Seibenstiderei, peri, Seibenwurm-Sier u.f. w. Seit ben Zeiten geters d. Gr., der 1722 und 1723 Gildn und Masenberan den Perfern ent-rie u.s. der Ausgeschaft und Masenberan den Perfern ent-rie u.s. der Ausgeschaft und Masenberan den Perfern ent-rie und eine Zeit Inne fedanutete, ist est die Massius riß und eine Beit lang behauptete, ift es bie Saupt-ftabt von Gilan. Früher mar bies Lahibi dan,

rub. Bu R. wurden zwischen Perfien und Ruß-land 1729 und 1732 Friedenstrattate geschloffen.

Refeau (vom frz. reseau, b. i. Red), nepartiges Gestrict ober Gewebe, and Herdennes. Refeda (Reseda L.), eine Plansengattung, welche ben Topus in der Jamilie der Resedaceae bildet und burch einen vier : bis fechsteiligen Reld), eine vier- bis fechsblatterige Blumentrone mit gang randigen oder unregelmäßig zerichligten Bluten-blattern und eine drei- bis viertantige, einfächerige, auf bem Scheitel mit einem Loche fich öffnenbe Rapfel haratterifiert ift. Die zwölf ober mehr Staubgefäße stehen in zwei bis brei Kreisen auf einer schiefen, fleischigen Scheibe. Die bekannteste ber ziem: lich gablreichen Arten ; welche nieiftens bem Mittel: meergebiete angehoren, ift bie Wohlriechenbe R. (R. odorata L.). Sie ftammt aus Norbafrita, ift eine einjahrige Pflanze mit nieberliegenben, bann aufgerichteten, 25 cm hohen Aften, abwechselnden länglichen, gelegentlich breilappigen Blättern und gruulichen ober grungelben Blüten in eis ober tegels formigen Endtrauben, die fich mahrend ber Blute verlangern. Gie mirb wegen ihres toftlichen Duftes bei und überall im freien Lande und in Topfen erzogen und wetteifert in ber Bopularitat mit Rofe und Lilie. Unter ben Gartenformen ber R. find befonbers folgende jur Rultur ju empfehlen: Varameliorata, in allen Teilen fraftiger entwidelt und befonbers burch bie vote Farbe ber Staubbeutel ausgezeichnet; Var. pyramidalis, mit volltommenen pyramidenformigen Blütentrauben; Var. multiflora compacta, von niebrigem, rundbufchigem Buchse und mit laugen, diden, oben abgerundeten Trauben; Var. eximia, mit zwar wenig ansehn lichen, weißlichen Bluten, aber ausgezeichnet burch feinern, wiewohl fraftigen Bohlgeruch. Dbichon einjährig, fo lagt fich boch bie R. in Topfen meh-rere Jahre lang erhalten; ber Stamm wirb bann bolgig und die Ufte laffen fich zu einer baumartigen Rrone formen (Bauni H.). Die zerftreut in Mittels beutschland machfenbe Gelbe R. (R. luten) untericheibet fich burch breifpaltige Blatter, eine eifor: mig cylindriide, aufrechte Rapfel und glatte Sa-men. Die Farber:R. ober ber Bau (ft. luteola) hat fcmal langettliche Blatter und wurde fraber ihres gelben Farbestoffs megen angebaut.

Refebaceen (Resedacene), Bflangenfamilie aus ber Gruppe ber Ditotplebonen. Man fennt gegen 40 Arten, die jum größten Teile in ben Mittelmeerlanbern vortommen. Es find meift frautartige Gemachfe mit verichieben geftalteten Blattern und zwitterigen Bluten, Die gewöhnlich in traubenförmigen Inflorescenzen fteben. Der Bau ber Blüten ift bei ben einzelnen Gattungen abmeis dend, meift find vier bis fechs Relchblatter, ebenfo viel Blumenblatter, zahlreiche hypogynisch inferierte Staubgefaße und ein aus brei Fruchtblattern bestehender Fruchtinoten vorhanden. Die Frucht ift eine einfächerige, vielsamige Kapsel, die am Scheitel meift eine Offnung befigt, ba bie Fruchtblatter nicht pollftanbig miteinanber vermachfen finb.

Refektion (lat.) nennt man bas Ausichneiben ober Musfagen eines erfrauften Anochenftuds, meift eines Gelenks, unter möglicht geringer Berwundung ber ungebenden Beichteile. Ende bes 18. Jahrb. burch White, Bark und Moreau begründet, hat bi-Lehre von ber R. neuerbings eine außerorbentliche eine Stadt von etwa 3000 E., im Suben ber Mung Dictialeiterlangt und bauptfachlich bie tonfervative

Richtung ber neuern Chirurgie (f. b.) geforbert, | indem es haufig vermittelft der It. gelingt, frante Bliebmaßen brauchbar zu erhalten, bie früher ficher ber perstummelnben Amputation verfallen maren. Namentlich bei Anochenfraß ber Gelenkenben, bei ichweren eiterigen Gelenkentzundungen, nach Berwundungen und Schufverlegungen ber Gelenke, bei trebfigen Entartungen ber Anochen, bei fomplizierten und veralteten Berrentungen und gewissen Formen der Gelentsteingleit findet jett die M. ausgedehnteste Anwendung. Sinsightlich ihrer Aussauch und jede R. in einen ausgiedigen Haute und Mustel-schnitt, welcher die Knochen unter Schonung der großen Rerven und Gefaße bloflegt, in bas Abfagen ober Abmeißeln bes erfranften Anochenftuds unter möglichfter Erhaltung ber Anochenhaut, und in bie forgfaltige Bereinigung ber Bunbe und Dedung berfelben burch einen antifeptischen immobilifierenben Berband. 218 Refultat ber R. wirb entweber, wie bei der untern Extremitat, eine feste linderne Bereinigung der beiden resezierten Ano-denenden oder, wie bei der obern Extremitat, die Vildung eines neuen beweglichen Gelent's erstrebt. Ferner bezeichnet man als Refettion auch das

herausichneiben von Studen eines Organs, 3. B. eines Rerven , bes Magens, bes Darms. Refervage (frg.) ober Schuppapp, f. unter

Enlevage.

Reservatio mentalis bezeichnet bei Ber: traasichluffen und einfeitigen rechtlichen Erflarungen bie Billensrichtung, wonach bie Erflarung nicht bem Willen bes Ertlarenben entfpricht, und Diefer alfo in ben pon ihm gebrauchten Borten feinen mabren Willen nicht fundgibt, ben fundgegebenen aber nicht hat. Riemand tann auf Grund einer Men-talrefervation einen ausgesprochenen Rechtswillen anfechten, weil sich niemand auf seine Lage berufen barf, und auch ein unter Mentalrefervation abge-leisteter Gid ift Meineib, wie fehr auch die jefuitifche Moraltheologie einen folden Gib gu verteibigen unternommen hat.

Refervation (lat.) wird im Rirchenrechte gebraucht fur bie Rechte, welche nicht von ben guftanbigen Gubjetten ausgeübt werben burfen, fonbern welche ber Inhaber einer höhern Regierungs-gewalt feiner perfonlichen Ausübung vorbehalten hat. Go hat ber Bapft fich bie Befegung gewiffer geiftlicher Stellen referviert, Die Losiprechung von Rirchencenfuren, bie wegen bestimmter Thatbeftanbe verhangt worden find, die Dispensation von be-stimmten Rechtsnormen ober beren schon eingetretenen rechtlichen Ronfequengen u. f. m., und analog eriftieren auch bifchöfliche R.

Refervation (engl.) heißt in ben Bereinigten Staaten von Amerita ein ben Inbianern von ber Regierung gemährleifteter (refervierter) Begirt.

Referbatrechte, ber übliche Musbrud gur Bezeichmung berjenigen Sonberrechte, von beren Be-willigung die fübdeutschen Staaten im Jahre 1870 ihren Gintritt in bas Deutsche Reich abhangig gemacht haben, welche fie fich «referviert» haben. Diefe Rechte find in ber Reichsverfaffung, in welcher übrigens ber Rame R. nicht vortommt, aufgeführt worden und fie find burch ben, aus ihrer Ratur fich von felbit ergebenben Rechtsfat, ber aber im Urt. 78, Abf. 2 ber Reichsverfaffung ausbrudlich aner: tannt worben ift, geschütt, baß fie nur mit Bu-ftimmung bes berechtigten Staates abgeanbert werben tonnen. Bie weit ber Rreis biefer Rechte

gezogen werben foll, ift in ber Litteratur beftritten: insbefonbere ob man auch bas Recht Breugens auf bie Raifertrone, bie Stimmrechte ber Bunbesftaaten im Bunbegrat u. bal, mit barunter beareifen folle ober nicht. Da bas Bort "R." fein technifcher Musbrud ift, so ist bieser Streit ein Wortstreit. Der Grundsas bes Art. 78, Abs. 2 aber, auf ben es prattifc antomnt, findet Anwendung auf alle Bordriften ber Reichsverfaffung, «burch welche beftimmte Rechte einzelner Bunbesftaaten in beren Berhaltnis jur Gefamtheit feftgeftellt finb ». Bur Ausselnung ober Wohnberung vieser Rechte ist die besondere Zustimmung bes betressenden Staates erforderlich, welche er durch eine Erklärung im Bunbeerat in rechtswirtfamer Weife abgeben tann. Die wichtigften biefer R. find bie Rechte Samburgs und Bremens auf Greihafen, bie Gremtion Babens. von ber Bier: und Branntweinsteuer: Gemeinschaft, bie befonbern Rechte Burttemberas binfichtlich ber Biere und Branntweinfteuer, bes Poft: und Telegraphenwesens, des Neichstriegswesens und bes Eisenbahnwesens und die Exemtion Baperns von ber Bier: und Branntweinsteuer: Gemeinschaft, von ber Reichepoft: und Telegraphenverwaltung, von ber Reichseifenbahngefeggebung, von ber Reichse gefeggebung über bas heimatse und Nieberlaffungse wefen und über bas Immobiliarverficherungsmeien. und insbefondere feine Conberftellung hinfichtlich ber Militargejengebung und Bermaltung und ber Seftfesung bes Dlilitaretats.

Reservatum ecclesiasticum heißt bie Beftimmung bes Mugsburgifchen Religionsfriebens von 1555, wonach fatholijde geiftliche Reichsftanbe burch übertritt gum Brotestantismus ihre Benefizien verwirten follten. Erft burch ben Weftfälijden Frieben wurde biefelbe Rorm auf protestantifche geiftliche.

Reichsitanbe ausgebehnt.

Referve (fra.) beißt in ber Behrverfaffung bie nach einer bestimmten Dienstreit unter Borbebalt Biebereinftellung entlaffene Dannichaft. burd welche bei ber Dlobilifierung (j. b.) bie Truppen auf Kriegsftarte gebracht werben; ferner eine im Rriegefall neuorganifierte Ctreitfraft, welche gur Unterftithung und Beritärtung ber ins Gelb ges-rudten Armee bient; enblich in ber Tattit ber bei Gefechten und Schlachten für beren Bechselfälle, Enticheibung und Anenugung anfange aus bem Rampf gurudachaltene Teil ber Streitfrafte. Das Refer vef uftem ift in ben Beeren verichieben und in mehrern feit 1867 reorganifiert worben; alle ftreben babin, fich gablreiche ausgebilbete R. gu fchaffen, bie im Kriegsfalle bie Friebensrahmen auszufüllen vermögen und möglichft noch die Stamme an Reuformationen liefern. Refervearmeen jind besonders von Napoleon I. für seine Kriege errichtet worden. In der franz Armee heift die schwere Kanallerie "Keierveltwallerie"», obgleich bieser Begriff mehr umfaht. Tür Gesechte und Schlachten ift bie allgemeine tattifche H. von größter Bichtigfeit. Gie hat bie Bestimmung, bie tampfenden Truppen überall ba, mo es notig, burch : Berftartung gu unterftugen, ber Berteibigung an fcmachen, bebrohten Stellen mehr Wiberftand, bem Ungriff mehr Rachbrud zu geben, im Moment ber Entscheibung mit frifchen Kraften ben hauptidlag gu führen ober fcwantenbe Befechte burch ihr Gin: greifen herzustellen, bie weichenben Truppen burch Befehung einer Stellung aufzunehmen, ihren Rudang ju beden ober im Giege bie meitere Berfolgung

ju übernehmen. Die im Gefecht ftebenden Eruppen | lettere bei jeber Entladung innerhalb ber Schlage bilben fich nach Berhaltnis eine fpegielle R. In frühern Beiten gab es nur bem Hamen nach eine H. (Hudhalt); erft bie Berhaltniffe feit ben frang. Revolutionsfriegen haben fie notig gemacht. Rapoleon I. mar Deifter im Gebrauch ber H. Seftungen fpricht man von ber fpeziellen R. eines Berts und ber Generalreferve eines größern Mb: fcnitts, beziehungeweise ber gangen Festung; abn: lich bei Felbverichangungen von fpezieller ober innerer und General: ober außerer R.

Referbefonde nennt man bie von bem Gewinn eines gewerblichen Unternehmens jahrlich vorweg ju nehmenbe und ju tapitalifierenbe Summe. Bei induftriellen Unternehmungen und Gifenbahnen fpricht man von einem Erneuerungsfonbs, welcher gur Bieberherstellung verbrauchter Bertzeuge ober abgenutten Betriebsmaterials bestimmt ift; bei andern Unternehmungen bient ber R. besonbers dazu, um ganz unerwartete Berluste aus: zugleichen. Rach bem neuen deutschen Attienrechte (1884) muß jede Attiengefellichaft von bem jahrlichen Reingewinn minbeftens ein Zwanzigftel als R. aufleben, bis ber lettere ben gehnten Teil bes Grund-lapitals erreicht hat (Saubelsgefesbuch, Art. 239b, 185c, Abias 2), und biefer gefestiche R. barj nur jur Dedung ber Berfujte am Grundfapital, nicht jur Dividen benverteilung verwendet werben.

Refervoir (vom frz. réservoir, b. i. Behalter), im Majchinenbau ein Behalter zur Aufnahme von

Baffer, Luft u. f. m. [Gefanbte. Refibenten (Minifterrefibenten), f. unter Refibeng heißt Bohnort und wird fpeziell von bemjenigen ber Fürften und hohen geiftlichen Burbentrager gebraucht. Im firchlichen Recht verfteht man unter Hefibengpflicht bie burch bas Tribentinum gulest normierte Berpflichtung für Bifchofe, Bfarrer und Ranoniter, bas ihnen übertragene Mint perfonlich zu vermalten und fich bemgemaß ant Amtsorte ober boch so aufzuhalten, daß sie ihre Amtsverwaltung regelmäßig vornehmen können. Ihm die Kanoniter stärter zur Bedöndstung der R. zu veranlassen, dient das Institut der Distributionen. Danach wird ein Fonde gebilbet aus Abzügen, welche ben einzelnen Rapitelsmitgliebern von ihren Bezugen gemacht werben, und die Ergebniffe ber: felben an biejenigen Ranoniter verteilt (distributiones, praesentiae), welche bie Bflichten bes Chorbienftes regelmäßig erfallt haben.

Refibuum (elettrifches) . heift ber Heft ober Rud: ftanb von Clettricitat, welcher fich turge Beit nach ben erften vollen Entlabungen eines elettrifchen Ronbenfationgapparats (3. B. einer Leidener Glafde, einer Leibener Batterie ober einer Franklinichen Tafel) mittels einzelner nachfolgender Entladungen in abnehmender Stärke zeigt. Das R. kommt nur bei tonbenfierenben Umammlungeapparaten mit ftarren Molatoren por und rührt bavon ber, baß Die entgegengesetten Gleftricitaten bei ber Entlabung ben Ifolator nicht augenblidlich vollständig perlaffen tonnen, fondern bagu einiger Beit beburfen, nach beren Berfluß wieber ein Teil biefer Elettricitäten an die Belegungen gelangt ift, worauf fie als clettrijches R. fich neuerbings entlaben laffen. Das R. darf man mit den nur teilweisen Entsladungen ober Partialentladungen nicht verwechs feln, inbem bas erftere nach möglichfter Berührung bes Muslabers mit ben beiben Belegungen ber elet: trifden Berftartungeapparate auftritt, mabrenb

weite ericbeinen.

Mußer bemelettrifchen R. gibt es noch ein clettros magnetifches Refibuum, bas jeboch in ber Regel als "remanenter Dagnetismus" benannt ift und nach ber Unterbrechung ber elektrischen Ströme in ben Eisenkernen ber Elektromagnete jurudbleibt. Das elektromagnetische R. läßt fich am besten burch angepaßte entgegengesette cleftrifche Strome ober Reversionsstrome wegichaffen.

Resina, lat. Bezeichnung für Sarg (f. Sarge). Refina, Stadt in ber ital. Proving Reapel, am Golf von Reapel und am weftl. Juß bes Befuv, 10 km fuboftlich von Reapel, mit Bortici burch eine ununterbrochene Reihe von Saufern verbunden, gablt (1881) 13626, als Gemeinde 15593 E., welche vorzüglichen Bein (Lacrimae Christi) bauen und Seibenipinnerei treiben. Das icone Luttchloß La Favorita wird bewohnt von dem Erchebive von Agypten und feinem harem; auch viele andere herrliche Billen liegen am Meere. Bon bier führt ber Jahrmeg jum Bejuv binauf bis jur Station ber Geilbahn. Der Ort fteht auf einer 30 m biden Michen: und Lavafdicht, unter welcher Berculanum (f. b.) feit 79 n. Chr. verfcuttet liegt.

Refinate nennt man bie Berbindungen ber Sarge

fäuren nut Alfalien.

Reffript (lat.) nannte man im Romijchen Reich bie Enticheibung eines Ginzelfalls burch ben Raifer: bieselbe hatte bie Bebeutung ber authentijden In-terpretation eines Gesehes. In neuerer Zeit wirb mit bem Ausbrud im Gegeusab zu landesberrlichen Berordnungen einerfeits und ju gerichtlichen Entfcheibungen andererfeits bie Enticheibung von Berwaltungefragen burch ben Chef bes Refforts be-zeichnet; namentlich fpricht man in biefem Ginn von Ministerial-Reftript.

Refolution (lat.) wird eine politifche, in eine abichließende Formel gefaßte Meinungeaußerung genannt, die zwar teine binbenbe Rechtstraft befitt, aber eine moralifche Autoritat anspricht. Golche R. werben guweilen von einzelnen Rammern, gumeilen von Bartei: und Bolteversammlungen ge-Much die Beichluffe von miffenschaftlichen, gewerblichen, politischen, firchlichen u. bgl. Stons greffen pflegen jo genannt zu werben.

Refolution (Tubjan, Tobjon), unbewohnte Iniel besarttijden Amerita, 2530 gkm, am oftl. Gins gang der Sudfonftraße und am füdöftlichen ber Frobijber:Bai, vor ber Guboftfpige ber Meta incognita (Baffinsland), swifden 61 und 62° nordl. Breite.

Refolventia (lat.), f. Muflofenbe Mittel. Refonang (lat.) ober Mittonung heißt bie burch Mitichwingung elaftischer und nabe gleich ober völlig gleich gestimmter Rörper erzeugte Converstärkung, welche oft auch mit einer Unberung bes urfprung: lichen Rlanges verbunden ift. Die Il. wird entweder burch Luftwellen ober burch bie Schwingungen eine3 feiten elajtifchen Mittels erregt. Soblforver aus Glas, Bledy, Lappe u. dgl., deren Luftmaffe fo abs gemeffen ift, daß fie bei einem bestimmten Tone ins Mitichwingen gerat, neunt man nach Selmholb Refonatoren (f. unter Dbertone). bienen gur Analyfe bes Mlanges.

Der Refonangboben an Saiteninftrumenten, wie an Mlavieren, Beigen u. f. w., ift burch fein Mitidiwingen von großem Ginfluß auf ben Rlang berfelben, und von feiner Beschaffenheit und rich: tigen Bauart bangt Die Gute Diefer Inftrumente befonbers ab, ba er es ift, ber burch R. ben auf ben I Saiten angefdlagenen Ton verftartt und burd Bus mifdung feiner Tone junt urfprünglichen Ton auch beffen Rlangfarbe veranbert. Man bedient fich bagu gewöhnlich gang ausgetrodneten Tannenholges, bas aber völlig fehlerfrei fein muß, weil die geringfte Schabhaftigteit bem Tone bes Instruments nach: teilig wirb. Der Resonanzboben wird auch Dede, Alangs, Sangs, Schallboben, bei Geigen bas Dach (frz. table d'harmonie) genannt.

Resorbentia (sc. remedia, lat.), die Aufsfaugung beförbernbe Mittel, welche die Entfernung tranthafter Muffigfeiten aus ben Gemeben und ferofen Sohlen bes Rorpers begunftigen. Bu ihnen gablen bie abführenden und harntreibenden Bflan-genftoffe, die Altalien und Mittelfalge, das Quedfilber, bas Job und Jobtalium, Die Rompreffion und Maffage (j. b.) ber erfrantten Rorperteile, ferner die Barme in ber Form ber marmen Brei:

umfclage, Baber und Affaster u. bgl. Reforbierenbe Mittel, f. u. Reforption.

Reforcin, C.H. (OH), organische Berbinbung, be für die Serfeltung fünstliche geseindung, bie für die Serfeltung fünstliche gaben große Wicktigkeit erlangt hat. Es wurde von Hasiweh und Barth entdett. Man erhielt es als Zerfenungsprodutt einiger Gunmildgarg (3. M. Aummonist gunnnt, Galbanum, Asa foetilad durch schwelzen. bes Agtali. Spater fand man, baß burch trodene Destillation bes Rotholzertratte ober beffer bes baraus bargeftellten Brafilins R. in reichlicher Menge entstehe. Endlich wurde bargethan, bag bas R. als ein Abtommling bes Bengols mit Leichtigfeit bargeftellt werben tonne, indem man Bengol mit raudenber Schwefelfaure gufammenbringt und baburch Bengolbifulfonfaure bilbet, beren Natronfalg beim Schnielzen mit Uhnatron große Mengen von R. bilbet. Es bilbet weiße Rryftalle, bie fich in Baffer, Altohol und Ather lofen, fußlich ichmeden, mit Gifenchlorid fich violett farben und mit bem Sydrodinon und Brengcatedin ifomer find. Mit falpetriger Gaure und Galpeterfaure erhalt man aus dem R. eine Angahl purpurroter, blauer und gelber Karbfloffe, die jedenfalls eine große Zufunft haben. Der interefinantele Woldsmuling des VI. ist aber das mit Hilfe von Ahtalfäure (f. d.) sich bildende Fluoresiein (f. b.), meldes burd Behandeln mit Brom bas prachtige Cofin ober Morgenrot bilbet, bas fabritmäßig in großer Menge bargestellt und in ber Geibenfarberei als Erfas ber Codenille und gur Bereitung schöner roter Tinte angewandt wird. Ein ähnlicher roter, aus bem Rivoresszein berge ftellter Farhftoff ist das Erpthrin. Somit ist neben bem Unilin bas R. eine Quelle verichiebener prachtvoller Farben.

Reforption (lat.) und Abforption bezeichnen in ber Physiologie bie Aufnahme von fluffigen ober gasformigen Gubitangen in bie Gaftemaffe bes Rorpers. Man unterscheibet beibe voneinanber fo, baß man unter Abforption, Ginfaugung, bie Mufnahme ber von außen ftammenben Stoffe verfteht (also besonders die Aufnahme des Luftiquer: ftoffs in den Lungen, der Speischestandteile im Magen und Darmtanat, der Gifte u. j. w.), hin-gegen unter R. Wiederaufsangung oder Weglau-gung, die Wiederaufnahme solder Stoffe ins But, welche ichon einmal in bemfelben enthalten, aber aus ihm in die Gewebe ober Soblen bes Rorpers getreten maren. Dabin geboren: Die Bellgemebs:

fluffigteiten, bie abgenutten Bestanbteile aller Gewebe, die in ferojen und andern Behaltern für vorübergebenbe Brede abgefonberten Gluffigteiten (1. D. Gelentichmiere), endlich aber auch alle Rrantheitsprodutte, g. B. ausgetretenes Blut ober Blutferum, angesammelter Etter u. f. w. Reuerbings pflegt man es übrigens mit ber Unterscheibung beiber Borgange nicht mehr fo genau zu nehmen und bringt vielfach auch die Mufnahme von Stoffen, bie bem Organismus von außen jugeführt merben, mit unter ben Begriff ber R. In Die gefchloffenen Mutgefäße treten Füffigfeiten, dem Blutdrude entgegen, nur unter dem Einfluse osmotischer Strönungen. (S. Diffusion und Endods mofe.) In die an ihren Enden offenen Saugabern (Lymphgefage) werben bie Körperfluffigfeiten bas gegen burch ben Drud ber aus ben Blutgefagen nachftromenben Gluffigfeit gepreßt, ober fie merben eingefaugt vermöge ber auf ben gangen Rorper wirtenben Atembewegungen ober mittels befonberer Bumpvorrichtungen, wie 3. B. ber Botten in ber Darmichleimhaut. Die R. burch bie Lymphgefaße tann baber nicht ftattfinden, wenn ihre Offnungen verfchloffen find, wie 3. B. bei ben Entgundungen ber ferofen Soblen.

Um ichnellften und vollkommenften erfolgt bie R. im Dagenbarmtanal, in welchem nicht bloß eine gemiffe Menge ber eingeführten Nahrungeftoffe. ondern auch ein guter Teil ber Berbauungefetrete (Schlein, Speichel, Magenfaft, Galle, Darmfaft), nachbem fie ibre Funktionen verrichtet haben, reforbiert wirb. (S. Berbauung.) Biel weniger voll-tommen ift bas Resorptionsvermogen ber außern Saut, welche nur nach Entfernung ber Dberhaut Flüfingleiten in erheblicherer Menge aufzunehmen vermag; eine fehr intensive Resorptionsfähigleit besitt dagegen bas unter ber Saut gelegene Unterhautzell: und Gettgewebe, ein Umftand, ber bei ber fog. subkutanen Injektion (f. b.) vielfach mit großem Borteil benutt wird. Die Auffaugung und Entfernung trantsafter Huffigleiten aus den Ge-meben und seröfen Soblen des Körpers, welche eine der wichtigken Aufgaben der Therapie dar: ftellt, wird burch bie fog. reforbierenben Dit: gent, vore durch die jog, respecterenden Metstel begindligt; zu ihnen göben die absührenden und darntreibenden Klausentioffe, die Alfalien und Mittelsalse, das Jod und feine Pröparate, die Kompression und Majagae (f. d.) der erkrantten Körperteile, sowie die Wärme in der Form der warmen Verimmsschäuser, finner Gelbsucht. Referptionsieterus, s. meter Gelbsucht.

Resp., auf Differtationen Abfurgung fur Respondens.

Respectus parentelae, f. u. Barentel. Refpetttage, f. Chrentage und Dechfel. Refpiration, f. Atmung.

Refpirationeapparat beißt ein gu phyfiol. Bweden tonftruierter Apparat, burch welchen bie Menge ber Bufuhr bes Caueritofis und ber Abfuhr ber Rohlenfäure und bes Wafferbampfes aus beni tierifchen, refp. menfchlichen Rorper bestimmt merben tann. Dian tennt zwei, einen von Regnault und Reifet und einen von Bettentofer erfundenen, von welchen ber lettere ber porguglichere ift. Er besteht aus einem großen Raften aus Gifenblech, in welchem der Denich ober bas Tier mahrend ber Berfuchsbauer verweilt. Der Raften ift mit Gen: ftern und Thuren verfeben und bat außerbem Ditnungen fur ben Gin : und Hustritt ber Luft. Die

Luft aus bemfelben wird burch ein Bumpwert aus: | gelogen, bas burch eine Dampfmafchine in Thatig-teit gefest ift. Man mißt bie aus bem Kaften ftromenbe Luft, ermittelt bie Bestandteile ber eintretenben, fomie ber ausstromenben Luft und tann dann leicht finden, wie viel Sauerstoff von der Berfucksperson verbraucht und wie viel Robsen-faure und Wasser von ihr geliefert worden sind. Nur mit Silfe des Pettenkoferschen R. konnten jene gablreichen eratten Ernährungsversuche am Den: ichen angestellt werben, auf benen bie mobernen Lehren von ber Ernahrung bes Tier: und Men-ichentorpers beruhen. (G. Ernahrung.)

Respirationswege, in ber Anatomie biejeni-gen Organe, burch welche bie atmosphärische Luft bindurch in bie Luftbehalter (Lungen) gezogen wird.

(S. Luftmege.)

Refpirator (vom lat, respirare, Atem bolen) beißt ein zuerit von bem engl. Arst Jul. Zeffruy 1842 angegebene Infirmment, das vor bem gesöffneten Munbe zur gleichmäßigen Erwärnung ber einzuatmenden Luft getragen wird. Das Prinzip, nach dem der R. konstruiert ist, ist das, welches der calorischen Maschine Ericssons zu Grunde liegt. Wenn marme Luft burch ein Gitterwert von vielen feinen Metallstäben strömt, so gibt die Luft einen Teil ihrer Barme an bas Metall ab, welche beim Durchftreichen von talter Luft wieber aufgenommen wirb. Die gut tonftruierten R. befteben baber aus mehrern Schichten feiner Rebe aus Silberbraht, welche burch ein Gestell gusammengehalten und mit einem Stud wollenen ober anbern Gewebes überjogen finb. Durch Banber wird ber R. vor bem Munbe befeftigt. Der R. foll in ber talten Jahress geit im Freien von folden getragen werben, welche an Ratarrhen leiden ober diefe leicht bekommen (Zubertuloje, Emphysematiter). Neuerdings wird ber Rugen bes R. von fachfundiger Geite bestritten. weil in bem Drahtnet beständig ein Teil ber ausgeatmeten Roblenfaure jurudgehalten und burch bie einzuatmende Luft ber tranten Lunge wieder jugeführt wird. Aberdies macht anhaltender Gebrauch bes R. bie Schleimhaut ber Luftwege nur noch empfindlicher und Rachlaffigleiten und Unacht: famteiten im Gebrauch besjelben pflegen fich bann boppelt ju rachen.

Refpirieren (lat.), atmen, Atem holen; fich wieber erholen, ausruhen; refpirabel, einatem: bar , jum Ginatmen bienlich ober tauglich; refpi: ratorifd, auf bie Utmung begüglich; Respiration, das Utmen, die Utmung.

Respiro (Respittage), soviel wie Respet.

tage, f. Chrentage. Refponbentia, f. Großaventurlontralt.

Refponforie (lat. responsorium), ber Wechfelgefang in ber fath. und prot. Rirche zwischen bem Geiftlichen und ber antwortenben Gemeinbe.

Refponfum (lat., Untwort) nennt man bie Ent: scheibung, welche von einem dazu bestellten Rechts: tollegium ober irgend einer Fatultat auf geschehene Unfrage in ftreitigen ober boch zweifelhaften gallen erteilt wirb. Gegen bas Enbe ber rom. Republit und bis in bas 3. Jahrh. n. Chr. bilbeten bie Responsa prudentum ein midtiges Mittel gur Fortbilbung bes rom. Rechts.

Reffel (Bojeph), ber Erfinder ber Schiffeidraube (f. Bropellerichraube), geb. 29. Juni 1793 gu unterbruden. Ihren fian Chrubint in Böhmen, vollendete 1809-11 einen biefe Richtung unter and theoretijd praftijden Rurd bes Landartillerie ber Staatswiffenichaft.

mefens ju Budmeis in Bohmen, ftubierte 1812-14 an ber Universität in Wien und trat hierauf als Schalter in die faifert, Forfiafademie Mariabrunu bei Wien. Im T. 1817 erhielt er eine Annklung als Revierförster in Krain; 1821 tam er als faifert. Walbmeifter ber tuftenlanbifchen Domaneninfpet: tion nach Trieft. Nach mannigfaltigen weitern Berfekungen wurde er zur Disposition gestellt, trat jedoch 1848, wo er mefentlich gur Rettung bes nicht in Benedig befindlichen Teils ber öfterr. Glotte beitrug, als Marine : Subintenbant und nachher als Marine Forftintenbant wieber in Dienft. Er ftarb auf einer Dienstreife zu Laibach 10. Oft. 1857. Gein hauptgebante war und blieb bas Treiben ber Geefchiffe mittels einer ber Archimedifchen Schraube verwandten Borrichtung, ju welcher er bereits 1812 eine vollständige Zeichnung entworfen hatte. Sein Aufenthalt in Trieft gab die Gelegenheit, zur praftifden Musführung ju fchreiten. Die besfall: figen Berfuche und Arbeiten füllten ben Beitraunt von 1826 bis jum Sommer 1829, wo die Brobefahrt mit einem burch eine fechopferdige Dampf majdine getriebenen, etwa 40 Berjonen enthalten ben Schraubenfchiff mit gutem Erfolg begann, aber burd einen gufälligen, auf Rachlaffigfeit eines Urbeiters berubenben Umftanb (Loggeben eines Dampfrobrs) ichnell gebennut murbe. Schon vor 1829 hatte er baran gedacht, feine Erfindung in Frantreich zu vertaufen, und es ift jo gut wie erwiesen, baß fowohl bier als in England bie fpatern Konstruktionen von Schiffschrauben bireft ober mittelbar auf R. Trindung fusten. In Wien ift 1863 vor bem Gebäude bes t. f. Polytechnitums ein Denfmal R.s errichtet morben. Bal. Reit: linger, "Jofeph H." (Wien 1863); "Jofeph R. und feine Aniprücke auf die Erfindung der Dampf-ichifisschrandes in allusere Zeits (Bd. 7, Lyz. 1863).

Res severa est verum gaudium (lat.), b. b. ceine ernfte Gache ift eine mabre Freude », fprichwortlich geworbenes Citat aus bem 23. Briefe

bes inngern Ceneca.

Reffort (frz.), Springfeber; Jad, bas fich burch ben Drud einer geber bifnet; Jad, Geichaftetreis einer Behörde; reffortieren (gu einer Behörde),

in beren Geldaftetreis ober Juffanbigleit gehören. Reftauration (ipatlat.), die Wieberherstellung einer Sache in ben frühern Stand, bezeichnet in ber Bolitit ginachft bie Bieberherftellung einer burch Revolution vertriebenen Dynastie. Eine folde R. fand statt in England nach dem Tode Cromwells 1660 burch bie Burudführung bes vertriebenen Rarl II. Stuart auf ben engl. Thron und in Frant reich burch die Wiebereinsegung ber Bourbons nach bem Sturge Napoleons I. juerft 1814, bann nach ber furgen abermaligen Zwifdenherricaft Rapoleons, 1815. Diefe bynaftifche R. war bort wie bier von einer Wiederherstellung überlebter polit. Ruftanbe bealeitet, und bas Wort erhielt jo bie gleiche Bedeutung von Realtion (f. b.). In all gemeinen pflegt inan wohl die Zeit nach den Be-reiungstriegen als Aeftaurationsepoche zu bezeichnen, weil fich bei den europ, Kabinetten die Reinung. Reigung tundgab, foweit als möglich bas Alte, welches durch die Frangofifche Revolution und ihre Rudwirfungen auf die andern Länder verdrängt war, wiederherzustellen und die neuen Zeitideen gie unterbruden. Ihren ftaaterechtlichen Musbrud fans biefe Hichtung unter anderm in Sallers (f. b.) all.

In ber Runftfprache nennt man R. bie Wieber: berfiellung von Aunftwerten, Gebäuben, Stulp-turen, Gemälben u. j. w., welde burch Alter, Gir-fuß ber Bitterung ober Mentigenhönde gelitten haben ober beichäbigt find. Die Ausführung einer folden R. ift meit überaus schwierig, erforbert nicht nur große technische Geschicklichteit, sondern auch gründliche Kenntnis ber Kunst: und allgemeinen Rulturgefchichte. Bgl. Giefers, "Brattifche Gr: fahrungen und Ratichlage in Betreff ber Erhaltung und Wieberherftellung ber Rirchen (Baberb. 1869); Lucanus, "Anleitung jur Erhaltung, Reinigung und Wieberherstellung ber Gemalbe" (Salber: stadt 1856). — Man behnt die Bezeichnung R. auch auf bie Wieberherftellung, fei es auch nur in Beidnung, untergegangener Aunftwerte, nament: lich von Baumerten aus, welche man nur aus Be: fdreibungen tennt.

Reftaurator nennt man einen Rünftler, welcher fich ausschließlich mit ber Wiederherstellung von Gemalben und anbern Runftwerten beichäftigt.

Reftif de ta Bretonne, f. Retif.

Reftitution (lat., vollständiger Restitutio in integrum) beift überhaupt Wiebereinfegung in ben porigen Stand. Wenn burch ein nach ftrengem Recht gultiges Geichaft ober nach ben gewöhnlichen Formen bes gerichtlichen Berfahrens jemanb einen unvericulbeten Berinft ju erleiden gehabt haben murbe, fo fingierte bei ben Romern ber Brator aus Rudfichten ber Billigfeit (f. b.), baß bie nach: teilige Sandlung nicht ftattgefunden ober baß bie Sadje noch nicht ben gegenwärtigen Stanb erreicht habe. A. erlangten junächst Minderiafrige, welche nach beendigter eigentlicher Tutel, aber vor bem 25. Jahre fich in ein nachteiliges Geschäft eingedaffen hatten; ferner Abwesende, diesenigen, welche durch Betrug oder Drohungen zu dem Geschäft bewogen worden waren, und dann überhaupt alle, an beren Bunften fonft eine gerechte Urfache fprach. Dies ift bann in bas gemeine Recht übergegangen. Die Bebingungen ber R. find ein nicht gang unbebeutenber Schaben (Lafion), welchen man ohne eigene grobe Schuld erleiben murbe, und baß fie in ber Regel binnen vier Jahren gefucht wirb. R. tommen besonders in Brogeffen vor, wenn Friften und Hormen verabsaumt worden sind. (Deutsche Civilprozesorbnung, §\$. 208-216, Strafprozesorbnung, §\$. 44-47, 356, 382.) Die Restitus tionetlage ber Deutschen Civilprojekoronuna (§§. 543-545) entipricht ber ftrafprozeffualifden Wieberaufnahme (f. b.) bes Berfahrens. Aber bie Restitutionegesuche (requetes civiles) im Broges haben in Frantreid) die Mattres des requetes gu enticheiben. Wo veinliche Bestrafungen bie burgerliche Ghre auf immer entziehen, tonnen Berurteilte nur ini Wege landesherrlicher Begnadigung burch Restitutio famae ober Nehabilitation wieder in ben Benuß ber Chrenrechte gelangen.

Reftitutioneebitt heißt vorzugeweise bas 6. Mary 1629 vom Raifer Ferdinand II. erlaffene Ebift, wonach alle feit bem Paffauer Bertrag (1552) von den Protestanten eingezogenen mittel= baren Stifter und Rirchenguter ben Matholiten jurudgegeben, alle reichsunmittelbaren, tron bes fog, geiftlichen Borbehalts feit bem Mugsburger Religionsfrieden (1555) reformierten Stifter wieber mit Ratholiten befest merben follten, mahrend zugleich den fath. Reichsständen gestattet ward, ihre Unterthanen zu ihrer Religion auzuhalten. Refume (frg.), Bufammenfaffung, heißt insbe-fonbere ber am Schluft einer ausführlichern Dars ftellung gegebene furge itberblid ihrer Sauptergeb: nine und wird namentlich von ber am Schluf ber Schwurgerichteverhandlungen von bem Brafibenten berfelben gegebenen Bufantmenftellung ber Beweisergebniffe einer Berhandlung gebraucht. Mach S. 300 ber Deutschen Strafprozesorbnung vom 1. Febr. 1877 hat fich indes ber Borfigenbe auf eine Belehrung ber Beichworenen über bie recht= lichen Gefichtspuntte, welche fie bei Lofung ihrer Hufgabe in Betracht zu ziehen haben, zu beichranten, ohne in eine Burbigung ber Beweife einzugeben.

Refurreftionomanner, f. Mujerftehungs:

manner.

Retabliffement einer Armee, einer Geftung wird die Wiederherstellung bes gesamten Materials in triegsbrauchbaren Buftand nach beenbigtem Feldzuge, nach überstandener Belagerung genannt.

Retat, marottan. Kundsgenicht, f. Artal. Retarbat (lat.), ber Addfiand, bie verjögerte Gefägft. Rach frühern Bergrechten wurden Bergwertsgatteile (Kure, f. b.), auf welche von ben Befigern (Gewerten) bie Gelbbeitrage (Bububen) nicht geleiftet murben, von ber Bergbesorde in das A. geiett und dann fadugiert, d. h. für den vorigen Besiser verloren erslärt. Rach neuelten Geieten wird ein solcher Anteil im Bege der Erekution durch Abyfandung des Ausscheiden und Berlauf desselben mittels Abobisarversteigerung burch ben orbentlichen Richter vollstredt. (G.

Bergrecht, Gewertichaft.) Retentionerecht, Burudhaltungerecht, heift bie Befugnis bes Befigers von Sachen, rudfichtlich welcher ein anberer eigentums: ober forderungsberechtigt ift, befelben nicht eher herauszu-geben, bis er wegen eines fälligen Gegenanspruchs, ber sich auf die Sache felbst beziebt, befriedigt ift. Die wichtigften Ralle find bas bem Bermieter wegen rudftanbigen Dietzinfes am Dobiliar bes Abmieters guitehenbe R.; ferner bas fur ben Beichafte führer wegen ber auf eine Sache gemachten Berwendungen begrundete R.; ferner bas nach bem Deutschen Sanbelsgesethuch (Art. 313 fg.) bem Raufmann megen Forberungen, die ihm gegen einen anbern Raufmann hanbelegeschäftlich gufteben, ein: geraumte R. an allen beweglichen Sachen und Bertpapieren bes Schuldners, bie mit beffen Billen hanbelsgeschäftlich in ben Befig bes erftern getommen find, u. f. w. Der Burndhaltenbe barf, anbers als ber Pfanbglaubiger, ben Gegenstanb jeines M. bei Bergug bes Schulbnere nicht eigenmachtig vertaufen; auch muß er, wenn fein Schuldner jab-lungsunfähig wird, gefehlich die Sache an die Kon-tureverwaltung abliefern, ohne aus beren Erlos vorzugeweife die Befriedigung verlangen zu bürfen: Kommissionaren, Spediteuren und Frachtsubrern steht jedoch in dieser hinficht nach beutschem Sanbelsrecht ein Pfandrecht zu. Unerlaubter Erwerb bes Besiges ber fremben Sachen begründet jelbst für ben Glaubiger fein R.

Retford, f. Caft : Retforb.

Rethel, Sauptftadt eines Arrondiffements im frang. Depart. ber Arbennen , in 90 m Sobe rechts an ber ichijfbaren Miene, Station ber Linie Rheime-Givet ber Frangofischen Ditbahn, hat breite, fteile Straßen und Holzhäuser und zählt (1881) 7403 E., die Kammwolle und daraus Shawls, Merinotucke, Strumpfwaren, ferner Spinn: und Bebmaichinen, Ragel u. f. w. fabrigieren und bebeutenben Sanbel | treiben. Bis 1789 mar R., in ber Capetingerzeit

Reteft der Reitelte, Sauptort einer Graffcatt. Retfe to Reitelte, Sauptort einer Graffcatt. Retfe (Alfred), einer ber bebeutenblien historiemmaler neutere Zeit, geb. in Sons Diepenbab bei Nachen 15. Mai 1816, begann seine lauftlerische ver Nachen 15. Mai 1816, begann feine Antlierische Ausdibung bereits mit einem 13. Zebensjahre unter B. Schadows Leitung auf der Atademie zu Döhseldorf, wo er in turzer Zeit zu dern Reihern zählte. Seine von der Schule abweichende Auf-iasiungsdart, die weniger auf streng malerische Aus-ordnung diet, als sich durch Prahama, ja Alhp-heit der Zeichung dervorthat, führte ihn 1836 nach Frankfurt a. R. zu Billipp Beit. Seenen aus der Geschichte des die Konstants batten ihn sichen norteilkaft bekannt erwocht. Publick ist ihn nach porteilhaft befannt gemacht. Balb rief ibn nach feiner Baterftabt ber Auftrag, ben Rathausfaal mit Fresten aus ber Gefdichte Rarls b. Gr. ausjufchmuden. Radbem er fich burch eine Reife nach Italien (1844-45) vorbereitet, begann er bie Musführung, die ihn bis 1852 beichaftigte. Funf große Gemalbe, beren Rartons Gigentum ber National: galerie in Berlin find, fchilbern bie Offnung bes Grabes von Rarl burch Raifer Otto III. im 3. 1000, bie Zerförung der Jernenfäule bei Kaderborn 772, die Besiegung der Sernenfäule bei Kaderborn 774, die Besiegung der Searagenen durch Karl bei Gorbova 778, die Eroberung von Pavia 774 und die Tanfe Wittefinds 785 (sämtlich in 504) geschintten von Berndamour). Es sind Wilder von echtem hifter. Geprage, großartig im Gebanten, voll Schwung und ibealer Bahrheit in ber Rompofition. Sierauf ericien von ihm eine Folge von feche far-bigen Beichnungen, welche ben Bug hannibals über bie Alpen barftellen. Originell in der Erfindung, groß in ber Auffaffung und voll Rraft in ber Ausführung, machen fie einen gewaltigen Einbrud. Andere Entwurfe gehören meijt ber beutiden Be-dichte an, erfreden fich aber auch auf biblifde Begenftande, benen er gang neue ergreifende Wirtung abgewann. Einige derfelben, sowie verschie-dene Kompositionen zum Albelungenliede sind in Hofstschutz publisiert. Dessen kinstlertischen Aus-der Auffelber und der Verschaften aus der der Verschaften und der Verschaften und der der Verschaften und der Verschaf gebildeten Darftellungeweife, einen neuen Auf: ichwung gegeben. Berühmt find unter andern feine Totentang Beichmungen bes Revolutionsjahres 1848 (mit poetischem Tert von Reinick, 11, Aufl., Luj. 1879) geworben. Ursprünglichleit ber Auffaffung und energifder Ginn fur bas Monumentale geben ihm als bem genialen Realiften ber Duffelborfer Schule eine Bebentung, welche feine Zeit weit Aberdauert. Auf einer zweiten Reife nach Italien begriffen, ward R. 1852 von unbeilbarer Geifteskrantheit befallen. Er verlebte die letten Jahre in Duffelborf, wo er 1. Dez. 1859 starb. Bgl. Muller von Königswinter, «Alfred R.» (Lyz. 1861). R.3 fünftlerischer Rachlaß ist in photogra-phischen Rachbilbungen burch bie Photographische Gefellichaft in Berlin veröffentlicht (1877).

Reihra, auch Riebegoft genanut, eine flaw. Stadt im Lanbe ber Rebarier (im heutigen Medlenburg-Strelig), wo die Gottheit Rabegaft (f. b.) ver-chrt wurde. Sie foll vier Tagereisen von Samburg in einem Gee, ringsum von einem Sain umgeben, gelegen haben; ferner vom Raifer Otto I. 955 verbrannt und nach ber Wieberherftellung 1150 von Seinrich bem Lowen vollständig gerftort worden fein. Die bei Brillwig, einem Dorfe bei Reubran-benburg am Tollenferfee, angeblich von bem

Bfarrer Sponhols aufgefunbenen Gotterbilber unb ber nahe bei biefem Orte gelegene Bugel Rethraver inde det vielen Dre getegene Riget Artyra-berg haben Beranlassing gegeben, M. an dieser Stelle zu sichen; allein die Götterbilder, welche Masch beschrieb (Berl. 1771), sind neuern Unter-studungen von Lisch und andern zuschase offender unecht, und der Sägel hat erst ieit dem angeblichen Ande, and de grant der fer ein angebrigen Junde den Namen Nethraberg erhalten. Retioentia (lat., «das Berjoweigen»), rhe-torifche Figur, f. Apofiopefis. Retif ober Refrif de la Bretonne (Nicolas

Some), frans. Romanidriftsteller, geb. 22. Rov. 1734 ju Sacy bei Aurerre, war urfprünglich Buch-bruder und lebte feit 1755 in Baris. Seine Probuftivitat mar eine außerorbentlich große. Durch berben Raturwis, Talent für Beobachtung, leb-hafte Schilberung suchte er zu erfegen, was seinen meist febr schlüpfrigen Romanen an feinerer Musbilbung und an funfigemager Form abging. Gin Teil seiner Sittenschilberungen ist zusammengestellt in «Les contemporaines» (42 Bbe., Bar. 1780). Für sein Sauptwert gilt ber "Paysan perverti" (4 Bbe., Bar. 1776), ein Segenstüd zu Marivaur Araysan parvenus. R. farb 3, Sebr. 1806. Cire volltändige Bibliographie seiner Werte gaben Monfelet (1858) und Jacob (Bar. 1875). Retimo, Stadt auf der Infel Candia (f. b.).

Retina (lat.), bie Rephaut bes Huges, f. unter Huge, Bb. II, G. 1976.

Refutt, ein Erbhars, tommt vorzuglich in Brauntoblenlagern vor, hat fich aber auch in ber Steintohle und im Torf gefunden. In Brauntohle trifft man ihn in der Gegend von Salle, zu Laubach am Bogelsgebirge, ju Boney in Devonshire, am Cape Sable in Margland. Bu Rebnig in Bohmen domint der M., obwohl felten, auch in Schiefertohle vor. In der Gegend von Osnabrud bildet er eine Lage im Torf. Er bildet gelbe, braune oder graue-nicht tryftallinische Massen, die bei geringen Erbigen fdmelgen, mit Rlamme brennen und babei einen an Djoterit erinnernben Beruch entwideln. Sochit mabriceinlich ift ber R. ein Gemenge ver-ichiebener Gubstanzen, bie jum Teil bem Paraffin und Dzoterit vermandt find.

Retirabe, f. Mbort.

Retirabe (militarifd), f. Andyug. Betonfay, Dorf mit 370 tath. E. im beutsch-lothring. Landtreije Meg (bis 1871 jum Arrondifiement Men bes frang. Depart. Mojelle gehörig), liegt 10 km öftlich von Des und war 31. Hug. und 1. Gept. 1870 ein wichtiger Bunft in ber Schlacht n. Gept. 2010 ein inigiger punt in ber Schaftlich von Roiffeville (f. b.), die von den Franzolen meist Schlacht bei Retonfan genannt wird. Retorsion (lat.) heist die Erwiderung der nach-

teiligen Anordnungen bes einen Staats gegen Un: terthanen eines andern Staats ober gegen Aus-lanber tiberhaupt. Die R. ift etwas ben Repreffalien (f. b.) Abnliches, nur bag bei biefen bas Mert: mal des Bollerrechtswiderigen hingutritt, während die R. nur gegen erlaubte, aber schädliche Anord-nungen gebrundt wird. Wenn 3. B. ein Staat äberhaupt auswärtigen Erfenntnissen die Rollftredung verfagt ober Muslanber in bargerlichen Schulbiachen bem Arreft bloß barum, weil fie Auslander find, unterwirft, oder von ins Ausland gehenden Sinterlaffenichaften Abichof (f. b.) erhebt, fo tann in andern Staaten ein gleiches Berfahren, wenn es auch fonft gegen Muslander im allgemeis nen nicht vorgeschrieben ift, gegen bie Unterthanen biefes Staats gur Diebervergeltung beobachtet werben. Siergu beburfen aber bie Behörben bes fonberer Erniachtigung von feiten ber hochsten Staatsautoritat. H. find befonbers gur Unwendung getommen, wenn ein Staat ben Sanbel bes anbern durch Gin- und Ausfuhrverbote, hohe Bolle u. f. 1v. hinderte, wo man dem Prohibitivfuftem ein Retorfionsinftem entgegensette. Unter Brivat: personen ift bie R. verboten. (G. Rompenfation.)

Retorfionegolle find Bolle, welche auf die Er: zeugniffe eines anbern Lanbes gelegt werben , gegen gewiffe Bolle und fonftige handelspolit. Daß: regeln bes lettern angutampfen und womöglich bie Befeitigung berfelben zu erreichen. Golde Bolle haben nicht immer bie Bebeutung von Schutzöllen für bas Inland, fonbern es wird fich bei ber Une: wahl berfelben nur barum handeln, ben Begner möglichit empfindlich ju treffen und bennach bie Sauptprodutte besfelben, die im Inlande vielleicht gar nicht erzeugt werben, gu belaften. Jeboch bur-fen biefe auch wieber nicht folche Waren fein, in benen bas betreffenbe Land eine Urt von Monopol befigt, weil fonft bie Roften ber Magregel ganglich von ben inlanbischen Ronjumenten getragen wer: ben mußten. Ginigermaßen werben bie lettern freilich immer burch folde Rampfmittel mit belaftet werben und R. find baber im allgemeinen nur bann ju empfehlen, wenn man erwarten darf, daß fie, wenn auch nicht sofort, die beabsichtigte Wirlung hervorrusen und badurch ihre Ausbedung möglich maden werben. Unter folden Borausfegungen naugen betwein. Anter beitgen Bortantegunigen will auch Abam Smith fie gelten laffen. Oft eridgeinen die R. in Form von Differentialzuschaftagen zu bereits beitelenden Zollen. So tonnen nach web beutschen Zollgesep von 1879 die Erzeugnisse solcher Staaten, die Deutschland nicht als meintbegunftigtite Nation behandeln, mit einem Inschlag von 50 Broz. bes tarifmäßigen Bolls belegt werden.
Retorte (vom lat. retortus, umgebogen) heißt

ein jum Gebrauch beim Deftillieren bestimmtes, meift eiformiges Befaß mit engent, gur Geite geboge: nem Sale, wabrend ber ber R. gang abnliche Rolben einen geraben Sale hat. Man fertigt bie R., je nach ben dem Eigenschaften ber zu bestillterenben Fluffigfeiten und Rorper, aus ben verschiedenften Mate: rialien, boch find bie aus Glas bie gebrauchlichften, ba sie zur Destillation aller Substangen gebraucht werben können, welche bas Glas nicht angreifen, und bies thun nur wenige, ober bei beren Destillation nicht eine Temperatur erforberlich ift, in ber bas Glas ichmitzt. Saben bie R. oben eine Off-nung zum Einfüllen (ben Tubulus), welche später verichloffen wird, fo neunt man fie tubulierte R. Bur fichern Stellung ber R. beim Gebrauche bebient man fich ber Retortenhalter. Die in ben Schwefel: faurefabriten gur Rongentration ber Saure bienen: ben H. find aus Blatin. Die R. in ben Gasfabriten bestehen aus langen, bidwanbigen, gußeifernen ober thonernen Gefagen von ungefahr elliptifchem Quer: ichnitt. Diefelben haben oben ein Rohr, burch melches bas entwidelte Gas abgeführt wirb, und vorn eine mit einem Dedel ju verichließenbe Offnung gur Beididung.

Retortencote, f. Gascots.

Retortengraphit ift ber in ben Retorten ber Gasfabriten burch Berfegung ber toblenftoffreichften Dampfe und Gaje fich abicheibenbe Roblenftoff, ber wegen feiner tompatten Beichaffenheit bei Un: fertigung galvanifder Elemente Bermenbung finbet.

Retouchieren (frg.) nennt man fowohl bas Muffrischen alter verblichener Gemalbe und bie erneuerte Pranchfarmatier vertrugenet Semmine und vereneuter Branchfarmading abgemulgter Aupfer, 50k; oder Steinplatten, als auch das Überarbeiten eins meuen Bilbes und die schließische Bergehung der Platten unch dem Probedruck und vor dem Ge-brauch. — In der Photographie begeichnet man mit Retouchieren bas Aberarbeiten ber Abguge in fcmarger Tufche, wobei Unebenheiten bes Tons ansgeglichen, ju helle Stellen gebanuft, unflar berausgelonimene bagegen verschärft werben. Gine besondere Art ber photographischen Retouche ift bie Regativretouche. (G. Bhotographie.)

Retourwaren beißen in ber Sprache ber beutichen Bollgesetzgebung zollinlandische Erzeugniffe ober Fabritate, welche außer bem Deft und Marti verkehr auf Bestellung, zum Kommissionsverlauf, zur Ansicht, zu öffentlichen Ausstellungen oder zum vorübergebenben Gebrauch nach bem Husland gefendet worden find und von bort gurudtommen. Derartige H. tonnen vom Gingangszoll, bem fie unterworfen fein murben , freigelaffen merben, fo fern tein Zweifel bamiber besteht, bag biefelben Waren wieder eingehen, welche ausgegangen find. Bereinszollgefet vom 1. Juli 1869, §. 113.

R. et P., bei naturhifter. Ramen Abfürgung für Hipolito Ruiz Lopez (geb. 1754 zu Belo: raba, gest. 1815 als Abjunkt am botan. Garten in Mabrid) und Jofeph Bavon (Botanifer).

Retraite (irg.) heißt in ber Militarfprache ber Rudzug, bann auch bas Signal bagu. Mugerbem nennt man Il. bas Ravalleriefignal, bas in Barni fonen gewöhnlich abends 9 Uhr gegeben wirb, nach bem fein Dann ohne Urlaub fein Quartier verlaffen barf. In Seerlagern tritt nach ber R., ju ber meift ein Ranonenichus, ber Retraitefdus, bas Bei-

den gibt , vollständige Rube ein.

Retratt ober Maberrecht, and Ginftand, Abtrieb, Lo fung ic. genannt, ift im allgemeinen bie Befugnis jemanbes, eine frembe, von ihrem Eigentumer an einen Dritten verlaufte Sache (in ber Regel ein Grundftud) von biefem wie von jedem weitern Besiber gegen Ersat bes ursprung-lichen Kauspreises an sich zu ziehen. Das Metralt-recht war ein eigentümlich deutsches Institut, weldes bie Intereffen ber Familie und anderer Areife, 3. B. ber Gemeinbegenoffen, an ber Erhaltung ibres Grundeigentums fcubte. Es tonnte entweber aus Brivatwillfur (libereintunft, Testament) ober aus gefeslicher Borichrift entspringen. Die Sauptarten bes gefeglichen H. maren: 1) Die Erblofung (retractus gentilitius), welche ben allernachften Inteflat: erben bes Bertaufers; 2) bie Marflofung, welche ben Mitbewohnern einer Gemeinbe gegen ausmar: tige Raufer gufteht; ferner 3) bas Befvilberecht, ber R. eines Grunbeigentumers binfichtlich fruber mit feinem Grunbftud vereinigt gemefener Trennftude; 4) die Gigentumslofung feitens ber Miteigentumet (auch Ganerbenrecht) ober ber Lehn : ober Grund. herren; 5) bas Rachbarnrecht auf feiten ber In lieger eines Grundfilds. Das Netattrecht efsdi in der Regel binnen Jahr und Tag, Neuere Gesek haben in sait allen deutschen Staaten den K. die auf wenige Veste aufgebosen. Vg. (Stocke, Somb buch des deutschen Privatrechts (Vdb. 2, 2, Unil., (Original Constitution) Berl. 1883).

Retranchement (frg.), Berfchangung, vericangte Retroceffion, f. unter Geeverficerung. Retrograd, j. Hudlaufig.

R. et S., bei naturhiftor. Namen Abfürgung für Johann Jatob Romer (geb. 1763 in Burich, Arst und Brofeffor ber Botanit bafelbft, geft. 1819) und Joseph Anguit Schultes (geb. 1773 in Wien, geft. als Brofeffor ber Botanit in Candshut 1831).

Retfchiga, Kirchborf im Gonvernenent Mos-tan, im Kreife Bronnign, 29 km von ber Kreis-ftadt, mit 1695 E. und sechs Borzellansabrifen.

Die Umgegend ift reich an Thouerbe.

Rettich (Raphanus), eine gur Jamilie ber Eruci-feren (Areugblütler) gehörige und von verwandten Gattungen hauptfächlich burch bie Scholenfrucht darafterifierte Gattung. Lettere enbet in einen tegel: ober pfriemenformigen Schnabel, fpringt nicht auf, ift von einem meißen, martigen Gewebe erfüllt, welches zwijchen je zwei Samen eine Urt von Scheibewand bilbet, und zerfüllt bei einigen Urten in einfamige Stude. Die Bluten find weiß, gelb, rot ober violett und bie Camenlappen rinnig gefaltet. Die wichtigfte Urt ift ber Bartenrettich (Raphanus sativus L.), in Afien einheimisch, aber ichon fehr fruh in unsere Barten übergegangen. Schon Blinius rubint bie Große ber in Beutich: land erzogenen Rettiche. Der R. hat eine große fpinbelformige, rundliche ober lange, hartfleifchige, Scharf fcmedenbe Burgel mit bider, rauber Schale. Unter ben gabireichen Bartenformen untericeibet man je nach ber Rultur Berbit- und Winterrettiche. Die erftgenannten bilben ben fibergang vom R. gum Rabies; am beliebteften ift ber Wiener Dais rettich. Der rotichalige Gerbftrettich zeichnet fich burch einen fehr feinen, pitanten Geichmad aus. Unter ben Binterrettichen wird ber rofenrote, dinefifche mit cylindrifder, langgefdmangter Burgel fehr geschätz; namentlich die erfurter Sorten haben guten Ruf. Einige Sorten eignen fich vorzuglich gut zum Treiben, 3. B. ber feutgarter mit runder und ber ulmer mit ovaler, weißer Burgel.

Gine fcon im alten Ront beliebt gewesene, in Italien entstandene Rulturfornt ift ber Rabies ober Monaterettich (Var. radicula) mit viel fleinerer, bei ben gleichfalls fehr gablreichen Corten tugeliger, platter, ovaler ober fpinbelformiger Burgel von fcmarger, weißer, rofenroter, icharlade roter ober auch halbweißer, halbroter Farbe. Bur Treiblultur werben vorzugsweise die Sorten mit Ueinern Blattern beunht. Andere Sorten eignen sich mehr für ben frühen, andere für den späten Unbau im freien Lande. Im übrigen unterscheidet sich der Radies vom R. durch zarteres Fleisch und milbern Befdmad. Beibe aber find maßig genoffen eine gefunde, die Berdanung fördernde, Schleim lösende (Rettichbonbon), die Magennerven anregende Speife, porzugemeile für ben Frühftudetifch. Gine andere Art (R. caudatus) mit fehr langen, genieße baren, pitanten Schoten wird in Japan fultiviert und bat auch in europ. Garten Gingang gefunden. Ein fehr gefürchtetes Aderuntraut ift ber Ader: rettich ober Seberich. Er wird 30-50 cm hoch und hat fteifbaarige Stengel und Blatter, einen aufrechten Relch, gelbe, felten weiße Mutenblatter und eine harte, leberartige, aufrecht abstehende Echote, welche reif geworden in einfanige Stude gerfallt. Geine Ausrottung ift, mo er einmal überhand genommen, fehr fdwierig. Bu biefem 3mede empfichlt fich bie von Ingermann in Rolbemoos (Schleswig) erfundene Beberich: Jatemafchine.

Samburg, warb Tieds Schulerin und betrat am 22. Cept. 1825 als Margarete ("Sageftolgen") un: ter allgemeinen Beifall bie bresbener Sofbuhne, für welche fie fofort engagiert murbe. Rachbent fic 1826 in Brag, 1827 in Samburg gaftiert hatte, fpielte fie 1828 und 1829 mitgroßem Erfolg am Burgtheater in Bien und murbe, nachbem fie vorber in Dresben als Gretchen ihren Ruf ale eine ber erften tragifden Liebhaberinnen begrunbet, anch noch in Berlin gaftiert batte, 1830 für Wien engagiert. hier vermahlte fie fich 1833 mit Rarl A., ging mit biefem wieber nach Dresben, fehrte aber nach zwei Jahren nach Wien zurud, um ein lebenss längliches Eugagement anzutreten. Rach Abgana Rad Abgang Sophie Schröbers übernahm fie 1840 bas Gach ber Belbenmatter. Gie ftarb, feit Sept. 1865 ber Buhne fern, 11. April 1866. Julie R. war eine ber letten Bertreterinnen ber ibealiftifchen Richtung in ber Schanfpielfunft. 2118 Darftellerin für ben hohen Stil ber Tragodie mußte fie por allem bem ibealen Schwunge ber Schillerichen Dramatit ben torden Schuldige ber Schulerigen Artmittet ben entsprecheuben Ausbrud zu geben. Neben bem Ge-niessen, Gehaltenen und Bathetischen gelang ihr auch das Scharfe und Bebeutsame. Außer ben Schillerichen und Leifingschen Dramen wandte fie fich auch ber mobernen Schaufpielbichtung gu. Rarl R., Schauspieler, Gatte ber porigen, geb.

3. Febr. 1805 gu Wien, betrat 1821 bie Buhne bes Sofburgtheaters, das er 1824 verließ, um erft in Grag als erster Selb und Liebhaber, feit 1828 ju Kaffel als Nachfolger Ludw. Löwes ju wirken; 1832 fehrte er aus Sofburgtheater nach Bien gurud, begleitete 1833 feine Gattin nach Dregben und folgte

ihr 1835 wieder nach Bien, wo er 1872 von der Buhne zurudtrat und 17. Nov. 1878 ftarb. Rettungsapparate, die Gerate zur Menschen-rettung bei Frieregesche, s. unter Feuerlösse, wesen, 28b. VI, E. 754b; die R. bei Seegefahr, f. unter Rettungemefen gur Gee.

Rettungeboot nennt man ein Boot, meldes bagn tonftrufert ift, geftrandeten Schiffen vom Lande and gu Silfe gu tommen und beren Befahungen gu

retten. (S. unter Boot, B. III, 5. 324°). Rettungshäufer ift in Deutschlaub der ge-brauchliche Name für beienigen Untalten, welche es sich zur Aufgade machen, fittlich verwahrlofte Rinber zu bestern und zu bilben. Altere Unstalten biefer Urt finden fich in Rom in bem 1686 burch Thom. Obescalchi gestifteten St. Michaelspital, in London in der Stiftung Rob. Youngs von 1788. Kür Deutschland gaben den ersten Anstoß zu solchen Anstalten Fellenberg, Pestalozzi und Joh. Falk, Unter Bestalozzis Instituten zu Hoswyl in der deuts fcen Schweig befand fich auch eine Erziehungs-auftalt für arme und verwahrlofte Rinder, welche, burch beffen Schuler Behrli weiter ausgebilbet burd besten Schiller Wehrli weiter ausgebildet (Wehrlis deutle), nos Musirer sir eine Reite chip-licher Anstalten geworben ist. In Deutschland war es zumächl Bishern, der durch eine 1833 bei ham-burg gegründete Austalt, das Naule haus heide haus heit geben der deutle deutl in mehrere Tochteraustalten verzweigte, frater in Belgien bie Ecole de reforme ju Runffeleebe (1849), in Solland Suringare Anftalt Neder-landsch Mettray, in Deutschland eine gange Menge Rettich (Julie), geborene Gley, ausgezeichnete | landsch Mettray, in Deutschland eine gauze Menge beutiche Schauspielerin, geb. 17. April 1809 gu | größerer und fleinerer Unstalten, faft famtlich auf

bem Dege ber freien Bereinsthätigfeit, namentlich burch bie Beftalogi-Bereine, burch bie Unbanger ber ftrengglaubigen Richtung, weniger burch bie freien tirchlichen Genoffenschaften. Auch in Norbamerita ift man in ber Ansbilbung biefer und abnlicher Institute weit vorgeschritten. In England ftanb Gibnen Turner mit ber von ibm in Reading gegrundeten Unitalt an ber Spipe ber gleichen Beftrehungen. Bielfach fteht die Einrichtung ber R. im Bufammenhang mit Befferungs- ober Erziehungsvereinen, beren 1877 in Deutschland 41 bestanden (17 bavon in Breugen). Das Spftem, welches man in biefen Unftalten verfolgt, besteht hauptfachlich barin, baß man bie Rinber, neben ber Unterweifung in ben notwendigften Kenntniffen und ber Unleitung jum religiofen Denten und Empfinden, letting gim keitgigen Zenten nur emprineen, auch in prattigen Fertigleiten, besnobers im Landund Gartenbau, sowie in gewisen handwerfemäßigen und andern Arbeiten sind Haus fül, teils um ihnen ihr finitiges Fortlommen im Leben zu erleichtern, teils weil num solche Beschäftigungen,
nach seine Regel und unter iteneger Auffähl betrieben, für ein vorzigliches Mittel zur Ausbildung. ben, für ein vorzügliches Mittel jur Ausbildung des fittlichen Willens, der Ordnungsliebe und des Fleihes halt. Dabei jucht man bas Berhaltnis der Boglinge gu bem Borftebenden ber Auftalt ning-licht bem Samilienleben nachzubilben, teilt beshalb auch die Zöglinge gewöhnlich in einzelne Gruppen ober Familien (zu 12-20 Berjonen), beren jebe, mit einem «Sausvater» an ber Spige, eine von ben Böglingen felbit ju beforgende Wirtichaftoführung hat, mahrend in Frantreich und Belgien eine mehr militarifche Disciplin erftrebt wirb. Dies alles aber geschieht auf unmittelbar praftifche Art, burch fibung ber entiprechenben Organe, Anlagen unb Reigungen bes jugendlichen Weiftes. Grunde bestellt man auch bie vorgeschrittenern und erprobten Boglinge gu Mitauffehern ber einzelnen Gruppen und ju Leitern ber gemeinichaftlichen Ur: beiten. Ohne 3meifel find biefe und abnliche Un: stalten ein Beitbedurfnis, jumal feitbem fich überall Die Rahl ber jugendlichen Berbrecher auffällig mehrt. Das Deutsche Heichstrafgefenbuch gestattet (§. 56), Angeschulbigte im Alter zwischen 12 und 18 Jahren auch nach erfolgter Freifprechung einer Befferungs: ober Rettungsanftalt ju überweifen und bort nach Ermeffen ber Bermaltungebehörbe bis 3imi voll: enbeten 20. Lebensjahre feitzuhalten. Rinber unter 12 Jahren tonnen burch Beidluß ber Bormund: ichaftebehorbe einer Erziehunge: ober Befferungs: auftalt überwiesen werben. Die vollstanbigfte fiber: ficht über die in allen Rulturftaaten bestebenben R. gab ber Ameritaner Bines (aThe state of prisons and child-saving institutions in the civilized world», Cambribge 1880).

Rettungemedaillen, Ehrenzeichen für bie Rettung eines Menichen mit eigener Lebensgefahr, welche in ben meisten beutschen Staaten von bem

Landesherrn verlieben merben.

Rectiungswesen zur See verbauft seine Sinrichtung einer Angalt von Privatgesellichaften,
welche aut den geschrichsjenen Alliempuntten des wördt,
und wellt. Europa Vertung stationen mit den
daugehörigen Abparaten unterhalten und die
Rettungsmanutschaften, aus beherzten, trätigen
Vannern der nächten lungebung bestehend, ausbilden und entschaften. Die Berantassung aur
Gründung einer Gesetlichaft zur Nettung Geissbriddiger war 1789 der Untergang des Schiffebriddiger war 1789 der Untergang des Schiffe-

Abventure nebit Befahung an ber Tynenhabung in England. Doch blieb is 1823 das M. ohne Belang. Erft 1894 (24. März) wurde auf Antegung Sir Billiam Hillarys die National Institution for the Preservation of Life from Shipwreck gegründer, auß welcher fich 1854 die Royal National Life Doat Institution for the Preservation of Life from Shipwreck bildete. Die engl. Geschlicheft zur Kettung Gehifbetdiger ächte 1894 bereits 284 Rettungsboote mit im ganzen 31 355 geretteten Menichenber.

. In Frankrich wurde 1865 die Société centrale de Sauvetage des naufragés gegründet, nachdem ichon feit 1825 Boote von Brivatgefellschaften und Wörfer feit 1846 im Gebrauch waren. Im J. 1885 beigh Frankreich 67 Rettungskationen, 399 Stationen mit Kanonen, resp. Pfelkapparaten, mit

benen 3400 Menschenleben gerettet finb.

Die Deutsche Gesellschaft zur Kettung Schiffbrüchiger wurde 29. Mai 1885 in Kiel gegründet. Unter dem Krotektorat des Deutschen Kaisers lebend, jählte die Geschlichaft 1885 44305 Mitglieder mit 137843 Mart Einnahme. Es bestanden 99 Rettungsstationen, darunter 35 Doppelftationen, d. h. folder, welche mit Vettungsbooten und Vatetanpparaten ausgerüllet sind, 45 Actungsbootstationen und 19 Nateeusflationen. Gerettet wurden bis 1. April 1885 bereits 1546 Berionen. Belgien, Holland, Dänemart, Schweden und Mussand folgten dem Beispiel Deutschlands und bestiepungleichjalls eine entsprechende Lugad Nettungsstationen.

Bu ben Rettungsapparaten gehören hanptjädlich Rettungsboote (f. unter Boot), Rettungsgeichoffe (f. Natetenapparate) nebft Signalund Beleuchtungsapparaten und Rettungsbojen,

Rortjaden, Gartel u. f. m.

Bgl. Lewis, «The life boat and its work» (20nb. 1874); Schumacher, «Das Arctungswefen» (20rt. 1868); M. Wagner, «Rantijce Eletter» (Dans. 1866); «Annual report of the Royal National Life-Boat Institution for 1885»; «Report of the operations of the United States Life-Saving Service 1880—84»; «Bon ben fühlen und aus See» (Organ ber Deutichen Gefellichaft zur Retting Schilferiger, Brem. 1884—85).

Reg (irig 96 b). Stadt in der Bezitkslauptmannicht Deepollabrunn in Riedersterreich, an der Officite des Manhartsbergs. Station der Linie Wien-Zeitiden der Offerreichtigken Rodworftbahn, it Sie eines Bezirtsgerichts und zählt (1880) 1285 E., die bedeutlenden Weindau treiben. Die Weine in der Umgebung gelten für die besten an der nördt. Donaufeite und find im Jandel die bei weiten werderteitsfien. Die ausgedehuten Rellergewölde unter der Stadt, zumeilt ohne Stalepen in Löß gedauen, find eine Sebenswürdigetit.

Ney (Albert de Gondy, Herzag von A.), Marschall und Kair von Frantreid, geb. 4. Nov. 1522 zu Floren, entfinamme einer alten Particeifamitie. Der Tater, den Hondelsgeschäfte nach Lyon führeren, lam durch Acthorium Wedeit, die seine Gemablin zur Erzieherin ihrer Kinder, machte, mit feiner Familie an den Hoff 1547). Sein ältefter Sohn, Allbert, vondet 1565 durch heirat die von Ludwig AlV. zum Kairieherzogtum erhobene Varronie R. im beutigen Vepart. Anterloire an fich. Er lämpfle gegen die Hugenotten dei St. Denis, Jarnac, Momontour, belagerte 1572 Rochelle von der See her und erhölet 1573 mit dem Marsfalls.

stabe bas Gouvernement Mes. Damals bominierte er neben ber Königin:Mutter in Frantreich. Spa: ter fcbloß er fich Beinrich von Anjou auf ber Ro: nigsfahrt nach Bolen an, und tam abermals in Frantreich zur Macht, als heinrich felbst hier den Ehron bestigg. Als heinrich III. ermorder war, faumte N. nicht, mit beinrich von Bourbon Frieden in machen, unter bem er hochgeehrt bis an feinen Tob (ju Paris 12. April 1602) lebte.

Ben Gran François Baul be Gonby, Karbinal von), Teilnehmer an ben Unruhen ber Fronde, pammte aus berfelben Jamilie, wie ber vorhet: gebenbe, und murbe 1614 ju Montmirail geboren. Gein Bater, Emmanuel de Gonby, war Beneral ber Galeren. R. mar fur ben geiftlichen Stand bestimmt, empfand aber trog ausgezeichneter Begabung eine unüberwindliche Abneigung gegen ben geistlichen Beruf. Rachdem er fich 1648 ben Grab eines Dottors ber Theologie an ber Sororte eines Dottors der Ageototigt ein der Sot-bonne erworben, murbe er zum Koodjutor des Erz-bitighes von Karis, seines Oheims, ernannt. In diejer Eefkling blieder, was er war, ausschweiseln, elrzeigig, rebellisch. Schon gegen Richelieu hatte er mit Colifons boutpritert. Alls ihn dann Ma-jarin auß der Gumft der Königin verbrängte, bedte et ein Konikanne der Gumft der Königin erebrängte, bedte er feine Gefinnung mit ben tirchlichen Intereffen, beren Bertretung er sich mit Eifer annahm. Jest wurden Thomas Bedet und Ambrosius seine Borbilber. Ein feuriger Rebner, fuchte er von ber Raugel und in flerifalen Berjammlungen gu wirten, ohne jeboch in feinem Leben feinen heiligen Bor: bilbern irgenbwie nachzuleben. Go marb 1648 bie Fronde (j. d.) ber rechte Tunmelplag für ihn. Gin geiftlicher Demagoge, beste er bie Bevollerung von Baris gegen bie Regierung, mifchte fich unter bas Bolt und galt neben bem Bringen von Conbe (f. b.) als das Hupt der Bewegung. Nach der Rüdtehr des Hofs (1650) verlieh ihm der Papit die Kar-dinalswürbe, die eigentlich Aagarin zu erlangen gehofft hatte. Weil N. der Wittelpunkt aller gegen ihn gerichteten Intriguen blieb, ließ Mazarin ihn endlich 1652 verhaften und in die Bastille bringen, aus welcher R. nach 15 Monaten auf bas Schlof gu Rantes verfeht murbe. Sier entwich er jeboch und lebte nun lange Jahre im Mustanbe, anfangs in Rom, fpater in Bejancon und ben Rieberlanben. Erst nach Mazarins Tobe verstattete ihm Lud-wig XIV. die Müdtehr nach Frantreich (1662). Freiwillig gab er jeht seine Ansprüche auf das Erzbistum von Baris auf und erhielt bafur bie Abtei Ost. Denis. Im J. 1665 erhielt er Aufritt bei Sof, lebte aber meist auf feinen Bestigungen, beson-bers in Commeccy, letst ungeben von ergebenen Anhängern, lebendig und gestvoll, Freund des Miss und der Galanterien, liebenswürdig, selbsig eind der Galanterien, liebenswürdig, selbsig efällig und vietatlos. Sein Hauptwerf, die Memoiren, ist die Frucht die Frack von der Abbe. Nar. 1859). Mit Weisterichaft hat er die Ereignisse und Versänliche geschilbert. Bgl. Gazier, «Les dernières années du cardinal de R., 1655-79" (Bor. 1876); Chantelause, «Le cardinal R. et l'affaire du chapeau, étude historique suivie des correspondances inédites de R., de Mazarin etc.» (2 Bbe., Bar. 1878); Chérnel, «Histoire de France sous le ministère de Mazarin» (3 Bbe., Par. 1882).

Che bie Baronie Ret an bie Familie Gonby

rüchtigt burch feine finftern Berbrechen ift Gilles be Laval, Baron von Reg ober Rang, Mar-ichall von Frantreich. Derfelbe murbe um 1396 geboren, zeichnete fich unter Karl VII. gegen die Engländer, namentlich bei Orleans aus, wo er an der Seite der Jungfrau socht, und erhielt ipäter ben Marichallsstab. Durch großen Aufwand zu Grunde gerichtet, jog er fich auf fein Schloß in ber Begend von Rantes gurud. Sier erhoben fich allmablich buntle Berüchte von unerhörten Schand: thaten, die er verüben follte, fodaß ihn endlich der Bijchof von Nantes vor einer gemischen Rommiffion gur Rechenichaft gog. Es ergab fich, baß R. feit 14 Jahren mehrere hundert Rinder in fein Schloß gelodt und bort einer unnatürlichen Bolluft geopfert hatte. R. wurde endlich bem weltlichen Arme übergeben und burch ein Urteil vom 25. Oft. 1440 jum Feuertob verbammt. Man erwürgte ibn jeboch vorher und feste ben Leichnam nur turge Beit auf bem Scheiterhaufen aus, um bie Familie nicht zu entehren. Das lat. Manuftript über biefen mertwurdigen Broges befindet fich im bem Archiv ber Brafettur ju Mautes.

Retz., bei naturvijenicaftlicen Namen Ab-fürzung für Anbers Johan Restus.
Retbach, Fleden im bapt. Regierungsbezirt Unterfranten, Bezirksant Karlfladt, recits am Main, Station ber Linie Würzbutg-Alchaffenburg

ver Agyriden Staatsdahnen, ilt ein Wallfahrts ort, sählt (1880) 1073 E. und hat Weindau. Rehind (Anders Abolf), berühnter schweb. Anatom und Naturforscher, Sohn des ebenfalls als Naturforscher belannten Professor Anders Johan R. zu Lund (geb. 1742, geft. 1821), wurde 13. Oft. 1796 in Lund geboren und studierte das felbst, sowie in Kovenhagen. Im J. 1820 wurde er Lehrer bei der Beterinäranstalt in Stockholm, wo er ein anatom. Museum einrichtete, 1824 Brofeffor ber Anatomic und Physiologie am Raroli: nijchen Inftitut, fowie auch 1839 an ber Atabemie ber iconen Runfte. Er ftarb 18. April 1860. Die meisten feiner bie Anatomie betreffenben Schriften erichienen in Johannes Mullers "Archiv". In ber fpatern Zeit beschäftigte er fich hauptfächlich mit ber Ethnographie. Geine Ginteilung bes Menichen: geichlechts nach ber Form bes Schabels in Doliche: cephalen und Brachncephalen machte ihn befonbers berühmt und wurde fast überall anertanut. Il. ethnograph. Schriften find gefammelt in "Svenska Läkaresällskapets Nya Handlingar (Stodh. 1864). Sein Sohn Dagnus Guftav gab bavon eine Bracht: ausgabe in benticher Sprache ("Ethnolog. Schriften von Anders R.», redigiert und teilweise überfest von Frifch, Stock. und Ers. 1864) beraus. Jun Bart vor dem Karolinischen Institut zu Stockholm wurde R. 1863 eine bronzene Büste errichtet.

Sein Sohn Magnus Guftav R., geb. 27. Dft. 1842, feit 1877 Brofeffor ber Siftologie am Raro: linischen Inftitut, bat fich burch feine im Berein mit Brofeffor Arel Ren 1875 herausgegebenen «Studien in ber Unatomie bes Merveninftenis und bes Bindegewebes» einen Ramen erworben. Ferner veröffent: lichte er "Unatomifche Untersuchungen» (I. Das

Gebörorgan der Anadomilie Amerikanischer (2004). 1872) und "Finska Kranier» (Stodh. 1878) und "Pinska Kranier» (Stodh. 1878). Mesfch (Worls), Zeichner, Maler und Nadieren, geb. 31 Dresden 9. Des. 1779, studierte an der dortigen Aunfladdemie kauptsäcklich unter Leitung des tam, gehörte biefelbe ber Kamilie Laval, einem tigen Runftatademie hauptsächlich unter Leitung bes Bweige bes Geschlechts Montmorency (f. d.). Des Professors Broffin. Borzüglichwarenes Gegenstände

aus bem Gebiet ber romantifden Richtung, bie er aus dem Gebiet der romantischen Richtung, die er zur Aarfiellung möhlte. Andere Arbeiten betreffen nugliolog, Stoffe, 3. B. Bacchus als Kind auf dem Banther földafend. Diana, ein lebensgroße Knie-tlüd, Amor und Klyde, die fich auf Wolken um-armen, fämlich Elder, die fich durch eble Formen und annutiges Kolorit auszeichnen. Bor allem aber machte er fich berühmt burch feine Illuftrationen gu großen Dichterwerten, famtlich in Umriffen, gunachit ju Goethes "Fauft", bestehend in 26 radierten Blat: guentes Junis, berein Aust, bie durch Nach-liche auch in England und Frankreich N.S. Nuf be-gründeten. A. wurde 1816 Mitglied der dresbener Runftalademie, 1824 Professor an berfelben und abernahm 1822 von Cotta in Stuttgart ben Auftrag, Schillers Werle mit Umrissen zu begleiten. Seitbem ließ er eine Reihe rabierter Blatter gu bent "Bang nach bem Gifenhammer" und zu bem "Rampf mit dem Drachen», jum "Pegafus im Joches und jum "Lied von der Glode» ericheinen. Auch be-gann er eine "Galerie ju Shatipeares bramatischen Werfenn (Lpg. 1827fg.). Außerbem hat er auch Bur: gers Ballaben illuftriert und zwei Befte "Bhauta: fien», «Der Rampf bes Lichts und ber Finfternis» (Lug. 1846) und mehrere einzelne Blatter beraus: gegeben, worunter bie berühmten "Schachipieler" (Lpg. 1836) bas wertvollfte. Gein Cyllus von Dar: fellungen des menisslichen Lebens seine Bon Auf-er Blätter) wurde von Jameson (Lond. 1834) heraus-gegeben. Er start 1, Juni 1867 ju Dresden. Sein Bruder Karl Heinrich R. (geb. 1777,

geft. 1835) ift als Lanbichaftsmaler betaunt.

Reuchlin (Serm.), Geschichtscheiber, geb. 9. Jan. 1810 zu Marfgröningen bei Stuttgart, studierte zu Thölingen Theologie, war 1842—57 Pfarrer zu Bfrandorf bei Tübingen und lebte dann bis ju feinem 14. Mai 1873 erfolgten Tobe als Bri: vatmann in Stuttgart. Unter feinen Berlen find ju nennen: Das Chriftentum in Frantreich inner: halb und außerhalb ber Kirche» (Samb. 1837), "Gefchichte von Bort-Royal" (2 Bde., Samb. "Gefchichte von Vorte-Rogat" (2 Dee, "nanv., 1839—44), "Pascials Eeben und der Geift siener Echriften (Stuttg. 1840), "Geschächte Jtaliens von der Gründung der regierenden Innalien bis zur Gegenwarts (4 Bde., Vvg. 1859—74), "Ledenschiften zur Zeitgeschichte" (3 Bde., Nörd. 1861—62), "Deutschift (3 Bde., Nörd. 1861—62).

Reuchlin (30h.), gracifiert auch Capnio geuannt, einer ber erften und thatigften Beforberer ber alten Litteratur in Deutschland und Borarbeiter ber Reformation, geb. 28. Dez. 1455 ju Pforgheim, befuchte bie Schule ju Schlettstabt, ftubierte in areiburg und Baris und wurde später seines Ge-saugs wegen in die Kapelle bes Martgrafen Karl von Baben aufgenommen. Dieser wählte ihn nachher jum Reisegefährten feines Sohnes, mit bem er fich 1473 junachit nach Paris begab. Später ging er 1478 nochmals nach Frantreich, studierte ju Orleans bie Rechte und trat 1481 ju Tübingen als Lehrer ber Jurisprubeng und schonen Wiffenichaften auf. Daun bereifte er im Gefolge Eberharbs bes Bartigen von Barttemberg mehrmale Italien, mo er vielfach mit ben ital. Humanisten in Berührung tam. Rach Cherhards Tobe lebte er am Sofe bes Murfürften Philipp von ber Bfalg. Als biefer burch Berleumbungen am rom. Sofe in ben Baun fiel, veite M. felbt nochnals nach Ron und bewirtte hier durch flige und beredte Berteibigung die Los-sprechung des felben. Dierauf befleidete er 11 Jahre lang bie Stelle eines Borfigenben beim fcmab.

Bundesgericht. Befonders wendete er fich eifrig bem Studium ber hebr. Sprache ju und gab bas durch Unlag ju bem berühmten Sumanistenftreit. welcher ber beutichen Reformation ben Weg bereis tete. Als er bem Borichlag bes getauften Juben Johann Bfefferforn, alle jub. Bucher auber ber hebr. Bibel gu verbrennen, entgegentrat, verfiel er ben bitterften Unfeindungen von feiten ber Domi-nitaner in Roln, vor allen bes Regerrichtere Jatob van Soogftraten (f. b.), die einen langjabrigen Streit herbeiführten. Huf Die Geite ber Dominitaner traten bie Universitaten Baris, Lowen, Gra furt und Mains; für R. ergriffen bie aufgetlarteften Männer aller Länber Partei. Als ber Rampf feine Spige erreicht und felbit bie vermittelnben Schritte, welche Raifer Maximilian beim Bapfte that, ohne Erfolg blieben, erhoben fich Frang von Sidingen und Ulrich von Sutten fraftig gegen bie blinden Giferer, bie in ben "Epistolae obscurorum virorum" (Crotus Rubeanus) gegeißelt murben. In neue Unruhen geriet R., als Bergog Ulrich bie jum Schmabifden Bunbe gehörige Stadt Reutlingen betriegte. Dogleich R. feine Stelle als Bunbesrichter niebergelegt hatte, wurde er bennoch gefangen genommen. Allein ber Bergog Wilhelm von Bapern ichentte ihm bie Freiheit wieber und ernannte ihn 1520 jum Profeffor an ber Universität Ingolftabt. Bei bent 1522 in Ingolftabt erfolgten Musbruch ber Beft ging er nach Tubingen, erfrantte aber balb an ber Gelbjucht, von ber er vergeblich im Babe Lie-benzell bei birichau Seilung fuchte; er ftarb bafelbft 30. Juni 1522. Seine ausgezeichnete Bibliothet hatte er feiner Baterftabt Bforzheim vermacht.

R. hat auf die beffere Beftaltung bes Schulmefens in Deutschland namentlich burch Unfertigung zwed: maßiger Elementarbucher fur bie Erlernung ber alten Sprachen einen entschiedenen Ginfluß aus: geubt. In ber griech. Grammatit begrundete er eine eigene Musiprache ber Diphthougen, bie ber Musfprache ber Reugriechen am nachften fteht und nach ihm bie Neuchlinische Aussprache ober auch wegen bes barin vorberrichenben Lautes bes 3 ber Itazis mus (i.b.) genannt wird. Unter seinen philot. Schriften find zu nennen: eine Ausgade von Renophons "Apologie bes Cofrates, Agefilaus und Biero" (Bagenau 1520), mehrere lat. überfegungen griech. Schriftsteller, bie "Micropaedia, sive grammatica Graeca » (Orleans 1478); ferner «Breviloquus sive dictionarium, singulas voces Latinas breviter explicans » (Baf. 1478), die «Rudimenta Hebraica" (Pforzh. 1506) und die Schrift "De accentibus et orthographia Hebraeorum libri III» (Sagenau 1518). Geine Musgabe ber fieben Buß= pfalmen (Tub. 1512) halt man für ben erften bebr. Drud in Deutschland. Die jub. Geheimlehre be: handelte er in ben Werten «De arte cabbalistica libri III» (Hagenau 1517) und «De verbo mirifico» (Baf. 1494). Giner weiten Berbreitung erfreute fich fein fatirifches Luftipiel «Sergius, sive capitis caput» (Pforgh. 1507), worin die Pfaffenherrichaft in pars (1967s), 2017, worin die pfaffengerrigari in ihrer Blöße gegeigt wirk. Sein Leben und Birlen haben Gebres (Karlst. 1816), Meyerhoff (Berl. 1830), welder lehter auch "R.S. Augenpiegel" (Berl. 1836) herausgegeben bat, und Lamey (Korzk. 1856) bargeftellt. Hgl. L. Geiger, "Johann R., fein Leben und feine Werter (Ky. 1871); berleße gab auch "Johann R.S. Briefwechte (Eutitg. 1875) heraus; Sorawis, "Bur Biographie und Korrespon-beng Johannes R.s." (Wien 1877).

greide und Amisdauptmannichaft Leipzig, flöst unmittelbar an die Oftworflodt Leipzige, kobt unmittelbar an die Oftworflodt Leipzige, kot eine schone neue Kirche in got. Etil, eine Realigulge, bedeutende Jadricktablisments, wie Wacibinenbauerei, Griengieberei, Sintigleberei, Wietbrauerei, Fourmierichneiberei, Studiesberei, Sourmierichneiberwerte, Jahriten für Rahmaschünen, Suklahifeilen, Lampen, Neisetoffer, Kartimærien, Kridenwagen, Wachstud und Cigarren, jählt (1885) 1901 G. und ist mit Leipzig durch Pierbe-bahn verbunden. Unmittelbar mit R. hängen zufammen die Dörfer Reurendnig, Thonberg, Bott-marsborf, Renfconefeld, Anger-Crottendorf und Renftadt, welche früher mit H. wefentlich die fog. Roblgarten (f. b.) bilbeten. foon Reuenthal.

Reuenthal (Meidhart von), f. Reidhart Rengeld, f. Abftandegeld und Arrha. Reutauf, f. unter Heuvertrag.

Reuteaux (Frang), ausgezeichneter Techniter, geb. 80. Sept. 1829 ju Efchweiler bei Machen, ftubierte an ber Polytechnifchen Schule ju Rarlerube Maidinenbaufunde, widmete fich bann 1852-54 in Berlin und Bonn philof. Studien, war hierauf als prattifcher Jugenienr thatig und wurde 1856 Brofeffor der Majdinenbantunde in Zurich. Im 3. 1864 murde er für basfelbe Sach und für die von ihm auf neue Grundlagen gefiellte und gur besondern Disciplin erhobene Maschinengetriebe-lehre ober Kinematit jum Lehrer am tonigl. Ge-werbe-Infitut (feit 1865 Gewerbe-Atademie) ju Berlin ernannt. In bemfelben Jahre murbe er Mitglieb ber tonigl. technischen Deputation fur Gewerbe, in welcher er für die Ungestaltung bes Katentwefens eifrig eintrat. Im 3. 1867 fungierte M. als Mitalieb ber Jury ber Welctunsstellung gu Karis; 1868 erfolgte seine Ernennung gum Direktor ber tonigl. Gewerbe: Atabemie unter Erhebung jum Geb. Regierungerat. Auch auf ben internationalen Anoftellungen ju Wien (1873) und ju Philadelphia (1876) fungierte er als Jurymitglieb. R. betleibet und betleibete außer feiner Lehrthatigleit noch eine Reibe wichtiger Staatsauter; jo war er 3. B. bis 1884 Mitglieb bes taiferl. Patentamts wie ber tonigl. technischen Oberprüfungstommijfion, unb leitete als Reichstommiffar die beutiche Beteiligung an ben Beltausstellungen in Sydney und Dlelbourne 1879-81, mo beibemal die beutsche Inbuftrie ausgezeichnete Erfolge erntete. Bon feinen technisch : wiffenichaftlichen Werten find gu nennen : «Ronftruttionslehre fur ben Dlafdinenbau» (im Berein mit Woll, Braunichm. 1854—62), «Konftruttion und Berechung der für den Walchiensbau wichtigten Feberacten» (Binterthur 1887), «Konstrutteur» (3. Aust., Braunschw. 1871) und fein miffenschaftliches Sauptwert: "Theoretifche Kinematils (Braunichm, 1875). Seine 1876 von Bhiladelphia aus für die "National Zeitungs geschriebenen Ausstellungsberichte, welche wegen der Strenge und Dsienheit, mit denen er die da-weilen Ecksten bei der die den der die der mellione Ecksten bei der die der die der die der mellione Ecksten bei der die der die der die der mellione Ecksten bei der die de maligen Schaben ber beutschen Induftrie (abillig und idlecht ») barlegte, Auffehen erregten, find unter bem Titel: «Briefe aus Philabelphia» (Braunschw. 1877) gesammelt erichieuen; als "Erinnerungeblatter» von einem Teil feiner Beltreifen veröffentlichte er feine lebenbig geschriebene

Reife Cuer burch Indien (Berl. 1884). Reumont (Alfred von), geiftvoller Schrift-fteller, besonders verbient um die ital. Geschichte und Runft, geb. 15. Mug. 1808 ju Machen, wo fein aus terraffierten Abfallen empor und bietet bem

Rendnit, ftabtahulides Pfarrborf in ber fachf. | Bater Medizinalrat und Brunnenarzt mar. ftubierte ju Bonn und beibelberg und ging Unfang 1820 als Gefreiar bes preuß. Befandten von Martens nach Floreng, 1832 nach Ronftantinopel, bereifte Griechenland und die Jonischen Infeln, und murbe 1835 in das auswärtige Ministerium gezogen. 3m 3. 1836 ber Befandticaft in Rom attachiert, blieb er in biefem Berhaltnis, teils in Rom, teils in Floreng, bis 1843, wo er gum Legationerat im Mis nifterium und im Rabinett Friedrich Wilhelms IV. ernannt marb, ben er im Berbft 1847 nach Ober: italien begleitete. Bon 1849 bis 1851 mar R. Geichaftetrager bei Papft Bius IX., erft in Gaeta und Reavel, dann in Nom, worauf er den Posten eines Ministerresidenten an den Höfen von Florenz, Modena und Parma erhielt. Während der langwie-rigen lehten Krantheit des Königs war er 1858—59 bessen tegeleiter in Deutschland und Atalien. Seit 1860 lebt er, von biplomatischen Geschäften gurch gezogen, teils in seiner rhein. Seinnat, wo er Bor-isender des Angener Geschichtsvereins ist, teils in Italien, miffenschaftlichen, ineist ber ital. Geschichte gewidmeten Arbeiten. Unter feinen gahlreichen Schriften find zu nennen: «Roin, Briefe von einent Schriften ind ju nennen: «Vom. Briefe von einem Horentiner (4 Bde. Lyn. 1840—44). «Die Cardia von Maddaloni» (2 Bde., Berl. 1851). «Beiträge jur ital. Gefdichtes (6 Bde., Berl. 1853—57), «Die Jugend Katharinas de Medicis (Berl. 1864). "Die Gräfin von Albanu» (2 Bde., Berl. 1860). "Etgienginen (Berl. 1862). "Gefdichte der Cath Roms (3 Bde., Berl. 1867—70). «Lorenzo de Medicis (Bd.) "Gefdichte der Cath Roms (3 Bde., Berl. 1867—70). «Lorenzo de Medicis (Bd.) "Gefdichte der Cath Roms (2 Bde., By.) 1874; 2. Aufl. 1883). "Etgiengichte Tokkanas" (2 Ede., Botha 1876—77). "Biographiche Denflätters (Dp. 1878). "Sittoria (Roguma (Serviewa 1881). ital. Aufl. «Bittoria Colonna» (Freiburg 1881; ital., Turin 1883), «Aus König Friedrich Wilhelms IV. ge-funden und franken Tagen» (Lyz. 1885). Unter feinem atademifden Ranten Statins Lemniacus gab er (Berl. 1872) eine fibertragung von Rutifins "De reditu" mit Rommentar beraus. In ital. Sprache ericbienen von ihm, außer gablreichen Beis tragen jum "Archivio storico italiano", "Tavole cronologiche e sincrone della storia fiorentina» (Slor. 1841), "Della Diplomazia italiana" (Slor. 1856), «Bibliografia dei lavori pubblicati in Germania sulla storia d'Italia» (Berl. 1863) und «Saggi di storia e letteratura» (%lor. 1881).

Reunion, vor ber Fraugofifden Revolution und 1814-48 38le Bourbon, 1809-14 38le Bonaparte genannt, sublidfte ber bei Afrika im Inbijden Ocean gelegenen Mascareneninfeln, eine der wichtiglien franz. Insulartolonien, unter 73° östl. L. und 21° sübl. Br., 140 km im SB. von Mauritius, 560 km östlich von Madagastar, hat ein Areal von 2512 akm und von GD, gegen AD. eine elliptifche Form mit 71 km Durchmeffer. Die Aniel ist vultanischen Ursprungs, wird in genannter Richtung von einer Gebirgelette durchzogen und so in zwei an Formation, Alima und Produttion ver-ichiebene Zeile, das Arrondissennt im Winde im MD. und das unter dem Binde im SB., geteilt. Im N. erheben sich auf dem 1500 m hohen Blateau, genannt Plaine des Caffres, die Masse bes erlofdenen Bultans Gros: Dlorne ober ber Piton bes Salagies, 2400 m hoch, ber Morne be Fourche, 2267 m, ber Grand-Wenard, 2895 m hoch, In ber Mitte fleigt als Kulmintionspunft bes gangen Gehirges ber 3070 m hobe Piton bes Reiges

Seefahrer weithin ein ficheres Signal, da die Kuften | Mascarenen war, und eine zweite Entwicklungsvon einer Menge Alippen umgeben und nur zwei unfichere Reeden vorhauden find. 3m GD. ragt ber noch immer thatige Bolcan ober Biton be la Sournaife 2625 m empor, einer ber machtigften Bultane ber Erbe, welcher etwa ben fünften Zeil ber Injel einnimmt. Er wedgelt oftere feinen Rrater und hat burch Lavajtrome feit Jahrhun: berten bie Umgebungen, 44 km meit bis jur Rufte, in eine traurige Dbe (Pays brule) verwandelt. Diefen Strich nebit einigen Sand: und Stein: wiften an ber Rufte ausgenommen, ift ber Boben überaus fruchtbar. R. bat 16 Fluffe, aber feinen ichifibaren, zwei warme Quellen und vier Teiche. Begenwartig nimmt ber Kolonialaderban 908,8 gkm, aljo 46 Brog. ber Bobenfläche ein, und zwar ben aufern Rand ber Infel, wahrend die reichen Gegenben bes Innern noch ohne Multur liegen. Savannen find 189,3, Gehölz 403, ungenunt 478,4 qkm. Das Alima ist im allgemeinen mild 478,4 gkm. Das Alima ist im allgemeinen mitd und gefund. Alle Produkte, die Arabien, der Asiatifche Archipel und bas judl. Europa erzeugen, gebeiben auch bier. Die Bahl ber Bewohner beläuft fich 1882 auf 170518. Durch Ordonnang vom 21. Juli 1846 wurden die ben Staatsdomanen gu-gehörigen, durch die Republit 1848 famtliche Stla: georigen, durch die nepudut 1845 familie Etla-von freigegeben. Zur Berteibigung der Jusiel unterhält die franz. Negierung eine Garnijon und zählreiche Wilizen. Der Hande bewegt fic (1883) um eine Einfuhr von 25 900 000 78-x und eine Lustufr von 22 Will, Ars. Es lamen 1882 an: 229 Chiffe, es gingen ab: 234 Schiffe. Gewonnen wird vor allem Buder (1878-79: 660000 Etr.), beifen Rultur feit 1818 außerorbentlich gunahm (Buderplantagen 1877: 39613 ha); bann Raffee, der feit 1718 and Motta hierher verpflangt wurde; ferner feit 1776 eingeführt Gewürzuelten, Tabat, Gunumi, Dliven: und Rotosol, Farbe: und Tifchler: holzer, Mais, Maniot, Bataten u. f. w. Un Gifen: babnen find im Betriebe 125 km, von Telegraphen 126 km Linien mit 9 Bureaus. Das Rolonials budget bezisserte sich 1884 auf 4041000 Frs., die stommunalansgaben betrugen 2511000 Frs., die Musgaben bes Mutterlandes 2370000 Frs.

Sauptort ber Infel, Gig bes Gouvernements und eines Bijchofs, ber unter bem Erzbijchof von Borbeaur fteht, ift Gaint : Denis auf ber Rordwestfufte, mit (1879) 32 120 G., einem Berichtshofe, einem Luceum, einem theol. Ceminar, einer Biblio: thet, einem botan. Garten und einer allen Winden ausgesehten Reebe. Ginen beffern Unterplat bat bas 15 km füblichere Saint : Baul, Die erfte Ries berlaffung ber Frangofen auf ber Infel, mit (1879) 26 761 C., geiftlichem College und Gijengießereien für die Marine. Saint Bierre hat 30 475 C. Galagie, ein neu angelegter und raid aufblübenber Ort im Innern, hat 5802 G., warme Mlinerals quellen und bei feiner hoben Lage ein gefundes alima für die an tropischen Grantheiten Leibenben. R. murbe nebft Mauritius 1505 von bem Portu: giefen Mascarenhas entdedt und nach ihm benannt. Nachbem die Franzofen feit 1642 stofonisations-versuche in Wadagastar gemacht, ergriff von dort aus Flaccourt 1649 Befin von der Insel im Namen Ludwigs XIV. und nannte sie Bourbon. Eine frang. Rieberlaffung, 1654 entitanben, überließ ber Monig 1664 an die damals gegrundete Offindifche Mompagnie. Gehr bebeutend blinbte R. auf unter mehrere Rirden, barnnter bie icon gotide Labourdonnage, der 1735-46 Gonverneur ber St. Beteretirde, ein Ronnenllofter, brei Spitaler

epoche begann, als der Jutendant Boivre 1770 aus den Mointen Gemnirge hierher verpflangte. Die fonigl. Megierung nahm 1774 bie Infel in Bent. Um 8. Juli 1810 notigte ber engl. Abmiral Abercrombn ben Gouverneur von H., Gaint : Gujanne, jur Rapitulation, und England gab die Injel erft 1814 wieber gurud. Bgl. Maillard, "Notes sur l'ile de la R.» (Bar. 1863); Houffie, "L'ile de la R.» (4 Bbe., Bar. 1882).

Remifenstemmern heißen die von Lub-wig XIV. 1680 an Wes, Breifach und Befangen errichteten besondern Gerichte, die nicht nur umerinchten, welche Territorien vormals irgendwie nit ieinen durch den Westsällichen und Kinweger Trieben neu erworbenen Ländern in Berbindung geftanben hatten, fondern ibm auch biefe Terri: torien formlich gniprachen. Dies Berfahren, für welches man die Bezeichnung rennion, b. h. Biedervereinigung, gebrauchte, hatte ein Parlamenterat zu Men, Roland be Navaulr, ausgebacht. Lud-wig XIV. stützte seine Ansprüche auf alle Pertinensund Dependengitude, die jemals ju bem in beiden Griebensvertragen abgetretenen Landern gehort hatten, auf ben Wortlaut Diefer Bertrage. Auf Die Urteile ber 21. bin nahnt er an fechsbundert Berrichaften, Stadte, Fleden, Dorfer u. f. w., na-mentlich Zweibruden, Saarbruden, Belben, Spou-bein, Germersheim, Mömpelgard u. f. w. im Laufe bes nächsten Jahres weg. Luch gegen bie span. Riederlande wurde ein gleiches Raubipstem ins Werf gesetz und namentlich Luxemburg, Courtray, Chimay der Krone Frankreich zugesprochen und gewaltsam occupiert. Dazu bemächtigte Ludwig XIV. fich ber Reichoftadt Strafburg burch Berrat und iberrumpelung 30. Gept. 1681 und an demfelben Tage auch ber Geftung Cafale in Biemont. Raifer Leopold I., Spanien, Schweben und bie Rieber-laubifche Republit verbundeten fich im Saag 6. Febr. 1683 jur Hufrechterhaltung bes Weftfalifchen und Nimweger Friedens; doch geschah auch jest nichts Ernstliches, um Ludwig XIV. Ginhalt zu thun. Nach langen Berhandlungen tam zwischen Frant-reich und dem Neiche 15, Aug. 1684 ein Lojähriger Baffenstillstand in Regensburg gu Stande, bem-gemaß Lubwig XIV. porläufig alles, mas er bis 1. Mug. 1681 burch Reunions an fich geriffen batte, fowie auch Stragburg und Rehl behalten burfte. Spanien verlor iogar in ben fpan. Dieberlanden alles, mas bis 21. Ang. 1683 reuniert worben mar.

Meunioneflage nennt man bie Gigentume: flage, welche nach gefehwibriger Beraußerung eines Teils eines unteilbaren Bauerauts gegen ben Ere werber oder einen britten Befiger auf Berausgabe biefes Teils angestellt wirb. Berechtigt zu biefer Mlage find ber Befiger bes Bauerguts und jeine Erben ober nach alterm Recht auch bie Guteberrsichaft. (S. Diemembration.)

Reurecht, f. unter Realfontralte

Rend, Stadt (Ciubab) und Begirlehauptort in ber fpan, Proving Tarragona, 13 km im BHD. von Tarragona in Catalonien, an ber Gijenbahn von Tarragona nach Leriba, die bier nach Roba abzweigt, in fruchtbarer Cbene am Juge einer Be: birgstette, 106 m über bem Dleere, gerfallt in die Mit: und die Renftadt und ift regelmäßig angelegt, mit breiten, fconen Strafen. It. bat elf Blate, und ein großes Theater. Roch 1800 ein unbebentender Jieden, ift R. jest die weite Fabritjadt Cataloniens jahlt (1877) 2759 E. und bat 80 Baunwollfpinnerien, 5000 Webitüble, Seidenspinnerei und Meherer, Seinen, Bandgeder, Seifens, bitt, Fährer und bebeutende Maichinenfobriten. Der Sande ift lebbatt; die Ausjuhr geschieden der kan entfernten Sasenort Saton. Den Tittel «Gras von R.» sinherte der General Brim (f. d.), der hier gedoren ist.

Bleufch (Frang Seinr.), namhafter tath. Theoslog, geb. 4. Dez. 1825 ju Brilon in Weftfalen, itu-Dierte ju Bonn, Tubingen und Munden, murde 1849 jum Briefter geweißt und war barauf einige Jahre lang Raplan ju St. Alban in Roln. 3m 3. 1854 habilitierte er fich in ber tath. theol. Safultat ju Bonn und wurde 1858 jum außerord., 1861 jum orb. Brofeffor ernaunt. Er übernahnt bas Sach ber alttestamentlichen Eregese und Theo: logie, in welches auch feine altern wiffenschaftlichen Arbeiten einschlagen. Dieselben betunden bei vielem Scharstung und großer Gelehrsamteit einen entfchieden offenbarungeglaubigen Standpuntt. Beionders ju neunen find feine Kommentare zu ben Buchern Barnch (Freiburg 1853) und Tobias (Freiburg 1857), das "Lehrbuch ber Einleitung in (Arciving 1851), ods "exprous ver Cinterling in dos Altte Citament" (Freiburg 1859; 4. Auff. 1870) und "Bibel und Adur. Borfejungen über die molaifede Urgefächte und ihr Rechäftins au den Erzebniffen der Auturforfdungs (Arciburg 1862; 4. Auff. 1876); im Aussigne: «Die böliffde Schöpfungsgefächte» (Bonn 1877). Auch and M. Derre Leiter auf den Auffer auf der Auffen and M. 1866-77 bas bonner "Theol. Litteraturblatt" mit liberal-tath. Tenbeng beraus. Wegen feiner Bei-gerung, bie Befchlufie über bie papiil. Unfehlbarteit anzuerfennen, murbe R. mit feinen Rollegen Silgere, Rnoodt und Langen von bem Erzbijchof Diel: ders in Roln 1. April 1871 mit ber Guspenfion ab ordine, 12. Mary 1872 mit der Exfommunifa-tion belegt, nachdem schon Nov. 1870 den Theologie Studierenden der Bejuch seiner Borlesungen verboten worben mar. Geit bem Beginn ber altfath. Bewegung ift R. mit Dollinger, Reinfens u. a. Sand in Band gegangen. Neuerdings publizierte er: Der Brozeh Galileis und die Jesuiten» (Bonn 1879) und "Der Inber ber verbotenen Bucher»

ichen Kasten gekränglichen Arabben. Garneelen, oder Granatlörbe, weiche mun im Wattenmer mit der weiten Offmung nach dem Lande zu, als dem Eende zu, als dem Eende zu, als dem Eende zu, als dem Eende zu einfache Keufe (auch Eungen, befeitigt. Als einfache Verle (auch Eungen, desender des einfache Keufe (auch Eungen zu einfache Verleichten Erhalben der Verleichten Erhalben der Verleichten Erhalben der Verleichten Erhalben der Verleichten Erhalben der Verleichten Erhalben der Verleichten Erhalben der Verleichten Erhalben der Verleichten Erhalben der Verleichten Erhalben der Verleichten Erhalben der Verleichten Erhalben der Verleichten Erhalben der Verleichten Erhalben der Verleichten Erhalben der Verleichten Erhalben der Verleichten Erhalben der Verleichten der Verleichten der Verleichten der Verleichten Erhalben der Verleichten der Verl

Die bebeutenbften Sange liefern bie Bunbgarne ind Fifdgaune. Eritere bestehen aus einem Suftem von Leitgarnen und Rettammern, welche, am Boben befestigt, mit ihrem obern offenen Enbe bie Bafferflache etwas überragen und bie Sifche ichließlich in eine lette Sangtammer geleiten, welche einen unten flach aufliegenben Renboden hat. Let. terer tann ichließlich mit ben in ber gangtammer befindlichen gijden in bie Sobe gehoben werben. Bundgarne finden eine ausgedebnte Muwendung an ben flachen Deerestüften ohne Ebbe und Blut; man fangt in ihnen namentlich Beringe. Die fog. Ton: naren, in benen im Mittelmeer bie Thune in großem Makftabe gefangen werben, find Bundgarne von riefigen Dimenfionen. Fifchgaune find im Baffer aufrecht stehenbe, aus Rohr ober Reifig ge-flochtene Wande, welche ein oft labprintbiiches Sustem von Kanalen begrenzen und bie fich barin verirrenben Gifche folieglich in eine ober mehrere Jangtammern geleiten. Ihre großartigfte Anwen-bung finden biefelben bei bem berühmten Aaljang in ben Lagunen von Comacchio (f. b.).

Reufe, Fluß im schweizer Kanton Neuenburg, fließt durch das Bal de Travers und mundet unterhalb Bouden in den Neuenburger See.

 Reuf, zwei fonverane Fürftentumer Deutiche lands, ein Teil bes von ben alten Bogten und Grafen bes Deutschen Reiche befeffenen und ba: von ben Ramen führenden Bogtlandes, lie: gen ziemlich in ber Mitte Deutschlands, zwijchen bem Ronigreich Sachsen und ben fachf. Bergog: tumern. Die garftentumer merben burch ben groß: herzogl. weimarifchen Reuftabter Rreis in zwei ungleiche Teile getrennt, haben einen Affacenühgalt von 1142, sie gkm und find zwiichen der altern und inngern Linie des iest fürfil. Santies 31, geteilt. Die Brodlerung derfelben besief sich 1. Tez, 1880 auf 152 112 Secten, die sich, mit sehr geringer Ausnahme, gleichwie bae Guritenhaus jur evang. luth. Rirche befeunen. Die Befigungen bes reußischen Saufes maren fruber weit umfangreicher ale jest. de gehörte mehrere Jahrhunderte hindurch beinahe ber ganze fonigl. fachl, vogtländische Kreis ber renftichen Faritenfamilie als Stammland; durch Berpfandung und später, 1569, durch Rauf tam er an Sachien. Ferner besaß bas haus bas groß-herzogl. weimariiche Amt Weida, welches burch Rauf 1560 an Aurjachjen fiel; bas preuß. Umt Biegenrud, meldes gegen eine Belbentichabigung an Thuringen gelangte; Die Stadt Sof nebit feche Mimisbezirten in Bayern, Die fcon 1375 von ben Bogten ju Deiba an ben Burggra: von ven Zogien zu zweid an den Ontignut fen zu Armberg verlauft wurde; endig auch das berzogl, aftenb. Amt Monneburg und die Sperichoften Wildenfels und Nochsburg. Im 12, 14. und 15. Jahrb. besachen die reufsichen Bögte den Amtsbezirf Merdan, Alch, Selb, die Stadt Mindberg, viele Schöffer in Wagern und Sachfen, einen Zeil von Nordhalben und die Herrichoft Versichten. Die ehmeile Ausgehreit von Nordhalben und die Herrichoft Versichten. Branichfelb. Die ehemalige Burggrafichaft Meißen wurde 1426 vom Raifer Gigiemund bem reufijden Bogt von Blauen ju Lehn erteilt, ift von beffen Erben aber icon 1534 an Cadfen wieder pertauft ben Teilungsvertragen fowohl bie Encreffion beim Aussterben ber einen bieser Linien, als auch bas Miteigentum an dem zum Haus: und Familiens sibeitonmiß gehörigen Domanial: und Kammer:

vermögen vorbehalten. Gur bie ben beiben Linien gemeinjamen Ungelegenheiten besteht ein Geniorat, bas ber altefte regierende Fürft führt. Das Erft: geburterecht in der Thronfolge ift durch ben Sausund Gefchlechtevertrag vom 3., 4. und 5. Gept. 1690 eingeführt und jugleich die an die Rachgeboreuen ju entrichtenbe Apanage feitgestellt wors ben. Der Nebenreges vom 13. Nov. 1668 fest für alle mannlichen Familienglieder beider Saufer R. ben Ramen Beinrich mit ben Ordnungegablen feft, wonach die altere Linie bis hundert (C) gahlt und bann wieder mit I anfangt, die jungere Linie aber ben Erftgeborenen in jedem neuen Jahrhundert mit I bezeichnet und bann bis jum Ende bes Sabre hunderte fortgablt. Die Souverane fubren ben Titel Beinrich I. u. f. w., fouveraner Surft Reuß (alterer oder jungerer Linie), Graf und berr von Alluen, herr zu Greiz, Kranichfelt, Gera, Schleis und Lobenstein. Das Militär beiber gurftentamer bilbet mit ben Kontingenten von Schwarzburg-Rubolftabt und Cadien: Altenburg bas 7. tharing. Infanterieregiment, welches ber 8. Divifion bes 4. preuß. Urmeelorps zugewiesen ift. Beibe Gurftentumer haben je eine Stimme im Deutiden Bundegrate und je einen Bertreter im Reichstage. Im Wappen fibren beide Linien des Haufes einen Löwen und einen goldenen Kranich. Die Laubes-farben find Schwarz, Rot, Gelb. Bal. Bode, «Baterlandstunde der fürftl. reußischen Länder» (Mordh. 1852).

Das Land ber altern Linie bes Saufes R. ober bas Surftentum Reuß : Greig beftebt in bent Gurftentum Greig mit ber gleichnamigen Souvt: und Refibengitadt. Es bilbet fein geichlofienes Banges und ift aus ben Berrichaften Ober und Untergreis, funf Dorfern ber Bflege Reicheniels und ber Berrichaft Burgt migummengefent. Tas Fürstentum umfaßt 316,30 gkm und hat nach ber Bablung vom 1. Dez. 1880 eine Bevolferung von Saufing bind 1.22. 1.300 in Seelen. Die Eins volger verteilen sich auf 2 Städe, 2 Martk-sleden und 71 Törfer. Die Staatschulben der trugen (1883) 462005 Mart. Der Etat für 1885 betrug in Ginnahme und Musgabe 725 088 Dart. Die Bevollerung betreibt blubenben Mderbau und Biehjudit. Doch mird ber Bedarf an Getreide nicht völlig gebedt. Huch ift noch ein bedeutenber Balbbestand vorhanden, von dem die Salfte Do= maniatforit ift. Gehr lebhaft ift ber Industric= betrieb, nameutlich in Bolle, Baumwolle und Leinen. Obenan fteht die Bollwarenproduftion Leinen. Obenan steht die Wollwarenproduction in der Stadt Greiz, wo 3500 median. Webstuhe im Gange find, sowie die Etrumpswarenmannstattur in Beulenroda. Der Erport Diefer Erzeugniffe erftredt fich bis nach Amerita, Mutralien und bem Orient. Gine Gifenbahn verbindet feit 1865 Die Stadt Greig mit ber Westlich Sachfischen Bahn. Dagn tommt bie 1875 eröffnete Gifenbahn Gera: Greis Plauen und die 1884 eröffnete Linie Deiba: Beulenroda-Mehlicheuer. Neben der fürftl, Regie-rung bestanden bis 1867 Feudalstände. Durch den Gintritt des Fürstentung in den Nordbeutichen Bund 1866 trat jedoch die Notigung ein, der fiberalen Entwidelung ber Gefetgebung freien Lauf ju laffen. Um 28. Märs 1867 promulgierte beinrich XXII. eine Berfaffung, nach welcher swolf Ab: geordnete, und gwar brei vom Landesherrn, gmei von ben großern Grundbefigern, brei von ben Stabten und vier von ben Landgemeinben auf

je fechs Jahre gemahlt werben. Die Justig wirb | von ben Umtegerichten Greig und Burgt, bem Landgericht in Greis und bem gemeinschaftlichen thuring. Oberlandeegericht in Jena geubt. Für bie Bermaltung besteht bas Landratsamt in Greis ale Unterinitang, mabrend bie Lanbeeregierung bafelbit die bodite Bermaltungsftelle bilbet.

Das Kurftentum Renf jungerer Linie ober Reuß. Gera. Schleig. Lobenftein. Cbersborf umfaßt 825,0° qkm mit (1880) 101 330 meist prot. E. Die Bevölkerung verteilt sich auf 6 Städte, 4 Marktsleden und 163 Dörfer. Die Staatsschuld betrug Mai 1885: 1353 750 Mart; baju tonimt noch bie unverzinsliche Schuld an bie Reichs: taffe jur Ginlofung bes Landespapiergelbes mit 195080 Mart. Die Musgaben betrugen im Gtat ber Finangperiobe 1884-86 fabrlich 1321221 Mark, die Einnahmen die gleiche Summe. Die Haupt und Residentiadt ist Gera. Die Verwaltung ist zwei Landratsämtern übertragen, in Gera und Chersdorf. Sie ift feit 1863 von ber Rechts: pflege getrennt. Es bestehen ein mit bem Groß: herzogtum Sachfen : Weimar gemeinichaftliches Landgericht in Bera, fünf Umtegerichte in Bera, Hobenleuben, Schleis, Lobenstein und Sirschberg. gemeinschaftliche thuringische Oberlandesgericht in stummenanstalt, ein Realgymnafium, eine Sandelsischule, eine höhere Tochterschule und brei Burgerschulen in Gera. Das Bollsschulmeien ist durch Gesetz vom 4. Nov. 1870 geregelt. Der Bergbau leibet im Obersande durch den Mangel an Cien-bahnen und Steinkohen. Bon weit größerer Be-beutung ist die Salzgewinnung in der Saline hein-richshall. Der Indultrie und Erwerdsbetrieb des Anndes ist verhaltnismäßig sehr bedeutend. Dauptorte für die Industrie in Bolle und Baumwolle find Bera, Schleig, Lobenstein und hirschberg, für Eisengicherei, Maschinenbau und harmonita-fabritation Gera, für Gerberei Tanna und hirschhern, für Vierbrauerei Kölfrik, Schlei, Gera, Ebersborf und Sirfchberg, für Tabatsfabrikation ebenfalls Gera, das überhaupt von überwiegender Vedeutung das Janbels, und Kabritort ift. Das Fürstentum wird von der Eisenbahnlinien durch jogen: von ber Linie Gofinis Gera ber Sachfifden Staatsbahn, ber Linie Leipzig Eichicht ber Breufifden Staatsbahn und ber Weimar Geraer Gifenbahn. Die Lanbe ber jungern Linie gerfielen bis 1848 in brei befonbere Fürftentumer: 1) bas Fürstentum Schleig mit ber Sauptstabt Schleiz, ber Stadt Tanna und bem Fleden Sobenlenben; 2) das Fürstentum Lobenstein-Gbersborf mit bem Hauptorte Lobenstein und bem Marttfleden Cbersborf; 3) bas Fürftentum Gera mit ben Stabten Gera und Saalburg und bem Bleden Langenberg. Die Linie Gera mar 1802 ausgeftorben. Infolge ber ftürmischen Bewegungen in feinem Lande bankte 1. Okt. 1848 ber Fürst von Lobenstein. Gbersborf, Heinrich LXXII., ju Gunsten bes Juften heinrich LXII. von Schletz ab, fobag nun eine Wiedervereinigung ber brei Landben flattfand. Die Berfaffung bes Arftentums beruht auf bem revibierten Staatsgrundgeses vom 14. April 1852, auf bem Gefet vom 20. Juni

1856 und bem neuen Bablgefet vom 17. Jan. 1871: banach beftebt bie Lanbesvertretung aus 16 26: geordneten, namlich bem Befiger bes Baragiums Reuß:Roftrig, 3 Abgeordneten ber Sochitbeitenerten und 12 aus allgemeinen biretten Bablen bervor:

achenben Abgeordneten.

Mls Uhne bes Saufes R. gilt Beinrich ber Fromme von Beiba, ber gegen Ende bes 11. Jahrh. ben Grund bagu legte, bas in feinem Gebiete bie heibnischen Sorben mit ben driftl. Germanen in Glauben, Sprache und Sitte fich einten. Sein Entel, Seinrich ber Reiche, erwarb fich um bas Deutsche Reich große Berbienfte als Maricall ber hohenstaufiichen Kaiser Friedrich I. und Bein: rich VI. Bahricheinlich zu Chren bes lettern hat er feinen brei Gobnen, Die übrigens guerft ben Titel advocati ober Bogte erhielten, ben einzigen, von bem reußischen Saufe jum ehrenben Bebacht: nis feiner Uhnen bis heute festgehaltenen Ramen gegeben. Der mittlere von biefen wurde 1237 Orbensritter und teilte feine Lande unter feine brei Cohne, pon benen ber erfte Bogt und herr gu Weida, ber zweite zu Planen, ber britte zu Gera wurde. Die Linie von Weida erlosch 1535, nach-bem Weida selbst bereits 1427 an Friedrich ben Streitbaren, Aurfürsten von Sachsen, veräufert worden war. Die geraer Linie, welche fich im Befit ber Berrichaften Bera, Lobenftein, Langenberg, Schleiz, Saalburg und Burgt befand, erloid, nach dem sie 310 Jahre bestanden hatte, 1550 mit dem Lode Seinrichs des Jangern, ster welchen 1547 nach der Schlacht bei Mahlberg die Reichsacht verdangt worden war. Die Linie Plauen dagegen wurde die Wiege, aus der das heutige Fürten-geschlecht R. emporgeblüht ist. Ihr Gründer, Beinrich ber erfte Ruthene, erwarb fich burch feine Wassenstaten gegen die Polen ober westl. Aussen um 1247 den ehrenden Beinamen Ruzze, Neuße ober Auchene (Wgl. Mesch, «Cher den Urspruch des dynassischen Namens R», Gera 1874.) Die Linie Blauen teilte fich 1306 in eine altere, burggraftliche, welcher 1426 als Erblehn die Burggrafichaft Meißen und die mit derfelben verbundene fürst! Warbe verliehen wurde, und in eine jungere, Die folechthin ben Ramen Reuß beibehielt. Die vie eigerugin om jamen neuts veite velediett. Die burggräft. Linie erloss mit dem Tode Sein-richs VII., der 1572 zu Schseiz start. So blieb von dem alten Serrengeschiecht der Bögte nur noch das Hauen stagengeschiedt der Bögte nur noch das Hauen inngerer Linie oder das Jaus R. thrig. Nach dem Tode heinrichs des Friedhamen hatte sich bieses 1664 in der Linien orteilt non heuen ahre die mitteles auskach. Sein geteilt, von benen aber bie mittlere ausstarb. Geit jener Teilung haben nun bie altere und bie jungere Linie bes Fürstenhauses R. bestanben. Der Abn-berr ber altern Linie mar heinrichs bes Friebfamen altester Sobn, mit bem Beinamen Bot-ichafter, weil ihn Johann Friedrich ber Groß-mutige mit michtigen Gesandtschaften betraut hatte. Diefe Linie teilte fich wieberholt, am ftartiten im erften Sahrhundert ihres Beftehens, in Reben: weige ab, nämlich in Ober: und Untergreis, Burgt und Bolau. Ein geschichtlich berühmter Kriegsheld ber altern Linie ist heinrich VI. Er war sächl. und taiferl. Felbmarfchall, tampfte als folder unter Bring Eugen gegen bie Turten und ftarb in ber Schlacht von Jenta 1697 ben helbentob. Die sämtlichen Lande ber altern Linie vereinigt bejak guerst heinrich XI. aus bem hause Obergreit, Entet bes Felbmarschalls. Er erhielt 1778 erblich vom Raijer Joseph II. bie reichsfürftl. Wärde. Ihm jolgte 1800 fein Sohn Heinrich XIII., der 1807 dem Meinfund und 1815 dem Deutichen Bunde beitrat. Nach seinem Tode 1817 jolgten nachteinander seine beiben Sohn Seinrich XIX. (1817—36) und Heinrich XX. (1833—59). Bei dem Zode des lettern (8. 1800. 1859) war sein Sohn und Nachfolger Heinrich XXII. (1862. 28. Mär; 1846) noch umnindig, weshalb die verwitwete Jürsim Naroline (ged. 18. Mär; 1819. geh. 19. Jan. 1872). Zochter des Landsardien Gustav von Seisenschulde Von Seisenschaftlich und der Verhalten der Sandsardien Gustav von Seisenschaftlich und Krieden und Seisenschaftlich und der Verhalten der Sandsardien Gustav von Seisenschaftlich und der Verhalten der Sandsardien Gustav von Seisenschaftlich und dem Krieden mit lehrem (28. Expl. 1866) ind der Krieden mit lehrem (28. Expl. 1866) ind der Steffulnung. Seinzich XXII. vermählte field. Sch. 1872 mit Joh, Tochte des Äuften Woolf von Schauburg-Lippe.

Der Stifter bes Gurftenhanfes Heuf jungere Linie, Beinrich bes Friedjamen jungfter Gohn, ftarb 1572. Erft zwei Monate nach feinem Tobe wurdeihmein Sohn geboren, der den Ramen Bolibu-mus, Rachgeborener, erhielt. Dieser gründete das Gymnasium illustre (Rutheneum) zu Gera, führte burch Aufnahme bes Rieberlanders Ric. be Smit ben Auffchwung ber Bollzeugfabritation berbei und wirfte fegenkreich nach allen Seiten. Durch bie von feinen Sohnen 1647 und 1666 vollzogene Teilung wurden bie Spezialbaufer Gera, Schleig, Ebersborf und Lobenstein gebilbet, bie langere geit felbständig nebeneinander bestanber, bis Schleis 1848 ber Erbe bes Gangen wurde. Die Grafen von Schleig, Lobenstein und Ebersborf bereiten bie 1802 ausgestortene Linic Gera und er hielten 1806 bie reichsfürftl. Burbe. Der Bweig Cbersborf ift berühmt geworben burch die Grun-bung der herrnhuter Rolonie 1733. Die Gemahlin Bingendorfs, Erbmuthe Dorothen, war eine Schwefter Beinrichs XXIX. von Cheraborf. Huch biefe ster zientrichs Axila. von Gbersdorf. Auch diese Linie etsloch mit dem Sode Seinrichs Laxill. 17. Febr. 1853. Nachdem dieser 1848 der Herrichschlieber heiter ich LXII. von Schleiz zu, welcher lonach das ge-lamte Gebiet R. jüngerer Linie nach 223jähriger Berftudelung wieber vereinigte und 19. Juni 1854 farb. Ihm folgte fein Bruber Beinrich LXVII., unter welchem eine Reorganisation ber Bermaltung und bes Juftizwefens burchgeführt murbe und bas Land 18. Mug. 1866 bem Nordbeutichen Bunde Danie 18. Aug. 1805 ven 18. Juli 1867) folgte beitrat. Nach feinem Tode (11. Juli 1867) folgte sein Egob Heinisch XIV. geb. 28. Wai 1832 und vermählt 6. Febr. 1858 mit Agnes herzogin von Warttemberg. Unter ihm wurden durch ein dem preußischen nachgebilbetes Gefet bie Rlaffen- und Einfommenfeuer eingeführt, Die Intereffen ber Schule burch das Bolleichulgefet von 1870 ge- forbert und 1871 ein neues Wahlgefet erlaffen.

Won ber Linie Schleiz treunte fich 1689 bie Rebentlinie Köftris die, weit indessen das Krimogeniturecht eingeschrit war, teinen Landsetzel erhielt, wohl aber mehrere Kittenglier, außer Köhris besonders Hohnleuben mit Weichgenfelk, der Belt. Das jeweilige daupt der Hamilie führt das Kaditat Spirie, die übrigen Mitglieber das Kräblate Kritys. Die Haragiansklimie R.-Köftris teilt sich zur Kritys. Die Haragiansklimie R.-Köftris teilt sich zur eine der Artings. Die Haragiansklimie R.-Köftris teilt sich zur Spiece, Nachtoniumen heins

richs IX. und Scienrichs XXIII. If Sompt ift (1878) Seinrich IV. (geb. 26. April 1821), Beitgeber Fibeilommifie Ernithrum und Sagenberg in Miederfeitreich. Ball Maier, «Chronit des fürft. Saufes ber Meußen von Planten» (Weim. 1811); Einmer, «Entwurf einer urtunblichen Gefoliche bei gefamten Bogtlandes» (Gera 1825); derfelte, «Murge Gefoliche bes Saufes M. (Monneb. 1829); Bridder, «Vardes» und Bottslunde des Ärftlerums R. jängere Linies (2 Bde., Gera 1870).

Renß (Geinrich VII., Kring), deutider Staats-

maun und preuß, General ber Ravallerie, acb. 14. Juli 1825 als britter Gohn bes 27. Gept. 1841 Paragiaislinie Reut-Schleig-Röftrit, ftudierte in Seibelberg und Berlin 1845—48 die Rechte, tat 1848 in bas 8. preuß. Ulanenregiment und 1853 in ben biplomatifden Dienft Breugens. Bunachft im Minifterium bes Huswartigen beschäftigt, murbe Bring It, fcon 1854 ale Legationerat jur Gejandt: ichaft in Baris verjest, wo er bis 1863 verblieb. Danach als Gefandter in Raffel, 1864 in gleicher Stellung in Munchen und feit 1867 in Betersburg beglaubigt, murbe Bring H. 26. April 1871 jun Range eines Botschafters bes Deutschen Reichs er hoben und 1873 jum Generalabjutanten bes Deut: ichen Raifers ernannt, nahm jeboch 1876 feine Entlaffung aus bem Ctantebienfte, vermabite fic 6. Gebr. 1876 mit Bringeffin Marie, ber 20. Jan. 1849 geborenen gweiten Zochter bes Grobbergogs Rarl Alexander von Sachfen: Beimar, und murde in bemfelben Jahre jum Mitgliebe bes preuß. berren: haufes ernannt. 3m 3. 1877 mahrend des Ruffijd: Turtifden Kriegs war er beutider Botidafter in Konstantinopel und verblieb bis ju ben enticheiben ben Sibungen bes Berliner Rongreffes in biefer Stellung. Jin Juli 1878 murbe Bring R. Bot: fchafter bes Deutiden Reichs am bofe gu Bien.

Beuf (Gbuard Bilh. Engen), prot. Theolog, geb. 18. Juli 1804 gu Strafburg, widmete fich feit 1819 auf ber bortigen Atademie erft ber tlaffifden Philologie, fpater jeboch theol. Studien, die er ju Gottingen und Salle fortjeste und bierauf ju Baris mit orientalifchen verband. Rachbem er 1828 nach Strafburg gurudgelehrt war, habilitierte er fich 1829 als Brivatbocent für bas Rach biblijdet und orient. Wiffenichaften, wurde 1834 außerord., und verent. Busselligen, durve 1834 außerder, 1836 ord. Arch, das eine 1838 in die theol. Kalultät ein. R. gehört zu den uamhaftesten prot. Theologen der Gegenwart und ist zugleich einer der vorräglichsten Kerrteter deutiger Blisseschaft im Elfak. Seine Hauptwerte sud: 1862. fchichte ber beiligen Schriften bes Reuen Teita: ments» (Salle 1842; 5. Muji. 1874), «Histoire de la théologie chrétienne au siècle apostolique» (2 Bbe., Straße. 1852; 3. Mufl. 1864) und "Histoire du canon des Saintes-Ecritures dans l'église chrétienne» (Straßb. 1863; 2. Huft. 1864), in benen er die sog. Einleitung in das Neue Telta-ment und die biblische Theologie in einer neuen, von dem histor. Prinzip beherrschten Form in treslicher Beife barftellte. 218 Probe eines projet tierten vollständigen frang. Bibelwerts in einer nenen überjehung nebit Ginleitungen und Rom: mentar veröffentlichte er neben einigen aubern Stiden "L'épitre aux Hébrenx" (Strafb. 1861); bas Bibelmert felbft erfcbien gu Baris 1874-79 in 17 Banden. Bahlreiche Beitrage lieferte er in Die von ihm felbft begrunbeten Beitrage ju ben theol.

Biffenschaften» (6 Bbe., Jena 1847 fg.). In Fort: fenung bes von Bretichneiber begrundeten «Corpus Reformatorum » begann R. mit Ennih und Baum eine Berausgabe ber famtlichen Berte Calvins. Auberdem find von R. ju nennen: «Bibliotheca Novi Testamenti Graeci» (Braunfdm. 1872); "Meben an Theologie Studierende" (Braunschw. 1872; 2. Aufl. 1879); "Geschichte ber heiligen Schriften bes Alten Teftaments" (Braunichw. 1881).

Renffen, foviel mie Ruffen; auch die Dit-glieber bes fürftl. Saufes Reuß.

Reufen, f. Rotrugland.

Reute, Ort in Tirol, f. Rentte. Reuter (Frig), einer ber namhafteften beutschen Dialettbichter, geb. 7. Rov. 1810 gu Stavenhagen in Medlenburg-Schwerin, wo fein Bater Burger: meifter mar, befuchte bie Gymnafien ju Friedland in Medlenburg-Strelis und ju Barchim, worauf er feit Michaelis 1831, wenn auch mit innerm Widerstreben, fich ju Roftod jurift. Studien widmete. Ditern 1832 manbte er fich nach Jena und trat bafelbft in bie Buridenichaft ein. Dit Beginn ber Demagogenverfolgung ward H. im Berbit 1833 in Breußen verhaftet, nach einjähriger Unter-fuchungshaft gum Tobe verurteilt, burch ben Ronig aber ju breißigischriger Jestungsstrafe begnabigt und hierauf bis jum Sommer 1838 trog aller Retlamationen der medlend. Regierung auf ver-schiebenen prenß. Jestungen zurschafebatten. Nach feiner Auslieferung feste man ihn in die medlend. Festung Domis, die er endlich infolge der preuß. Aunnestie von 1840 seine Freiheit erhielt. Er übernahm bierauf bas vaterliche Gut, beffen Bemirtichaftung er jeboch 1850 aufgeben mußte. R. ließ fich bierauf als Brivatlebrer in ber vommerichen Stadt Treptom nieber, wofelbit er feine platt-beutigen «Jäufgen un Rimele» (guerit Wisn. 1853; neue Rolge 1859) veröffentligte, mit benen er feinen Ruf als Dichter begründete. Rachdem er in Treptow noch bie "Bolterabenbgebichte" (Schwer. 1855) und die Neis nach Belligen», eine poetifde Ergählung (Wism. 1855), herausgegeben, fiebelte er Oftern 1856 nach Reubrandenburg über, wo er feinen litterar, Arbeiten lebte. Geit 1863 batte er feinen Bohnfig zu Gifenach, wo er 12. Juli 1874 jtarb.

Bon R.s in wieberholten Auflagen erfchienenen Werten find befonders hervorzuheben: "Rein Sifungo (Greifsm. 1858), eine Art Dorfgefchichte in Berfen; ferner « Sanne Rute un be lubbe Bubel» (Wism. 1859), ebenfalls eine gelungene Schilderung aus bem Leben bes Landvolfs; "Schirr-Murr" (Wism. 1861), eine Sammlung launiger Ergablungen, teils in plattbeuticher, teils in boch: beuticher Sprache; vor allem endlich «Dile Ra-mellen», eine Reihe von Brofanovellen, in benen R. ein vorzugliches Erzähltalent bemahrt. Im erften Banbe («Twei luftige Geschichten», Wism. 1860) tann bie Ergablung allt be Frangofentibo für eine Berle ber neuern novelliftifchen Litteratur getten. Den zweiten Band bilden bie Schilder rungen allt mine Feftungstibe (2. Muft., Biom. 1862), benen fich als britter bis fünfter Band ber Bionan allt mine Erromtide (3 Bde., Wism. 1864), eudlich als jedifer Vand «Hordlandting» (Wism. 1866) aufchleiten. Die neuelten Auflagen die Leerte find auch in V.3 «Sämtlichen Werten» (Bd. 1—13, Wism. 1863—68; daju Bd. 14 u. 15, *Nachgelaffene Schriften», mit einer Biographie R.S., Wism. 1875; herausg. von Alb. Wilbrundt;

Boltsausgabe in 7 Bbn., Biem. 1877 fg.; 2. Hufl. 1883) enthalten. Huch ein Luftfpiel mit berb fatirifder Tenbeng: «Die brei Langhanfe», ift (Biem. 1878) aus H.& Rachlaß veröffentlicht worben; ferner «Luftipiele und Bolterabendgebichte» (2 Bbe., Lpg. 1883) und "Reuter-Reliquien" (berausg, von Gabert, Wism. 1884).

Unter ben neuern beutichen Dichtern, welche fich ber plattbentiden Sprache bebienen, muß 9t. ben beften gur Geite geftellt werden. Wahrend Rlaus Groth in ber Debraahl feiner Gebichte mejentlich unter bem Ginfluffe ber mobernen hochbeutichen Bildung fteht und Momente hochbentichen Rulturund Beifteslebens verarbeitet, ift R. burch und burch Plattbentider: er ichreibt nicht bloß plattbeutich, fonbern er bentt und fühlt auch in ber Weise bes nieberbeutichen Stammes. Es gelingt ihm daber auch bas tomiiche Genre am beften. Er entwidelt bier einen gewiffen berben, trodenen Sumor, aber jugleich auch eine Blaftit und Frijche ber Genaltung, Die ihn unfern erften Sumoriften anreiben. Die Mundart, beren fich R. bebient, ift bie medlenburgifde, welche fich burch ihren breiten, vollen klang fur bas Ohr von bem fanf-tern, mehr lifpelnben holftein. Blatt unterfcheibet, in bem Groth bichtet.

Bgl. Glagau, Grip R. und seine Dichtungen» (Berl. 1866; neue Aufl. 1875); Gbert, Grip R., (Gultroon 1874); Jiel, Grip R., & Sin Allnere Beits, Ly, 1875); Latenborf, Gur Erinnerung an H.» (Bosned 1880).

Renter (Berm. Ferb.), Rirchenhistorifer, geb. 30. Mug. 1817 ju Silvesheim, ftubierte 1837-41 in Göttingen und Berlin Theologie, habilitierte fich 1843 an ber Universität Berlin und murbe 1853 außerorbentlicher Brofeffor in Breslau, 1855 orbentlicher Brofeffor in Greifewald, 1866 wieder in Breslau und 1876 in Göttingen, wo er 1881 ben Litel und die Pjrunde eines Abtes von Bursfelbe erhielt. Er ichrieb: "Geichichte Alexanders III. und der Kirche feiner Zeite (3 Bde., 293, 1860 -64), Geschichte ber religiöfen Auftlarung im Mittelaltere (2 Bde., 1876-77). Reuter (kaul Jul. Freiherr von), der Begründer

bes Reuterichen Telegraphenburean gn London, geb. 21. Juli 1821 ju Raffel, lant nach bem Tobe feines Baters in ein Bantgeschäft nach Göttingen und trat hierauf 1847 als Teilnehmer in eine Buchhand: lung ju Berlin. Im Grubjahr 1849 grunbete er 311 Baris mit fehr geringen Mitteln eine lithographijche Korrejponbenz, für die er fich raftlos Neuig-leitsquellen zu eröffnen fuchte. Als 1. Okt. 1849 bie prenf. Regierung ben Telegraphen von Berlin nach Anden freigegeben, wandte fich II. nach Nachen und fuchte von bier aus die namhaftelten beutichen Zeitungen und Bautgeläckte zur Unnahme feiner Dienke für die Bermittelung von Depelchen zu gewinnen. Um die Nachrichten aus London und Baris ichneller ju erhalten, als auf bem gewöhnlichen Boftwege, richtete er eine Taubenpon amifchen Bruffel und Aachen ein. Mit ber Ausbehnung ber Telegraphenlinien verlegte er fein Bureau erft nach Berviers, bann nach Quievrain und 1851 nach London, von wo aus er, bis jur Legung ber Rabel von ber engl. Rufte nach Calais und nach Oftenbe, bie internationale Morrejpondeng burch bafelbit er: richtete Aweigbureaus vermittelte. Um biefelbe Beit begann H. auch Journaliften und Geschäftsleute mit tommerziellen und finanziellen Radrichten, Darft: preisen u. bgl., die er fich von allen Sauptpuntten bes Kontinents fenden ließ, regelmäßig und rasch pu versorgen. Seit Ott. 1858 gelang es ihm, bie engl. Breffe jur Annahme feine Depefdenbientes beranguzieben, und als feit Dezember besielben Jahres ielbst bie "Times" feine Nachrichten, besonbers 1859 mabrend bes Rriege von Stalien, aufnahm, mar bas Unfeben bes Reuterichen Bureau auch in England begrundet. It. richtete nun Bweige bureaus in Amfterdam, Bruffel, Saag, Antwerpen und andern wichtigen Plagen bes Rontinents ein, balb aber auch Ngenturen in Bomban, Ralfutta, daratidi, Bunto: Galle, Alexandria, Kairo, Shansghai, Singapore, Honglong, Veling, desgleichen in verschiedenen Seeplagen Afrikas, in Canada, Nords und Südamerita, Westindien u. f. w., fodaß gegen-wärtig das Neg feiner Korrespondenz über die ganze Belt verzweigt ift. Der Ronig von Sannover ver: lieb 1865 R. eine frater von Breugen anerkannte Rongeffion gur Legung eines Rabels von ber engl. Ruite nach Rorbernen und gur Aulage von Land: linien nad Bremen, Samburg und bis an die preuß. Grenze. Diefe lettern bilben gegenwärtig einen Teil der direften telegr. Berbindungen zwijchen England und Oftindien. Huch legte Dt. 1869 bas erfte fub: marine Rabel zwijchen Frautreich und Norbamerita. R. murbe 1871 vom Bergog von Sachien:Coburg:

Gotha in ben Freiherreuftand erhoben.

Reutlingen, Sauptitabt bes Schwarzwalbfreifes im Königreich Murttemberg, liegt 22 km fib-lich von Stuttgart und 14 km oftsuboftlich von Ta-bingen, am Suße ber Schwäbischen Alp und bem Blubchen Echas in einer fiberaus fconen, frucht-baren, an Obst und Wein reichen Gegend, ist Station ber Linie Blochingen : Immenbingen ber Barttem: bergifchen Staatebahnen, Gig ber Rreisregierung, eines Oberamts, eines Amtsgerichts, einer Reichebantnebenftelle und einer Sandels: und Bewerbe: tanımer und jählt (1885) 17228 C., die sich durch Gewerbthätigkeit anszeichnen. Der Ort besigt drei prot. und eine lath, Rirche. Die 1273—1343 gebaute got. Aauptstrede, eine ber ichosten Württembergs, hat einen 74 m hohen Turm und im Hauptschiff eine Sobe von 20 m; bie brei großen Chorfenfter ind in neuerer Zeit mit Glasmalereien geschnuckt worben. Bon höhern Unterrichtsanstalten bestehen zu R. ein Gymnasium, eine Oberreal- und Real-ichule, eine höhere Töchterschule; dazu tommen eine Bebidule, ein pomologifches Inftitut, eine Frauen: arbeitschule u. f. w. Sauptgegenstand ber flädtischen Industrie ift Leberschritation; es bestehen ieboch auch Sabrilen für Leim, Zind, Metalltuch und Borten, ferner Mollipingereien, Banunpollschule Borten, ferner Mollipingereien, Banunpollschule und vorten, ferner Wouppinnereen, Jonnwous fpinnerein, mechan Baumwollwebereien, mehrer Webereien für wollenen Schuhloff, Plaich u. dgi., verschiedene mechan. Wertsätten, kunstmidden, Karbereien u. f. w. Die webliche Wevollerung liefert sehr viele Strickwaren und gehältle Arbeiten. Unmeit ber Stadt erhebt fich ber freiftebenbe Berglegel Achalm, 705 m hoch, mit einem Aus-fichtsturm und Ruinen eines Bergichloffes, bas ben Grafen von Achalm gehorte; ani Abhange bes Berges befindet fich ein tonigl. Sofgut mit Merino: schines beinnet find ein einigt. Joseph mit Aconscifiquetes in fichteres Rationalötonomen Lift (f. b.), bem 1863 vor bem Bahnhofe ein ehernes Standbillo errichtet worden ist, und des Dichters Herm. Rurg. Die Stadt murbe 1240 unter den Dotenslaufen miles Inpfung (Inc.) Remot, der Giebel bereich gefeige fichgliche Bereich gegen berei Gegener, namentlich gegen ben Berm. Rurg. Die Stadt murbe 1240 unter ben Dobenstaufen Reichsstadt und verteibigte fich erfolg-

Gegentonig Beinrid Raspe (1245). Cbenfo tapfer zeigte lich R. gegen Ulrich, ben Sohn Graf Eber-harbs bes Greiners, in der Schlacht bei R. 14. Rai 1377. (Bgl. Jacobsen, "Die Schlacht bei R., Lyp. 1882.) Kaiser Maximitian I. befreite 1498 bie Stadt von bem brudenben Berbaltnie jur Reiche: voatei Achalin und verlieh ihr ale Reicheftabt große Borrechte. Bergog Ulrich von Burttemberg eroberte 1519 bie Stadt; aber ber Schmabijde Bund nahm fich ihrer an und vertrieb ben Bergog. R. war die erfte Stadt Schwabens, welche die Reformation einführte, und befand fich unter benjenigen Beicho: tranben, welche auf bem Reichstag zu Augebeng 1530 bie Konfession überreichten. Der größte Zeil ber Stadt wurde 1726 burch eine Feuersbrunt ger Durch ben Reichebeputationebauptichluß tam fie 1803 an Bürttemberg. Bgl. a Der Subret burd R. und feine Umgebung» (Reutl. 1878); Worl, agahrer burch R. und Ilingebung" (Burgb. 1885); "Beidreibung bes Oberante H." (Stuttg. 1885).

Mentmane, foviel wie Bablmaus. Rentte, Martifleden in Tirol, 852 m über bem Meere unweit ber bapr. Grenge, am Lech, ift Gip einer Bezirtehauptmannichaft und eines Begirfs gerichte, bat eine Baumwollivinnerei und Beberei gerickt, dat eine Stationson princer and Execution und gabli (1880) 1470 E. Die ichone Lage in einer teffelartigen Erweiterung best Lechthale, überragt von hohen Gebirgen, im N. vom Sauling (2052 m), von hoben Gebirgen, im N. vom Saulting (2003 m), im O. von den waldigen Planifestergen mit dem Taurentopf, im S. vom Thaneller (2340 m), an bessen kuß sich der Schlosberg (1000 m) mit den Ruinen der Feite Chrenberg antehnt, im B. vom Aschauergebirge mit der Gernspie (2209 m), macht R. ju einem beliebten Aufenthalisort für Touristen. Mit Rempten (63 km) an ber Babn Lindau : Munchen ift R. burch eine Bonftrage verbunden, die sich nach Subosten über ben Fernpal (1203 m) bis ins Junthal und nach Junsbrud (89 km) fortsetzt und früher durch die 1800 von den Frangofen geritorte Befte Chrenberg und die Be-festigungen ber Chrenberger Rlaufe beherricht murbe. Gine Fahrstraße führt nach Gudwesten bas Lechthal hinauf, eine andere öftlich jum berühmten Stuibenfall, bem malbumichloffenen Blaufee und weiter nach Partenfirchen (38 km). Nach Norben führt ber Aniepaß nach Sobenichwangan.

Reutwurm, foviel wie Maulwurfsgrille. Reuvertrag (pactum displicentiae) heißt ein Nebenvertrag, vernioge beffen fich einer ber Kon-trabenten ausbedingt, von bem Sauptvertrage wie: ber abgeben zu dursen. Bei bent Kaufe wird er Reutauf genannt. Durch ben Reutauf behalten fich balb ber Käufer, balb der Vertäufer, balb aber auch beibe bas Hecht vor, nach Gefallen von bem geichloffenen Kauf abzugeben. Gewöhnlich wird babei eine gewisse Summe festgesetzt, welche ber Abtretende bem andern bezahlen muß, sowie es auch gut ift, über bie gegenseitige Berechnung megen nung nu 11, nur vie gegenjeinge Berednung wegen ber gezogeiem Miningen, sowie über bie Frilj aur Neine etwas festgischen. Doch begründet die gleich au Ansaug statigehabt Gemäßrung eine Arauf-geldes noch nicht die Bermutung, das der Gewäh-rende gegen Zunelasjung, der Empfänger gegen der Berednung der Berednung von der Berednung und beim Münterit bewecktie. bigen Hüdtritt berechtigt fei.

Revaccination (lat.), bie Wieberimpfung, 1.

24. Febr. 1752 ju Ragy : Szent : Millos im Toron: | taler Momitat, trat in ben Biaristenorden und wirfte als Lehrer in verschiedenen Städten. Im 3. 1178 gab er einen Band eigener Gebichte, später die Berte alterer ungar. Dichter heraus. Seine Saupt-werte, «Antignitates Literaturae Hungaricae» (1803) und Elaboratior grammatica Hungarica-(2 Bde., 1803—4), bilden die Grundlage der ungar. Sprachjoridung und Sprachvergleichung (mit dem Jimuilden). Er wurde 1802 Professor er ungar. Sprache und Litteratur an der Universität Pett und fach 1 (will 1802 Ref. 20. Nichtein et. Alexe ftarb 1. April 1807. Bgl. 30f. Banoczi, . R. élete

és munkai» (Budapeft 1879).

Reval (eftn. Tallin, fett. Danupils, ruff. Re-wel), Sauptstabt bes ruff. Gouvernements Eftland, maleriich gelegene Safen: und Sandelsftabt an einer tiefen Bucht bes Finnifchen Deerbufens und an ber balt. Eisenbahn, hat enge, unregelmäßige Straßen, alte Giebelhaufer, bie nur allmählich einer mobernen Bauart weichen, ober im got. Etil wieber aufgeführt werben, alte Stadtmauern und Mauerturne und gablt (1881) 50486 E. von über-wiegend beuticher Bilbung. Die Stadt besteht aus ber Unterstadt und bem Dom, erstere hügelig, lepterer auf einer felfigen Unhöhe, welche bis 1878 in Bezug auf Bermaltung und Gerichtsmefen vollig Begig auf verwaltung und Seriagieweien vonnig getrennt waren. Die weit ausgebeinten zum größern Teil aus Hoss gebauten Borstädte haben mehr eftnigde und rus, als deutigde Verölkerung. Die Untersadt ift Sig der politt, gerichtlichen und tirchlichen Behörden, zowie des Honbels und der Gewerdthätigteit. Auf dem fellern Domberge befinden fich die Aroubehorben bes Gouvernements, Die ritterichaftlichen und Lanbesbehörben, Die firch: liche Moministration fur ben Doni und bas Land. Erft feit 1857 hat R. aufgehort Feftung gu fein; dei der höchstelegenen Waltionen mit weiter Fern-ficht find in reizende Anlagen verwandelt. An luth Rirden besigt die Stadt drei beutsche, drei eftnifche und eine ichwedische. Auberbem find eine romifch tatholijche und fünf griechische vorhanden. Die Dlaitirche ift feit bem Branbe von 1820 wieberbergestellt und bat einen 139 m hoben Turm. ber Hitolaitirche befindet fich ein großer mittelalterlicher Altarichrein, ein Totentang, viele Epitaphien und die naturliche, gegenwärtig in die Gruft ge-fentte Mumie bes Bergogs von Eron. Die Domtirche birgt die Graber einiger hiftorifc berühmten Dlanner. Undere bemertensmerte Baumerte find bas Schloß auf bem Dom, bas Rathaus (mit alten Solzidnismerten), bas Saus ber Schmarzen Saup: ter (mit alten Gemalben und Roftbarfeiten), bas Saus ber Großen Gilbe, bas neue icone Saus ber Canutigilbe, bie Realichule, bas Sprigenhaus. Das Gouvernementsgymnafium, bie Ritter: und Domidule, Die Realichule und bas ruff. Mleranber: Symnafium find bie wichtigften Unterrichteanftal: ten R.d. Die feit 1842 bestebenbe Litterarifche Befellichaft befitt eine ansehnliche Bibliothet und ein Mujeum, bas Altertumer Gitlands, numismatifche und ethnogr. Sammlungen und eine febr reiche Betrefaltenjammlung von Tieren bes filurifchen Sytemsenthalt. Die Jabrithatigkeit liefert haupt-Syltemseutgatt. Die Favoritigatigiert iegert guspe-jadifich Spiritud, Pranntwein, Presbeje und La-peten. R.8 Kandel hat seit Eröffnung der Balti-schen Bahn (1869) einen großen Mussichwung ge-nommen. Ju I. 1884 gingen 781 Schiffe, meilt Dampfer, mit 376224 t. Gehalt ein, ein Drittel berselben tam unter beutscher Flagge. Die Ginsuhr

bestand vornehmlich in Baumwolle, Dafdinen und Apparaten, Gifen: und Stahlfabritaten, Bein, Dlivenol, Fruchten, Galg, Beringen, Rreibe, Stein: tohlen und Gifen. Sauptartitel ber Ausfuhr find Getreibe, Spiritus, Glachs, Sebe, Oltuchen, Bretter, Anoden, Leinfaat, Saute und Boriten u. f. m Rabe bei ber Stadt an einem Abhange bes mit zwei Nache ver ver Indet in einem zwonge ver hit ziere Leuchtlurmen belepten Laatsberges liegt der von Veter b. Gr. für feine Genahlin erbaute Palast und Varl R at ihar in er had mit reigenden Schattengängen und einem Seebade. Begrinder R. s. sit der Tänenlohing Ausbemart II. der 1219 auf einer Ausbehre der Schattengangen der Beleifung kaben der Bottstage das Grad des Grebeschen von einter Ausbehre. Eftenhelben Ralew bilbet, an Stelle ber Eftenfeftung Lynbaniffe eine neue Burg erbaute. Unter bem Schuge berfelben entstand balb auch bie Stabt, beren Bevöllerung von Unfang an beutich mar. Sie erhielt 1248 von Ronig Erich Plaggennig bas Lübijde Recht, trat fruh fcon bem Sanjabunde bei, gehörte feit 1346 jum Orbensstaate, befannte sich 1524 jum Luthertum, wurde nach Auflöfung bes Orbensftaates 1561 ichwebild und 1710 eufifd. Bgl. Bunge, Die revaler Ratslinie und Geschichte ber Rateverfaffung" (Reval 1874); Saufen, "Die Rirchen und ehemaligen Rlöfter R. &" (3. Auff., Neval 1885) und "Subrer burch R." (Reval 1878) Nottbed, «Der alte Jmmobilienbesig N.S» (Reval 1884) und «Die ältern Ratsfamilien» (Reval 1875);

Amelung, «Revaler Altertümer» (Reval 1884). Revalenta:arabica ober La: Revalescière von Dr. Barry, ein Geheimmittel, welches aus bem

von Dr. Jactry, ein Geseinmiert, verlige aus bein Wehl von Isofien eine Tiefen und Erden befehlt. (S. unter Geheimmittel, Nd. VII. S. 639-). **Reveille** (fr.3), befis das Signal, welche frid morgens zum Weden ber Truppen erönt. Mit ihm beginnt ber Angesdienlt, In betroften Feltungen gehen mit ber R. Patrouillen vor die Thore, um federne der Schaffelt bellungssche und Verreiten fich von ber Giderheit ber Umgegenb ju überzeugen, und erft nach ihrer Rudtehr werben bie Thore für

ben gewöhnlichen Bertehr geöffnet. Revel, Stadt im frang. Depart. Saute Garonne, Arrondiffement Billefranche be Lauragais, Station ber Sinie Caftelnaubarn : Caftres : St .: Amans ber Subbahn, jablt (1881) 3670 (als Gemeinde 5477) E. und hat Fabritation von Wollzeug und Strunupf. waren. Etwa 3 km füboftlich liegt bas 67 ha große Baffin be St. : Ferreol, ber bebentenbite Bafferbe-

balter bes Canal bu Dlibi.

Rebentiom, eine von ben Urfamilien ber ichlem. bolichein. Ritterfcaft, Die jest in Breufen und Daiemart weit verbreitet ift. - Juerft tommt Gottichalt von Newitlo in einer Urfunde von 1223 vor. — Hartwich von R., im Dienste bes Grafen Gerhard d. Gr. von Jossen, im einem Ediok erschulg besten Better, Graf Polof, in einem Ediok Gegeberg (Aug. 1315), welcher Boriall von der ipg. tern Sage romantifchausgefdmudt ift. Die Familie mar fpater fortmahrend unter ben bobern Beaniten ber ichlesm. bolftein. Landesherren ftart vertreten. ber schlesw. holstein. Landesberren hart vertreten.
Dettev von N. (geb. 1600, geh. 1664) war beuticher Nanzler (sur Schleswig Holltein) des dan. Königd Christian IV., auch Amtmann zu Hoders-leben und Homsbal in Norwegen. Bon seinen beiden Söhnen stiftete Henning (geh. 1640, gest. 1705) die ältere und Konrad die jüngere Linie, welche beide noch fortblühen. — Die ältere Linie ward unter Gennings Entel, Detter von R. (geb. 1712, geft. 1783), in ben ban. Grafenftanb 24. Des. 1767 ergoben.

Bon ber altern Linie burch Aboption abgezweigt | ist die Familie R.- Criminil, indem ein jüngerer Sohn bes erften Brafen Detlev, Graf Friedrich von R. auf Emtendorf in Holitein (gest. 1829), den emigrierten franz. (Brafen Le Merchier de Criminil mit seiner Tochter vermählte und beijen beide Söhne später adoptierte, die darauf, unter Bereini-gung der Namen und Wappen, 20. Sept. 1815 in den dan. Grafeustand aufgenommen wurden.

Die jungere Linie ftiftete Ronrab von H. (geb. 1644, geft. 1708), ber 3. Juli 1673 gum ban. Lebnarafen ernannt murbe und die Grafichaft Reventlow : Sandberg im Sundewitt (Berzogtum Schleswig) errichtete. Später ward er Großtangler bes Königs Friedrich IV. von Danemark. Derfelbe Ronig begunftigte nachmals die Tochter Ronrabs, Grafin Anna Cophia von R. (geb. 1693, raos, Stalin And Sophia von A. (ged. 1055, gest. 1743), welche er schon 1. Juli 1712 zur Hers jogin von Schleswig erhob, später aber förmlich heiratete und als Königin (4. April und 30. Mai

1721) fronen ließ.

Rontabs Sohn und Erbe, Graf Chriftian Detlev zu R. (geb. 1671, geft. 1738), tomman-bierte mahrend bes Spanischen Erbsolgetriegs Anfang 1702 ein ban. Silfetorpe, trat bann als Feld: maricalllieutenant in ofterr. Dienfte und nahm 1709 als Generalfeldzeugmeister feinen Abichied. Rach ber Rudlehr nach Danemart fungierte er 1714-32 als Oberprafibent ber Stadt Altona. Much verlieh ihm fein Schwager Ronig Friedrich IV. bie beimgefallene Baronie Brabe : Trolleborg auf Bunen (28. Dez. 1722) und die Graffchaft Chriftians: jabe auf Laaland (25. Juli 1729). Rach ber Thron-besteigung des Königs Christian VI. wurde jedoch Graf Chriftian Detlev aller feiner Amter enthoben und feine Schwester, die Konigin Anna Sophia, auf bas But Klausholm in Jutland verwiefen.

Reventiote (Graf Friedr.) ober Nevention, wie er fich selbst schrieb, bekannt durch seine Teilnahme an der schlesben, bolitein. Bewegung 1948—51, geb. 16. Juli 1797, studierte in Göttingen bie Redite, trat erft als Mustultant und fpater als Rat in bas holftein. Obergericht ju Gludftabt, bann 1834 in bas Oberappellationsgericht zu Riel und wurde einige Jahre fpater zum Propft des adeligen Klofters Preet gewählt. Bugleich murde er Mit-glied der hoftein. Provinzialitändeverfammlung. Als König Chriftian VIII. den Offenen Brief vom 8. Juli 1846 erlich, trat R. als Führer der follesw. holitein, Ritterichaft gegen biefen übergriff auf und ftand feitbem an ber Spige ber Beftrebungen, welche die Selbständigfeit ber bergogtamer Schleswig Sol-ftein, jedoch in Bersonalunion mit Danemart, ficherftellen wollten. 2113 Die Bewegung 1848 aus: brad, trat er 23. Darg mit Befeler u. f. w. in bie Provijoriiche Regierung ein. R. war ber Haupt-träger berjenigen Politik, welche die Herschlimer au Preußens Bermittelung hingab. Nachdem R. 22. Dt. 1848 mit den abrigen Mitgliedern der Brovijorifchen Regierung abgetreten, ward er nebit Befeler 20. Dlar, 1849 von ber beutichen Reiches gemalt jum Mitglieb ber Statthalterschaft bestellt. Rach Beselves Abbantung führte R. noch turge Zeit bie Regierung allein, bis er Land, Bolt und Seer an die Konunisarien ber deutschen Großmächte und Danemarts 1. Febr. 1851 übergeben umfte. Er jog fich bierauf ins Brivatleben gurud, murbe 1852 von ber ban. Megierung bes Landes verwiefen und erwarb die Guter Maubart und Stargebbel mit

Bettersfelbe (im Kreife Guben), wo et 24. April 1874 ftarb. Als lebenslängliches Mitglieb bei preuß. herrenhaufes nahm R. im gemäßigt libere len Ginne an ben Berhandlungen besfelben teil.

Sein ältester Sohn, Graf Kurt, geb. 6. Nov. 1834, betleidet seit 1877 das frühere Amt des Bo ters als Bropft bes abeligen Alofters Breen.

Reventlow (Karl Otto, genannt), Mnemoteiniter, geb. 1817 ju Stornhedinge auf Seeland, ftudierte in Kopenhagen Philologie, widmete fic aber fpater gang ber Minemonit. Muf Reifen burd Deutschland lehrte er bas von ihm erfundene mm motechn. Spftem. (S.n. Mnemonit.) Er fdrieb: "Lehrbuch der Mnemotechnit" (Stuttg. 1843), Bot terbuch ber Mnemotednit" (Stuttg. 1844) und "Leitfaben ber Dinemotednit" (Stuttg. 1846). M.

ftarb 19. April 1873 in Rempten.

Méverbère (frz.) ober Reflettor nennt maz einenpolierten Sohlipiegel, ber bazu dient, biehindis fallenden Lichtstrahlen gu fammeln und in bestimm ten Richtungen gurudgumerfen. Golde Soblipiege von glangendem Metall fanben fich fruber an ben meiften ber gur Straßenbeleuchtung in ben gro Ben Stabten eingeführten Ollaternen, Die besbalb Reverberierlaternen biegen. Diefelben fint ben nach allen Seiten verglaften Baslaternen ge wichen. Un ben Laternen ber Leuchtturme findet

man jeboch nebit ben neuern Zouenlinfen von Fresnel noch große R. Reverberierofen (vom frz. reverberer, b.i.: rudwerfen , juruditrahlen), foviel wie Flammoien. rudberfen, jurnafratgiefi, fobiet wie zienmanste **Revere (Swiepepe), ital. Digher, geb. 1812 pr Trieft, studierte in Mailand und ging 1847 nod Turin, wo er an der liberalen Zeitschrift das Con-cordias mitarbeitete. Im 3 1848 som er wiebe noch Mailand, wo er sich an den politic treignisse beteiligte, 30g sich aber nach Unterbrikdung der Re-polition mister nach Stiement unzelt und feste in volution wieder nach Biemont gurud und lebte in Sufa, Turin, bann langere Zeit in Genua, bis a nach ben Greigniffen von 1870-71 eine Stelle im Ministerium des Auswärtigen zu 30m erhich. Geine Schriften, namentlich die Dranzen («Loren-zino de' Medici», Mail. 1829; «I piagnoni es arrabiati al tempo di frà Girolamo Savonarolas, arraina al tempo di l'a Girolamo Savonaron, 22 Obe., Piali, 1845; «Bampiero di Bartelica, Mail, 1846; «Il marchese di Bedmar», Mail 1847; «Drammi storici», For. 1860), melde Bedmuq des patriolifique Ginnes begweden, 31ch uen fid aus durch eble Sprache und petimelle (1876). Charatter: und Situationsichilberungen. Gein Begabung für hiftor. Darftellung befundet R. «La cacciata degli Spagnuoli da Siena» (Mail. 1847). Als trefflichen Sonettenbichter erweißt fich in «Sdegno e affetto» (Mail. 1845). Nuori sonetti» (Capolago 1846); «Persone ed ombre (Genna 1862). Eine Reihe von Reijeftigne eb halten die «Bozzetti alpini» (Genna 1857) und «Marine e paesi» (Genna 1858).

Revers (frg., vom lat. reversus, b. i. Rid ober Mehrfeite; engl. reverse, pile), die Rud: ober Rehrfeite einer Munge, im Gegenfab jur Border

feite ober Mvers (f. b.).

Revers (lat.) heißt eine fchriftliche Gegenvetpflichtung, ein Angelobnis, biefes ober jenes ju leiften oder ju unterlaffen, auch ein Bermahrung schein, eine schriftliche Berficerung, daß eine ge-wisse Sandlung einem andern nicht nachteilig ich ober in vorkommenden Fällen nicht gegen ihn wie berholt ober fonft gemigbraucht merden folle.

Reverebriefe, Reverfe ober Reverfalien waren vordem folde Landtagsabichiede, in benen bie Fürsten, wenn sie außerorbentliche Steuerbewilligungen erlangt hatten, feierlich anerkannten, daß ihnen fein Riecht, berartige Rotbeten an forbern, guftebe. Da babei gewöhnlich ber Bebingung genugt wurde, ftreitige Lanbeefreiheiten außer Bweifel zu jeben, jo bießen feitdem Reversalien auch bie Berficherungen, in benen ein fürst beim Antritt feiner Regierung und bei ber Gulbigung ber Stande fich anheischig machte, Die Rechte, Freiheiten und Brivilegien feiner Unterthanen nicht angntaften. Früher murben auch Streitigfeiten gwifden Obrig-teiten, befonders Batrimonialgerichtsberrichaften, wegen behanpteter fibergriffe burch R., welche bie beiberfeitigen Grengen feitfetten, erledigt.

Revetement (frg.), Suttermaner, beißt bas gur Betleibung ber Banbe von Feftungsgraben Die: uende Mauerwert. Man unterscheidet anliegendes und abgerückes R., legteres auch Dechargenrevete-ment doer Entlasungemauer genannt. (Bgl. Festungsbau, Bd. VI. S. 727°-)

Revier (forftlich) nennt man einen eine Birtichafteinheit bilbenben Wald, welcher nur einem Befiger gebort und einem Birtfchaftsführer (Revier-, Oberforfter) jur Bermaltung übertragen ift.

Revier (militarifd) beift ein Begirt, Umtreis, begrengte Strede, auch Quartier. Go bezeichnet man ale Rompagnierevier ben pon einer Rompagnie in einer Raferne ober einem Lager eingenommenen Raum, als R. eines pintierenben Unteroffiziers bie Strede, Die er abzupatronillieren bat, als Revierfranten einen Rranten, ber im Gegenfag zu einem Lagarettfranten im Quartier argtlich behandelt wird.

Revierandichuß (im Bergbau) ift ein von ber Gejamtheit ber Bergwertsbefiger eines Bergreviers gewähltes Rollegium, welches bie gemeinfamen Intereffen ber Bergwertsbefiger ju mahren und gu vertreten und bie Revieranftalten zu verwalten bat; lettere find gemeinnütige Ginrichtungen und Unlagen, wie Revierlaffen, Dievierftolin, Revier-Revierbeamte merben wafferverforgungen; vom Revieransichus angestellt, in Brengen beigen fo die vom Oberbergant in einem Vergrevier be-lellten Bertreter, die auch die Bergpolizei ausüben.

Revilla-Gigebo, jum mexitan. Staat Colima gehörige Infelgruppe im nordl. Großen Ocean, gwifchen 18 und 20° nordl. Br. und 110 und 115 weftl. 2. von Greenwich, gablt auf 800 gkm 1500 G. und ift an Schildtroten und Robben reich. Die

größte Infel Socorro fteigt bis zu 1131 m auf. Revillon (Antoine, genannt Tony), franz. Schriftfeller und Polititer, geb. 29. Dez. 1832 zu. St : Laurent-lez. Macon, Depart, Min, war in Baris Mitarbeiter an verschiebenen Blattern und febrieb eine Angahl Romane, wie "Le monde des caux» (1860), «Les bacheliers» (1861), «La belle jeunesse de François Lapalud» (1866), «Le Faubourg Saint-Germain» (1867), «Le Faubourg Saint-Antoine» (1870), «Les aventures d'un snicidé» (1872), «La séparée» (1874), «Les convoitises» (1875), «L'exilé» (1876), «La bourgeoise perverties (1877), «Noemis (1878), «Les deux compaguons» und «Le besoin d'argent» (1879). Mitglied bes parifer Genieinberats feit 1881, trat er Muguit besielben Jahres im gweiten Wahlbegirt von Belleville als Randidat ber außerften Linten gegen Gambetta auf und murbe bei ber Stidwahl in Die Deputiertenkammter gewählt.

Revirement (frg.)' heißt bas Mbs und Bufchreis ben von Bojten gwijchen zwei fich gegenseitig ioulbenden Raufleuten; als nautifcher Ausbrud bebeutet R. bas Ummenben eines Chiffs.

Nevifion (lat.), eigentlich nochmalige Brufung ober Durchficht, bieg im frühern Brogebrecht ein Surrogat ber Appellation, welches die wiederholte Brufung der Sache in derfelben Justanz bezwectte. In hentigen bentiden Broges (Civil und Straf-prozes) it die R. ein Rechtsmittet, welches die Rachprufung des angesochtenen Urteils nur in der Rechtsfrage, innerhalb ber Grenzen ber Revinousantrage, bezwedt; es finht fich barauf, baß die angegriffene Enticheibung auf einer Befehesperlegung beruhe, b. h. eine Rechtsnorm (eine projefingle poer materiell rechtliche) nicht ober nicht richtig angemandt fei; Die Thatfrage ift ber Rognition bes Revisionsgerichts entzogen; es ift gebunden an ben im angefochtenen Urteil festgestellten Thatbestand; es prift nur, ob auf benfelben bas Recht in ber richtigen Weise angewandt fei. Ihre Borausfegung ber R. ift, baß bie Enticheibung auf ber Befeges verletung beruhe, b. h. ohne biefelbe anders ausgefallen ware; bei gewissen prozessualen Mängeln muß aber die Entscheidung stets als auf einer Gesche Brerlegung berubend angeschen werden, so 3. B. wenn das Gericht nicht vorichristenichig des setzt war, oder ein ausgeschlossener oder rechtswirtfam abgelehnter Richter mitgewirft hat, ober gegen bie Buftanbigfeitenormen gefehlt ift, im Strafprojes namentlich auch bann, wenn burch Gerichtes besching bie Berteidigung in ungulaffiger Beije beichrantt mar. Im Civilprozef ift aber die R. info: fern eingeschranft, als fie nur geftust werben tann auf bie Berlegung eines Reichsgefeges ober eines über ben Begirt bes Bernfungegerichts binaus gel: tenden Landesgesehes, und bag ber Beschwerbe-gegenstand einen 1500 Mart übersteigenden Bert haben muß. Im Strafprozest tann bie Staates anwaltichaft bie R. jum Rachteil bes Angetlagten nicht grunden auf Berlegung einer gu feinen Gunften gegebenen Blechtenorm (jogen. Revifionsfumme).

Die H. findet ftatt im Civilprozes gegen bie in ber Berufungeinftang erlaffenen Endurteile ber Oberlandesgerichte, im Strafprozeß gegen bie Ilr: teile ber Sandgerichte (in erfter und in ber Bernfungeinftang) und ber Schwurgerichte. Buftandig für die Berhandlung nub Entscheidung über bie Il. ift im Civilprozeg bas Reichsgericht (beziehungs, weife bant, oberfte Landesgericht); im Strafprozeg find bie Oberlandesgerichte guftandig fur die H. gegen Urteile ber Straftanmern in ber Berufunge. instang und gegen Urteile ber Straftammern in orfier Inftang, fofern bie R. ausschließlich auf bie Berlegung einer landesrechtlichen Rorm gestütt wird; bas Reichsgericht für bie R. gegen ichwurgerichtliche Urteile und gegen die Urteile ber Straffammern, foweit nicht die Oberlandesgerichte guitanbia find. Da nur mit ber Hechtsfrage bas Reviftonsgericht befaßt fein foll, fo fann es im Jalle ber Hufhebing bes angefochtenen Urteils felbft bas Endurteil nur alebann geben, wenn basfelbe ohne weitere Beweisaufnahme, ohne weitere thatjadliche Erörterung und Unterluchung möglich ift. Unbernfalls ift bie Cache gur weitern Berhandlung in bie untere Inftang gurudgunerweifen, welche ihrer Ent: icheibung dieselbe rechtliche Beurteilung zu Grunde zu legen hat, die das Mevisionsgericht der Auf-hebung zu Grunde gelegt hatte.

Aber die Einlegung der R., namentlich die Frift der: [felben gelten ber Berufung analoge Brunbfage. Bgl. CivilprojeBordnung für bas Deutsche Reich, §8.507 -529; dazu auch Ginführungsgefes, §§. 6-8; faifert. Berordnung, betreffend die Begrundung der R. in burgerlichen Rechtstreitigteiten vom 28. Sept. 1879

(10. April 1880); Reichsgefes vom 15. Mary 1881; Strafprozefordnung, §§. 374—398. Der arevisione bes franz. Strafrechts entiprechen in ber Deutschen Strafprozefordnung (vgl. §§. 399 -413) die übrigens weiter gehenden Bestimmungen über Bieberaufnahme (f. b.) eines burch rechts: traftiges Urteil gefchloffenen Berfahrens. Im franz. Strafverfahren beißt nämlich arevision bas Rechts: mittel, wodurch bei Berurteilung gu fcmerern Stra: fen eine Abanberung bes Ertenntniffes nachgefucht wird, weil ein anderer bes namlichen Berbrechens fculbig befunden ift und beibe Urteile fich nicht vereinigen laffen, ober ber angeblich Getotete noch lebt, ober Belaftungegengen nachtraglich falicher Musfagen überwiefen find.

In ber Politit bezeichnet Revifion bie 26: anberung von Bertragen, Berfaffungsurfunben ober Befegen, Die fich in manchen Beftimmungen nicht als zwedmaßig erwiefen, auf legalem Wege, burch bie gefestich befugten Gewalten felbit. Dierfür ichreibt die franz. Berfassung vom 25. Febr. 1875 absolute Stinumenmehrheit ber zur Assembléenationale vereinigten Kammern (Chambre des députés und Senat) vor, nachbem vorher jebe berfelben ge: fondert mit jener Dehrheit eine Abanberung gefoloffen. Bahrend ber Brafibentichaft Mac-Mahons follte fie nur auf feinen Borfclag erfolgen tonnen. Die Deutsche Reichsverfassung tann im Wege ber Befeggebung abgeandert werden. Beranderungs: Gefesgedung angeandert werden. Accumverungs-anttäge gelten als doglefehnt, wenn sie im Bundos-rat 14 Stimmen gegen sich sohen. Die belg, Ver-safigung erfordert Zweidrittesstimmenmehrbeit, die preußische zwei Abstimmungen beiber Haufer mit Zwischeuraum von 21 Aagen, wobei Stimmenmebrheit enticheibet, bie ameritanische verlangt bas gegen zwei Dritteile Stimmen in jedem ber beiben Baufer ober ber Staaten und tritt ber revibierte Artitel nur in Rraft, wenn brei Bierteile ber Staa: ten fich für benfelben aussprechen. Die neue fcweig. Bundesverfaffung gestattet jederzeit R., beruft bei Differeng zwifchen beiden Raten ober auf Untrag von 50 000 stimmberechtigten Schweizerburgern bas Bolf gur Abstimmung. Gofern fich bie Dehrheit besfelben bejahend ausspricht, find beide Rate neu ju mablen. Die revibierte Bunbeeverfaffung tritt in Rraft, wenn fie von der Dlehrheit ber an ber Abstinmung teilnehmenden Burger und von der Mehrheit ber Kantone angenommen ist. Die Stimme ber Salbtantone wird als halbe gegahlt, und bas Er: gebnis ber Bolfeabstimmung gilt in jedem Ranton als Stanbesftimme besfelben. Der Bund gemahr: leiftet bie einzelnen Rautonalverfaffungen, wenn fie, neben andern Erforberuiffen, R. auf Berlangen ber absoluten Mehrheit ber Burger zulassen. In einzelnen Berjassungen ist bestimmt, daß nach Ablauf eines bestimmten Zeitraums eine R. erfolgen soll.

3m Bollmefen beißt Revifion bie amtliche Prüfung solle und fontrollpflichtiger Warenfendungen jum Zwede ihrer Ablassung in den freien Bertehr oder ihrer sonstigen Absertigung. Diese R. ift entweber eine allgemeine ober eine spezielle. Die allgemeine R. geschieht nur nach Bahl, Beichen, Ber-padungsart und Gewicht ber Colli ohne beren Er-

öffnung. Bei ber fpegiellen Revifion, melde Bertehr treten sollen, findet außerdem bie Eröff-nung der Colli ftatt, um die Battung und Nenge ber in benfelben enthaltenen Baren gu ermitteln. (S. and Detlaration.) - Bei ber Rontrolle ber Berbrauchsstenern bezeichnet man mit Revision bie burch antiliche Organe erfolgende örtliche Beaufichtigung ber Betrieberaume, Betriebsgerationiten und Betriebsvorrate ber in Betracht tommen ben verbrauchesteuerpflichtigen Unternehmungen.

Im Staatsrechnungswesen ist Revision bie Brufung ber Rechnungen in Bezug auf ibre formelle taltulatorijche und materielle Richtigleit. In größern Staaten erfolgt biefelbe in ber Regel burch besondere oberfte Rechnungerevifionsbebot ben. (S. Dberrechnungstammer.)

Revotatorientlage, bas Hechtemittel, burd bas eine verbotene Lehnsveraußerung angefodien wirb. Sie steht bem Lehnsberrn, fowie ben Lehns-folgern ju. (S. Lehn und Lehnswefen.)

Revolution (vom fpatlat. revolutio, Ilmmaljung) nennt man in ber phyfifchen und auch in bet moralifden Belt jene ploglichen, anscheinend ben geieglichen Lauf ber Dinge unterbrechenben Ericutterungen, in melden bae Alte geritort und aufgegeben, jugleich aber auch eine neue Lebenegeftalt porbereitet wirb. Dan fpricht bemnach von H. in ber Ratur überhaupt, im tierifchen Organismus, im Bebiete bes fittlichen und bes bentenben Beiftes, befonbers von R. im polit. und fogialen Leben ber Boller. Unter ben Ummalgungen, welche in ber Beichichte ber gernian. roman Boller ben Ramen von R. in jenem Sinne verdienen, find es zwei große Rataftrophen, bie einen mahrhaften Benbe puntt im europ. Rulturleben bezeichnen, und an melde fich mehr ober weniger die übrigen gewalt famen Beranberungen bes Beitaltere fnuplen. Diefe Ummalzungen find bie englischen H. (f. Bros britannien) im 17. und die frangofischen (f. Frantreich) feit bem Ende bes 18. Jahrh. Erob mancher außern Eihnlichteiten, welche biefe beiden R. darbieten, maren doch ihre Guiffebungegrinde, ihr innerer Berlauf, endlich ihre Folgen fur bie polit. Weiterentwidelung ber beiben Staaten we fentlich verschieben. Diefe Wegenfage find febr fclagend augedeutet in Buigots und Dahlmanns Beidichtemerten über biefelben. Mus ben ftaate: rechtlichen Grunbfagen, welche burch bie englische Bt. fur bas brit. Reich maßgebend murben, ent fprang bie norbameritauifche R. (S. Bereinigte Staaten.) Dagegen haben alle fpatern polit. Unimaljungen ihr Borbild von ber großen frangofifchen H. von 1789 entlebnt, beren Bringipien burch bie Revolutionsfriege über gang Guropa ver: breitet wurden. Dasjelbe gilt von ber R. auf ber frang. Infel Saiti und von ben Unabhangigfeits tampfen ber fpan. Rolonien in Mexito, Central Mls nach ber Reugestaltung und Gubamerita. Europas burch bie Wiener Bertrage bie Bolitit be: Restauration (f. b.) überall vorherrichend murbe, gab bie H. in Spanien 1820 ben Unftoß ju einer weitverbreiteten revolutionaren Bemeanun, bei ber die fpan. Cortesverfaffung von 1812 als bas ju erstrebende polit. 3beal galt. Ginen wesentlich nationalen Charafter hatte bie 1821 entstanbere griech. Erhebung, welche in einen die gangliche Befreiung Griecheulands von ber tart. herrichaft herbeiführenden Unabhängigleitstrieg (1821—28) aberging. Einen abermaligen Unstoherbielt Europa burch die franz, Julierwolntion von 1830, und feitzem wurde die franz, Julierwolntion von 1830, und feitzen wurde die erwiderte franz, Charte das Wulferbild für die foulifitutionelle Entwidelung. Während bisher immer die Forberungen des Liberalismus in erster Neiße stauben, machte bei der großen europ. Unwähung von 1848, woyn die franz, Jebruarrevolution das Signal gegeben hatte, vorzugsweise des Nationalistärkvirium für frästig geltend. Obwohl dasselbe für den Augenblid unterlag, danerte doch eitbem die gestige Bewegung jort, wesse im Berlauf eines Nensschaalters die nationale Wiederschurt von Jtalien, Deutschand, Ungaru und der Vonausäucher erbeisigtetet.

Revolutionefriege, f. Frangofifche Revo:

lutionsfriege.

Mevolutionetribunal murbe ber Berichtshof genannt, beffen fich bie Dachthaber ber Revolution in Frantreich als Wertzeug ihrer blutigen Bolitit bedienten. Das Gericht murbe im Darg 1793 ein: gerichtet und follte alle auf Revolution und Begen: revolution bezüglichen Berbrechen, und zwar ohne Bulassigleit einer Appellation richten. Den Ramen Tribunal révolutionnaire erhielt das Gericht erst im Ott. 1793 mit bem Brojeg ber Gironbe. Terroriften ftellten ben fanatifchen Souquier: Tinville als öffentlichen Antlager an, ber, bald alle Gerichtsformen verlaffend, blindlings bie von Gerichtsformen verlaffend, blindlings die von Robespierre burch den Boblfahrtsausichus dittierten Blutbefehle ausführte. Bom 11. Dars 1793 pierre sein Greis von 97 und ein Anabe von 14 Sah-pierre selbst surzen, wurden 2774 Berjonen, dar-unter ein Greis von 97 und ein Anabe von 14 Sahren, burd bas R. unter bie Guillorine beforbert. Definitiv aufgehoben murbe bas It, burch ein Defret bes Ronvents vom 23. Mai 1795. Bgl. Campardon, "Histoire du tribunal révolutionnaire" (2 Bbe., Bar. 1866); Berriat Caint: Pair, «La justice revolutionnaires (2. Huft., Var. 1870).

Revolver (vom engl. to revolve, umbrehen, baher revolver-pistol, Drehpiftole, beutich Drehling genannt) bezeichnet eine mit einem Dreh: medianismus verfehene und in ber Regel turge Sandjeuerwaffe (Biftole), mittels beren fich eine geringe Ungahl Schuffe febr rafch bintereinanber abgeben laffen. Bei altern Ronftruftionen von R. ift ein Suftem mehrerer Laufe um eine gemeinsame Aldie brebbar, bei neuern ift die Drebbarteit auf die mehrere (meift feche) Batronenlager euthaltenbe Aronmel beschräntt, vorwärts welcher sich ein ein ziger jesstlichenber Lauf besindet. Das Schloß itt gleichialls gemeinsen. (Zas Nahere begahich ber Konstruktion f. unter Handserverschiffen, Bd. VIII. 6, 795 , 799 , 806 , 807 und Zas. 1, Jid. 18, 19). Die Anwendung des Revolveripstems auf Sewehre ist aus mehrsachen Gründen eine be-schräuste geblieben. Für die deutsche Warine wurde 1885 ein Nevolvergewehr augenommen, deren jedes mit einer bis vier Mevolvertanonen ausgerüftete Schiff eins, jedes mit mehr als vier Revolverlano-nen zwei befomut. Wahrend bie R. anfanglich mehr zum Ginzelgebrauch in ber Sand von Offizieren und Brivatperfonen bieuten, findet nian fie jest in allen Beeren als Orbonnangwaffen, befonbers bei berjenigen Gattung ber Ravallerie, welche feine Rarabiner fuhren, nicht minber auch auf ber Flotte. Die Borguge ber R. bestehen in ihrer Sandlichfeit und für turge Beit großen Seuergeldwindigfeit. Rach Abgabe ber in ber Trommel enthaltenen Ba:

tronen ist aber bas erneute Laben zeltraubend. Bernidge ihrer eigentümlichen Konstruttion lassen die R. nur eine tleine Ladung zu, ergeben geringe Subweiten und getten im allgemeinen als unzuerfälig in idren Juntitionen. Bebeutung faben ise nur als Wassen zur Berteibigung der eigenen Berson und als Signatungste.

Revolvergeschüs (Revolvertanone), f. u. Kartätschgeschüße, Bb. X, S. 155, Abbildung auf Tasei: Get chüße II, Jig. 6; Bb. VII, S. 891. Revue (fri.) ober heers chan wird von bem

auf Latel: Get dinke 11, 31g. 6; Bb. VII, S. 891.

Retuse (fiz.) der die eert dan wird von dem Landesherrn oder von höhern Beschleshern abgehalten, um sich von dem Justande ber Arwepen und ihres Materials, zuweilen auch von dem Geist derselben zu überzeigen. (S. auch Bar abel.) Im Kriege werden N. bei der ersten Julammenziehung und hötzer der josiendem Gelegenheiten, oft vor und nach dauptschadten oder nach beenhigten Kriege veranstaltet und badei auch zuweilen Belohungen, Jahren u. f. w. vereilt.— Ne von eist besonders im Frankreich auch der Titel von Zeitschriften vollt. litteraritisen und wissenschaftlichen "Kenvoe des deux mondes», der "Kenve erlichosophique», der "Kenve erlichosophique», der "Kenve erlichosophique» u. f. w.

«Revue philosophique» u. J. w

Newbell (Jean François), Mitglied ber franz
Direftoriafregierung, geb. ju Colmar S. Olt. 1747,
judierte die Rechte, ließ sich dann in seiner Vater
itad tals Nbootal nieber und war deim Ausbruck
der Revolution Borsteher (bakonnier) seiner Korprotation. Für den Amtsbegirt Colmar zu den Generalisänden abgeordnet, nuterslügte er alle Maßregeln, welche zur Vründung der Republik beitrugen.
In den Konnent trat er für Reubresiched ein. Bei der Berurteilung Audwigs XVI. besand er sich als Konvensidspeputierter der der Regelenstammee. In aleicher Eigenschaft ging er dierauf in die Bendee.
Rach dem Sturz Robespierres sollos er sich jedoch den Thermidorianern an, welche ihn in den Sicherbeits, den Wohlfarkausschub zu und präsidium des Konvenis bescherten. Nach der Ausschlieden der Avernidorianern an, welche ihn in den Sicherbeits, den Wohlfarkausschub zu und Präsidium des Konvenis bescherten. Nach der Ausschliede Firektoriums, wo er durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung, aber auch durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung, aber auch durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung, wohe er 1. Von. 1739 Kintssiedes Tierktoriums, wo er durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung, aber auch durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung, aber auch durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung, aber auch durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung, aber auch durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung, aber auch durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung, aber auch durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung, aber auch durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung aber auch durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung aber auch durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung aber auch durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung aber auch durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung aber auch durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung aber auch durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung aber auch durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung aber auch durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung aber auch durch seine Ausbeitskraft und Ersahrung aber auch seine Ausbeitskraft

Riembinfty Catwob, großer Bergwerfs und Kabrisort im rull. Gouverement Verm, Areis Jefaterinburg, 48 km von der Areisstadt, mit 9914 E. Diese dem Jürsten Demidow gehörigen Werte wurden 1741 angelegt; aufangs befanden fich hier nur Gienstätten, pläter wurden auch in großer Menge Kupfer und andere Metalle gefunden; auch ilt R. der einige Ort in Russland, wo man Riede ankrijft, und in geringen Quantitäten wird

and Golb gewonnen.

Reg (lat., b. i. König) bieß der Regent bes öm. Staat's in der erften Periode, nach der Tradition in den ersten britthalbhindert Jahren nach der Begründung Roms. Das Könighum war, wie es scheint, nicht erblich, doch war es auch schwertige in Rahlteich in dem Sinne, wie Nieduhr annahm. Rach Nubino, dem Mommisen in der Hauben eiget, ward das Könighun nach dem Tode eines Königs durch die auch eines Königs durch die auch eine Cutteregen fortgeleitet. Ein Interreg, nur nicht der erste, desselte, daß fo, daß er die Justimmung

bes patricifden Genats einholte, ben neuen Monig. Sierauf folgte, nach Livius und Blutarch, bie bei: ligende Inauguration, namentlich auch für die mit-verbundene opferpriesterliche Würde. (Gine folche Inauguration; wie fie bernach fur ben Opfertonig beitand, tonnte jedoch in Bahrheit für ben Ronig, ber vielmehr felbit die Mufpigien für fich befragte, nicht wohl itattfinden.) Dann wurde burch ein Beiet, bas ber Ronig felbst an die Ruriatcomitien brachte (lex curiata), ihm von ber Gefantheit ber Batricier bas mperium übertragen, beziehungeweise ber ihm ichnibige Gehorsam anerkanut. Die tonigl. Macht-volltonmenheit begriff in fich bie unumschräntte Geloberrngewalt, Die oberftrichterliche, fo jedoch, daß er von feinen Entscheidungen Provotation an bas Bolt ber Batricier gestatten tonnte und bie Be: jugnis jur Berufung und Leitung ber Berjamm: lungen bes Genats und Bolls, bei welchem lettern noch die Beichluffaffung über Rricg und Frieden und über Gefege war, die der König in Borichlag brachte. Infiguien der tonigl. Wurde waren zwölf Littoren mit den Fasces, der elfenbeinerne Sib (sella curulis) oder wohl vielmehr ber Thronftuhl, und die purpurfarbene Toga. Nachdem, wie die Cage berichtet, ber fiebente ront. Ronig, Zarqui: nine Superbus, burch Morb und Gewalt ben Thron entehrt hatte, vertrieben ihn bie Romer 509 v. Chr., und nun traten statt bes R. Konfuln (f. b.) an bie Spige bes republifanischen Staats. Der Name bes It. blieb mit gewiffen opferpriefterlichen Funt: tionen, welche man fich loszutrennen icheute, in bem Opferfonig (Rex sacrificulus ober Rex sacrorum) erhalten, beffen lebenslängliches Umt ftets patricifc blieb; er hatte feine eigene Bohnung an ber Bia facra und war vom Rriegebienfte befreit, burfte aber feine Magiftratur befleiben.

Rex regnat, sed non gubernat, j. Le roi règne et ne gouverne pas.

Renbaud (Marie Roch Louis), frang. Schrift-fteller, geb. ju Marfeille 15. Mug. 1799, bereifte als Raufmann die Levante und Judien und ließ fich 1829 in Baris nieber. Er übernahm die Leitung 1829 in Paris nieder. Er übernahm die Leitung der «Histoire scientifique et militaire de l'expédition française en Egypte» (10 Bbe., 1830-36) und die Bearbeitung ber «Voyage autour du monde» von Dumont b'llrville (1833) und ber «Voyage dans les deux Amériques» von d'Orbigny (1836). Sozialmiffenichaftliche Stubien ericienen gefam: melt als «Etudes sur les réformateurs ou socialistes modernes» (2 Wbc., 1840—43; 7. Aufl. 1864); sie trugen ihm den Monthyonschen Peris (1841) und eine Sessen er Modemie der mora-lischen und polit. Wissenschaften (1850) ein. Große Popularitat erwarb ibm der Roman «Jérôme Paturot à la recherche d'une position sociale», (3 Bbe., 1843), eine satirifde Schilberung ber franz. Gesellschaft unter ber Juliegierung. Die-sem Roman ließ er noch eine Reihe ahnlicher folgen. Int 3. 1846 murbe er in die Deputierten: tammer gewählt, mo er fich anfangs jur Linten bielt. In ber Monftituierenben und Wefengebenben Berfammlung ftimmte er jedoch mit der Rechten. Spater trat er voin polit. Leben jurud und ver: öffentlichte noch mehrere nationalofonomifche Schriften. 3m 3. 1872 murbe er jum Steuereinnehmer bes zehnten parifer Arrondiffements ernaunt. Er ftarb 28. Oft. 1879 gu Baris.

Geine Battin, Dabame Charles R. . eigentlich Benriette Ctiennette Janny Urn aub, geb. 1802 ju Mir, verfaßte viele Romane; hervorzuheben find «Deux à deux» (1837) und «L'oncle Cesar» (1850). Reufjabit (b. i. Rauchbucht, von einigen in ber

Repes (Caldas be), f. unter Caldas.

Rabe ber Stadt befindlichen marmen Quellen), Sauptitadt und größter Sandelsplag ber Infel Saland auf ber Gudweitlufte, am fubl. Ufer bes Rollafjord (einer Bucht bes Großen Farafloi) in febr unfruchtbarer Gegend gelegen. Die Stadt beitebt aus etwa 250 meistenteils bölgernen, zwei: und einsstödigen Häufern und ist regelmäßig gebaut mit parallelen Straßen; in der Mitte berjelben stebt die Brongestatus Thorwalbsens. Die Stadt gählt (1880) 2567 G., außer mehrern Beamten aus Haufleuten, Sandwertern und jum größten Teil aus Gifchern beftebenb. It. ift ber Gig faft famtlicher höhern Behörden ber Infel: bes Lanbhovbings, bes einen Umtmanns, bes Schapmeifters, bes Bijchofe, bes Laubphpfitus und bes Obergerichte. höbern Unterrichtsanftalten findet fich bier feit 1846 ein Seminar für Geiltliche, feit 1875 eine Unter-richtsanftalt für Arzte und feit 1846 die einzige Ge-lebrtenschule der Infel. In dem Althingsbaufe it eine öffentliche Bibliothet (Landesbibliothet), aus etwa 25 000 Banden beitebend, und eine bedeutende. 1863 gegrundete Sammlung von einheimischen Altertumern. Gine andere Bibliothet ift bie ber Belehrtenichule. Un ber Spige ber Stadtvermal: tung fteht ein Burgermeifter und ein aus neun Dit: gliebern bestehenber Stadtrat. Die burch Brofeffor Rast 1816 gegrundete litterarijche Gefellichaft bat in R. ihren Sauptfit; auch besteht hier eine Bibel-gesellschaft, sowie eine ofonomiiche Gefellschaft fur bie Göproving Islands. Obgleich der größte Sandelsplag der Insel, hat N. doch leinen eigent-lichen Hafen; die Schiffe finden sichern guten Unterplat nur mehrere hundert Schritte vom Lande ent: fernt. Rur 6 km im Guben ber Stadt liegt auf einer Landzunge Beffaftabir, fruber Gis bes Sauptmanns, des erften Beamten der Infel, 1805 -46 ber Gig ber Gelehrtenschule, jest ein großer Sof mit einer Rirche. Muf ber etwa 75 km von R. entfernten, ben Eingang bes Farafibi im Guben begrenzenben Landzunge Rentjanes wurde 1878 ein Seuerturm, ber erfte auf ber Jufel, gebaut. Sistorifd berühmte Orte ber weitern Umgend find: Ehingvellir, ein intereffanter und in mehrern Begiehungen mertwürdiger Ort, etwa 45 km im MO., am nördl. Ufer des Thingvallafees; bier murbe ber Althing (Landtag) von ber Stiftung bes: felben (920-1800) unter freiem Simmel gehalten; Stalholt, etwa 75 km im D., früher (bis 1785) Sig einer Gelehrtenschule und bis 1796 des einen Bifchofs ber Infel; Reitholt, etwa 60 km im R. in einem Thale gelegen, ber Bohnfig bes berühms ten island. Beichichtichreibers Gnorri Sturlufon; neben bem Sofe ift eine warme Quelle.

Rennaud (Jean Erneit), frang. Schriftfteller und Philojoph, geb. 14. Jebr. 1806 ju Lyon, fam 1824 als Bogling in die Bolytechnijche Schule ju Baris und erhielt 1830 eine Anftellung als Bergbauingenieur. Nach ber Julirevolution von 1830 ver-ließ er ben Staatsbienit, trat zu ben Saint-Simoniften über und arbeitete an ben Journalen biefer Gette, ertlarte fich jeboch gegen Enfauting Unfichten über die Emancipation ber Frauen. Gemeinichafts tich mit B. Lerour leitete er bie «Revue encyclo-pedique» (1835), und als biefe Zeitschrift eine ging, unternahmen beibe 1836 bie «Encyclopedie

2Bert, bas jeboch nur teilmeife gur Musführung tam und ben Meinungeausbrud berjenigen Bruppe unter ben neuern frang. Dentern bilbet, welche ben Sozialismus mit ber Rirchenlehre ju vereinigen inchen. Rach ber Februarrevolution von 1848 wurde R. jun Prafibenten bes höhern wiffenschaftlichen und litterarifden Studienausfchuffes ernannt, legte aber biejes Umt bald nieber. Hachbem er ins Brivatleben gurudgetreten, veröffentlichte er «Considérations sur l'esprit de la Gaule» (4. Mufl., Bar. 1864) und fein Sauptwerf: «Terre et ciel» (5. Hufl., Bar. 1867). Die Fortbaner bes menid: lichen Lebens burch eine Stufenfolge von Brufun: gen hindurch und die fortichreitende Unnaberung ber Ratur und Menichen an Gott bilben die Grund: gebanten biefes Buche. R. ftarb gn Paris 28. Juni 1863. Spater erschienen seine «Oeuvres choisies» (7 Bbe., Bar. 1867).

Rennier (Jean Louis Unt.), nationalotonomi: icher Schriftsteller, geb. ju Laufanne 25. Juli 1762, widmete fich ben Naturwiffenschaften und taufte fich wahrend ber Nevolution im Depart. Riebre an, wo er fein Landgut Gardyn zu einer Mufterwirtichaft machte. Bonaparte übertrug ihm bie Dberaufficht inder die Gintiufte und Finanzverhältnisse Aggy-tens. Mehrere wichtige Schriften waren die Folge dieser Stellung, 3. B. «L'Egypte sous la domination des Romains» (Bar. 1807) und «De l'économie publique et morale des Egyptiens et des Carthaginois» (Bar. 1823). Nach Franfreich jurudgetehrt, biente er unter Jofeph Bonaparte als Mommiffarins in Calabrien. hierauf marb er Staaterat und Direttor ber neapolit. Boften. Gine Beit lang führte er auch bie Oberaufficht über bie neapolit. Waldungen, über Strafen: und Bruden: ban, fowie über andere Zweige ber Abministration. Rach ber Restauration tehrte R. nach Laufanne gurud. Er ftarb baselbft 17. Dez. 1824. Bon jeinen Schriften find noch ju erwähnen; «Du feu et de quelques-uns de ses principaux effets» (Par. 1787), «De l'économie politique et morale des Celtes, des Germains, etc.» (Genf 1817), «Précis d'une collection de médailles antiques», «De l'économie publique et morale des Arabes et des Juisso (Bar. 1830). Bal. Laharpe, «Notice nécrologique sur R.» (Laujanne 1825).

Rennier (Jean Louis Cheneger, Graf), frang. Generallientenant, jungerer Bruber bes vorigen, geb. 14. Jan. 1771 gu Laufanne, trat 1792 in ben Generalitab ber Urmee unter Dumouries und ftieg icon 1795 jum Brigabegeneral auf. Sierauf fam er als Chef bes Generalftabes zur Ilheinarmee unter Moreau und leistete besonders auf bem Radzuge von 1796 wesentliche Dieuste. Als Divisionsgeneral nahm er 1798 am Buge nach Agypten teil, fampfte in ber Schlacht an ben Pyramiben und brangte nach bem Ginguge in Rairo Ibrahim Bei nach Sprien. 3m Geldjuge in Sprien 1799 führte R. Die Borbut und entichied 20. Nov. 1800 unter Rleber ben Giea bei Seliopolis. Rad Bonapartes Abreife und Rlebers Ermordung gerfiel er mit bent Obergeneral Mienon, welcher ibn 1801 verhaften und nach Grantreich ichaffen ließ. It. wurde auf fein Landgut im Depart. Diebre verwiesen, mo er gu feiner Berteibigung die Schrift «De l'Egypte après la bataille de Heliopolis» (Par. 1802) verfaste. Ravoleon I. gab ihm 1805 ben Befeht über eine Division, init

nouvelle», ein weitlaufig angelegtes, fehr gelehrtes | eroberte. Dann verlor er aber 4. Juli 1806 bie Schlacht bei Daiba und mußte Calabrien ranmen. Rach Jourdans Abgange erbielt er den Dberbefelst über die Armee in Neapel. Im Feldzug von 1809 zeichnete sich R. an der Spihe eines Korps bei Bagram aus. Spater befehligte er bas zweite Morpe in Spanien, im ruff. Feldginge von 1812 bas fiebente, meift aus Sachfen bestehenbe Urmeetorps in Bolhynien. 213 1813 bas neugebildete fachi. Rorps wieber gu ben Frangofen ftieß, führte er basfelbe, burch eine frang. Divifion verftartt. Er murbe ber gegen Berlin bestimmten Armee Dubinots jugeteilt und 23. Aug. bei Großbeeren geschlagen; ebenso teilte er die Niederlage Neys bei Dennewig 6. Cept. In ber Schlacht bei Leipzig verteibigte er, nach bem libergange ber Sachsen 18. Dtt., mit ben Reften feines Morps am 19. bas Thor ber halleichen Bor: stadt und geriet dabei in Gesangenschaft. Er wurde jedoch balb ausgewechselt, lebrte nach Frankreich zurud und starb 27. Sebr. 1814 zu Paris. Und B.3. nachgelasseng Bapieren gaben seine Erben «Mémoires sur l'Egypte» (Bar. 1827) beraus.

Rennolde (Sir Jojhua), berühmter engl. Maler, geb. zu Blympton in Devonibire 16. Juli 1723, ber Cohn eines Beiftlichen, lernte bei bem Bortrat: maler Subjon in London, lebte bann wieber git Saufe, ging 1749 nach Rom, wo er fich brei Jahre lang aufhielt, und ließ fich 1752 in London nieber. Seine Werte zeichnen fich weniger burch getreue Darftellung ber Natur als burch Bealifierung berfelben and. Gein Rolorit hat oft eine phantaftifche Liefe und Warme, die er von Correggio sich an-geeignet hatte und in manden Vilbern übertried. Auf R. Vorschlag wurden die Kunstansstellungen auf 3. Bortoning fontern die Anthenisselungen in London eingerichtet, und einstimmig wurde er für die 1765 gestiftete Malerackoemie zum Prösidenten erwöhlt. Mit Percy, Goldsmith und andern berühnten Männern gründete er 1763 einen litterarischen Verein, und ein Haus war seitdem ber Cammelplat aller Manner, bie in ber Saupt: ftabt burch Geift und Talent glangten. Gein fcon: ftes Wert ift ber Tob bes Mardinals Beaufort, und unter feinen ibealifierten Portrats zeichnet fich ein Schafertnabe aus. Gin liebliches Bemalbe ift auch fein Liebesgott, wie er ber Goonbeit ben Burtel loft. Doch fehlte ce R. im Siftorifden an Leichtig: feit ber Rompofition und an Wahrheit in ber Dar: stellung. Nachdem er ein Jahr zwor erblindet, starb er 23. Febr. 1792. Seine "Discourses" (Lond. 1778; bentich, Dresd. 1781), die er als Brafibent ber Maleratabemie hielt, empfehlen fich burch Elegang bes Stils und Reichhaltigfeit philof. und afthetischer Gebanten. Geine Schriften wurben von Malone (2 Bde., Lond. 1797) und Beechen (2 Bbe., Lond. 1835) gefammelt. Bgl. Farring: ton, «Memoirs of the life of Sir Joshua R.» (Lond. 1809); Leslie und Taylor, "Life and times of R." (2 Bbe., Lond. 1864-65); Collins, «Sir Joshua R. as portrait-painter; an essay» (Lond. 1873); feine Biographie fdrieb and Bulling (Lond. 1881).

Denfcher (Mug. Ludw.), wurttemb. Rechtsgelehrter und Abgeordneter, geb. 10. Juli 1802 gu Unterrieringen in Württemberg, studierte 1821— 24 in Tubingen bie Rechtswisseufichaft, war bann ein Jahr Gefretar bes Juftisministeriums und entwarf bier ben Blan einer vollständigen Gammlung ber württemb. Gefege. Rachdem er bie Sammlung ber württemb. Staatsgrundgesete (3 Bbe., Stuttg. Der er unter Joseph Bonaparte bas Reapolitanifche 1828-30) nebft einer Geschichte ber wurttent.

Berfaffung vollenbet hatte, murbe er 1829 mit | Borlefungen über beutiche und murttemb. Rechtegefdicte an ber Universitat Tubingen beauftragt und 1831 jum außerord., 1837 jum ord. Profesior bes beutiden und murttemb. Rechts ernannt. Bemeinschaftlich mit Bilba in Salle leitete R. bie meinigaftig mir Louon in Joue teiner 21. vie herausgabe ber Seitichrift für deutliche Rechts, welche 1839—61 bestand. Ferner veröffentlichte er unter anderm: *Das gemeine und württemb. Privatrecht (2. Aufl., 3 Bde., Auf.), 1846—48). Großes Aussehner erregte das von I. 1838 verfalte «Tübinger Gutachten» worin die Rechtmäßigfeit ber einseitigen Aufhebung bes hannov. Staatsgrundgesetes von 1833 bestritten wurde. Die Ereigniffe bes 3. 1848 brachten R. in bas Borparla: eignise des 3. 1848 ottautet at. in dur der Be-ment ju Frantfurt und als Abgorbneten des Be-girls Mergentheim in die murttemb. Stänbekammer, Wegen feiner Duppfitton gegen des Ministerium Linden, Wächter wurde er 29. März 1851 seiner Brofeffur in Tubingen enthoben und jum Regie: rungerat an der Areistegierung in Ulm ernannt. R. nahm barauf feinen Abschied aus dem Staats-bienst und ließ sich zuerst in Stuttgart, 1853 in Canftatt als Rechtstonfulent nieber. Gvater mar R. einer ber Grunber bes Rationalvereins. Bei den Reichstagswahlen vom Mary 1871 fall ein-frimmig gewählt, folos er fich im Deutschen Reichs-tage an die nationalliberale Frattion an, legte aber aus Rückflicht auf seine Gesundheit 1872 sein aber aus Machigit auf seine Gesundheit 1872 sein Wanda nieder, Er flard in Canstatt 1. April 1880. Nach seinem Tode gad Niede nach Aufzeichungen As. beraufs: "D., Erinnerungen aus alter und neuer Zeite (Freiburg 1884). Meg. "Writtel, die man hier vermißt, sind unter Rec..., ju sinden. Begat, j. Neg niß. Reg. "B. fleg niß.

gebirge (f. b.).

Rez-de-chaussee (frg.), Erbgefchoß, Par-Regept, f. Recept.

Regeptivität, f. Empfanglichteit. Regept (recessus, von recedere, b. i. gurud. geben ober abgeben) neunt man im allgemeinen bas Enbresultat gepflogener Berhandlungen. 3ns. befonbere bezeichnet man bamit bie Bereinbarung ober freitige Berhaltnisse zwischen einzelnen Fa-milien (Familienrezesse), zwischen einer geb-bern Bahl und Klasse von Einwohnern, zwischen ben einzelnen Rlaffen einer Gemeinbe, amifchen Butsherren und Gingefeffenen (Dienft: und Fron: regeffe), gwifden Lanbesherren und Stanben zc., und nennt bie verglichenen Leiftungen und Berhalt: nife Regefigelber, worunter man vorzugemeife beim Bergbau bas Guthaben ber Gewerten an eingezahlten Bubufen abzüglich ber verteilten Aussbeute ober bes wiebererstatteten Berlags versteht. Much gebraucht man R. haufig für Abichieb (Deichs. abidiebe, Recessus imperii). Endlich nennt man R. ein Protofoll ober einen schriftlichen Bertrag von größerm Umfang.

Reginativein, f. unter Griedifde Beine. Rezonville, Dorf mit 478 G. im beutich:lothring. Lanbfreife Des, am Gorzebach, 16 km meftlich von Meg an ber großen Strafe nach Berbun, halb: wegs gwijchen Gravelotte und Bionville gelegen. R. mar fowohl 16. Mug. 1870 in ber Schlacht von Bionville-Mardla-Lour (f. b.), wie 18. Mug. in ber Schlacht von Gravelotte-St. Privat (f. b.) ein wichtiger Buntt. In ber Racht nach ber Schlacht

bei Gravelotte befand fich in R. bas Sauptquartier bes Ronigs Wilhelm, welcher bafelbft mit bem Beneral Moltte in einem fleinen Bauerhaufe übernachtete. Bon bier aus batiert bas berfibmte Sicgestelegramm Dir. 23 (Biwal bei R.) bes Ho: nigs vom Bend bes 18. Aug., und ber histor. Brief begielben vom 19. Aug. Die Franzosen bezeichnen bie Schlacht vom 16. Aug. (Biowille-Markelatour) als «Schlacht bei Rezonville» mätzend bein Deutschen anfangs die Schlacht vom 18. Mug. (Gravelotte-St.: Brivat) als folde bezeichnet murbe.

Rh, dem. Beiden ober Symbol für Rhobium, Rha, ber alte Rame ber Bolga. Rhabanus Maurus, f. Brabanus Dlau-Rhabarber (Rheum), eine jur Familie ber Andterichpflanzen (Bolygoneen) gehörige, bem Umpfer (Rumex) nahestehende Gattung, welche sich von bem lettern burch ein aus feche gleichgroßen Abidnitten bestehenbes Berigon, neun Staub-gefäße, brei topfig ichilbformige Narben und eine breiflügelige Schließfrucht unterscheidet. Ihre Arten find fehr flattliche Arauter Mittelafiens, mit einem farten, aftigen, fatt feitigigen Burgelitod; ber Stengel ift aufrecht, boch, bid, oft von mehr als Armessiarte, und gleich den uften in ber Knoise von großen hautigen Scheiben umbullt. Die Blätter find bei der bei find fehr groß, gang ober gelappt und bie machtigen Rifpen aus vielblutigen Trauben fleiner weißlicher ober roter Trauben gufammengefest. Die Burgel: ftode niehrerer Arten liefern ein wichtiges, tonisch abstringierendes Seilmittel, das in einem harzigen, hittern, gelbfarbenden und Aurgieren bewirkenden, fauer reagierenben Stoffe (Chryfophanfaure), verbunden mit Gerbftoff, oralfaurem Ralt u. f. m., besteht und in fleinen Gruppen in der Wurzel ab-gelagert ist (eigentliche Ababarberwurzel, Rhadarbarum), während bei anbern Arten die ab-stringierenden Bestandteile so sehr aberwiegen, daß

piringierenden Beltandtelle jo lehr überwiegen, daß ie als rein färlendes Mittel zu betrachten find (Rhapontitwurzel, Rhaponticum). Als Stammpflange berjeinigen Argueidrogue, welche von den Pharmatopden Turlijder Rhaebarber genannt wird, gill Rhoum officiale Baillon, das im offil. und judofil. Tiet mächt und bort auch fultiviert wird. Diefe Art beigt mächtige bergörwinge, etwas feicht gelappte Plätter von über 1 m Durchmeffer und treibt Mütenflengel von über 1 m Durchmeffer und treibt Mütenflengel von über Mr welche den aber fast 3 m Sobe. Eine andere Art, welche ben echten rustischen ober mostowitischen R. gibt, ift Rheum palmatum L., in ber Tatarei einheimisch und ge-tennzeichnet burch fast 3 m hohe Stengel und fehr große, auf runden Blattstielen ftehende, funf bis fiebenlappig handteilige Blatter. Dahricheinlich liefern ju ben eingefahrten Rhabarbermurzeln and andere Arten einen Beitrag, wie R. Emodi im Simalaja, R. undulatum L., R. compactum L. u. a.

Begen ber in ben oberirbifden Leilen enthaltenen angenehmen Mildung von Eitronen- und Apfelfaure bat ber R. auch für die Gemifiegarten eine gewiffe Bebeutung erholten, indem die biden, faftigen Blattftiele geschält und in Stude zerschnits ten zur Bereitung eines sehr angenehmen Kom-potts dienen. Zu biesem Awede aber benutt man worzugsweise mit Rudsigt auf die Dimensionen ber Blattliese gesichtete Varietäten, wie Queen Victoria, Prince Albert, Magnum bonum, Linnaeus u. a. Binbet man bie Pflangen in Strob ein ober fest man Raften barüber, fo merben bie Blattstiele noch um vieles garter und ift man bes | Schalens überhoben. Großere Bedeutung haben verfchiebene ornamentale Rhabarberarten für Bier: garten und lanbichaftliche Unlagen erlangt, befon: bers bie in ber dinef. Proving Kanfu im Lanbe ber Tauguten einheimische Var. tangutica. Dan ergieht ben R. aus Samen, ben man im Fruhjahr in leichten, frifcen Boben faet, man pitter bie jungen Pflängden und fest sie im folgenden Frühigher an ben ihnen zugedachten Plah. Er fäßt sich aber mit Leichfigleit, hat man bereits sarte Pflanzen, auch durch Teilung des Murzesstodes vermehren. Ubrische gens erforbert ber R. jum Gebeihen einen tief-lodern, fehr nahrhaften Boben.

Rhabbomantie (grch.), bas angebliche Ber-mogen mancher Menichen, unter ber Erbe verborgene Dinge, wie befonders Erze und Quellen,

burch ein Ferngefihl wahrzunehmen. Atjachialgie (grch), Gomery im Andgrat, Burbelfchwerz; Abachiotyphölis, Redmunung des Müdgrats nach hinten; Ahachiolorbölis, Rrimmung des Müdgrats und vorn; Ahadio; myelophthife, Aüdenmartsichwindsucht; Rhas chioparalyfe ober Rhachioplegie, Lähmung ber Hudenmartenerven.

Rhachie (grch.), bas Rudgrat, bie Wirbelfaule. Rhachitie, Rhachitismus (grch.), Englische

Rrantheit (f. b.).

Mhadamauthus war nach griech. Mythen ein Sohn bes Zeus und ber Europa, Bruder von Minos, Wegen eines Streites mit letterm floh er aus Areta nach Ofalea in Bootien, wo er fich mit Milmene vermählte. Ursprunglich scheint er als Konig auf ber Infel ber Seligen gebacht, wo auch nach ber altern Cage bie Bermahlung mit Allmene ftattfand. Dann erfcheint er neben Minos und Catos als strenger, aber gerechter Richter in ber Unterwelt, wo er nach Platon bie Thaten ber aus Afien tommenben Schatten richtet.

Rhaga, Haga, Rai, alte Stadt in Debien, fpater bebeutenbe Stabt bes Ralifenreichs, bis es im 13. Jahrh, von ben Mongolen zerftort wurde. Ruinen davon find bei Teheran vorhanden.

Bhagabe (grch.), Sautschrunde, ein oberfläche liches spaltartiges Geschwar an Saut und Schleime bauten, befonbers an ben Lippen und am Miter.

Rhamneen (Rhamneae), Pflanzenfamilie aus ber Gruppe ber Ditotylebonen. Man fenut gegen 450 Urten, bie vorzugeweise in ben tropifchen ober subtropifden Begenden madfen. Es find Baume oder Straucher, junt Teil mit fletterndem Stengel. Die Blatter find ungeteilt und bei vielen Urten leberartig; bie zwitterigen Bluten haben eine grune ober gelbliche Farbung und find flein, fie besteben aus einem vier: bis fünflappigen Relch, vier bis funf Blumenblattern, ebenjo viel Staubgefaßen und einem meift breifacherigen Fruchtknoten, ber auf feinem Scheitel einen Griffel mit brei Narben trägt. Die Frucht ift tapfelartig ober als Steinfrucht entwidelt, fie ift breis bis vierfacherig und enthalt in jebem Sache einen Samen.

Rhamund, Ort an ber Oftfufte Uttifas, Enboa gegenüber, berühmt burch bie Berehrung ber Re-niesis, von welcher bie Refte zweier bor. Tempel fich erhalten haben, und zwar eines tleinern altern, wohl icon im Berferfriege gerftorten und eines

größern etwas jüngern

. Rhamnus L., Bflangengattung aus ber Fa: milie ber Rhamneen. Dan tennt gegen 60 Urten. Conversations . Legiton, 13. Muff. XIII.

teils fommers, teils immergrune Straucher unb tleine Baume, ber Dehrzahl nach in bem warmern Teile ber nörblichen gemäßigten Bone heimisch. Sie haben abwechselnde ober gegenständige gange Blatter und meift gelblichgrune, fleine, einzeln ober gebufchelt in ben Blattachfen ftebenbe Bluten, welche gewöhnlich beiberlei Gefchlechtsorgane enthalten. Sie bestehen aus einem treifel: ober glodenformigen Relche mit vier- bis fünffpaltigem Saum, vier bis fünf fehr fleinen Blumenblattern (fehlen nicht felten), ebenfo vielen Staubgefagen und einem Staubgefaße, bessen Grissel zuer bis funf Narben trägt. Aus bem Fruchttnoten entwickelt sich eine glotige (beerenartige) ober trodene, wei bis fünf Kerne enthaltende Steinfrucht. Manche Arten haben bornfpigige Zweige, anbere find unbewehrt.

Bur erftern gehort ber gemeine Rreus: ober Begeborn (R. cathartica L.), ein Grofftrauch ober tleiner Baum, welcher in einem großen Zeil Europas an fonnigen, felfigen Sügeln, an Balb-ranbern, in Beden u. f. m. wacht, gegenständige und abrechfelnbe, eiförmige, feingefägte, abfallenbe Blatter, bornfpigige Seitenzweige und juleht ichwarze, erbsengroße Beeren besigt. Aus ben unreifen Beeren wird unter Bufat von Mlaun ein fcones Caftgrun bereitet, mit Thonerbe Schuttgelb. Das braunrote Kernholz und namentlich die häufig vorkommenden Masern erhalten durch Bolitur eine prächtige Farbe, weshalb bas Sols ftarte-rer Kreugbornftanme von ben Lifchlern gefucht ift. Wegen ber sparrigen Beraftelung eignet fic bas Krenzbornreifig vorzuglich zu Gradierhäusern. Bu ben unbewehrten Lirten gehört ber in Deutschlanb allenthalben auf feuchtem und moorigem Boben, in Bebuiden und Balbern portommenbe Faul: baum (R. frangula L.), auch Schießbeere und Bulverholg genannt, ein Mittels und Großftrauch mit rutenformigen Zweigen, abwechselnben, abfallenben, langlichen, gangrandigen Blattern und weißlichgrunen Zwitterbluten, aus benen fic Beeren entwiceln, welche erst grun, bann rot, zulest schwarz sind. Die Rinde bieses Baumes ist unter bem Rausen Cortex Frangulae als Abführungsmittel offiginell. Gein Bolg murbe fruber faft aus: ichlieglich ju Roble fur Die Schiegpulverfabritation verwendet und beshalb biefer Etrauch fogar im großen Dafftabe angebaut. In Gubeuropa gibt es fcone immergrune Urten, unter benen nament: lich R. Alaternus L., ein fleiner Baum mit lorbeer: artigen Mättern, genannt zu werben verbient. Man sinder ihn nicht selten als Zierstrauch in kalt-bäusern klutviert. Die reisen, getrodneten, niest schmubig-grünlichgelben Beeren von der ebenfalls in Cabeuropa machfenden R. infectoria L. und einigen anbern Arten tommen als Belbbeeren ober Uvignontorner in ben Sanbel und merben in ber Farberei jur Berftellung pomerangengelber und grunlichgelber Farben gebraucht. Die beften find die perfifden, benen bent Werte nach die levantischen, die avignoner und ungarischen folgen.

tiden, die abignomer und ungarifden folgen. Khamuskgrün, sobiet wie Ehineisches Grün. Rhampfinit, f. Rampfinit. Rhampfanit (gid.), die Kriebeltrantseit (f. d.). Rhapia L. Pflangengatung and der Jamilie der ten. Unt befannteften ift bie in China einbeimifche

R. flabelliformis Ait., die häufig ale Bierpflange | in Gemachshaufern fultiviert wird und fich auch gut fur Bimmerfultur eignet. Mus ben feften Blattstielen merben Spagierftode gemacht. (Bgl. Tafel:

Balmen I, Fig. 2.) Shapontifiourzel, f. unter Ahabarber.

Mhapfoden nannten bie alten Griechen bic. jenigen Ganger, welche eigene ober frembe Dich: tungen, namentlich die Gedichte homers und ber altesten Spiter überhaupt, von Ort zu Ort ziebend, gesangartig vortrugen. Gie bilbeten eine besonbere, jahlreiche und geachtete Rlaffe, bie erft fpater in ihrem Unfeben fant, als bie Somerifchen Be-fange burch bie ichriftliche Aufzeichnung eine allgemeinere Berbreitung erlangt hatten. Den Ramen erhielten fie nicht, wie einige annahmen, von bem Stabe, ben fie beim Bortrage in ber Sand hatten, fondern von dem Charafter ihres Bortrags großerer epifcher Dichtungen, wo fie Bers an Bers, Glieb an Glied ohne Unterbrechungen, namentlich ohne strophijde ober gar bramatifche Gliederung, ancinander ju reihen pflegten.

Dihaviobie heißt bas von einem Rhapfoden vorgetragene Bedicht, befondere die einzelnen Abichnitte ber Somerifchen Befange ober bie einzelnen Bucher

der Jlias und Douffee. Mhapfobifch, foviel wie abgeriffen ober bruch-ftudartig; fo fpricht man 3. B. von einem rhapfobiichen Wiffen u. f. m.

Rhat, Die oberfte Stufe bes Reupers mit bem Bonebeb (i. b.); in den Alpen wefentlich als Dach-

fteinfalt entwidelt.

Dibaticit, f. unter Difthen.

Rhatien, richtiger Ratien (Raetia), bieß bei ben Alten ursprunglich im engern Ginne bas Land ber Rater (Raeti), bas im B. burch bas Moula-gebirge (ben Gottharb) von ben Bewohnern bes obern Rhonethals, burd bie Alpentette westlich bes Rheins von ben Selvetiern, im D. burd Alpentetten von Noricum geschieben mar, im R. bis an ben Bobenfee und bie Sochebene ber Binbeliter, im G. an bas Cisalpinifche Gallien und bas Gebiet ber Beneter reichte, alfo bas heutige Graubunden, bas nörbl. Lirol famt Borarlberg und bem bapr. Sochgebirge und die Alpenabhange an ben lombarb. Geen in fich begriff. Die mit illprifden und telt. Splittern burchfetten Rater, beren Ramen querft Bolybios nennt, werben von den Alten gumeift für unmittelbare Stammpermanbte ber Etruster ober Allener in Italien gehalten. Räubereien und Blutthaten ber rätischen Bölferschaften und Einfälle in Oberitalien veranlaßten die Unterwerjung Ratiens 15 v. Chr. unter Augustus, der zwei heere babin absenbete. Das eine unter Tiberius brang durch das obere Abeinthal und fiber ben Bodenies, das andere unter Drujus an der Etich aufmarts durch bas fübl. Tirol und über ben Brenner siegreich vor; von beiden Jelbherren wurden dann auch die kelt. Bindeliker in der bapr. Hochebene bis jur Donan unterworfen; ihr Land ichlug man mit gu ber Proving, bie nun unter bem Ramen R. ein: gerichtet murbe. R. murbe anfangs burch einen Broturator pro legato regiert; feit Marc Aurel aber wurde der Offigier, welcher die nach R. verlegte neue a dritte italische Legion» (Concordia) führte, als taiferl. Legat pro praetore jugleich Statthalter. Geit Diocletian, der R. der Dioccje des Witars von Italien zuteilte, ftand R. unter einem Prajes, Bindelicien aber wurde nun als eigene Proving

Ractia secunda, bas fühl. Gebirgsland Ractia prima genaunt. Durch R. führten die Romer mei hauptstraßen gur Berbindung Staliens mit ihrer bebeutenbften Unfiedelung in diesem Lande, bem vinbelicischen Mugusta (Mugsburg). Die rom. Sprache mar fruhzeitig verbreitet, baber bie minn. Töchteriprachen im heutigen Graubunden (Engabin) und in ben tiroler Thalern von Groben und Enneberg. Gegen Ende bes 5. Sahrh. lam bas eigentliche R. unter Theoborichs ongot. herr ichaft; dann nahmen Vojoaren die öfitiche (bis yan Lech), Alamannen die west. Seite des nörd. Zeits, Longodarben den stolichen in Wests. Seit de Mitte des 6. Jahrb. verstand man unter R. wenig mehr als ben Eprengel bes Bistume Chur, ber ;u Mamannien gehörte. Die nambafteften Orte bes eigentlichen R. maren: Clavenna (jest Chiavenna), Curia (Chur), Magia (Maienfeld norboftlich von Ragas), Arbor Heitz (Arbon) und Vrigantium (Bregenty), beide am Bodenfee, Barthanum (Bar-tentlichen), Beldibena (Wilden dei Innsbrud), Matrejum (Matrey füdlich von Innsbrud), Batzanum (Bozen), Maja (bei Meran), Brizented (Brizen) und Tribentum (Trient). Bgl. Planta, Das alte R. . (Berl. 1872).

Rhatikon, ber nördlichte Aft ber Rhatifon Alpen (j. Alpen 10), erhebt sich, vom Silvretta-gebirge durch das Schlappinathal, das Schlappinet joch (2200 m) und bas Bargellenthal gefdieben, swischen den Thalern der Landquart (Prättigari und der 311 Montason und Wallgau) an ber Greuge des schweiz, Kantons Graubünden, des Borarsbergs und des Fürstentums Liechtenstein und trägt in feinem 40 km langen, durchschillich 2500 m hohen Hauptkamm, ber fich vom Schloppinerjoch nordweftlich bis jum Rhein erftredt, bie Gipfel Mabrisborn (2830 m), Gulgfub (2829 m), Geefaplana (2969 m) und Baltnis. Bahrend bie von tiefen Tobeln burchidnittenen Abhange gegen das Prättigau aus grauem Schiefer, die nördich zum Montason und Kallgau auslaufenden Mit hauptsächlich aus Dolomit und Schiefer ber Trieb bestehen, gehört ber Sauptsamm bem Jura nub ber Kreibe an und seine Berge find meift breite, ftell-wandige, durch wenig tiefe Scharten voneinander geschiebene Ralfftode, aus beren teilweise über-firnten Scheitelflachen bie bochften Spigen als fuhr geformte Helsbörner auffteigen. Der einzige größere Gletscher der Kette ist der Branderserner, der das Hochplateau der Scesaplana bedeckt und seinen Ab-

fluß bem Lanerfee (1925 m über bem Meere, 1,4 gkm groß) gufendet. Bon ben gabireichen Baffen bes 9. find, außer bem Schlappinerjoch am Oftende und ber beselsigten Bergstraße über bie Lusiensteil (684 m) am Westende, das St. Antonieride (2375 m), das Drusenthor (2350 m) und das Schweizerthor (2151 m) die bekanntesten. Bgl. Waltenberger, "Die R.-Actte, Die Lechthaler und Borarlberger Alpen» (Gotha 1875).

Rhatifche Mipen, f. u. Alpen, 3b. I, G. 460. Rhatoromanifch, f. Romanifch.

Rhanaber, Stadt im engl. Sürftentum Bales. Grafichaft Rabnor, am obern Bye, welcher bier fcone Bafferfalle bilbet (rhayadr beißt malifid bie Stromidnelle), von hohen Bergen umgeben, Etation ber Did-Balesbahn (Manibloes Brednod), bat (1881) 3439 C. und Tuchmanufaltur. Etwa 10 km fübweitlich beginnt bas Hochthal des Clan (Ewn Clan), ein Glangpunkt der Cambrian-Mountains.

1

Rhazed, eigentlich Dobammed Abubetr ibn Batarja er-Razi, einer ber berühmteften arab. Urzte, geb. um 850 in Raj in ber perf. Broving Chorafan, wirfte als Argt an ben Sofpitalern zu Raj und Bagdad, später auch als Lehrer und Leibarzt des Kalifen Mottadev-Billah und starb, lange Beit vor feinem Tobe infolge einer ihm von bem Fürften el : Danfur von Teraban jugefügten Mibhandlung bes Mugenlichts beraubt, um 923 ober 932 n. Chr. Bon feinen gahlreichen Schriften über Medigin, Chemie, Aftronomie und Philosophie find noch 36 vorbanden. Gein hauptwert, welches in 30 Buchern bie gange Mebigin und Chirurgie umfaßt, beist «El-Hawi fil Tib», b. i. «Berhältnis ber Medizin» (Brescia 1486, Beneb. 1500 u. diter). Seine Abhandlung über die Boden und Mafern (arabifch-lateinifch herausg. von Channing, Lond. 1766) gahlt gu ben wichtigften Dent: malern ber arab. Mebizin.

Rhe, Infel, f. Re. Rhea, eine hauptfächlich auf ber Infel Areta verehrte griech, Göttin, nach ber bortigen Sage die Mutter bes Zeus. Ihrem Wesen nach entspricht fie ber Keinafigt. Göttermutter Cybele und ist daber frubzeitig in ben meiften Begenben Griechen: ver frugettig in oen meigen vegenoen erweitel lands mit biefer identifigiert worden. In der He-violischen Theogonie erscheint sie als Tochter des Uranos und der Gaa, Schwester des Oteanos, Themis, Mnemospine, Phôbe, Lethys u. s. w., sowie übres Gennalis Kronos, asso also als dem Götter-eicklicht der Istonen genektrie. Die führtere sine gefdlecht ber Titanen angehörig. Die fpatere fog. Orphifche Muftit bat fie jur Tochter bes Brotogo: nos (bes Erligeborenen) gemacht. Rhen, f. Ranbu. Rhenhanf, foviel wie Chinagras. Rhea fober Rea Citvia ober Jlia heißt nach

ŭ

B.

12

25

佗

10

佐 2 ál.

1.7

41 et

8

3 1

12

ø é

9

苦

ţŝ

2

ber gewöhnlichen Gage von Roms Grundung bie Tochter bes Rumitor, die von ihrem Oheim Anu-lius, nachbem biefer seinen Bruber bes Throns von Albalonga beraubt hatte, bem Dienste ber Befta und bamit ber Jungfraufchaft geweiht murbe, aber aus ber Umarmung bes Mars bie Zwillinge Romulus und Remus gebar.

Rheba, Ruftenfluß im westpreuß. Regierungs: bezirt Danzig, entfpringt auf ber Grenze Bom-merns und munbet in bas Bubiger Biet.

Rieba (in West alen), Stadt im preuß. Negierungsbezirt Minden, steil Wiedenbrück, litls an der obern Ems, 26 km stowesstich von eine felbe felb, Station der Linie Berlinsbannoversköln der Breußischen Staatsbahnen, Sit eines Umtsge-richts, jablt (1885) 2848 E. und hat eine evang. und eine lath. Pfartliche, bas alle Stanne und Reibengichlos bes Jurien von Bentheim: Tedlen burg. R. Biegucht, namentlich Schweinzucht, Gi-garrenfabriten , zwei Seilereien, eine Gerberei mit Dampfbetrieb, eine bebeutenbe Brennerei und große Burftfabriten.

Rhebe, f. Reebe; Rheber, f. Reeber. Rhegium (grch. Rhegion) hieß eine Stabt auf

ber Subipipe Italiens im Lanbe ber Bruttier, an ber sicil. Meerenge gelegen, von Griechen, Chalci-biern aus Euboa und Messeniern angeblich 743 v. Chr. gegrundet. Durch handel blubte sie empor und mar jur See machtig, bis Dionys der Allter von der eine der die Dionys dem Ellter von der Enquart verstätt band darauf, von der Lanquart verstätt, Graubanden oberte. Doch gewann sie unter Dionys dem Juin-gern die Freiheit wieder. Die campanischen Soil-daren unter Decius, welche bie Könner als Be-Saarilora andereseitis, welches leiten die Dionys der Graupen der Saarilora andereseitis, welches leiten die Indian der Graupen fanung gegen Borrhus nach R. legten, bemächtig: ten fich ber Stadt 279 auf biefelbe frevelhafte Beife wie die Mamertiner Deffanas, wurden aber von ben Romern 270 unterworfen und bestraft. Geit: bem ftanb R. unter rom. herrschaft, bebeutenb als Sanbelsplag und in Seetriegen, wie im ersten Bunischen und dem des Augustus gegen Sextus Bompejus, ein wichtiger Punkt. Jeht heißt die Stadt Reggio (f. b.).

Rheiderland, Mariciland links von der untern Ems und am Suboftufer des Dollart, das jehige Amt Wegner im Kreise Leer des preuß, Regierungsbegirts Murich; Sauptort ber Lanbichaft ift ber [Duffeldorf, f. Rhenbt. Rleden Weener.

Rheidt, Stadt im rheinpreuß. Regierungebegirt

Rheims, f. Neims, Mein (lat. Rhenus, labinifch Rin, frz. Rhin, holland. Rhyn ober Rijn), der präcktigste Flus Deutschlande, einer ber ansehnlichften Gluffe Guro: pas, ber (einschließlich ber tleinern Rrummungen und ber beiben Sauptmundungearme) eine Strom: bahn von 1295 km und mit Singurechnung ber 12200 Nebenflusse und Nebenbache, die er dem Ocean zuführt, ein Stromgebiet von 224 400 akm umfaßt, wovon auf bas Deutsche Reich 118 750 qkm entfallen. Der Abstand ber Quelle von ber Dlun: dung besauft lich auf etwa 750 km. Der R. ent-ipringt in dem ischweiz Kanton Graubanden aus wol 150 Gleischern, deren Abstüffen ich zu zwei Quelsstüffen vereinigen. Der Vorderrhein ichöpft sein Wasser aus drei Quellen. Die erste lommt aus bem 2344 m hoch gelegenen See von Toma am Juße bes 2931 m hohen Six Mabuner-ober Babusstods und wird später noch burch ben Babuegleticher verfiartt; Die zweite ift am Big Ulv ober Corneragipfel, 2771 m hoch; bie britte tommt vom 3080 m hohen Crispalt. Die Bereinigung beier brei Quellen, von denen die zweite das Lal Cornera, die dritte das Gämerthal vorher durch frömt, findet bei Afchamut flact. Das vereinigte Wasser nimmt sämtliche Bäche und Riesel des Tavetider Thals auf. Bei Debels fließt rechts gu ihm ber aus bem 2453 m boch im Weften bes Lutmanier im Cablinothale gelegenen Sturafee tom: mende Medelferrhein; berfelbe durchftrömt das Mebelferthal und vereinigt sich bei Diffentis mit bem Borberrhein. Bon Dissentis an werben die vereinigten Urme Rhein bes Oberlanbes (Rin Surselva) genannt. Sie nehmen rechts das Wasser bes Somviger Thals und bei Jlanz den Glenner auf, zu welchem rechts aus dem Petersklage der Balserthein stößt. Sie fließen dann in östl. Nichtung fort und verbinden fich bei Reichenau mit beni von rechts tommenben binterrhein, ber in 2216 m Seehohe an bem 2902 m boben Maricholhorn aus einem Glether (Zapportgletscher) sich sammelt und durch das Abein walde, Scham; fer: und Dom les chatt bis Reichenau 70,3 km weit slieht. Daselost erhalten biese vereinigten drei Rheinquellen ben gemeinschaftlichen Ramen R., ber nun eine Breite von 51 m hat und bereits Flohe trägt. Eigentlich schiffbar, doch auch nur für fleine Rähne, wird aber der R. erst bei Chur, nachdem er von rechts die Bleffur aufgenommen. Bugleich wendet er fich von jest an nörblich und verläßt balb barauf, von ber Languart verftartt, Graubunden,

aufenbet, und bilbet mit mehrern fleinen Rinnen ! von unterhalb Abeined bis Ronftang ben Bobenfee (f. b.). Hus biefem tritt ber R. gwifden Stiegen und Eschenz wieder heraus, bildet gleich darauf den Beller: oder Untersee und seht nach seinem Ausstritt aus diesem mit westl. Hauptrichtung, bas Großherzogtum Baden von ber Schweis icheibend, feinen Lauf nach Schaffhaufen und Bafel fort, auf welchem Wege er lints die Thur, Tog, Glatt und Nare, rechts die Gebirgswaffer des Schwarzwaldes, die Butach, die Alb und die Behra aufnimmt. Bon Bafel an wendet er fich wieber norblich bis Maing, Die breite Oberrheinebene burchfliegend, trenute bis 1871 hier gunachft Franfreich (und gwar bie Depart. Ober : und Dieberrhein) von Dentich: land, trennt jest bie Begirte Ober: und Rieberelfaß bes beutiden Reichelandes Elfaß Lothringen von Baben, macht bann bie Grenze gwijchen Baben und ber baur. Bials und flieft hierauf burch bas Großbergogtum Seffen, beffen Brovingen Rheinheffen und Starfenburg ideibend. Auf biefer Strede empfangt er lints aus bem Elfaß die 3ll und zahlreiche Bas-ganbache, aus Icheinbayern die Lauter und Queich, rechts and Baben bie Wiefe ober Bicfen, Die Gla, Kinzig, Nend, Murg, Alb, Pfinz (famtlich aus ben Schwarzwald) und ben Nedar, endlich bei Mainz ben Main, und berührt die Städte Breilach, Rehl, Bermerebeim, Lubwigshafen, Speier, Mannheim,

Morms und Oppenheim.

Bei Maing wenbet fich ber Strom 30 km weit westwarts über Biebrich nach Bingen, auf ber Grenze von Abeinhessen und bem Abeingau in Kassau (preuß. Regierungsbegirt Wiesbaden), und tritt hierauf, plößtich gegen Norben und weiterhin im allgemeinen gegen Norbuordwesten gewandt, gan; in ben preuß. Staat ein, indem er erft Seffen: Naffau von der Rheinproving fcheibet, bann aber bei horchbeim, swifden Oberlahnftein und Roblens, in die lettere übergeht und biefe bis an die niedersland. Grenze durchschneibet. Auf dieser Strede ninunt er lints die Nahe, Mofel, Ahr und Erft, rechts die Wijper, Lahn, Sann, Wied, Sieg, Wup-per, Ruhr, Emscher und Lippe auf und berührt die Stabte Bacharach, Robleng, Anbernach, Bonn, Roln, Duffelborf, Wefel und Emmerich. Bei Bimmen unterhalb Emmerich tritt ber Strom in bie nieberland. Broving Gelbern über. Sier teilt er fich febr balb, bei Schentenfchang, in zwei Urme, einen füblichen und einen nördlichen. Der fübliche, bie Baal genannt, nimmt zwei Dritteile feines Gewaffers auf, vereinigt fich bernach zweimal mit ber Dlaas (f. b.), flieft von Boubrichem bis Dorbrecht als Mervebe und bann als Alte Maas in bie Rorb: fee. Der nördl. Urm, ber früher auf feinem Laufe uach Urnheim zu mehrere Windungen machte, flieft, ben Ramen R. behaltenb, feit 1720 in einem Ra-nal (bem Bannerbenfchen) eine Beit lang vorwarts, teilt fich aber, ehe er nach Arnheim tommt, bei Besterwoort, wieber in zwei Arme. Bon biefen geht ber rechte als Reue Difel in bem Bette des Ranals, den Drufus behufs der Bereinigung des R. mit der Alten Pffel graben ließ, weiter bis Doesburg, wo er mit ber lettern gufammenfallt, um fid mit biefer vereinten Baffermaffe in die Zuiderfee zu ergießen. Der linte Urm fromt unter dem Ramen R., der Waal ziemlich parallel, bei Bageningen und Rhenen vorbei, nach Bijt bij Durftebe, von wo an er Let heißt, und entfenbet bier einen fehr fcmachen Urm, ber aber

als Sauptftrom gilt, unter bem Ramen Arummer R. nach Utrecht, von wo aus ein Ranal, Baarte iche Mhijn, ihn mit bem Let in Berbinbung fest. Bahrend nun ber Let von Bianen nach Schoon: hoven flieft und oberhalb Rrimpen op be Let fich mit der Maas vermischt, soudert sich von den Gewässern des R.S bei Utrecht abermals ein Arm ab, welcher bie Becht genaunt wird und fich bei Ruiben in bie Buiberfee ergießt. Der fibrige R., bei-nahe nur einem Graben noch ahnlich, flieft von Utrecht über Leiben bei Mhijnoburg vorbei nach Ratwijt-op-Rhijn, wo berfelbe noch zu Anfang bes 19. Jahrh, fich in ben Ganb verlor. Früher hatte er bei Ratwijt op Bee einen Musfluß in bie Gee. In neuester Beit hat man mit überwindung vieler Schwierigleiten bie in ben Sand fich verlierenden Bemaffer bes R. in einem Ranal gesammelt und mit Silfe breier Schleufen ben Musfluß bes R.s Die bochite Quelle bes R.& liegt wiederhergestellt. 2344 m über dem Meere, Reichenau nur noch 586, Bafel 248, Kehl 141, Mainz 81, Bingen 76, Koblenz 58, Rolin 36, Wefel 15, Emmerich 10 und Dim men an ber nieberlanb. Grenge 8,5 m. Die Breite bes Stroms und bie Beschaffenbeit feines Bettes ift auf bem langen Bege, ben er macht, verichieben. Die normale Breite ift von Bafel bis jur Gymun bung auf 200 m, von ba bis Deifenheim auf 226 m, vou Lauterburg bis jur Redarmundung auf 240 m, von hier bis jur beff. Grenze auf 300 m angenommen worben. Bei Maing ift er 576, bei Beifenheim oberhald Bingen 628, bei Afgmannshaufen unterhalb Bingen nur 250, bei Roblenz 313, bit Untel nur 259, bei Bonn 377, bei köln 369, bri Worringen 612, bei Tuffelborf 478, bei Weiel 495 und an der niederland. Grenze 407 m breit. Seine Liefe beträgt in normalem Buftande in der Oberrheinischen Liefebene 1.5—6, zwischen Mainz und Köln 4—5, bei Dusselborf sogar 15,7 m. Bom Bodensee bis Basel auf der Strede der Juradurch bruche ift fein Bett felienreich; weiter abwarts ift es von vielen, jum Teil aus Sande und Riesbanten beftebenben Infeln burchfcnitten. In Gifden ift ber R. febr reich.

Gine vorzügliche Wichtigfeit, besonders für bas westl. Deutschland, hat ber R. burch bie Schiffahrt. Er wird von Chur in Graubunden an befahren. Bei Bafel beginnt die bequemere Schiffbarteit bes Stroms, boch ift ber Berfehr bis nach Rebl gang unbedeutend, und es geben bort nur Schiffe von 320-400 Ctr. Tragfähigteit. Die größere Rheite ichijfahrt mit belabenen Schiffen bebt erft bei Speter Bon Rehl bis Marau geben Schiffe von 2000 -3000 Etr. Ladung, milden Marau und Mann-beim Schiffe von 3000 - 12000 Etr. Jut bie Schiffahr find gefahrlich beinders die Walterlate, vorzugsweise Rheinfälle genannt, deren er vier bilbet. Unter ihnen ift ber Rheinfall 3 km unter Schaffhaufen, bei bem fcmeig. Dorf und Schlof Laufen, ber bedeutenbfte und burchaus nicht ju pa sieren, weshalb die Ladung der Schiffe jur Ahfe durch Schaffhausen gebracht werden nug und ert unterhalb der Stadt wieder eingeschifft werden kann. Nachdem der Strom ungefähr 376 m oberhalb Laufen swifthen ungeheuern Felfen, bie jum Teil mitten aus feinem Bette hervorragen, eine geengt worden ift, ichieft er bann bei immer junehmenbem Abhange in ungahligen Buchten von Fels ju Fels bin und fturat fich endlich 27 m boch, 108 m breit, mit einem in ber Rabe betaubenben

und bei ftiller Racht auf 15 km meit borbaren Getofe in brei nebeneinanber liegenden Fallen fteil herab, wovon ber auf ber Sableite, awifden zwei Gelfenpfeilern, ber gewaltsaufte ift. Der Abeinfall unter Burzach, bei ber Munbung ber Wutach, wirb verurfacht burch einen ebenfalls quer burch ben Strom gehenden Folfendamm, in beffen Dlitte eine Lude fich befindet, durch welche bei niebrigem Waffer bie Schiffe ungefahrbet paffieren. Bei hohem Baffer: ftande fteigt ber Strom über die Felsen rechts und linte und wird jum wirtlichen Bafferfall, ber bann alle Schiffahrt unmöglich macht. Der Rheinfall alle Schiffahrt unmöglich macht. bei Laufenburg besteht nur in einer Stromfcnelle, auf welcher leere Schiffe an Geilen burch Menfchen, jeboch zuweilen mit Lebensgefahr, hinuntergelaffen Ebenfalle nur eine Stromfcnelle ift ber Rheinfall bei Rheinfelben, ber Sollenhaten genannt, wo ber Strom burch Gelien eingeengt ift, fobaß bie Schiffe nur mit ber großten Borficht burchgeführt werben tonuen. Mußerbem galt foult als gefahrlich für bie Schiffahrt bas Bingerloch bei Bingen, wo fich die Berge, welche ben R. einschließen, von beiben Seiten so nähern, daß man bis in den Fluß binein ben ehemaligen Zusammenhang der gegenfeitigen Gelfen mahrnehmen tann. Rarl b. Br. ließ biefes Felfenbett zuerst für ganz tleine Schiffe fabr-bar machen. Rurfürst Sigismund von Mainz erweiterte es für größere, und bie preuß. Regierung ließ feit 1834 bie Durchfahrt, bei welcher man eine tiefe Stelle bes Fluggrundes bas Bingerloch nennt, durch Sprengen so vergrößern, daß dieselbe, außer bei sehr niedrigem Wassernde, nunmehr gesahrlos sit. Genso gatten sitz gesährliche Puntte das Wilde Gefähr bei Bacharach, wo der Strom im Thalwege mit fürchterlichem Gefälle bes Baffers zwifchen Felfen und Banten eine Urt Trichter bilbet; bie Bant von St. Goar, wo eine Gruppe teils fichtbarer, teils verborgener Alippen einen Strubel bilbet; ber Aleine und Große Untelftein, bei bem Stabten Untel, eine Reihe Bafaltjelfen, bie teils über, teile unter bem Baffer liegen. Die größere Gruppe, ber Große Untelftein genannt, ift unter ber frang. herrichaft hinweggeraumt; bie tleinere wirb von lecren Schiffen überfahren.

Die Rhe in bergänge bieten ben Seeren wegen ber Größe und Schneligiet bes Etroms, bie erft in neuelter Zeit burch die grohartigen Eijendombrüden von Straßburg (Rech), Manntein, Mainy, Kobleuz, Köln, Samm (bei Ansteiden) und Wefel übermunden worden sind, micht undedeutende Schwierigtein. Julius Sägar halte bei seinen Kriegszuge gegen die Gallier eine Pfahlbrüde über den R. errichten laften. Im Dreißigischrigten Kriege wurde dieser Filhs wiederholt auf Schiffigen Kriege wurde dieser Filhs wiederholt auf Schiff; oder Riobstüden überfahrten; den Drt, wo es von Gultan Wholf oberhalb Opvenleim gescha, bezeichnet eine freinerne Säule. Mehrere fibergänge fanden in den Teilnigstüngen der Schiffigen Kriegen worden der die Kriegen gegen Choe des Ir. und in 18. Jahrf. statt. Bertilmt sind besonders der des Artigen von Kohringen der Schrödel 1744, und mehr die während des Revolutionskriegs und nachber die Rapoleons I. Beim stergange Jourdans, der Urdingen und Deuwied 1796, batten die Hiererichte das recht Pheinufer mit 411 Geschähen in 38 Batterien besetzt und die Franzosen siehen 46 Kanonen und Saubigen entgegengestellt. Ein zweiter siehen als der Wellen der der Kanonen und Saubigen entgegengestellt. Gin zweiter siehen der werden unter dem Scholen auch diesmal der Franzosen in unter dem Senten des Scholon auch diesmal der Franzosen unter dem Franzosen bei Branzosen. Beisch werden des Scholon auch diesmal der Franzosen unter dem Franzosen bei Branzosen. Beischlon auch die Scholon auch die Franzosen der des Geschaften der Scholon auch die Scholon auch der Scholon auch die Scholon auch die Scholon auch die Scholon auch der Scholon auch der Scholon auch die Scholon auch die Scholon auch der Scholon auch die Scholon auch die Scholon auch der Scholon auch der Scholon auch die Scholon auch der Scholon auch die Scholon auch der Scholon auch der Scholon auch die Scholon auch der Scholon auch der Scholon auch der Scholon auch der Scholon auch der Scholon auch der Scholon auch der Scholon auch der Scholon auch der Scholon auch der Sc

r

lichteit feiner Uferlanbichaften wie burd ben Wein: und Fruchtreichtum ber Lanber aus, bie er burch: ftromt. Daber wird tein Strom Deutschlands, befonbers feit ber Ginführung ber Dampffchiffahrt, bie hier mit ber größten Regelmäßigfeit und Leben: bigfeit betrieben wirb, baufiger bereift als ber 9t. Gein 371,77 km lauger Oberlauf ober ber Sod: rhe in gehört ber Schweiz an, in welcher er auf ber Strede ber Juraburchbride die erwähnten Rheiusfälle und Stromichnellen bilbet. Bon Basel bis Bonn reicht fein 460 km langer Mittelsauf, und zwar beift bessen oberer Teil bis Bingen ber Ober: rhein. Er burchflieft auf biefer 333 km langen Strede, mitten burch bie Dberrheinebene, ein weites Ind, auf ber linen Seite von ben Bogelen und ber Sarbt, auf ber rechten vom Schwarzwalbe und bent Obenmalbe mit ber Bergftrage begrengt. Grüber hatte er auf biefer Strede ein ftete veran: berliches Bett, von welchem Buftanbe fiberichmem: mungen, Berfumpfungen und Störung ber Schiff-fahrt bie Folgen waren. Die ftarten Arummungen verursachten mangelhaften Abfluß. Diesen ihbeln fing man 1817 und bann 1840 an nach bem Blan bes bad, Jugenieurs Tulla entgegengnarbeiten. Beht ift ihm ein geschloffenes Rinnsal gegeben. Burch bie Gerabelegung ist ber Lauf bes Stroms lange bes Thalwege von Bafel bis gur Lauter von 217,6 auf 135,76 und von ba gur heff. Grenge von 138,45 auf 134,47 km, gufanmen alfo um 85,47 km verfürzt und baburch bas burchfchuittliche Gefälle erheblich verstärft worben. Die Geschwindigfeit bes Strome ift in 1 Setunde bei mittlerm Bafferftanbe unterhalb Bafel auf 4, bei Rehl auf 3,1, bei Lauterburg auf 2,3, bei Mannheim auf 1,3 m be-rechnet. Bon Mainz bis Bingen rüden bie Gebirge nahe an ben Strom, anfangs nur auf bem rechten lifer, wo sie ben Rheingau (f. b.) bilben. Bon Biugen bis Bonn reicht ber untere Teil bes Mittels laufe ober ber Mittelrhein, bie 126 km lange berrliche Durchbruchagegenb ber nieberrhein. Gdiefergebirge, und gwar gunachft bis Robleng bie Strede bis gur Rorbfee fließt ber 466 km lange Unterlauf ober ber Nieberrhein innerhalb einer volltom: menen Tiefebene. Go verbindet der A., Alpenstrom und Durchbruchaftrom jugleich, bas hochfte Ge-birgaland mit bem tiefften Rieberland Europas, bie Schweiz und Solland; aber teine Strede feince Laufs ift besuchter als die bes Mitteltzeins. Bon Bingen an verengen fich bie Berge auch von ber linten Seite ber, und die Ufer bieten auf ber Strede bis Königswinter mannigfaltige Telfen: und Bergpartien und wilbromantifche Anfichten bar.

In mertantiler Sinficht ift ber R. ber wichtigfte Strom Europas, wenngleich bie Donau und bie Bolga ihn an Lange und Große weit übertreffen. Inbem er bie volksbichteften und induftriösesten Lanber bes Kontinents burchfließt, in eins ber be-fahrenften Meere ber Erbe, Grobbritannien gegenüber, ausmundet, burch feine Rebenfluffe ihm bas Innere Deutschlands, Belgiens, ber Rieberlande und eines Teils von Frantreid eröffnet ift, sein Stromgebiet burch ben Ludwigstanal mit ber Donau, burch ben 350 km langen Elfaß: ober Rhone: Mbeintanal (133.9 km in Deutschland) und feit 1851 burch ben 320km langen Marne-Rheintanal (107,26 km in Deutschland), die beibe nach Strafburg führen, mit Gube und Centralfrautreich verbunben wird und jahlreiche Gifenbahnen feine Ufer begleiten ober an ihnen auslaufen, begrundet er einen Berfehr, wie tein anderer Strom des Erbteils ihn aufjuweisen hat und bem berjenige ber Donau und Bolga jusanumengenommen nachsteht. Seiten- lanale bes R.s in Deutschland sind: ber 28,2 km lange Süningertanal, die auf 21,2 km tanalifierte 3ff, ber 2,3 km lange 3ff-Rheinfanal, ber 13,8 km lange Colmarer Zweiglanal, ber 19,6 km lange Breufglanal, ber 4,5 km lange Frankenthaler Schiffahrst and, ber 0,8 km lange Alubortlanal, bet 4,4 km lange Hubortlanal, ber 4,4 km lange Duisburgerlanal, ber 4 km lange Erittanal, ber 3,8 km lange Rheinbergertanal, ber 4.4km lange Spoylanal. Schon bie Nomer juchten, nachbem fie fich am R. feitgelett, bie Schiffahrt biefes fuffes zu regeln. Die Franken behielten mit ben abrigen Steuereinrichtungen ber Römer auch bie Rheingolle, beren Erhebungsweise jeboch lange einfach und ichonend blieb. Bielfach gehemmt und erfchwert aber wurde ber Bertehr, als feit bem 13. Jahrh. neben ber Branbichagung raubluftiger Ritter bie beutschen Raifer und bie geiftlichen und weltlichen Fürften bie Rheinzölle zu einer ergiebigen Quelle ihrer Ginnahme machten. Den Blan einer freien Schiffahrt auf bem R. brachte querft bas freet. Soffiand un ben Raftatter Kongreß jur Sprache. Napoleon I. faßte die Jdee wieder auf, nnde se wurde infolge der Berfandlungen wijchen ihm und dem Aurerstanzler, als Bevollmächtigtem bes Deutschen Reiche, 15. Mug. 1804 eine Ottroitonvention gefchloffen, beren Bestimmungen mit bem 1. Rov. 1805 in Kraft traten. Obgleich nun die Schiffahrt burch biefe Konvention, wenn auch teinen freien, wenigstens einen geregelten Gang er-hielt, blieben boch nächft ber Sperrung ber Seefahrt in Solland febr benimende Difftanbe gurud. Bwar gab Napoleon I. 31. Ott. 1810 die Rheinfdiffahrt auch in Holland frei und nach dem Sturze Kapoleons I. wurde im Karifer Frieden von den verbündeten Machten, also mit Ausschlus von Frantreich und Holland, bestimmt, daß die Schissfahrt bes R. von bem Buntte an, mo er ichiffbar nate ves N. von vem ginte an, wo er jazipar wird, bis in bie See frei für alle Böller fein sollte. Der Ausstührung dieser Jdee wurde jedoch von der holland. Megierung zunächlt vadurch ein Sindernis in den Weg gelegt, daß bieselbe durch einen We-schland vom 23. Dez. 1813 die von Kapoleon früher wastenderner Seicheit des Meinschliffecher verfecht weiten jugeftanbene Freiheit ber Rheinschiffahrt aufhob und unterm 24. Mar; 1815 biefen Befchluß wieberholte. Am 15. Aug. 1816 begannen ju Mainz bie Bers hanblungen ber Centraltommiffion wegen ber Rheinfdiffahrt. Erft im Gerbft 1830, infolge ber

Arenung Belgiens, wurde die niedetänd. Kegierung geneigter zur Konzessionen. So lam die
Abeinschisseitstersteut vom 31. März 1831 zu
Stande, das bis zum 17. Juni 1831 alle Keiniger
staaten varlisjert hatten. Die wöhiglien Bestimm mungen besselben waren solgende: Ausselbeum der Umschaftliche der die der die der die die die tung von Freibäsen längs des Meenniers; freie Schissent auf bem R. die nie des Krains, Neders und anderer in den R. soll die Rasins, Neders und anderer in den R. soll die Jahre 1. Juli zu Vlaiz vertraltommissen, die fich die Sahre 1. Juli zu Vlaiz vertraltommissen die Schissen die Schissen Eentraltommissen die Sahre 1. Juli zu Vlaiz vertraltommissen die Sahre 1. Juli zu Plaiz vertraltommissen die Sahre 1. Juli zu Plaiz vertraltommissen die Sahre 1. Juli zu Vlaiz vertraltommissen die Sahre 1. Juli zu Plaiz vertraltom vertraltom

Als ber Bertrag vom 1. Gept. 1844, welcher Roln mit Untwerpen und bem Deere burch Gifenbahnen verband, die holland. Regierung ben Ber luft famtlicher Tranfits beforgen ließ, geftand biefelbe enblich auch ihrerfeits Erleichterungen zu, und ei ward nun ein besinitiver Tarif nach den Ber meffungen vom J. 1839 festgestellt. Die Ermäßigung ber Durchgangeabgaben im Bollverein (feit 1851) war burch gleichzeitige entsprechenbe Berabfepung Die hierauf bezügliche ber Rheingolle bedingt. Ubereinfunft vom 17. Mai 1851 ward bis 1864 verlangert. Schon burch ben preuß. mieberland. Schiffahrtsvertrag vom 3. Juni 1837 und ben jollvereinslandifch : nieberland. Bertrag vom 21. Jan. 1839 waren die beiberfeitigen Schiffe gwifden go: bith, Rrimpen und Gortum von ber Schiffegebuhr ganglich und beren Ladungen unter gewiffen Be-bingungen und Befchrantungen vom Rheinzoll befreit. Gemaß bem gollvereinslanbifch : nieberlanb. Sanbelsvertrag vom 81. Dez. 1851 hat Nieberland für die Schiffe ber Bollvereinsstaaten famtliche bisber bestandene Abgaben an Rheinzoll und Schiffsgebühr, fowie auch bas droit fixe für bie Schiffsmege unterhalb Arimpen und Gortum aufgehoben. Frant reich und Baben hatten die Bollerhebung oberhalb ber Lauter ichon früher gang eingestellt. Um 12. Da 1860 murbe ju Rarlerube eine fibereintunft ber Rheinuferftaaten geschloffen, die mit bem 1. Mars 1861 ins Leben trat und weitere Bollermaßigungen brachte. Tropdem waren die Abgaben, welche auf der Rheinschiffahrt lasteten, noch hoch genug. Gine neue Rheinschiffahrtsalte wurde 17. Ott. 1868 pt Manubeim unterzeichnet. Sie gibt bie Schiffahrt auf bem R. unter Beobachtung gemiffer Beftim-mungen und allgemeiner polizeilicher Boridriften Rach Art. 4 ber Berfaffung bes Deutiden Reichs (1871) unterliegen auch ber Flogerei: und Schiffahrtsbetrieb auf ben mehrern Staaten ge meinfamen Bafferftragen und ber Buftanb b legtern , fowie die Gluße und fonftigen Bafferjolle ber Beauflichtigung feitens bes Reichs und ber Be

fetgebung desfelben.
Abeinhöfen find im Deutschen Reiche: Kehl,
Agran, Leopoldshafen, Germersheim, Sprier,
Mannheim, Ludwigshafen, Morms, Kojengarten,
Gernsheim, Gulfavsburg, Main, Biedrich, Saire,
fein, Vingen, Oberchapstein, Koblen, Kohl, Keik,
Tüffelborf, Hochef, Leisburg, Ruhrort, Wefel;

in ben Rieberlanden: Arnheim, Dorbrecht, Utrecht, Rotterbam, Rimwegen, Tiel, Bommel, Amfterbam. Die Mehrzahl berfelben find zugleich funftliche Binterhafen. Ginen ungemeinen Aufschwung hat ber Bertehr auf bem R. burch bie Dampfichiffahrt genommen. Das erfte Dampfboot fam 1817 von London aus bei hohem Bafferstande in Roblen; an. Darauf richtete die Nederlandiche Steamboot-Maatschappij regelmäßige Dampschildren zwischen Botterbam und Köln ein. Die tölnische Dampschildertz welche 1. Mai 1827 ihre Tahrten wifchen Roln und Mainz begann, pater aber die Etrafourg und Arnheim ausbehnte, be-forberte fehon im erten Jahre 18000, jehn Jahre fpater 150000 Reisende. Solche Erfolge riefen 1837 bie buffelborfer Dampfichiffahrtsgefellicaft vie vanjecoorjet Lamphoniantiksgeleuhdatt hervor, melde anfangs die Stronfitred proiden Rotterdam und Mainz beinhr, fpäter die Jahrt bis Nannheim ausbehnte. Diefe Konturrenz verankeite eine Ernähigung der Jahrevie und hatte eine Ernähigung der Jahrevie und hatte die Holge, das die der von beiden Gestlächten. beförberten Reisenden schon 1839 auf mehr denn 800000 ftieg. Beibe Gesellschaften find seit 1853 vereinigt und fahren nunmehr für gemeinschaftliche Rechnung, ftromaufwarts aber nur bis Dlannheim. Die Dampfichleppichiffahrt wirb teils von ber Danwischiffahrtegefellichatt, teils von ben Gesellsichaften ju Ruhrort, Duschorf, Köln, Mainz, Mannheim, Lubwigshafen und Frankfurt betrieben. Reben biefen Unternehmungen besteht auch eine Sceschiffahrt vom R. aus. Auch auf den Reben-flussen des R.s ist die Dampfschiffahrt im Gange, auf der Wose ind Kaas, dem Redar und Main, sowie auf den Seen, die der R. und seine Rebent flüse in der Schweis lidben. Am I. Jan. 1883 waren im ganzen Stromgebiet des R.8 beimatsberechtigt: 2718 Schiffe, barunter von Gifen 585; und gwar maren Segelichiffe 2514 (bavon eiferne 386), eiferne Dampfichiffe 199.

3

2

3

10

3

12

1

ď;

19

3

2

18

ř. K,

Bgl. außer ben Reifehanbbudjern von Bacbefer, Berlepich u. a. befonders: Rohl, "Der R.» (2 Bbe., Ly, 1851); Sintrod, Das malerijde und roman-tijde Rheinland (4. Auft., Bonn 1865); Sorn, Der R. Geldigte und Sagen feiner Burgen u. f. w. (2. Auft., Wiesb. 1874); Mehlis, Der R. und ber Strom ber Rultur in Relten: und Romer: zeito (Berl, 1876); derfelbe, «Der R. und der Strom der Kultur im Mittelalter» (Berl, 1878); «Mein-fahrt. Bon den Quellen des R. bis jum Meere» Sollerungen von Stieler, Madenhufen u. a. Illuftriert von Battner u. j. w., Stuttg. 1876); Gfell-Felg, "Der R. von ben Quellen bis jum

Dieere » (Lahr 1882 fg.).

Rhein (in Oftpreufien), Stadt im oftpreuß. Regierungsbegirt Gumbinnen, Arcis Lohen, am Rheineriee, bem Rorbenbe bes Tafter Baffers, 120 m fiber ber Diffee, Gis eines Mintagerichts, jahlt (1880) 2226 meift evang. E., davon 600 Ma-juren , und hat eine Strafanstalt für Weiber, Zampfischemidlen , eine Kolosastebedenfabrit, eine Wagensabrit, zwei Fürbereien und Kferdezucht in der Umgegend. - R. verbauft feinen Urfprung der um 1377 gegründeten Orbensburg Eryno und erhielt 1726 Stadtrecht. hier siegte 1456 der Deutsche Orden über das heer des preuß. Bundes; 1657 murbe bie Stabt burch Tataren eingenichert.

Rheina : Bolbed, f. unter Rheine. Rheinbach, Rreisstadt im preng. Regierungs. begirt Roln, Station ber Linie Bonn: Eusfirchen ber

Breußischen Staatsbannen, ift Gib eines Amt& gerichts., jablt (1885) 2126 meift fath. E. und bat ein Brogymnafium, Gerbereien, Steingutwarenfabrifen, eine Anftalt für Relieffarten und in ber Umgegend Gifenerglager. - H., im frühern Mittelalter Reginbach, fam 762 an bie Benebittinerabtei Brum, bann an bie Grafen von Sochstaden, fchließ: lich an bas Ergftift Roln und erhielt um 1340 Stadtrecht. Etwa 3 km fuboftlich liegen auf einem Bafaltberge (Tomberg) bie Ruinen ber 1470 ger: ftorten Tomburg (uriprünglich Lonaburg), 950-1156 Gip ber Bfalggrafen bei Rhein. - Der Rreis Rheinbach gahlt auf 396,79 qkm (1880) 32629 meift tath. G.

Mheinbabern, f. Rheinpfals

Mheinberg, Gtabt im Areife Dors bes preuf. Regierungsbegirts Dunelborf, 11/2 km vom Rhein gelegen, mit bem es burch einen fciffbaren Raual verbunden ift, hat eine tath, und eine evang. Rirche (lettere mit 1885 erbautem Turm), ein icones Rathaus (erbaut 1449) und (1885) 2800 C., welche hauptfächlich Aderbau, Seibenweberei und Liqueur: fabritation betreiben. — R., urfprünglich Berle, erst seit Anfang bes 17. Jahrh. Abeinberd, bann Rheinberg genannt, tommt urfunblich zuerft 1003 por und war eine febr ftarte Teftung, welche 1703 von ben Breugen genommen und geichleift wurde.

Rheinberger (30f.), beutider Bufiter, geb. 17. Mary 1839 in Baduy im Fürstentum Liechten-ftein, mar schon mit fieben Jahren als Organist in ber Bfarrfirche feines Geburtsortes thatig. Bom 12. Rabre an mar er Schuler bes munchener Ronfervatoriums, an weldem er feit 1855 Rlavier, bann auch Kontrapuntt und fpater bie Koniposition lehrte, baneben feit 1864 einen Dratorienverein Er wurde 1877 bort Soffapellmeifter und als folder Dirigent ber tonigl. Botaltapelle. R. ift ein gefuchter, ber tlaffifden Schule anhangenber Rompositionslehrer. Geine gablreichen Rompositionen umfaffen: Stude für Rlavier, Orgel, Streich: instrumente, Lieber, Chore, Chorballaben und an-bere Sage mit Begleitung, bas Ordesterwert "Ballenstein", die florentinische Symphonie, ein Requiem, boppelchorige bem Bapft Leo XIII. gewib: mete Meffe, Opern («Turmers Tochterlein», "Die fieben Raben») und sonstige Buhnenmifit. Sein lettes hauptwert ift bie Legende Christophorus», welche raich große Berbreitung gewann.

weiche raid große Verrettung gewann. Mactuleichaftschein, Martilleden im bab. Kreife Difenburg, Amt Kehl, 3 km öflich vom Mein, im nörbl. Teile des Hanauer Landes, jählt (1885) 1508 meilt evang. E. und hat eine höhere Bürgerichule, eine flachenhaltenfabrit und Andau von danj. Zadat, Cichorien und Naps.

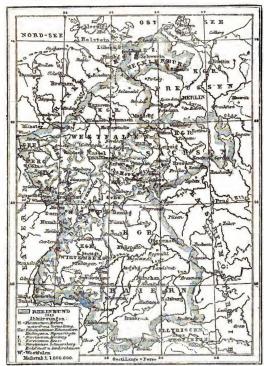
3. Ladat, Cichorien und Naps.

3. Nheinbund, ein Bund deutsder Kürken unter

bem Broteftorat Rapoleons I. Der Friede gu Brefiburg, 26. Dez. 1805, gab ben nächften Anlag jur völligen Auflöfung bes Deutschen Reichs, inbem gufolge besielben die mit napoleon I. verbunbeten füddeutiden Gurften von Bayern, Burttemberg und Baben bie volle Couveranetat erhielten, bie beiben erftern fiberbies ben Ronigstitel. 2m 28. Mai 1806 zeigte fobann ber erfte beutsche Rurfürft und Reichtangler bem Reichstage an, bag er ben Rarbi nal Feich, einen Oheim Rapoleons, ju feinem Roadjutor und Rachfolger ernannt habe. Endlich erlarten 16 beutiche Fürfen formlich ihre Tren-nung von Raifer und Reich: die Könige von Bapern und Burttemberg, der Kurfürst-Reichstanzler, der Kurfürst von Baben, ber neue Bergog von Berg (Joachim Murat), ber Landgraf von Hessenfladt, bie Kürsten von Rassau-Unienen, NassauBeilburg, Jobensollern Sechingen, HobensollernSigmaringen, Salm-Salm und Salm-Kyrburg,
ber herzog von Urenberg, bie Jürsten von Jenburg-Virstein und von Liechtenstein und der Graf
von und zu der Leven; bie von Urensteil 22. Juli 1806

ber Kurfürste Erzfangler den Titel als Hürle Hinna, ber Aurfürst von Baben, der Landgraf von heffen. Darmstadt und der Serzog von Berg den greiberzogl. Titel mit fönigl. Rechten und Borzügen, Rassauchungen die berzogl, und der Erze Graf von und zu der Leven, Alderge Nesse, die fürst. Würde. Der franz, Kaiser aber nannte sich Protettor des Bundes. Durch die Errichtung deskelben versieren.

ibre polit. Gelbftan: bialeit bie Reichestadt Rurnberg, bie an Bagern, bie Reichs: ftabt Grantjurt, bie an ben Surften Bri mas, bas bem Johan: niterorben gehörige Fürstentum Seiters beim, bas an Baben, und bie Burggraf. fcaft Friedberg, Die an Beffen:Darmftadt tam. Die Surften von Maffau : und Dra: nien : Fulba, Soben lobe, Schwarzenberg, Lömenftein, Leinin gen, Thurn und Laxis, Galm : Reif: ferscheidt: Krantheim, Dieb : Neuwied und Bieb-Runtel, Ottin: gen, Fugger, Metter: nich , Truchich , Guriftenberg , Golma, ber Landaraf von Seffen Somburg, bie Sen goge von Loog-Cord: warem und von Eron, viele reichst graft. und alle noch übrigen reicherittet: lichen Familien wur: ben als Mediatifierte ber Lanbeshoheit ber rhein. Bundebjurften untermorfen. Bred bes Bundniffes murbe bie Ciderung bes außern und in: nern Friedens von Sübbeutichland bin geftellt. Daju follte amiichen Frantreid und ben Ditgliedern bes R. eine Mllian ftattfinden, fraft be ren jeber Kontinen taltrieg, ben einer



Rach bem jebesmaligen Tobe bes Fürsten Brimas follten beffen Rachfolger von bem Brotettor bes Bunbes ernannt merben. Rein Mitglieb follte anderswo als in ben Staaten ber Bunbesgenoffen ober ber mit benfelben Berbunbeten Dienfte nehnien, und fo follte auch fein Ditalied feine Couverane. tat anders ale ju Bunften eines Bundesgenoffen veräußern burfen. Die Streitigfeiten ber Bunbes-fürften sollten auf bem Bunbestage entichieben werben. Die Bunbesversammlung ift jedoch niemals gufammenberufen morben. 213 Souverane: taterechte ber Bunbesglieber murben aufgeführt: Befeggebung, oberfte Berichtsbarteit, hohe Boligei, Militartonftription und Befteuerungerechte.

Infolge ber Stiftung bes R. versuchte Breugen einen abnlichen Bund uuter feinem Broteftorat aus ben norbbeutichen Gurften ju bilben. Diefer Ent: murf murbe aber burch ben Rrieg pon 1806 pernichtet, und unn breitete fich ber R. weiter nach Rorben aus. Schon 25. Sept. 1806 trat ber Rur: fürst von Burgburg als Großherzog bem R. bei. Das Gleiche that ber Aurfürst von Sachsen, nach: bem er fich von Breugen getrennt und in bem Frieben mit Frankreich in Lofen, 11. Dez. 1806, ben Königstitel angenommen hatte. 3hm folgten 15. Dez. 1806 bie fachf. herzoge und burch bie 13. April 1807 gu Barichau unterzeichneten Bertrage auch bie beiben Fursten von Schwarzburg, bie Bergoge von Unhalt, die Gurften von Lippe Detmolb und Schaumburg Lippe, die Fürsten von Reng und ber Fürst von Balbed. Das neuerrichtete Königreich Bestfalen murbe burch bie von bem Raifer ber Frangosen 15. Nov. 1807 bestätigte Berfaffung gleichfalls jum Rheinbundstaate erflart. Huch bie Bergoge von Medlenburg. Strelit (18. Febr. 1808), von Meckenburg: Schwerin(22. März 1808) und bon Obenburg (14. Ott. 1808) traten bei. Der Bund gaste nunmehr auf 325 750 gkm iber 141/2, Mill. E., und das Bundesheer stieg durch biesen Zumachs von ben anfangs festgefetten 63 000 Mann auf fast 120000 Dann. Rapoleon felbit hatte fich von ben preuß. Eroberungen die Zeftung Erfurt vorbehalten, die gemiffermaßen als Bunbesfeftung behandelt und teils mit fraug., teils mit Rheinbundetruppen be-fest ward. 2m 16. Febr. 1810 erhielt ber Surft Brimas ben Titel eines Großherzogs von Frant: furt. Der Broteftor bes Bundes felbft vergriff fich guerft an ber Sicherheit und Unabhangigteit feiner Bundesgenoffen, indem er burch Defret vom 13. Des. 1810 folgende Aheinbundefürften ber ihnen burch die Bundesatte jugeficherten Gelbständigfeit beraubte: 1) ben Bergog von Oldenburg, welchem er fein Bergogtum nahm und bloß bas Fürstentum Lübed ließ; 2) den Herzog von Arenberg, von bessen Landen ein Teil mit Frantreich, bas übrige aber mit dem Großherzogtum Berg vereinigt wurde; 3) die Fürlien von Salm:Salm und Salm:Aryburg deren Beihungen gleichjalls mit Frankreich ver-burden wurden. Auch vom Großherzogtum Berg und bem Ronigreich Westfalen wurden bedeutenbe Teile zu Frantreich gezogen. Das Bange biefer gewaltsamen Abtrennung betrug 29300 qkm mit über 1130000 G., sodaß also bem Bunde noch 296 450 qkm und gegen 131/, Mill. G. verblieben. Das 3. 1813 machte bem H. ein Enbe. Die Bergoge von Medlenburg : Schwerin und von Medlenburg: Strelis, welche bie letten gewesen maren, die fich angefchloffen hatten, maren, gleich als Breußen fich mit Rugland gegen Napoleon vereinigte, bie ersten,

melde fich mieber losfagten. Ihnen folgten bie Ronige von Bayern und Burttemberg. zögerten langer, wolur z. B. der Rönig von Sachlen mit dem Berlufte seines halben Königreichs bufen mußte. Das Königreich Westfalen und die Großbergogtumer Berg und Frantfurt murben gang aufgehoben. Die Fürften von Ifenburg und von und ju ber Legen unterlagen ber Mediatifation. Much ber Bergog von Arenberg und bie Fürften von Salm blieben mediatifiert.

Bgl. Lucchefini, "Siftor, Entwidelung ber Urfachen und Wirfungen bes R.» (2 Bbe., Epg. 1821 —25); Sauffer, «Deutsche Geschichte vom Tode Friedrichs b. Gr. bis zur Geschnbung des Beutschen Bundes" (4 Auft, Bd. 2. u. 3, Bert. 1869). Rheindahlen (Dahlen), Stadt im prenß, Re-

gierungsbezirt Duffelborf, Kreis Manchen : Glab-bach, Station ber Linie Manchen Blabbach: Dablbad, Station oer Luie Annagementaturus abht (1880) 1710, als Bürgermeisterei 6072 meist lath. E. und hat Flachsdau, Camt., Seiben und Leinweberei und Gerbereien. R. wurde 1352 Stats; sier schug 1668 Alfa dem Prinzen von Oranien.

Rheinbevartemente bieben bis 1871 bie bei: ben weitlichften Departements von Franfreich, welche burch ben Frantfurter Frieben bis auf bas Territorium von Belfort an Deutschland tamen. Das Depart, Oberrhein (Haut-Rhin) entsprach etwa Dem jehigen Bezirt Ober:Elfaß, das Depart. Rieberrhein (Bas-Rhin) dem Bezirt Unter:Clfaß. (S. Cliab.)

Rheine, Stabt im preuß. Regierungsbegirt Manter, Areis Steinfurt, links an ber Ems, Sta-tion ber Linien Soeft-Emben, Löhne: R. und Duisburg : Quatenbrud ber Breufijden Staatsbahnen, ift Sauptort ber Standesherrichaft Rheina-Bolbed, Gip eines Amtegerichts und eines Sauptiteuerautes, zählt (1885) 5652 meilt tath. E. und hat ein tath. Gymnafium, eine höhere Töchterschule, ein Krankenhaus, ein Waisenhaus, drei Baumwollund eine Jutefpinnerei, brei Baumwollwebereien, eine Tabatefabrit, eine Gifengiefierei mit Mafchinenfabrit, eine Dampfnuble, mehrere Rallbrenne-reien, eine Leinweberei, eine Bolltuchweberei, Großbandel mit Rolonialmaren und Schiffahrt; 2 km nörblich ber Stadt in ber Bauericaft Bentlage (mit [1885] 399 E.) befinden fich bas Schloß bes Fürften von Rheina: Bolbed und bie Galine Got: teagabe, welche jabrlich 10-11000 Ctr. Salg liefert. - R., urtunblich guerft 838 genannt (Reine, Reni), lag bamals im Gau Burfibant, gehörte jum Bistum Dunfter und erhielt 1327 Stadtrecht.

Die Stanbesbericati, bas Sürstentum Rheina : Bolbed, mit 556 gkm und etwa 25000 C., größernteils zur Proving Melfialen, fleinernteils zur Proving hannover gehörig, war bis 1803 ein Teil bes Bistums Mingter, tam burch ben Reichebeputationshauptichluß an bas Saus Logi - Corsingeren, murbe 1806 niediatificet und dem Großherzogtum Berg, 1810 dem franz. Kaiserreich einverleibt, 1815 aber dem Hause Loog-Corswarem gurudgegeben; als legteres im Manns: ftamme erloich, tam es an ben Grafen Launon: Clervaur : letterer murbe 15. Dft. 1840 jum Surften von Rheina Bolbed, fpater jum erblichen Ditglied bes preuß. Berrenhaufes erhoben und erhielt durch tonigl. Rabinettsordre vom 22. Dtt. 1861 bas Bra: bitat Durchlaucht. Jepiges haupt bes haufes ift Fürft Arthur, geb. 19. Febr. 1833.

Rheined, berühmtes Colog im Rreife Ahrweiler bes preuß. Regierungsbegirts Roblens, am linten Rheinufer, 10 km unterhalb Anbernach, über bem Dörschen Thal-Rheined, am Eingange zu bem auf bie Gifel führenben Broblthal, mar ebes mals Gip bes Burggrafen von H. Rach ber Ber: ftorung burch Ronig Konrad III. murbe bas Schloß von bein Erzbifchof von Roln wieber neu aufgebaut. 1689 von ben Frangofen, 1692 von Rurtoln gerftort und 1785 burch Feuersbrunft verwüftet, fodaß nur noch ber bobe vieredige Wartturm übrigblieb. Der herr D. A. von Bethmann-hollmeg taufte bie Ruine und ließ 1832 durch den Baumeister J. C. von Lasaulx ein neues Schloß im Rundbogenstil aufführen. Es enthält wertvolle Bemalbe und anbere Runftgegenftanbe und bietet eine prachtvolle, überraichende Musficht auf ben Rheinstrom von Andernach bis jum Apollinarisberg bei Remagen und in bas Siebengebirge.

Rheinect, Gladiden im Bezirt Unterrheinthal bes ichweiz, Kantonis St. Gallen, fiegt, 410 m über bem Meete, 7 km öftlich von Norighda auf bem linten Ufer bes Abeiris, ber 4½ km unterhald bes Ortes in ben Bodenjee mündet, an ber Linie Chur-Norishach. 6ct. Gallen ber Bereinigten Schweizerbafnen, beight ein Nachaus, eine factliche Simultanlirche, eine Realichule, ein Walienhaus und ein Spital und zählt (1880) 1707 meist reform. Er, beren Haupterwerbsquellen ber Beinhau und die Baumwollindusfrie (Stiderei, Jwirnerel) sind. Bis 1798 war bie Stadt ber Sig der cispensflissen

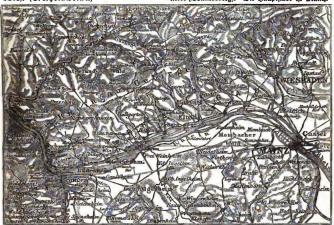
Landvögte bes Unterrheinthals.

Rheinfalle (bei Chaffhaufen, Burgach, Laufens burg und Mheinfelben), f. unter Rhein.

Rheinfelben, Sauptftadt bes gleichnanigen Begirts (113 akm, 11227 G.) im fcweis, Kanton Margan, liegt 264 m über bem Meere, 15 km öft-lich von Bafel auf bem linten Ufer bes Rheins, ber bier zwei Stromfcnellen, bas Gewild und ben Sollenhaden, bilbet, an ber Bosbergbahn (Bafel-Brugg), gegenüber ber Station R. ber babiichen Linie Bafel-Baldshut, und jablt (1880) 2243 meift tath. E., beren Saupterwerbequellen neben Felb-und Beinbau bie Salmenfischerei, bie Musbeutung ber 11/2 km oberhalb R. am Ihein gelegenen Sa: linen und bie Cigarrenfabritation finb. Das alter: tumliche, teilweife noch von Mauern und Turmen umfoloffene Stabtchen befigt eine große Bfarrtirche, ein altes Rathaus, ein Spital, ein Brogymnafium, niehrere vielbesuchte Rurhaufer mit Solbabern und einen bubiden öffentlichen Bart auf ber mitten im Rhein gelegenen, mit beiben Ufern burch Bruden verbundenen Felsinfel, Die fruher Die ftarte Burg Stein trug. R. ftand einft unter ben Grafen gleichen Ramens, beren Gefchlecht 1090 mit Berchtolb, bem Sohne bes Gegentonigs Rubolf von Schwaben, ausftarb, tam bann an bie Babrin: von Syptower, austlicht, ihm von in die der zugert ger, 1218 an das Neich, 1331 an Olierreich und 1801 durch den Frieden von Lunkville an Frank-reich, welches R. iant benn übrigen Friedfal 1802 der Selvetischen Nepublik abtrat. Als Grenzieftung und Meinikhergang erfitt R., wie die andern vor-beröftert. Maldikabte, öfters harte Kriegsichickle, vonwertlich im Derikfaldiriem Ericasischickles. namentlich im Dreifigjahrigen Rriege, in bem es 1632 und 1634 von ben Schweben und 1638 nach ber Schlacht bei R. (3. Diar;) von Bernhard von Beindard von Beindard von Beindard von Erbigletriege, in welchem bie Franzofen 1744 bie Beitung schleiften.

Rheinfels. Schloß und ehemalige Jeftung am linten Ufer des Meines, 11.5 m über befien Spiegel auf einem Felsabsabe, nahe unterhalb des Sladi-chens St. Goar im preuß. Regierungsbegirt des bienz gelegen, wurde 1245 vom Grafen Diether III. von Ragenelinbogen erbaut und erlangte febr balb als rhein. Bollftatte eine hohe Bichtigfeit. Als 1479 ber lette Graf von Ragenellnbogen farb, erbte bas Schloß beffen Schwiegersohn, ber Land-graf heinrich IV. von heffen-Raffel. Durch ben Landgrafen Wilhelm III. wurde bie Tefte beben tend verftartt. Doch im Erbfolgefriege gwifden Hellen-Kaffel und Hessen-Darmstadt mußte sie miletteres 1626 übergeben werden und erst 1647 wurde sie wieder von hessen-Kassel genommen. Gie tam 1658 an ben Lanbgrafen Ernft, ben Stifter ber neuen rheinfelfifchen Linie, mas mit Aut: heffen ju vielen Differengen führte. Rachbem ber Landgraf Ernft 1667 und 1688 bem Ronige Lub-wig XIV. Die Jefte im geheimen jur übergabe an-geboten, ließ fie letterer im Dez. 1692 burch ben Generallieutenant Grafen Tallarb mit 24 000 Dann (angeblich) einschließen. Doch bie Befagung unter bem hefi, General von Görz verteibigte fich io mut-voll, daß Tallard 1. Jan. 1693 wieder absiehen mußte. Um 1. Dez. 1758 überrumpelte das frau. Regiment St. Germain unter bem Marquis & Caftries die Festung und hielt fie bis 1763 befest. Im Revolutionstriege von 1794 wurde fie aus Unentschloffenheit bes Generals Refius ben Fransofen 1. Nov. übergeben. Im Frieden zu Baif von 1795 tam R. an Frantreich, und 1797 wurde die Festung geschleift. Nachdem R. 1815 den prass. Rheinlanden einverleibt worben, taufte es 1843 ber bamalige Bring von Breugen (Raifer Bil helm I.). Bgl. Grebel, «Das Schloß und die Festung R.» (St. Goar 1844).

erobert, wurde es nach uid nach abgetragen.— Der Kreis Rie in au bes preuß, Bigetrungsbezirts Wiesbaden eritrect sich bis zur Mindung der Lahn und hat auf 552 akm (1880) 61 OTT E., howon 16284 Coangelijde, 44295 Katholiten und 533 Juhen; das Landratsamt besinder ich in Rübesheim. 5.3 Arog. des Kreals sind Weingärten. Bal. Jaust, eder Weinbau im R. (Radesh. 1874); Rogi, "Der Rheingauer Weinbau» (Frants. a. R. 1876). (S. Rheinweine.) ischnittlichen Jahreskertrag von 500000 bl Mein. Die namhasteiten Orte für weiße Meine sind der Scharlachterg dei Widesheim an der Nade unweit Vingen, Laubenheim, Bodenheim, Mierstein, Oppenbeim und Voorms Liebstragenheim, Liebstragen und Seiedsheim. Der Saupkort des siehe voorweiten und Seiedsheim. Der Saupkort des siehe bedreitenen Weinhandels ist Mainz. R. gehörte 1801—14, wie Rheindagern, zum kranz. Zepart. Wontekomerre (Donnersberg). Die Sauptliabt ist Wainz.



Maßstab 1: 300000 L 1 3 E Kilomotes

Die Brooing gerfällt in sauf Areise. Symnacken bekeisen in Wains und Worms, Realfdulen zu Maing, Alzei, Wingen, Oppenheim und in Berbiudung mit dem Gymnachum zu Worms; serner besteht in Wainz ein Realgymnachum. (Tyd. Anter: Ny eins land ie. II. Sübliche Hälfte, zu Artikel: Rheins propins, 25, 668.)

proving C. 668.)
Rheinifge Alliang, ein Bund, welchen die dere geitlichen Kurfarteu, der Bischof von Manker, der Konig von Schweben, die Karten von Schweben, die Karten von Braiz-Reuderung Anneburg muddelfenkaftel L. Aug. 1658 zu Frantfurt schollen und dem 15. Aug. Ludwig XIV. deitatt; er war gegen den Kasier Leopod Liegerichtet und verfalf dem franz. Ginstuh im Reiche zu hoher Mach. Rach dem Münsterichen Kriege löste sich der Bund 1667 auf.

Meinischer Etabeteund beißt eine Bereinigung beuticher Stadte zum Zweck des Landrichens, welche zu Mindan 1254 zumächt von Mainz, Oppensein und Worms geschloffen, wegen der Bervotzung des Jog. Interezgununs sich sichell am Mein bis nach Weitiglen ausbreitete, durch Fürfen und Serten fich verftärkte und zeitweise nachricht ihrem Wereich dem Zebewesen steuert. Aber obwohl ber Bund sich nach dem Tode König Wilbelms von Solland 1266 vervillichtete, nur einen

einmutig ermablten Ronig anzuertennen, blieb er biefem Grunbfage nicht treu, als fast gleichzeitig Michard von Cornwallis und Alfons X. von Caftis In 1257 ermählt wirden, und so verlor er durch seine eigene Spaltung alle Bedeutung. Bg. Bulson, "Jur Geschichte bei großen Landfriedensbundes beutscher Stadt 1254- (Innöbr. 1874). Weissächer, Der Rheinische Bunde (Tub. 1879). In der Zeit Konig Bengele traten bie rhein. Stabte von neuem jufammen, ohne jeboch eine folche Rolle ju fpielen, wie gleichzeitig bie Sanfa und ber Schmabifde Bund. Ihre Nieberlage bei Worms 1388 burch Pfalgaraf Unprecht II. fprengte ben Bund.

Rheintiefel, mafferhelle Gerolle von Quary aus bem Flugbett bes Rheins.

Rheintreife. Der Rhein gab früher bem Dber: rheinifden und bem Rurrheinifden ober Rie. berrheinifden Areife bes Deutschen Reichs, sowie 1815-24 ber preuß. Broving Nieberrhein, bie feitbem mit Aleve-Berg zu der Rheinproving (j.b.) vereinigt ift, ferner dem baprifcen R. ben Na-men, ber jest Meinpfalg (j.b.) Pfalg der auch wohl Rheinbayern genannt wird, fowie dem Obers, Mittel: und Unterrheinfreife bes Großberjogtums Baben, bie feit 1864 auf nenn befonbere Bermaltungs unb Gerichtstreife verteilt finb. Auch Bermatungs und Derigistreje verein into. aum wird die Aronin Rein nie sie nes Großerzog-tums hessen nach ihm benannt. Rheinland, I. Rheinproving. Rheinländischer Gulben, s. Gulben. Rheinländischer Moben, s. Gulben. Rhein-Marmefanal ober Marue-Mein-

tanal, f. unter Darne.

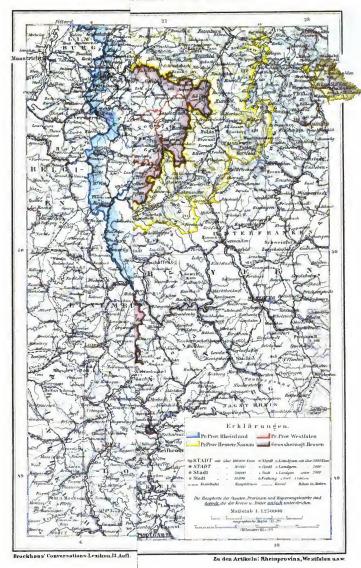
Rheinpfalg ober Banrifde Bfalg (amtlich Bfalg, fruber Rheintreis ober Rheinbagern), bapr. Regierungsbegirt am linten Abeinufer, vom bayr. Sauptlande getreunt, nördlich vom Groß-berzogtum Seffen und dem preuß. Regierungsbezirt vergogiam Refeit von dem prens, Negterungseszei Koblenz, westlich von Glaß. Lothringen, östlich von Baden begrenzt, besteht and Zeiten der alten Speiere, Worms, Nahes, Wads und Alfesgane, beziehungsweise den nach dem zweiten Parifer Frieben von 1815 erworbenen turpfalg. Fürftentumern Bweibruden, Lautern und Belbeng, bem Bistum Speier, bem fürstl. naffauischen Kirchheimbolan-ben und zahlreichen Besinungen verschiedener (mehr als 40) reichennmittelbarer Ritter und Berren, wie Sidingen , Leiningen , Sanau : Lichtenberg , Falten: ftein u. f. m., umfaßt in 12 Begirfeamtern, 30 Umtsgerichten, 711 Gemeinben mit 1909 Ortsichaften auf 5928 gkm in 144563 Saushaltun: gen (1880) 677281 E., wovon 369024 Prote-itanten, 293399 Katholiten, 11998 Jöraeliten. (Bgl. Karton auf Karte: Bayern, Bb. II, S. 618, nub Karte: Elfa fe Lothringen und Baprifche Pfalg, Bb. VI, S. 77.) Bon ber Bevöllerung find falt 54 Prog. in Land-

und Forstwirtichaft, vorzugeweife in Wein-, Uderund Gartenbau, 34 Brog. in Judustrie, Sandel und Bertehr beschäftigt. Die Gewerbthatigfeit ist in Stadt und Land ungemein rege und viel-glieberig. Bon ber Bobenstäde sind 45 1/4 Broz. Ader und Garten, 38 Broz. Raidvung, 9 Broz. Wiesen, 2 Proz. Weiben und 1 3/4 Proz. Weinberge, welche die vortressischen nicht franden (i. Pfälger Beine) liesern. Der haupfluß des Regierungsbezirks ist der Rhein, der die öftt. Grenglinie bildet und jahlreiche kleine Nebenfluffe aufnimmt. Saft parallel bem Rhein in einer Entfernung von 30 km

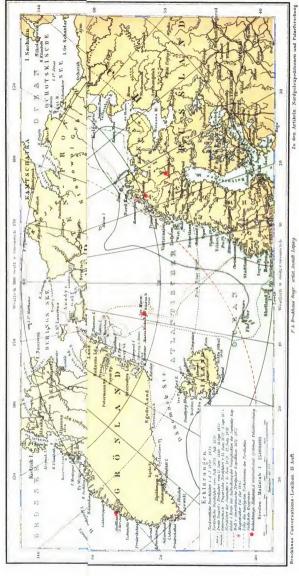
gieht von Guben nach Rorben burch bie gange Bfali ein Ausläufer ber Bogefen, die Barbt mit Soben bis zu 700 m. Daran fchlieft fich ber raube, aber an Mineralien, insbesondere Rohlen und Cals reiche Westrich. Die Abeinebene bietet bei fehr milbem Alima Getreibe, Obst, Tabat, Flacks in seltener Fülle und Gate. Die bebeutendsten Glabte ber Pfalz find Kaiferslautern, Speier (Regierungsund Bifchofefit) und Lubwigshafen. Bgl. Rolb, und Schidding und Audorgegeleit. Sei. 2013. Auf., Gestalif., choppeg. Chilberung von R. 2 Be., Speier 1831—35); Riehl, Die Pfälger (Guttg. 1857); Beder, Die Pfalg und bie Pfälger (Eg. 1858); Avaraia. Landes: und Bieletunde bayt. Meinepfalg (Manch. 1867); Mehlis, "Sabt.

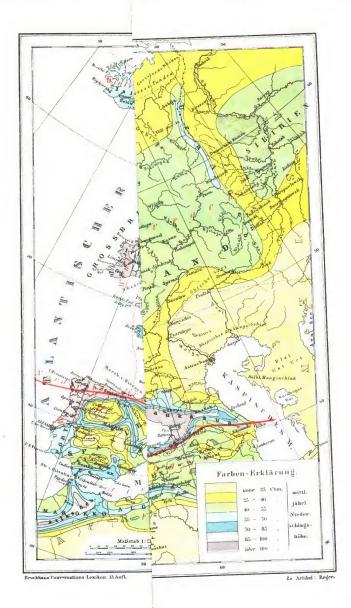
ten burch bie Pala's (Augeb. 1877); Boigtlander, ABfalfahrers (4. Auft., Kreunnach 1882). Rheinproving, auch Rhein il and, feltener Rhein preußen genannt, die westlichfte und vollebiddiefe Verwin, des preiß. Staats, batte nach bet Zählung von 1890 auf einer Aläche von 26987, ehr 4074000 C., während sich die Bevöllerungstall 1843 auf 2678508, 1819 noch auf 1870908 beiel. Die Verwohner sind der Albammung nach falt nur Deutsche; nur in den Kreisen Eupen, Malmede und Montjoie gibt es einige Zaufend französich irrechende Wallonen. Dem Meligionsbefemtnis nach sählte die R. 1880: 1076355 enanglisch, 2944 150 römischetalbei. Sass: 1076355 enanglisch, 2944 150 römisch-tabolische 7869 sonsteige Erriter und 43694 Zuden. Im B., grenzt die W. an bei Micherlande, im D. au Weistalen, helen Malm. Meinheisen und Richtmagern, im S. und Deutscher und B. au Deutsche 2005tringen, im W. an grenztung B. Bette deutsche Steine M. aus deutsche Steine und Richtmagern, im S. und Deutsche 2005tringen, im W. an Querotung, Belgien bichtefte Proving bes preuß. Staats, hatte nach ber Deutsch: Lothringen, im 28. an Luremburg, Belgien und bie Niederlande. Die Sauptmaffe ber Proving liegt im Weften, ber bei weitem tleinere Zeil im Diten bes Rheine. Auf ber linterhein. Geite umfchließt bie Broving bas olbenburg. Fürstentum Birteufelb, auf ber rechtsrheinischen bilbet ber Areis Wiener Kongreffes an Brenten, beffen Befittum bier burch ben zweiten Barifer Frieden noch etmas vergrößert wurde. Die Proving umfaßt bie feit 1609 mit Preußen vereinigten Bergogtumer Alem und Gelbern, bas Fürftentum Dlore (feit 1702), ferner bie Bergogtamer Balich und Berg nebft andern ebemals turpfälg. Bestungen, das oor nalige Erzbistum Trier, das Obers und das Ni-berstift des Erzbistums Köln, Zeile des Erzbistus Maing, der Ferzogtümer Lothringen, Lurenburg und Limburg, 4 Furstentimer, 13 Graficaften, 3 Burggraffchaften, 38 herrschaften, 7 reichsum mittelbare Abteien, die 3 ehemaligen freien Reich ftabte Roln, Nachen und Weglar, mehrere freit Reichsborfer und ritterichaftliche Gebiete. Rad fibernahme ber Rheinlande teilte bie preuß. Regie rung biefelben in die zwei Provingen: Jaliwstleve: Berg mit ben Regierungsbezirten alem, Duffelborf und Rolln, und Rieberr bein mit ben Regierungsbegirten Robleng, Erier und Nachen. Doch fcon 1821 murben die Regierungsbegirte Rleve und Duffelborf in einen gufammengezogen, und 1824 verschmolzen die beiden Brovingen in die eine R. Rur im preuß. Titel erscheint noch ein "Großherzogtun Rieberrhein", ein unhifter. Gebilbe mit verfehltem Ramen. Dem bamaligen Beftanbe

RHEIHERZOGTUM HESSEN.

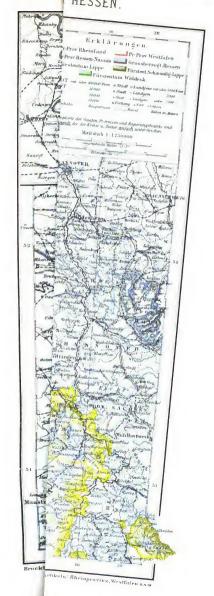


NORDPOLARKARTE.





HESSEN.



der N. wurde dann 1834 noch das coburgilde Altikentum Lichtenberg (f. d.), das den jeigen Kreis St. Wendel bilder, und 1866 das ehemals heifenhandurgilde Oberant Wickenbein, jeht Kreis Reifenheim, himmeligt, Hierps wer Karten: Aheinland, Welfaten, Deffeur Naffan (preuk Kroonnen) und Opokherzogtum Def

(preuß. Arovingen) und Großherzogtum Sels fen (I. Körbliche Sälfte. II. Sibliche Sälfte). Der phyfichen Beschaffenheit nach gehört ber Zeil ber Propinz, welcher nörblich einer Linje von Boun über Duren nach Hachen liegt, bent flachen ober nur schwach gewellten Liestande, ber judlich bavon gelegene Zeil ben nieberthein. Schiefer gebirge an. Rochts des Meins wird sie von Aus-laufern des Westerwaldes, wogn das Siebengebirge gehort, und von Abzweigungen ber weitfal, Gebirge, links bes Rheins von bent Gaarbruder Steintohlengebirge, bem malbigen bunbernd mit bent Soons, Bingers, 3bars und Sochwald, von ber rauben und oben vultanischen Gifel, bem Soben Benn und einem Geitenzweig ber Arbennen erfüllt. Alle biefe linkerhein. Gebirge bilben teils walb: reiche, teils fahle und moorige Sochebenen von 450-600 m Meereshohe, die vielfach von tiefen, landichaftlich ichonen Alufthalern gerriffen find und in biefen meift freile Abfalle zeigen. Die einzelnen Bergtmpen, obichon von bemertenswerter Seehöhe, treten beshalb nicht fiberall auffällig hervor. Bu erwähnen find ber Simmerer Ropf (663 m), ber Oppeler Ropi (642 m) und ber Lugelfoon im Conumald, ber 3bartopf (737 m), die 3weifteine (781 m) und bas Steingerattel (784 m) int 3barwald, ber Walberbestopf (818 m) im hochwald, Die Sohe Acht (760 m), ber Schauerberg (663 m), ber Relberg (674 m) und ber Errensberg (691 m) auf ber Gifel und bie Botrande (695 m) auf bem Sohen Beint. Der Abein, Sauptfluß ber Proving und Lebensader bes Sanbels und Berfehrs, burchflieft biefelbe auf einer Strede von 332 km und nimmt in ihrem Gebiet auf, rechts: die Sann, Wieb, Sieg, ben Strunberbach (bei Mulheim), die Bupper, Iter, Duffel, Anger, Rubr, Emicher und Lippe; links: die Aahe, Mofel mit der Saar, Saner, Kyll, Liefer und Alf, den Brohlbach, die Nette, Ayr und Seft. Dazu tommen die dem Dlaasgebiet angehörigen Gluffe Warge, Benle, Roer, Schwalm und Riers. An Laubjeen ift die R. arm. Im Kreife Kempen bei Kalbentirchen und im Kreife Gelbern gibt es einige größere Teiche und auf ber vulfaniichen Gifel neben mehrern fleinern Araterfeen (f. Dlaare) ben berühmten Laacherfee. (S. Laach.) Bon Kanalen find ju nennen ber Saar Mohlentanal (63,8 km), ber Duisburger Rheinfanal (4,5 km), ber Ruhrorter Kanal (0,8 km), ber Spontanal fanit bem fog, Alten Rhein zwifden Schenfenichang und Griethaufen, gur Berbindung Mieves mit dem Rhein bestimmt (9,4 km), der Rheinberger Kanal (3,5 km), der Erftfanal, der die Erft von ihrer Mundnug bei Grimlinghaufen auf. warts bis Reng fchiffbar macht (4 km), und ber fehr furge Nordfanal. Das Alima ift auf ben Sochsebenen rauh, in den Flufthalern und der Tiefebene bunbernd haben bagegen im gangen jaft ein noch

ungunstigeres Klima als Oftpreußen. Die Regenmenge schwantt von 589 mm in Köln bis 781 mm in Kleve; das entlavierte Birfenfeld hat 878 mm

mittlere Regenmenge.

Die Sauptbeschäftigung ber fleißigen und intelligenten Aheinlander ift Juduftrie, haubel und Ber-tehr. Aderban und Biehancht treten hier im gangen mehr gurud. Bei der Berufsgählung von 1882 murben unter ber Bevölferung 1723367 Erwerbs: thatige und 2385136 Angehörige ohne hauptberuf ermittelt, und von jenen erftern waren nur30,96 Broj. in ber Bobennugung und Tiergucht, bagegen 42,89 in Induftrie und Gewerbe, und 8,se in Sandel und Berfehr beichaftigt, mahrend 7,98 in perfoulichen Dienstleiftungen und 4,65 Brog, im Beer: und Ber: maltungebienfte und in ben freien Bernfen ermerbethatig waren. Die Landwirtschaft ftnite fich gang überwiegend auf ben Rlein: und mittlern Betrieb, wie benn auch ber Grundbefit hier mehr als in andern Provinzen Preußens geteilt ift. Die Bodens beschaftzeubeit ber Broving ift sehr verschieben. Weizenboben findet fich in allen ebengru Gegenben, mit Unenahme ber fandigen und tiefigen Rreife Aleve und Rempen. Den beften Boben hat Die Meinebene des Arcifes Bonn und der fildt. Teil des Arcifes Arcusaach. Im allgemeinen ift als der fruchtbartte Teil des Hachalandes das Jog. Alleber Land (*des Heiligen Rom. Neichs Kornlammer 2) ju bezeichnen, welches fich über die Rreife Julich, Gladbach, Grevenbroid, Bergheim, ben Rorben bes Kreifes Duren und einige angrengende Kreife erftredt. Reich ift bie R. auch an Solg, Wiefenwachs und vorzüglich an Wein, ber am Rhein, an ber Mojel und Saar, an der Mr und Nade gebaut wird und nehft Ohit aller Art einen Jauptgegens ftand der Ankfight bilder. Der Weindau (i. M hein-weine) wird Wrigens in weit größern Unstange an ber Dofel als am Rheine betrieben. Bon ber Gejamtflache ber Proving waren 1883: 46,8 Broj. Ader: und Gartenland, 7,7 Wiefen, 9,7 Weiben, Hutungen, Ed: und Unland, 0,49 (13171,1 ha) Weinberge, 30,7 Forsten und Holzungen, 1,3 Sans und hofraume und 3,8 Broj. Begeland, Bewaffer u. f. w. Die Balbungen, vielfach Rieberwald und Sidenigalivald, beftehen zu 19,1 Proz. aus Lauls holz und liefern u. a. aniehnliche Mengen Gerbertube, für welche in Trier, St. Goar, Woppret, Wesel und andern Klähen größere Martte abgehalten werben. Die Bichgucht ift nur fur Rindvieh bebeutend; die nicht umfangliche Pferdeucht beför-bert das Laubgefült zu Biderath im Arcife Grevent broid mit 66 Laubbeführen, der nur 29 Deck lationen. Die Judustrie und der Gewerbefleiß, in welchen bie R. allen andern Brovingen Breugens poranfteht und welche gu ben entwideltsten im Deuts fden Reiche gehören, ftugen fich auf unermefliche Steintoblenlager und andere mineralifche Schate. Die Mittelpuntte bes Steintoblenbergbaues liegen an ber Rinfr und an ber Caar (hier überwiegend fistalifder Betrieb), fdmadere Betriebsftatten bei Machen und Efchweiler (Jude: und Burmrevier). Braunfohlen werden bei Brühl im Kreife Köln ab: gebant. Der Ergbergban forbert bie verschiebenften Mineralien: Cijeners, Bleis, Galineis, Jints und Rupfererze, Ampforties, Quedilberers, Mangan-ers, Schmeiellies, Mauners u. i. w. Der Salinens betrieb liefert Rochfals, ichwefelfaure Thonerbe, faures Rali. Bum Teil großartigen Umfangs find

bie Steinbrude von Dadifdiefer, Gips, Traf und ! Tuffitein, Lavamühlftein, Gandftein und Ralt. Bfeifen : und Topferthongruben liefern porgig: iches Material für eine hochentwickte keramische Inde Indierial für eine hochentwickte keramische Indierielle Wettlach). Die Glasindustrie (Saat-tohlengebiet, Stolberg) abst zu den leistungsfähig-jen. Einen ungewöhnlichen Umfang hat die Hüttennen. Anen angewondere den angeben der den betreit und Metallorearbeitung; Ellenwerte sind zu Duisburg, Düsselborf, Eljen, Oberhausen, Kölu, Deuts, Chopeler, Reumfirchen, bei Trier, zu Dillingen, Eloberg u. i. n.; bervorragend ind bemers. Aleineisen und Stadkwarenindultrie (Solingen, Remideib, Lennep) , Rahnabelfabritation (Haden, Burticheib), Deffingwareninbuftrie (Machen, Stolderg), Draft- und Drahtiellinduftre, Maschiner, dunden, bergellung von Lotomotiven, Dampflesseln, Gijenbahrschienen, Kangerplatten, Kanonen, Schußwaffen und der Schiffbotu. Dennascht ind die Erzeugnisse der Lettilindustrie berthunt, so die nachener und burticeiber Tuche und Budfting, bie addenter und dittigevor Augus nie Snaginie, die Bollgung von Haren (liberfeld, Lypen, Lenney, Kettwig, Werben u. f. w., die Seibenwaren von Krefeld und Elberfeld, die halbfeidenen, Santtund gemilden Waren von Elberfeld, Varmen, Mülleim a. Ab., Rhepbet, Bierien, M. Gladbach u. f. w., die Bandwaren, Ligen, Korbeln und Stoff-tnöpfe von Elberfeld und Barmen, die Baumwollwaren aus bem Bupperthale, wo auch bie Tur-tifdrotfarberei ihren hauptfig hat, bie Leinenwaren ber Kreife Munchen : Glabbach, Grevenbroich und Reuß u. f. w. Auch die Gerberei und Leberindustrie (Malmeby, St. Bith), bie Bapierinbuftrie (Areis 3alid, Duren), bie dem. Großinbuftrie, bie Spreng: toff- und Farbenfabritation (Roln, Duisburg, bei Nachen, im Ruhrthale, im Saargebiete), die Schaums weinfabritation (Robleng), die Zuder- und Tabatfabrikation, die Bierbrauerei und andere Gewerbs-weige weisen eine hohe Entwidelung auf. Abge-iehen von dem Kleinbetriebe in den bürgerlichen Gewerben und einer fehr umfanglichen Sausindu-ftrie in ber Tertil- und Aleineiseninduftrie beherricht ber Großbetrieb ben gefamten Gewerbfleiß. Bei einer fo großartigen und vielfeitigen Induftrie mit irrem machigen Erport haben auch Handel und Aerlebe eine entsprechende Entwicklung erlangt. Die Stadte Köln, Kobleng, Duisburg, Düselburg, Aufselburg, Auchen, Ruhrort, Welel und andere find hervorrenden, ragenbe Sanbelsplage. Die bereits ermahnten Bafferftraßen (jufammen über 1200 km), ein mohlausgebilbetes Reg von Runftftragen (1880: 6535 km Brovinzialdaussen und mehrere tausend Kilos meter Kreis- und Gemeinbechaussen), sowie (1885) 2933 km Cisenbahnen (108,7 m auf 1 qkm, b. i. bie bochfte Gifenbahnausstattungsgiffer unter allen Brovingen Breugens) bilben einen Reichtum an Bertehringen, wie er in solder falle in teiner andern preuß. Broving angetroffen wird. Abge-iehen von dem Gatervertehr führt die Lage der Broving an mehrern europ. Bertehrsftraßen, und namentlich auch ber Reichtum an lanbichaftlichen Schonheiten in ben malerischen Hußthalern mit ihren Burgen auf ben Rebenhigeln und ben gadi-gen Felsen, sowie die heilträftigen Mineralquellen und Baber, beren Wässer in alle Welt verfandt werben, einen großen Frembenverfehr in bie H.

In abministrativer Hinsicht ift die R. in die funf Reglerungsbezirfe Koblen; mit 13. Dusselborf mit 21. Köln mit 11, Trier mit 13 und Nachen mit 11 landrätlichen Kreisen eingeteilt und besigt 140

Stabte und 3150 Landgemeinben. Gin bes Dbete prafibenten, bes Brovingialfchultollegiums und des Medizinalfollegiums ist Koblenz. Hir die Reichstagswahlen bestehen 25 Bahltreite. In Derrenhause ist die Brovinz durch 33 Mitglieder (davon 8 erbliche und 17 auf Bräsentation bergient) vertreten; in bas Abgeordnetenhaus mablt fie 62 Mbgeordnete. Die evang. Mirchenangelegenheiten verwaltet bas Ronfiftorium gu Robleng (zugleich für Sobenzollern). Für die rom.-tath. Rirche befieht bas Erzbistum Roln mit ben Guffraganbistumen Erier und Manfter, von welch letterm 7 Dela-nate bes Regierungsbezirfs Duffelborf reffortiern. In Bonn ift ber Gip bes alttath. Bijchofs. Mili thrifd gebört der Sauptteil der Fronin jum 8. Armeeforps (Generalsoumando in Kolen, Kommando der 15. Division in Köln, der 16. Le vision in Trier), der Osten und Nordosten Regierungsbezirts Düsseldort (Sauptteil, ohne die Artiel Kempen, Neuß, Grevenbroich und Glab bach dagegen zum 7. Armeeforps (Kommand der 14. Division in Dasselbers) und der Kred Wehlar zum 11. Armeeforps. Die Proving die der Begirt des Oberlandesgerichts Köln, mit Ausschitz bes Stadt und Landreise Gsen, den Kreise Rees, Duisburg und Mülheim a. Ab, welche zum Oberlandesgericht Hannn, sowie des Kreise Wesslar, des Areises Neuwoch, des größen Leils des Kreises Altenlirchen und eines Leils des Kreifes Roblens, welche zu Frantfurt a. R. ge-hören; von nichtpreuß. Gebieten gehört das olden burg. Fürstentum Birkenfeld zu Köln. Landgericht vurg, jurijentum Burtenfred zu Roin. Landgerich befeben zu Anchen. Bonn, Duisburg, Bild-borf, Elberfeld, Esfen, Aleve, Roblenz, Röln, An-wied, Saarbriden und Trier. Das Breißigk wied, Sandreckt gilt nur in den Kreisen Ress, Dais-burg, Mülbeim a. b. A. und Essen (Stadt mit Land); bas gemeine beutiche Recht gilt im redt rheinischen, links ber Sieg gelegenen Teile bei Regierungsbezirts Roblens (ehemaligem Begirt bes Juftigfenats Chrenbreitstein); Die abrige Proving ift frang. Rechtsgebiet. Gewerbegerichte befieben in 11, Sandelstammern in 20 Stadten. Bellglich bes Berg: und Suttenwefens unterfieht bie R., auf folieglich ber Areise Rees, Effen, Duisburg, Aber-felb und eines Zeils bes Areises Duffelbort, melde au Dortmund geboren, bem Oberbergamte ju Bonn, besten Begirt gugleich einen Zeil von Weffalen bie Regierungsbegirt Wiesbaben, Sobenzollern, sowie Balbed und Byrmont umfaht; bie Berwaltung ber Batte und Python und Butten fuhren die tonigl. Bergwerksbirettion zu Saarbruden, neun Berg-insveltionen und eine Bergfaltorei. Die Provin inspettionen und eine Bergfattorei. Die Broving als Rommunalverband beligt noch die ftanbisch Berfaffung; bie Brovingialftanbe befteben aus 80 Mitgliebern (Ritterichaft, Stabte und Bauern # 25 Stimmen, außerbem 5 Birilftimmen); ber Brovingialrat und ber Lanbesbireftor haben ihren Git ju Duffelborf. Das geistige Leben fteht auf einer boben Stufe; die Anstalten für Runft, Wiffen schaft, allgemeine und spezielle Bildungszwede zielen zu ben besten Deutschlands. Un Hochschulen bestehen die 1818 gestistete königt. Friedrich Wie helme-Univerfitat ju Bonn und mit ihr in Berbeindung, aber unter dem landwirtschaftlichen Minister fehend, die Landwirtschaftliche Alademie pu Boppelsdoor bei Bonn, ferner die tonigl. Bei niste Beschickliche kechnische Bochschule zu Achten ist der Beschickliche kechnische Bochschule zu Achten der Beschiedung der und bie tonigl. Runftatabemie ju Duffelborf. Reide

Schähe bergen bie Provinzialmufeen zu Bonn und Trier, sowie die Landesbibliothet zu Duffeldorf. Die Proving hat 28 Gymnafien, 15 Brogymna: fien , 12 Realgymnafien , 12 Realprogymnafien, 3 Dberrealfchulen, 5 Realfchulen, 6 höhere Burgeridulen, 15 Lehrer- und 2 Lehrerinnen. Seminare, 1 tönigl. Pravarandenanftalt, 70 Mittelidulen, 4316 öffentliche Bolfesidulen, 1 Miluben und 8 Taubitummen-Lehranftalten, 2 Laubwirtidaties, 8 Landflummensegranquiten, 2 Andreiden, 3 Metebau: 1 Wiefenbau: 8 Dhibaulchulen, 1 Komologiiches Justitut, 2 Moltereifchulen, 200 ländliche Fortbildungs: und Winterschulen, 3 Gewerbefachschulen, 2 Landelsschulen, 3 höbere Webertein, 2 Mehren 1 höberen 1 höberen 1 höberen 1 höberen 1 höberen 2 höberen 1 höberen 2 höberen 1 höberen 1 höberen 1 höberen 1 höberen 2 höberen 1 höberen 2 höberen 1 höberen 2 hö ichulen, 2 Berg : und 3 Bergvorifoulen, 1 Satten-ichulen, 2 Berg : und 3 Bergvorifoulen, 1 Hatten-ichule, 1 Fachichule für Metallindustrie, 1 Fach-ichule für Kleineisen- und Stahlindustrie, 1 Eisenbahnichule, 6 Stunithandwert: und Beichenichulen, 3 Korbstechtiguten, 13 Industriefduten u. f. w. und zahlreiche gewerbliche Fortbildungsichulen, 1 Seb-ammenlehranstalt, 1 Unteroffizierschule, 1 Kriegsfcule und 1 Rabettenauftalt. Das Bappen ber Broving ist ber preuß. Abler, auf bessen Bruft sich ein getrontes grunes Schild mit einem schrägrech-ten silbernen glüßchen besindet. Die Brovinzials farben find Gran-Beif

ė

 π

捶 18

in

2: E

能

0.1

162

泊 :1

W.

10 Ġ

13

3

30 įį.

g!

21

:13 31 in the

23

B. 13

12

X.

w)

1

也

2

Litteratur. Beröffentlichungen bes tonigl. Statift. Bureaus; Soder, Die Großinbuftrie Rhein: lands und Weifiglens » (Pp. 1867); A. Saßlader, « Litteratur über das Indufriegebiet an der Saars (Saarbr. 1879), «Offizieller Katalog der Gewerbeausstellung in Duffelborf» (Duffelb. 1880); Forfchepiepe, albregbuch ber Berg: und Suttenwerte, Maichinenfabriten u. f. w. im nieberrhein. weltfal. Industriegebiets (Mulh. a. b. A. 1880); Wegeler, "Beiträge jur Spezialgeschichte ber Abeinlande" (Robl. 1880); Bid. Daterialien zur rhein. Bro-vingialgeschichtes (Bonn 1883).

Rhein : Rhonctanal ober Rhone : Rhein: tanal, f. unter Rhone.

Mheinsberg, fleine, freundliche Stadt bes Ruppiner Kreifes im preuß. Regierungsbegirt Boles bam, 74 km im RRB. von Berlin, 22 km im R. von ber Kreisftabt Reuruppin und 9 km von ber medlenb. Grenze, am fühl. Ende bes bem Savel-zufluß Rhin tributaren Grinerit: ober Rheins: bergerfes gelegen, if Sie eines Amisgerichts, bat ein Schlog mit Nart, eine Steingutfabrit und (1885) 250 C., die fich meijt von Aderbau und Biebgucht nabren. — Der Drt ging 1685 als erlebigtes Lehn ber Familie Lochow an ben Rurfürften Friedrich Wilhelm über. Diejer schenkte N. bem General Du Samel, deres noch in bemfelben Jahre 1685 an ben Hofrat von Beville für 12400 Ehle, verlaufte. Am 16. März 1734 faufte König Friedrich Bilhelm I. bas Gut H., gab es jum Refidengort bem Kronprinzen, bem nachmaligen König Friedrich II., und fuchte bem Stadtchen (bas 1739 nur 709 C. jählte) burch mancherfei Beginstigungen aufzuhelsen. Der Kronprinz ließ das alte Schloß durch den Baron von Knobelsdorf vollständig umbauen, Bart, Garten und Gemadebaufer anlegen. burch ben Baron von Reifewig eine lange berühmt gewesene Porzellanfabrit errichten und verhalf bem Stadtden burch feinen Sofhalt gu Wohlstand. Friedrich II. fcentte R. 1744 feinem Bruber Sein: rich, der es 1753, dauernd aber erst nach dem Friedensschliß von 1763, zu seiner Residenz er-wählte und gleichsalls viel zur Aufnahme des Ortes

beitrug. Derfelbe ftarb bier 8. Mug. 1802 und wurde in dem nach feinem Blan im Bart ausgeführten Grabgewolbe beigefest. Run ging ber Befit an den Bringen Gerdinand , ben britten Bruder Friedrichs II., nach beffen Tobe 1813 an beffen Friedrich 11., naw bessen 200 1915 an vessen 500s, den Frinzen August, über. Erit dessen Hele seben 1843 gehört die Stadt nebst Schlöß und Bark der fönigl. Kerwaltung an. Byl. Hoppe, Ehronit von R.» (Neuruppin 1847); Schulz, «R., eine Wanderung durch Schlöß und Umgebung» (Neuruppin 1879).

Rheinschange, f. Qub migshafen. Rheinstein, Schloß ber Bringen Mlexander und Georg von Preußen, im Rreife St. Goar bes Begierungsbezirfs Robleus, am linten Ufer und 80 m uber bem Spiegel bes Rheins, unweit unterhalb Bingen, Afmannshaufen gegenüber, ist ursprüng-lich die Burg Bolgteberg (auch haitsberg oder Naufsberg), die zuerst 1279 genannt, vom Abeinischen Städtebund als Raubschloß zerkört und von Philipp von Sobenfels neu aufgebaut unb ben Rittern von Walbed jur Berwaltung übergeben wurde. König Rubolf I. erließ 1282 von hier aus fein Strafgericht über die Raubritter von Reichen-ftein, Sooned, heimberg, Rheinberg im Wisperthal u. f. w. Später wurde die Burg eine Zollflätte der erzbischoff. Rämmerei in Mainz. Prinz Fried-rich von Preußen taufte die Ruine Boigtsberg ober MIt:Rheinstein, von bem Freiherrn von Eng und ließ 1825-29 unter möglichster Benutung bes alten Gemauers bas jegige Schlof Reu-Rheinstein im mittelalterlichen Stil aufführen nnb einrichten und nahm hier feinen gewohn-lichen Wohnfig. Rach bem Tobe bes Bringen lichen Wohnsts. Rach bem Tode des Bringen (1863), der in der Burglapelle beigesets wurde, erhielten das Schloß bessen beibe Sohne. Am 30. Ott. jedes Jahres sindet sier nach alter Stiftung ein großes Kindersest katt. In Bezug Stiftung ein großes Kinderfest statt. In Bezug auf Durchführung ber Renovation und des Neubaues (nach Blanen bes Baumeifters von Lafauly) ift R. eine ber iconften Burgen bes Rheins. Dies felbe enthalt nicht unbebeutenbe Cammlungen. (S. Tafel: Burgen, Big. 10.) Rheinwaldgebirge, f. Abula.

Rheintveine beißen im allgemeinen bie famt-Sternveine vergen im augemeinen die lanti-lichen im Jüngsbeitet des Meine erdauten Weine; im speziellen unterscheibet man dieselben wieder gauer (welche gern das Borrecht in Anspruch neh-men, die eigentlichen R. zu sein), Mostele (Saar-und Nahe), Ahre (Unterrhein), Bergfträßer, Phrindessische des Meines des geschichten unfakten der die der der der die der die untscheibet des R. die Bergftraße ausgeschlosten wurfakt ein Arcal von 3000 da mit einem durch umfaßt ein Areal von 30 000 ha mit einem durch schmittlichen Jahresertrag von 1 400 000 hl. Darin find inbegriffen die ebelsten und tostbarften Sorten ber Welt, wie nicht minder bie allergewöhnlichften Berbrauchsweine. Die beften R. erzeugt ber Rhein-gau, mit Sochheim, bann folgen im Range bie Sochgewächse ber Bfalz und Rheinheffens. Die Mehrzahl ber M. ift weiß; nur wenige Lagen produzieren Rot weine. 3hr Charafter ift ein eigentumlicher, fcarf begrengter. Bor allen zeichnen fich bie R. aus burch ihr Bouquet, welches fich bei anbern nirgends finbet, fobann burch eine eigentamlich hervorstechenbe Gaure, welche ihren biatetifchen Wert, ihren nach: haltigen Befchmad und ihre Saltbarfeit bebingt. Gie gehören famtlich zu ben, nach frang. Runftausbrud, trodenen Weinen, ohne babei torperlos zu fein; im Wegenteil find einzelne Lagen, j. B. in ber Pfals, | ber Körperhaftigteit ihres Brodutts halber berufen. Die R. bicten ein unerreichtes Minfter beffen, was Wein fein foll. Begabt mit nur geringer alfoho: lifder Starte, bennoch banernd haltbar burch ihre Reinheit, find die R. gur Belebung der abgespannten Derven, jur Rraftigung ber Lebensthatigfeit vor: güglich geeignet. Wenige Weine gewinnen wie die R. bis über hundert Jahre hinaus an Güte und Kraft. Sie werden nicht fett, bleiben auch stets flar, vertragen, ohne unzuschlagen, den Transport in

alle Minnate und find fehr schwerz zu verfäligen. Rheingabern, Martifieden im bayr, Regierungsbezirt Kfalz, Bezirtsant Germersbeim, au Erleubach, Station ber Linie Germersbeim-Wörth. Lanterburg ber Bfalgifchen Gifenbahnen, gabit (1885) 1860 fath. G. und hat Tabatsbau, Bierbrauerei

und Malifabrifation.

Ribeneia, Jusel bei Delos (f. b.). Bibene ober Mense, f. unter Königsfluhl. Ribeochord ober auch Ribeoford, f. unter

Rheoftate.

Rheometer (Strommeffer), f. unter Gal: vanometer und Gefdwindigfeitemeffung. 915comotor (StromerjeugeroberStromerreger) nennt man jede Quelle eines elettrifden Stroms, 3. 29. bie 20sta Cennente und Bolta abatterie, bie Lynamo; und magnetoelettrifden Mafdinen, bie Thermoelemente und Thermotetten u. bgl. m.

Rheoftop, f. Walvanoftop. Bihcoftate ober Stromregulatoren bienen bagn, elettrifche Strome auf touftanter Starte gu erhalten, elettrifche Stromftarten miteinanber gu pergleichen ober eleftr. Leitungsmiberftanbe ju meis fen. Im wefentlichen kommt es hierbei darauf an, gentessen Seitungswiberstände (bestimmte Drahfangen) schael und begienen in den elektrichen Etrom eins ober ansschalten zu können. Dies ges fchieht beim R. nach Jatobi (1841) und Wheatstone (1843) mittels ifolierenber Edraubenculinber, an welchen fich ber Wiberftand ber aufgewundenen Drahte leicht veraubern lagt. Dasselbe erfolgt an ber "Wiberstandsfäule" Gifeulohrs (1852) mittels furger und bider Detallbruden, welche verichiebene, gemeffene Wiberstandsrollen rafch eine und ausschalten. Um Stopfelrheoftat von Giemens bewirft man bie Ginschaltung ber gemeffenen Traftwiderstände durch herausziehen von Metallstöpfeln, dagegen die Ausschaltung ber Wiberstands. rollen burch Ginfteden ber Metallitopfel gwifden Dleffingftuden, welche mit ben Drabtrollen leitenb verbunden find. Bu ben R. gehört auch bas ju feinern Biberftandsmeffungen bienenbe Rheo. dorb ober bie Biberftanbsbant von Boggens borff (1841), wobei zwei parallel nebeneinanber gespannte Metallsaiten mittels eines verschiebbaren Metallstegs (Schlittens) miteinanber leibend verbeitalnegs chaftering bei Schlittens laffen fich verschieden Laffen fich verschiedene Längen jener beiben Drabte nach Belieben begrenzen, mithin beliebige Wiberftanbe in ben elettrifchen Strom einichalten ober aus bemfelben wegichaffen.

Rhetoren (grd.), b. h. Rebner, bann auch Lehrer ber Berebfamteit. Um fruheften entwidelte fich bie Rebekunft in Sicilien durch Korar, Tifias und den Sophisten Gorgias von Leontini, ber 427 nach Athen tam und bort, wo bie Berebfamteit icon vorher prattifch ju hoher Ausbildung gelangt war und chen bamals in Beritles einen gewaltigen Ber-

treter befeffen batte, ben Muftog gur Bflege ber Rebes funft burch bie Govhiften aab.

Der erfte ichulmäßige attifche Rebner, ber feine Runft auch lehrte, mar Untiphon, mabrend bie Reben bes Unbotibes nicht viel Runft verraten. Da gegen zeigt fich Lyfias als burchgebilbeter Rebner, als Meister bes ichlichten Stills. Lyfias trat nur ein mal felbst auf und fcbrieb nur Reben für andere. Ebeuso verfaste Jotrates, ber vollenbete Reifter und Lehrer ber foulmäßigen attifchen Beredfamteit, außer Reden, die bloß jur ichriftlichen Berbreitung bestimmt maren, nur Reben für audere, und auch fein Schuler Jaos war hauptfachlich als Berlaffer von Neben für andere thatig. Des Jaos Schuler Dennosthenes bagegen vereinigte in fich nicht nur alle Borguge ber funftmäßigen Beredfamleit, fondern verwandte biefelbe auch vor Bolfaver -geneen vertoanote vereive aug oor Bottson-fammulung und Gericht als der undertroffine größte Nedner des Altertums. Neden und mitteldar nach ihm wirtten Lichines, Joypenda-tylung und Dinachus, welcher als fehter in den fog. Kanon der zehn attrichen Redner aufgenomme worden ift. Bon ben aus ber Braris hervorgegan genen furgen Lehrbüchern ber Hibetorit ift noch bas mahricheinlich von Angrimenes von Lampfatos verfaßte erhalten. Gleichzeitig mit Demoftbenes ichul bann Uriftoteles eine wiffenichaftliche Rhetorit, auf welche nachher gabilofe andere Lehrbucher folgter. In ber Beit ber Nachblute ber griech. Rultur ent-midelte fich bann die afianische Beredsamteit, als beren Gründer ober hauptvertreter Begefias von Magnefia in ber zweiten Salfte bes 3. Jahr. v. Chr. gift. Er wollte zu bent fchlichtern Sil bes Lyfias jurndtchren, aber biefe Ginfachheit mar nur eine gefuchte, gefünstelte; zudem mit fomdit ftigen Wendungen gejvidt, schun sie in Se-genteil um und artete vollends später in R. wie Lichtjes aus knivds und Lichties aus Mitt in leeren Rebeschwulst aus. Dagegen brach sich Ausgang bes 2. Jahrh, burch Apollonios und Dolon aus Mlabanda eine beffere Richtung Bahn, welche, weil jene auf der Jusel Mhodos lehrten, von dieset Insel ihren Namen erhielt. Um dieselbe Zeit er hielt auch die Mhetorit ihre schulmäßige Gestalt, namentlich burch hermagoras, worauf eine lange Reibe von It., wie Apolloboros von Bergamon, Theodoros von Cadara, Dionysios von Salitarnak, Cācilius von Kale Alte in Sicilien, Demetrios, Theon, Hermogenes von Tarsos, Apsines, Aphilonios, Menander u. a. in Lehrbuchern, einzelnen Abhandlungen, Beispielsanmlungen u. f. w. die Rhetorit ausbildeten und sortoflanzten. Den R., welche mehr nur ichulmaßig ihre Runft lehrten und ausübten, traten bie fog. neuen Sophiften jur Geite, welche von ber hochverfeinerten Rebetunft vor bem großern Bublitum in offentlichen Bortragen fowie 3hre Bfute auch litterarifd Gebrauch machten. fallt ins 2. Jahrh. n. Chr., aber ber leite bedet tende Sophist Synesios gehörte erst bem Musgangt des 4. und denn Beginn des 5. Jahrh. an und and er hatte bis tief in die byzantinische Beit hinab Rachfolger. Die attischen Redner haben nament Nagjoiger. Die attlichen Redner gaben inmen lich Belter (4 Bbe., Driord 1822) [a. unb 5 Ibe., Bert. 1828 [a.), Doblon (16 Bbe., Lond. 1828) Baiter und Sauppe (9 Ale., Jar. 1838—50) und Miller (2 Bbe., Par. 1846—68) berausgegeben. Bgl. Vlaß, «Die attliche Beredjamfeit» (4 Ale., 1868—80); berjelbe «Die griech Beredjamfeit von Alexander bis Augustus» (Berl. 1865). Die Schriften ber griech. Abetoren hat am vollständig-sten Walz (9 Bbe., Stuttg. 1832—36) und nach ihm Spengel (Lpz. 1853—56) gesammelt. Die römische Ererblamteit war weitaus die

langfte Beit ber Republit über teine tunftmäßige. Iwar veröffentlichte icon Appius Claubius eine 280 v. Chr. gehaltene Rebe, und dasselbe that dann Cato (gelt. 149 v. Chr.), der auch ichon eine An-weisung für den Rebner niederschrieb, mit den meisten feiner Reben, aber nur um ber weitern prattifden Birtung halber. Undere veröffentlichten in ber erften Salfte bes 2. Jahrb. Reben, wie 3. B. ber altere Scipio Africanus; fpater thaten bies bie meiften, junachft ebenfalls ju praltifchen Zweden, balb aber auch als Broben ihrer Runft. Der erfte funftmaßige Redner mar Gervius Gulpicius Galba (Ronful bere Beitgenoffen, wie Brutus und Cornificius, Bollio, Cafar, verfolgten eine noch ftrengere Richtung auf Die erften alten Attiter gu: Die meiften mahlten ben ichlichten Stil bes Lyfias. Mfinius Bollio, ber mit Deffala noch in bie Raiferzeit bineinreichte, stellte ben fcmeren und ftrengen Stil bes Thucybibes am bochften.

Rach bem Beginn ber Raiferzeit trat bie foulmaßige Rhetorit in ben Borbergrund. Erhalten find Broben ber Rhetorit ber erften Raiferzeit aus bem Bebiete ber gerichtlichen und beratenden Schulreden in einem teilweife erhaltenen Berte bes altern Geneca, baju namentlich in bem geiftvollen Dialog bes Zacitus einsichtige Erörterungen über bie Grunde bes Berfalls ber Berebfamfeit und in ber «Institutio oratoria» bes Quintilian ein bebeutendes rhetorisches Sauptwert über Rhetorit. Duin-tilian wie Lacitus weisen noch auf die guten flaffischen Muster hin, nach ihnen verfällt bie röm. Rhetorit in eine gespreizte archaisierende Richtung, wie fie namentlich in Briefen von Fronto bervortritt. Mus spaterer Zeit find, algesehen von den gunt Teil bebeutendes Talent und feurige Begeister rung verratenden Leistungen driftl. Autoren und außer der «Apologia» und der «Florida» des Appilejus faft nur noch Banegyriter ju nennen, welche, gleich dem einzigen noch aus dem 2. Jahrh, er-haltenen Banegyricus von dem jüngern Plifinis, hauptsächlich die Kaiser preisen. Der Sauptsis die-ier gefünstelten Bhetorit war jest Gallien. Die Fragmente der röm. Redner hat Meyer (Jür. 1832) Flagmente bet inn. Noblete gut gelegte (git. 1632) gesammelt, die spätern Ahrtoren Galen (Lyp. 1863). Bgl. Westermann, Geschickte ber Veredjamielit in Griechenland und Kom» (Lyp. 1833—35); Berger und Encheval, "Histoire de l'éloquence la-tine jusqu'à Cicérono (2 Bhe, Nar. 1872). Ahrtoris (grd.) heißt die Korrei der Rede-tunst im weitelten Sinne, indem sie die allgemeinen

Regeln bes profaifden Stile nach ben verschiebenen 3meden ber Darfiellung vorträgt. Dieje Regelu erstreden fic bager nicht blog auf bie Misallung eigentlicher Arben, jonbern auch auf bie ber biftor. Berte, ber Abbanblungen und Lehrbucher, ber Gefprache und ber Briefe, fobag bie R. in biefem Ginne von ben Bebingungen jebes zwedmäßigen |

Conversatione . Legiton. 13, Muff. XIII.

profaifden Bortrags, folglich vom Beriobenbau, von ben Rebefiguren und überhaupt von allem hanvon den Redefiguren und Weergaupr von auem gan-belt, mos zur Schönfeit und Kraft des Ausdrucks gehört. In engerer Bedeutung untsatt die R. die Brundsäge, nach denen eigentliche Reden zu ver-fertigen find, und begreift als die drei weientlichen Jaupsteile die Lehre von der Erfindung der darzu-kellenden Gedanfen (inventio), von ihrer Anord-nung (dispositio) und von dem Ausdrucke dersielben den Bestell (elegatio). Die Allen federe weie ober bem Stil (elocutio). Die Alten fügten noch zwei Teile hinzu, nämlich bas Gebächtnis und bie Bestitutation (memoria und actio), die jedoch nur die mindliche Beredianteit betreffen. Uristoteles bat die Wissenschaft der R. im engern Sinne ge schaffen und die spätern griech und röm. Rhetoren (f. b.) haben bieselbe mit Scharssinn nach allen Seiten hin zu erörtern gesucht. Eine Zusammen-tellung aus den Alten enthalten Wiedeburgs «Prae-eepta rhetorica e libris Aristotelis» (Braunschw. 1786) und Gierigs «Praecepta nonnulla et exempla bene dicendi e probatissimis Latinis auctoribus» (Lpg. 1792). Außer ben mit großem Rugen bei bem Unterrichte lange Beit gebrauchten «Initia rhetoricas von J. A. Ernefti, welche besser al aite doc-trinas solidioris (neue Ausg., Ly3, 1796) beige geben und höusig auch besonders gedruckt wur-ben, sind zu erwähnen: die Lehrbucher von Maas, Schott, Richter, Schmeisser, Fallmann ("Brattische R.", 3. Aufl., Hannov. 1835); Vollmann, "Hermisgoras" (Stett. 1865) und "R. der Griechen und Romer» (2. vermehrte Hufl., Lpz. 1885); Wadernagel, "Poetit, R. und Stilipite (balle 1873), und Gerlad, «Theorie ber R. und Stiliftit» (Deffau 1877).

Rhetren bichen in Sparta Die (wie es fcheint vier) Grundgefege bes Lyturgos, bie biefer bei feiner Reformarbeit als unmittelbare Gingebungen bes Apollinifden Orafels aus Delphi erhalten hatte.

Rheum, Pflanzengattung, f. Rhabarber. Rheumatifches Fieber (Febris rheumatica) basjenige Rieber, meldes bie fog. Ertaltungstrant beiten, ingbefondere Die Ratarrhe ber Schleimhaute fowie die rheumat. Gelent: und Mustelaffettionen begleitet. Berlauf und Intenfitat bes rheumat. Fiebers bangen mefentlich von ber Art und Musbreitung ber betreffenden Rrantheit ab. (G. Ertal: tung, Gelentrheumatismus, Ratarrh.)

Rheumatismus (grd, von Rheuma, Flus), Gliederreißen, nennt man eine Reihe von Krantschen, beren aussallendites Somptom von einer Stelle gur andern wandernde Schmerzen find, beinet Eine gat moen banderen Gonerei und, bie fich steigern, wenn ber befallene Körperteil gebraucht wirb, also die Gebrauchsschiedlich wie bei bei Gebrauchsschiedlich wie beintächtigen. Die Schwerzen treten meil ohne auffallenbe anatom. Beränderungen auf in den Belenten, dem Musken, den Selvenfeciden, der Saut, und man unterscheidet danach einen Gelente, Mustelrheumatismus u. f. w. Es tommen bie verschiebenften Grabe bes R. vor, leichte Schmerzen in bem einen ober bem anbern Gelent, an einer fleinen Sautstelle, ohne daß ber Organismus felbft wefentlich beeinträchtigt ift, bis zu solden Graden, daß ber Patient fcwer frant ericeint. Man untericheibet ferner einen afuten und einen dronifchen R. Der lettere ift ausgezeichnet burch feine febr lange Dauer und die Ficberlofigfeit, mabrend ber alute R. entweber raid ablaufende ober mit Fieber verbundene Galle umfaßt. Als Urfachen bes R. bezeichnet man gewöhnlich Erfaltungen, namentlich einseitige Abtühlungen (burch Bug) und häufige

Durchnaffungen (Arbeiten im Baffer, feuchte Bobnungen). Über bie afuten und dronifden rheuma: tifchen Affeltionen ber Belente und beren Be-

handlung f. Gelentrheumatismus. Der Dustelrheumatismus gibt fich burch reifenbe ober giebenbe Schmergen im Berlaufe ber Musteln und Mustelbinden, fowie burch eine gemiffe Steifigfeit und Schwerbeweglichfeit des betroffenen Gliebes zu ertennen; babei pflegt fich bie Saut über ben ichmergenden Stellen normal gu ver: balten. Ralte und Feuchtigfeit fowie Bewegungen vermehren gewöhnlich die Schmerzen, während trodene Warme und Anhe wohlthuend wirten. Die rheumatischen Mustelschmergen find entweber vage, von einer Stelle gur anbern giebenbe ober auf bestimmte Musteln und Mustelgruppen beidrantt. Lieblingestellen bes Mustelrheumatismus find die Musteln und Aponeurofen bes Schabels (fog. rheumatifder Ropffdmerg), bie Schultermusteln, fowie bie hals und Radenmusteln (fog. fteifer Sala), bie Bruft: und Zwifchen: rippenmusteln (rheum atifcher Bruftichmerz), bie tiefern Ruden: und Lenbenmusteln (jog. Seren : fcuß) u. a. Deift ift ber Mustelrheumatismus ein afutes Leiben, welches nach turgem Befteben wieber verschwindet, es tommen aber auch dro: nifde Falle vor, welche infolge anhaltenber Un-thatigfeit jum Schwund ber Dlusteln (gur rheu: matifden Lahmung) führen. Die Behandlung bes Dustelrheumatismus beitebt in afuten Rallen in fraftigen Sautreigen (Genfteigen, Ginreibungen, Unwendung bes indugierten elettrifden Stroms), in Dampfbabern und methodifdem Maffieren (Aneten und Streichen ber fcmerghaften Musteln); gegen dronijden R. werben warme Baber (ruffifde, rom. irifche Baber, Teplit, Wiesbaben, Maden u. f. w.) empfohlen. Recibive werben am ficherften burch eine allmähliche Abhartung ber Saut ver: mittelft falter Bafdungen, Abreibungen und Baber

Rheumatismustetten, f.u. Gebeimmittel. Rheydt (Rheidt), Fabritstadt im theinpreuß. Regierungsbezirt Duffelborf, im Kreife und 4 km füdlich von Gladbach, mit dem es burch Pferdebahn perbunben ift, an ber Riere, Station ber Linien Hachen : Renf, Glabbach : Stolberg und Rrefelb: H. ber Breußischen Staatsbahnen, jablte 1816 nur 3668, 1885 bagegen 22591 meift prot. G. und hat awei evang, und eine tath. Parrfirche, eine Real-ichule und ein evang, Lehrerseminar, Bammooll-spinnerei, Seiben-, Bammvoll- und halbseiden-fabrilation, Färberei, Giengisperei, Fadrilation von Majchinen und Asphaltdachpappe und lithographijche Unftalten. Bur Stadt gehoren die Orte

verbntet. (S. Abhartung.)

eneiden , Bonnenbroich , Seyben und Morr. Rhianos, griech. Dichter, um 240 v. Chr., aus Bene auf Areta geburtig, mar anfangs Stlave, erhielt aber fpater feine Freilaffung und eine Auffeberftelle an einer Balaftra. Geinen Dichterruhm verbanft er befonders einer Reihe von Epen, weniger einer Seraffea, in 14 Budern, als namentlich ben «Meffeniala» in 6 Buchern, «Theffalita», «Achaita» und «Cliala». Außer Fragmenten aus leinen Epen gibt es noch einige Epigramme von ihm, bie in ber griech. Unthologie enthalten find. Much veran: staltete er eine im Altertum geschätte Recension ber homerijden Gebichte. Gine Sammlung und Erffarung ber noch vorhandenen Bruditude gab Gaal (Bonn 1831) beraus.

Rhigolon ift ein bei ber Raffination bes Betro: leums erhaltener fluffiger Roblenmafferftoff, ber einen Sanptheftandteil Des Betroleumathers ausmacht, ein spezifisches Gewicht von Oss bis Oss befiht, bei 40—50° fiedet und mitunter zur lofden Anasthesie bei chirurgischen Operationen, sowie zu Gie: und Ralteerzeugungezweden Anwendung finbet. Außerdem benutt man es als Extrattionsmittel für Dl, Barge, Rautichul u. f. w. In ben Bereinigten Staaten führt bas R. auch ben Ramen Sherwood-Oil.

Rhin, rechtsfeitiger Rebenfluß ber untern Savel, entfließt bem Gee pon Rheinsberg bei ber Gtabt Diejes Ramens, wird bei ber Ginmunbung bes Linbower Blieges auf 80 km fdiffbar, burdfliegt ben Ruppinerjee und, größtenteils kanalifiert, bes 80 km lange und bis 17 km breite Rhinluch, welches burch Friedrich Wilhelm I. und Friedrich b. Gr. urbar gemacht worden ift, und mundet, nach einem Laufe von 105 km, turg nachbem er ben Ge von Gulpe verlassen hat. Der Ruppiner Kanal verbindet den R. mit der obern Savel bei Oranien Der Ruppiner Ranal burg und forbert ben Torf ber fast unerschöpflichen Lager bes Rhinluche nach Berlin.

Rhinalgie (grd.), Rafenschmerz; Rhineurynter, Rafenerweiterer, ein Inftrument gut Lamponade ber Rafenhoble; Abinitis, bie Ente

gundung ber Rafe.

Rhinantaceen (Rhinantaceae), eine Unterfamilie ber Scropbularineen (f. b.). Rhingulph (Barbe), f. Rretichmann (Rad

Friedr.). Rhinne of Gallowan, fcott. Salbinfel, ge-hort gur Graffchaft Bigton (f. d. und Gallowan).

Rhinoblennorrhoe (grd.), Rafenichleimflut, dronifder Schnupfen; Rhinocarcinom, Rafen frebe. Rhinoceros, f. Rashorn. Rhinolalie oder Rhinophonie, bas Gpre

den durch die Rase, naselnder Stimmtlang. Rhinoplastif, die operative Bildung einer neuen Nase (s. unter Plastische Chirurgie): neuer auf (1. unter plastifche Shrivestel) Khinorrhagie, Alchenbluten; Khinordho phie, Rasennaht; Khinorrhöe, Rasenscheim kuß, Schnupsen; Khinosifieröm, harte holdig Geschwulf ber Rase; Khinosifop, Assensie gel; Khinosifopie, die Untersuchung des Na ienrachenraums.

Abinow, Stadt im preuß. Regierungsbezid Botsdam, Kreis Welthavelland, lints am tanali-tierten untern Khin, zählt (1885) 1309 E. und det Aderbau, Bichzucht, Torfgewinnung und eine Dampffägemühle. Das Kittergut R. hat 90 E. Abinthowliks hiefen nach dem Dichter Khinthow auß Tarent bramat. Dichtungen, in benen tragifde

Stoffe in taritierter, poffenhafter Beije bargftelt murben (baber auch hilarotragobien genannt). Rhion, f. Bhails. Rhour und Lingga-Archi. Rhiouw- ober Riouw- und Lingga-Archi.

pel, eine offiziell ben Ramen R. und Bubeber (A. en Onberhoorigheben) führenbe Refibentichaft bet nieberland. Beligungen in hinterindien, 6514gkm groß, mit (1879) 79 000 E. (S. Lingga-Inteln.) Rhipael montes, in ber Bockelung der Alten Gebirge im Rorben der bewohnten Erde.

Rhipsalis Gaertn., ju ben Ratteen geborige Gattung vielgestaltiger, halbparafitifder Strauder mit bald cylindrifchen, bald blattartig fladen, oft geglieberten Aften, welche ber eigenlichen Blatter entbehren, bafür Tedblattchen befigen, beren Adfeln febr fleine, meift rofenartig ausgebreitete Bluten, fpater beerenartige Früchte von ber Große einer Stachelbeere tragen. Dieje Gattung, bei welcher nur ber Sabitus intereffant ift, wird in ben Garten burch eine ziemliche Angahl von Arten re-prasentiert, burch R. squamulosa, funalis u. a. mit cylinbrischen, R. salicornioides, saglionis u. a. mit cylindrisch-geglieberten, B. crispata, ramu-losa u. a. mit blattartig verbreiterten Aften, und losa u. a. mit blattartig verbreiterten upen, und endich durch f. parachox (f. Lafel: Raturs gewächfe, Hig. 12), bei der jedes Litglied mit drei Müglen befett ift, die mit denen des oortergebendem Giedes adwechfeln. (Bb. VI, S. 583). Abigocarpeen, Abteilung der Farn (f. d., Rhizoctonia DG. (Burgelötter), Pilsgattung aus der Jamilie der Hyrenomyecten. Es imd somanier der Abreich der Abrei

emachfen vortommen. Bon ben meiften find gwar gewachen vortominen. Don ven andet befanut, boch bie Berithecien gur Zeit noch nicht befanut, boch tann man fie trobbem mit Recht gur Familie ber Byrenonnyceten ftellen. Ihre Mycelien haben in ber Regel eine violette ober braunrote Farbung und bilden jaferige ober häutige fibergige auf ben von ihnen befallenen Burgeln. Meist wird die ganze Oberstäche ber lettern davon bebedt und die Burzeln sterben allmählich ab. Durch die Einwirfung bieser Schmarogerpilze tönnen ganz beträchtliche Nengen von Klanzen getötet verben, da die Verbereitung berfelben im Boben von Wurzel zu Wur-

jel eine febr fonelle und ausgiebige ift.

ť.

á

Die wichtigften Arten find ber Burgeltoter ber Lugerne (R. medicaginis DC.) unb ber fog. Safrantob (R. crocorum DC.). Das Mycelium bes erftern bilbet anfangs ein fpinngewebeartiges Safergeflecht von weißer Farbe, welches auch unter bem Ramen Schnee dimm el befdrieben wurde, und zeigt fich in biefem Buftanbe an ber untern Bartie bes Stengels; fpater werben bie gangen Mitte ver Cingete, panet verscheit gefarbten Bilgant Abergogen. Un einzelnen Stellen diefe Bilgant Abergogen. Un einzelnen Stellen diefe von überquaß entlieben dichere Guppbengesselbe von duntlerer Karbe, die als Silerotien zu betrachten die Generalise entwicklich ist den Muf biefen Stlerotien entwideln fich bann beim Berfaulen ber Burgeln die Perithecien und Conibienfruttifitationen. Derfelbe Bilg tommt außer auf Lugerne auch noch auf ben Wurgeln von Rattlee, Dobren, Buder- und Runtelruben, auf ben Anollen ber Rartoffel und verschiebenen anbern Pflanzen vor und ftimmt im mefentlichen auch mit K. arocorum überein; die lehtere Art ist schon lange Beit als verberblicher Schmaroper auf den Zwiebel: tnollen bes Gafrans befaunt und bat besonbers in Subfrantreich bebeutenben Schaben in ben Safran: pflanzungen angerichtet.

Auf ben Anollen ber Rartoffeln tommt außer ber obengenannten Art noch eine anbere vor, R. Solani Kulon, welche die jog. Bodentrantheit der Kar-toffeln erzeugt. Der Entwidelungsgang diejes leg-tern Bilges ift noch wenig befannt. Die Krantbeit ift nicht gerade fcablich für bie Rartoffeln, fonbern bebingt nur ein mißfarbiges Ausfeben ber Anollen, ba auf ber Oberfläche braunrote Bufteln von ge-ringem Durchmeffer auftreten. Diefe Bufteln find nichts anderes als die Stlerotien bes Bilges, die aus bicht verflochtenen Sophen bestehen. Conibien: formen und Berithecien find bisjest nicht befannt.

Rhizotben, f. unter Musci, Bb. XII, S. 56. Shizom, f. Burgel.

Rhizoma Chinae, f. Chinamurgel.

Rhizomorpha nannte man früher eine Bilge gattung, bie Mycelien verschiebener Bilge aus ber Gruppe ber Symenomnceten umfaste. Die eigen: tumliche Form biefer Dincelien, Die teils wie Burgeln ausfaben, teils bie Gestalt weißer hautiger überzüge hatten, gab Anlah jur Auffellung einer besondern Gattung. Für manche Formen ist aller-dings auch beute noch nicht der zugehörige Pilz betannt, boch find auch biefe natürlich nicht als felb: ftanbige Bilgarten gu betrachten. Um befannteften find die wurzelartigen Mhizomorphenitränge des Hallmafch (Agaricus melleus, f. Tafel: Ebuare Vilge, Higo, 5), der an Nadelhölzern eine als Erds treds ((i. d.) befannte Krantheit verurfacht.

Rhizophora L., Pflangengattung aus ber fa: milie ber Rhisophoreen. Ran tennt nur wenige Arten, die famtlich in den Tropengegenden vortom: Es find Baume von eigentumlichem Buch?, beren Stamme und Afte gablreiche Luftwurgeln ent: wideln, welche abwärts bis in ben Boben hinein wachen, weshalb ein folder Baum mit feiner meist beriglitigen Krone auf einem förmlichen Gerifite von palisiedensknlichen Tengern ruht. Die im tropischen Umerika am häusigken vorfommende Art ist der Mangle: ober Mangrovebaum (K. ift der Mangle ...), auch Sichers oder Sungrovedaum (k. Mangle L.), auch Lichters oder Seuchetendum ge-nannt. Derfelbe wird die 1.5 m hoch, hat immer-grüne, verfehrteistormige, bis 1.5 cm lange Alatter, voarweite gestellte, achselfikadige Alken mit vier-teiligem, gelbem kelche, vier weißen Mumenblat: tern, 8-12 Staubgefagen und tragt langliche, einfamige, nicht auffpringenbe Früchte mit leberartiger Schale. Die 5-8 cm bide braungelbe Riube wirb sum Gerben verwendet und tommt unter bem 9lamen Mangroverinde (Cortex Mangles) in ben Sanbel. Die Manglebaume bilben an ben Ruften bes Deers und an ben Ufern ber großen Strome, in tieffclammigen und fortwährenben überichwen: mungen ausgesetzten Nieberungen dichte, salt un-burchbringliche Wäldber (Mangrovenalder), welche nur baburch einigerungen zuganglich sind, haß die nehjörmig ausgebreiteten Wurzeln der Wäume Aber ben Bafferfpiegel bervorragen und auf diefe Beife einen Stuppuntt jum liberflettern bicten.

Rhizophoreen (Rhizophoreae), Pflanzenfa-milie aus ber Gruppe ber Difotylebonen. Man tennt gegen 50 Urten, welche ansichließlich ben Tropengegenden angehören. Es find Baume ober Straucher mit leberartigen, meift gangrandigen Blattern und zwitterigen, gewöhnlich ziemlich gro-fen Bluten. Mehrere R., besonders die Arten der Battung Rhizophora (f. b.), leben an Meerestüften und an ben Ufern großer Alufie im Baffer ober tie: fen Schlamme. Gie entwideln gablreiche Luftmur: geln, auf benen fich vielverzweigte Stamme erheben.

Rhizopoda (lat.), Wurzelfafer. Mhoban, CNS, Thiocyan ober Schwefel-cyan ift ein chem. Rabilal, welches bem Cyan, bem Chlor, bem Brom abnlich ift. 3m freien Buftanbe ift es nicht befannt. Dit Bafferftoff bildet es Rhodanwasser betannt zu Saletungen es Rhodanwasser best Cyan-wasser bei Berthellen und Mehrellen wereint es fich zu Salzen, mit Alfoholtalden zu Athern. Rhodanslage niben fich spurenweise im normalen Speichel. Die löslichen Rhodanverbindungen haben bie Gigenschaft, Gifenornbfalgen felbft in ber größten Berdünnung eine blutrote Farbung zu erteilen, fo-daß namentlich Rhodanwasserstoff als das empfindlichite Reagens auf Gifenornb gilt.

Rhodanus, lat. Mame bes Abone.

Rhodanwafferftofffaure, f. u. Cnan (:Ber:

binbungen 3) und Rhoban.

Rhobe-Teland (fpr. -Gilanb), einer ber 13 urfprunglichen und von ben jegigen 38 ber fleinfte ber Bereinigten Staaten von Amerita, gwifden 41° 18' und 42° 1'nordl. Br. und 71° 8' und 71° 53' weftl. Q., im R. und D. von Dlaffachufetts, im G. vom At: lantischen Ocean, im W. von Connecticut begrenzt, zählt auf 3237 akm Areal (1880) 276531 C., worunter 6597 förbige, 27 Chinefeu und 67 3m bianer, gegen 217353 im J. 1870, 174620 im J. 1860, 69 122 im 3, 1800 und 68825 im 3, 1790. Die Rarragausettbai teilt ben Staat in gwei ungleiche Teile; ber westl. Teil ist ber großere. Der Staat hat eine zerriffene und hügelige Bobenoberflache und feine Erbebungen von Bedeutung. Die boditen Buntte find Mount Sove, nabe Briftol, Die Boonfodethugel im R. und Soptinebugel in ber Mitte. Die Sauptfluffe find: ber Lawtudet und Bamturet, welche fich in bie Rarraganfettbai ergichen, und ber Bawcatud, welcher in ben Long: Beland Cound flieft. Die Harragaufettbai enthalt verschiebene Infeln, von benen Mquibned ober Nhode: Island, Canonicut und Brudence die wich-tigsten sind. Blod: Fland, 16 km südlich und am west. Eingang der Bai, gehört zu R. Das Klima ift milb und gleichformig. Der Ctaat hat (1881) 336 km Eifenbahnichienen. Newport, Arovidence, Briftol und Warren find Einfuhrhafen. Der Boben, außer an ben Raften und auf ben Infeln, wo er fruchtbar ift, ift burdweg fanbig und wenig ergie: big und eignet fich im allgemeinen mehr fur Bich: andt als gun Aderbau. Das Cand ift wegen feiner Mindvieh- und Schafundt, feiner Mildwirtschaft und Lieferung ausgezeichneter Butter und Kafe berühnit. Mais, Roggen, Safer, Gerfte, Rartoffeln werben gum innern Bedarf, außerbein Sanf, Flache, in großer Mleuge Ben, Obit und Ruchengewachje gewonnen. Manufattur: und Fabritwefen fteben auf einer hoben Stufe; bauptfachlich merben Baumwoll: und Wollmaren fabrigiert. Die Staat3einnahmen (1881) beliefen fich auf 837323, bie Ausgaben auf 751 460, die Staatsschuld (1884) auf 1372000 Doll. Es gibt 61 Nationalbanten mit einem Kapital von über 20 Mill. Doll., 39 Spar: und 21 Staatsbanten. 3m fculpflichtigen Alter (5-15 3.) waren 52 273. Bon biefen befuchten bie öffentlichen Schulen 33504, tath. Schulen 4817; 12279 bejuchten gar feine Schulen. Die 1764 gegrundete Brown : Univerfity ju Provi bence ift bie Saupt-Erziehungsanstalt bes Staate. Gie hat einen Fonds von aber 600 000 Doll., fünf Collegegebaube und eine Bibliothet von 40 000 Banden. Sieben tägliche und 26 wöchentliche Beitungen ericheinen im Staate. Bon ben religiofen Benoffenichaften find die Ratholiten, Die Baptiften, Epiffopalen und Rongregationaliften bie ftartiten. Die General : Uffembly besteht aus einem Cenate von 37 und einem Revräfentantenbaufe von 72 Mitgliebern. Gingeborene mannliche Burger ber Bereinigten Staaten, welche zwei Jahre im Staate und feche Monate in bem Town ober ber Stadt gewohnt und eine Steuer von mindeftens einem Dollar bezahlt haben, find ftimmberechtigt. Raturatifierte Burger bagegen muffen liegendes Gigentum im Berte von 134 Doll. befigen, um ftimm: berechtigt ju fein. Der Gonverneur, Bizegonver: neur, Staatsfelretar, Staatsichagmeifter und Benerglanmalt merben jabrlich ermablt. Der Staat hat zwei Sauptftabte: Remport (f. b.) und Brovibence (f. b.). Mußer biefen find von Bebeutung: Bamtudet 19030, Woonsodet 16050, Lincoln 13765 und Warwid 12164 E. Roger Williams gründete 1636 Providence; 1638 ließen sich Mit-glieber der purikanischen Sutchinson-Party auf der Anfel Aguidan, welche sie Isle of Modes spatial und er Rhobes Island) nannten, nieder. In J. 1668 der willigte Karl II. einen Freibrief. Im J. 1776 ridden die Englander unter Clinton in R. ein und hielten mehrere Jahre lang Newport befest. Um 29. Mai 1790 wurde R. als letter der 13 urfprung. liden Staaten in die organisierte Union aufge-nommen. Bgl. Dlunro, «Picturesque Rhode-Island» (Providence 1882).

Rhoben, Stadt im Fürstentum Balbed, Rreis ber Twifte, 12 km nörblich von Arolfen, jablt (1885) 1447 G. und hat ein Schloß mit fürftl. Erbbegrab nis und zwei Biegeleien und Badfteinbrennereien, von benen bie eine auch Thonofen liefert.

Athobocvetin, f. Con vol vulin. Nobes, Abbotes, Stadt in Subfrantreich, f. Nobes, Abbotiche Aunft nennt man eine zur zeit der Rachblite er griech. Aunft vom 8. bis 1. 3ahr. v. Chr. auf der Ziele Rhobos hervortretende Aunft. fcule. Diefelbe hatte mit ber gefauten bamaligen griech. Runft bie im Laufe ber Jahrhunderte erwor: bene technifche Meifterichaft und bie Richtung auf ben Ausbrud leibenicaftlicher Gemutsbewegungen, auf bas Bathetifche, gemein. Gie verband biefe Bichtung mit einer gewiffen Borliebe fur bas Roloffale und hielt sich zwar einerseits dem Realismus der Pergameulichen Kunst ferner, eignete sich ober andererseits doch auch nicht den auf die höchste Voeale gerächteten Geist der Kunst Auchens an. Die Rhodische Kunstigute ging von Schillern bes

Enfippos aus, ber felbft auch fur bie Infel ben Connengott auf feinem Biergefpann gearbeitet hatte, unachft von Chares, der den berühnten Kolob (j. d.) ichuf, außer welchen noch hundet andere auf der Insel waren. Ein etwas find lebender rhobischer Kunstler, Aristonidas, bildete einen reuigen Athamas. Das wichtigfte Bert ber Rhobifchen Runft ift ber Laoloon (f. b.).

Rhobifer Dolg, f. Nofenholz. Rhobiferdl (Nofenholz fl. 11. u. Nofenholz. Rhobiferritter, foviel wie Johanniterritter, i. unter Johanniterorden und Rhodus.

Rhobium (dem. Beiden Rh: Atomgewicht = 104), ein Metall, welches 1803 Wollafton in ben Platinerzen entdedte, wurde bis jest nur als graues Bulver bargeftellt, welches im Cauerftoffgeblafe in jufammenhangender Geftalt erhalten werben tann. Es ift grauweiß, metallglänzenb, fprode und von 12,8 fpezifischem Gewicht, babei in allen Sauren, auch in Ronigswaffer unlöelich, nur in Legierung mit Blatin und einigen andern Metallen wirb es pon Ronigsmaffer mit aufgeloft. Das R. foll in febr geringer Dlenge, bent Stahle gugefest, biefen barter maden ale bas beste Boot, auch ju fcmar gen Borgellanfarben angewendet werden tonnen. Doch ift es feiner Geltenheit wegen bis jest nicht

tednisch benust worden. Rhobine, Blubchen ber Troas im alten Gebiete ber Darbaner, ber auf bem jum 3ba geborigen Rotylos entipringt und zwifden Abybos und Dar banos in ben Bellespont geht.

Rhobochrofit, foviel wie Manaanfpat.

Rhododendron L., eine gur Familie ber Ericaceen gehörige Pflanzengattung, welche lauter immergrune, burch icon gebilbete, oft prachtig gefarbte, an ber Spine porjabriger fifte in Bufcheln ftebenbe Blumen ausgezeichnete Straucher umfaßt. Mile gehören ben bobern Regionen ber Sochgebirge Europas, Miens und Norbameritas an. Gie haben leberartige, gaugrandige, am Rande oft umgefchla: gene Blatter, ihre Blumen aber einen febr fleinen, fünfteiligen Kelch, eine schwach trichterförmige ober glodige Krone mit fünffpaltigem, oft schwach zweilippigem Saum, funf bis gebn auf bem Blutenboben ftebende ober ber Robre ber Rrone aubangende, abwärts geneigte Staubgefaße und einen Steupel mit fabenförmigem, aufiteigendem Griffel und ideibenförmiger Nache. Frucht eine meilt fünfäderige, fünftlappige Rapfel mit feinen, priemilichen Samen. Ju den europ. Alpen tommen zwei Arten vor (vorzugsweise auf Kaltboben), R. bir-sutum L. (j. Tafel: Alf venpflanzen, Sig. 11) und ferrugineum L., beide Alpenrosen und Almenraufch (b. i. Alpenfeuer) genannt. Erftere befint boritig:gewimperte, beiberfeits grune, die zweite aber table und glaugend grune, unten bid mit roftfarbigen Schulfericuppen bebedte Blatter. Beibe Urten find auch fur bie Garten verwendbar, laffen fich jeboch nur in fühlen Lagen erhalten. Much bari man fie nicht von ihren natürlichen Stanborten in bie Garten einführen wollen, ba fie meiftens nicht fortmachien, fonbern fie muffen aus Samen und weiterhin aus Ablegern erzogen werben. Die be: beutenbite ber fur bie Rultur im freien Lande geeinneten Arten ift R. maximum L., in Rorbame: rita von Canaba bis Carolina einheimiich und bier in feuchten Balbern baufig, ein fleiner Baum von 6-7 m bobe, mit febr biden, leberartig berben, großen, langlich : elliptijchen, unten blaffen, oft etwas roftfarbigen Blattern und bichten Dolbentrauben, großer glodiger, blakrosentoler, im Grunde oft weißer Blume im Mai und Juni. Der obere Abschnitt der Korolle ist innen geld, purpurn oder grün punttiert. Durch Kreuzung biefer Urt mit andern, 3. B. R. ponticum, arboreum, Catawbiense, find zahlreiche, prächtige Blendlinge ent-ftanden, welche in den Garten die jest wenig mehr tultivierte Urt vertreten. Gur bie Bemachsbaufer hat der Siffim : Simalaja eine große Menge ber prachtigften Arten geliefert, welche auch ihrerfeits ein ganges von Seer Spielarten und Blendlingen erzeugt haben.

Phiodonit, ein trillined Mineral, welches in seinem seltenen Kryftallgestalten eine Unnäherung an diejenigen des Augits zeigt, aber gewöhnlich nur in derbem Massen, den fewenden der Schäften Aggregaten aufritt, von dunsterloemtoter bis rötlichgrauer Karbe, Glasglanz, der Hörnigen die Sichken Aggregaten aufritt, von dunsterloemtoter bis rötlichgrauer Farbe, Glasglanz, der Hörte 5—5,5 und dem spezifischen Gewöhlt, 3,5—3,6. Chemich ist es vorwiegend das den eigentlichen Mickern der Augitgruppe ganz, analog tonstituierte Manganoryvulflisch Musico,, deitehend auf 45,88 Kieselklure und 54,18 Aros, Manganoryvul, von welchem aber oft kleue Anteile durch Kalt deer Manganen ober Gienoryvul unteile durch Kalt deer Manganen ober Gienoryvul vertreten werden. Salziaure greift des Mineral nicht an. Es findet sich in großen Massen, werden und andern Crnaumenten veranteitet werden, ih der Gegend von Katharinen. burg im Ural (bei Massa Seichelnitöwaia), auch bei San-Marrel in Piennort, Anstitus fann man

basfelbe burd Bufammenschmelzen von Manganfuperorph und Riefelfaure barftellen.

Rhodope, jest Despoto Blanina, bis 2300 m bofes, nabreiches Gebirge in Thragien, welches juiffen ben Rifffen Sebros und Reftos fo fich fagert, bag ber Sauptgug ben lettern in fubildbill. Nichtung begleitet, ohne indefien ben Saum best Meeres au erreichen.

Rhodope, ber 166. Afteroid, f. u. Blaneten. Rhodophyceen und Rhodofpermeen, f.

unter Algen: Phorborf im bant. Regierungsbegirk Pfact, Begirksant Landau, am Olifuß der Hardt, gählt (1880) 1242 evang. E. und hat Sandsteinbricke und Meinbau.

Mhodus, Infel im fuboitl. Teil bes Mgaifchen Meers, 22 km pon ber fubmeitl, Rufte Rleinaffens. jest junt turt. Bilajet Dichefairi : Babri : Gefib gehorig, ift 60 km lang, 22 km breit und 1360 qkm groß und wird von Gebirgen burchjogen, beren bochiter, von ben Alten Atabyrion genannter Gipfel 1340 m erreicht. Die früheite biftor, Bevolterung war phonigifch; von ben Phonigiern find auch die brei Stadte Lindos, Jalyfos und Rameiros begrunbet, bie gegen 900 v. Ehr. burch borifche Ginmanberer aus Urgolis bellenifiert wurden und mit Salifarnanos, Kuibos und Ros einen Bunbesperein, bie fogen. borifde Herapolis, bilbeten, später auch einige Kolonien, wie Gela in Sicilien, gründeten. Die Macht der Insel wurde weientlich gehoben durch die 408 v. Chr. von den drei Städten gemeinfam ausgeführte Grundung einer neuen ber Inich felbft gleichnamigen Sauptitadt auf ber Nordoftpibe ber Iniel. Während Alexanders Regierung ftand die Iniel unter macedon. Herrichaft, machte fich aber (323 v. Chr.) nach feinem Tode unabhangig und ichwang fich balb zu einer Gees und Sandelsmacht erften Ranges auf; ihre Geegefet. gebung galt in allen Gewässern bes Mittelländi-ichen Mecres und wurde fpater von ben Römern aboptiert; auch Biffenschaft und bilbenbe Runft (Rolof) ftanben in hober Blute. Den Romern be-mabrte fich R. mabrend ihrer erften Rampfe im griech. Drient feit 200 v. Chr. als treue Bunbes: genoffin und erhielt jum Lohn bafur 189 v. Chr. Lycien und ben fubl. Teil Rariens; biefen großen Besig mußten die Rhobier zwar icon ich v. Chr. wieber aufgeben, aber sie behielten die stolichste Salbinfel Narieus, welche nun ben Namen bes rhobifden Beraa führte. Die Insel behielt nomi-nell ihre Selbständigseit bis auf Raiser Diocletiau, wo fie jum Mittelpunft einer eigenen Broving, ber fog. Infelproving (provincia insularum) gemacht murbe. Spater teilte R. bas Schidfal bes Bygantinifchen Reichs, murbe 1309 enblich burch ben Johanniterorben (f. b.) besett, beffen Mitglieber baber auch ben Ramen Rhobiferritter betamen. Der Orden verließ aber bie Infel 1522 und ver-taufchte fie mit Malta, weil er fich gegen bie furchtbaren Angriffe bes osmanifchen Gultaus Soliman bes Großen nicht langer ju halten vermochte. R. ift jeht Sig eines Raichas und eines griech, Erzibischofe, hat 28000 E., wovon 21000 Griechen, 6000 Turlen und 1000 Juden, und befindet sich in einem febr vernachläffigten Buftanbe. Der Ertrag an Dliven, Feigen und Subfridten ift gering; nur bie Robe behauptet ben alten Ruhm. Die Inicl murbe oft von Erbbeben, besonbers febr ftart au 23. April 1863, beinigefucht.

Die Sauptftadt Rhobus, mit 10000 E., meiftens Griechen, liegt noch jest an ber alten Stelle. Sie ift amphitheatralijch erbant, hat zwei Safen und bietet ben Anblid bes traurigften Berfalls. Die Festungswerte liegen in Ruinen, bes-gleichen feit bem Erbbeben von 1863 bie Johannisfathebrale ber Rhobifer, welche in eine Moschee umgewandelt war. An die Zeit ber Ordensritter umgewandelt war. An die Zeit der Ordenstitter erinnern noch die pittoreste Kitterftraße, jowie die verschiedenen Großprioreien. Sonst ist nur noch Lindos an der Ostfüsse zu erwähnen, jeht von Kischen bewohnt. Byl. Nos, "Keisen nach Nos, Salitarnasios, R. und der Insel Cypern» (Salle 1852); Guerin, "Voyage dans I'lla de Rhodess (Par. 1856); Berg, "Die Juste R., 2 Bbe., Braun-ichweig 1861); Wissti und Cottret, "L'èle de Rhodess (Compience 1889) Rhodeso (Compiegne 1882).

Rhombus (grd.), ein Barallelogramm mit ichiefen Binteln und gleichen Seiten, Ithom boid eins mit fchiefen Winteln und ungleichen Seitenpaaren, ober ein Biered, bestehend aus zwei ver-ichiebenen gleichschenkeligen Dreieden, welche bie

Bafis gemein haben.

Rhondjus (grd.), Raffeln, Coleimraffeln, basjenige Geräufch, welches man vermittelft ber Aus-tultation bei Schleimanjammlungen in ben Lungen

und Luftwegen vernimmt.

Rhone (ber, in ber Schweiz gewöhnlich bie, frz. Le Rhone, lat. Rhodanus), nachft ber Loire ber größte Strom Frantreichs, entipringt im fcweiz. Hanton Ballis mit einer warmen Quelle, bem Rotten, 2040 m iber bem Weere an ber Meines wand, und einer talten, dem Abfluß des Abames gletichers, 1777 m über dem Meere am Fuse der Gurla und burchfließt, nach ber Bereinigung beiber Quellbache bei bem Berghotel Gletich (1761 m), in weitfühmeftl. Richtung bas 120 km lange, an ber Sohle bis 3 km breite, swiften ben Benniniften und ben Berner Alpen eingefentte Langenthal bes Ballis, beffen Seitenthaler ihm eine Dienge aus engen Felspforten beroorkürzender Sietschäcke zusenben: rechts die Masse, Longa, Dala, Liène, Sionne, Worge z., links die Binna, Saltine, Rijp, den Turtmannbach, die Navijance, die Vorgne und bie Dranse. Bei ber Mundung der letztern unweit Martigny (460 m) tritt der R. nach NB. umbie-gend in das Querthal des untern Wallis und fließt, nachbem er bei St.:Maurice ben Engpaß Borte bu R. swiften ber Dent bu Dibi und ber Dent be Morcles burchbrochen, als Grengluft swifden Ballis und Baabt burch eine fumpfige Thalebene, in welcher er links die Bieze aus bem Bal b'Illiez, rechts bie Grande Cau aus ben Ormonts aufnimmt, bem Genferse ju, in ben er nach 162 km langem Lauf 375 m über bem Meere bei Bouveret durch ein Delta einmandet. Dei Genf verläßt er ach klarer blauer Strom ben See und schlängelt sich fübweftlich burch bas Dolaffehugelland bes Kantons Benf, bis ihn ber breit vorgelagerte Bergwall bes Jura zwingt, feinen Beg quer burch bas Gebirge zu fuchen. Bunachft burchbricht ber Strom, nach: dem er 16 km sübwessisch ovn Genf, 336 m über bem Meere auf franz. Gebiet übergetreten, die Felsschlucht des Fort de Lecluse zwischen dem Mont-Credoz und dem Mont: Buache und 4 km westlich von berfelben, bei ber Munbung ber Baljerine, die Berte bn Rhone, in beren Schlund ber R. vor ber Erweiterung feines Bettes burch neuere Sprengungen bei tiefem Bafferftand vollständig ver-

ichwand; bann flieft er, in breitem fiengen Bett, ablreiche Berber umichließenb, langs ber alten Grenze von Franfreich und Savopen an Sepfiel und Euloz vorbei nach S. und SD., wendet fich bei St. Genix d'Aofte (235 m) scharf nach AM. und tritt, nachdem er die wentl. Borftufen bes Jum burchichnitten, bei Bort-Lagnieu in bie Tertiarebene der Breffe, die er zuerst in südwestl., dann in westl. Richtung burchströmt.

Bei Lyon (161 m) wird ber R. burch bie rechts einmundende Saone nach S. abgelentt und behalt biefe Sauptrichtung in feinem Laufe über Bienne (150 m), Balence, Monteliunar (97 m), Beaucaire und Tarascon, Avignon (12 m) und Arles dis jur Mündung in den Golf du Lion dei. Rechts von ben Bergen bes Lyonnais und ber Cevennen, fints von den letten Vorstnien der Weitalpen, den Ge-birgen der Dräme und Aigues eingeschlossen, öffnet sich das untere Mönethal erst dei Bont St. Chorik, 35 km fitblich von Montelimar, und bei Amgnon erweitert es fich ju einer breiten Tiefebene, in welcher ber bis babin reißende und tiefe Strom gwie iden niebrigen Ufern in einem burch Gefchiebe und Sand verflachten Bett langfam babinichleicht. Bei Arles (3 m) beginnt bas Delta: nach 5698. fliest ber Grand R., ber feche Siebentel bes Baffers abführt und feine Sauptnundungen , bie Dit und die Roustanmundung zwischen bem Golf du gos und den Lagunen des Bienx-Abane durch Schlanne ablagerung immer weiter in das Meer hinns-schiebt, nach SB. der Betit-Rhöne, von dem fich lints der kanalisierte Rhönewif abzweigt. Jahl reiche versumpfte ober verfandete Lagunen und Leiche und tote Sinflaufe fomobl in ber gwichen beiden Sauptarmen gelegenen Infel Camargue (f. b.), wie in ber Crau (f. b.) oftlich und in ber Ebene von Migues-Mortes wefilich von berfelben, beweisen, daß der Strom häufig fein Bett wechielt. Das Stromgebiet des R. untfaßt 97800 gkm,

wovon 7700 auf die Schweiz fallen. Seine wichtigften Rebenfluffe unterhalb bes Genferjees fub rechts bie Balferine, ber Ain, die Saone mit ben Daubs, die Ardeche und ber Gard, links die Arve, ber Jier, ber Guiers, die Jere mit bem Arc mb dem Drac, die Drome und die Durance. Außer zahlreichen Sumpfieen und Teichen in der Breit und einzelnen Heinen Geen in ben Bebicten bes Guiers und bes Doubs befigt bas Rhonebeden brei größere Seen, ben Genferjee (578 gkm), ben Lac b'Annecy (28 gkm) und ben Lac de Bourget (75 gkm). Die Stromlänge beträgt 810km, wo von 260 auf die Schweiz (72 auf ben Genieriet) fallen. Sowohl die Breite, wie bas Gefalle find fehr verlchieben. In der Berte du R. is der Stum nur 25 m, bei Kalence 670 m, bei Arles 1600 m breit. Das Gefälle, durchschrittlich 2,2 m pa Kilometer, beträgt von Gleich bis zum Eerstreit 8.6 Kromille, von Lyon bis Arles Q. so Kromille, von o, promuse, von upon vis utes 0, 9, promute, von Urles dis que Mündung laumno, e Promitte. Divodi die Schiffahrt im untern Leile durch Sanddinko, im obern durch die faute Strömung erichnet wich if doch der V. die Seyfie hinaut jedifaet und wird jowohl von Lampfern, wie von Segelbooten, in der Tiefebene bis Beaucaire hinauf sogar von Geeichiffen befahren. Die wichtigsten Schiffahris-tanäle find im untern Laufe ber Kanal von Baw caire nach Aigues: Mortes, ber Ranal von Aries nach Bouc und ber Ranal St. Louis vom Turme St. Louis öftlich jum Golf bu Tos. Mit bem

Rhein ift bas Rhonegebiet burch ben Rhone: Mheintanal verbunden, ber von ber Saone gur 30 führt, mit ber Loire burch ben Canal bu Su fuger, nin ver conte von aud is an and in the Centre (Chalon: furr Sadne: Digoing), mit der Seine durch den a na l de Bour gogne, der von der Sadne jur Joune geht. Die andern Kandle dienen teils wie der Derivationstanal der Berte du R. der Industrie, teils wie die Kanāle im Ballis der Entjumplung des Uferlandes und der Korref-tion des Stroms, der durch eine Hochwasser nicht selten große Verwüssungen verursacht.

Rad bem R. find zwei Departemente im füboftl.

Granfreich benannt:

Das Abone : Departement, welches aus bem öftlichen ober eigentlichen Lyonnais und aus Beauiolais gebildet wurde, jählt auf 2790,39 qkm (1881) 741 470 G., alfo 265 auf 1 qkm. Es ift bas polts: bichtefte Departement von gang Subfranfreich unb eins ber vollsbichteften im gangen Staate. felbe zerfallt in bie Arronbiffements Lyon und Billefranche, jufammen mit 29 Rantonen und 264 Gemeinden und bet auf Sampliedt Lyon (f. d.). Das Ber gland von Lyonnais, welches auch in das Depart, Loire hindberreich, erfüllt ben größten Leit des Departements. Die Sösen, die hier im Mont-Zarate 1004 merreichen, haben einen leinigen, um-fruchtbaren Boben; die Bertifungen und engen Stufftlage von die Australia und der gestellt der Flußthaler zeigen bie ftppigfte Begetation mit Gar-tenfultur. Die hauptfluffe find ber R. und bie Saone nuit gabireichen Juffuffen; nur wenige Gemaffer gehören bem Gebiet ber Loire an. In ben R. führt an ber Sudgrenze der Kanal von Givors in dem Thate bes Gier. Das Alima in mild und gefund. Fast alle Pflanzenprodutte Frantreichs gebeiben bier trefflich, namentlich Maulbeerbaume, die zum Bebuf ber Seibenkultur in unabsehbaren Pflanjungen gezogen werben, ferner die feinsten Obstaarten, vorzägliche Weine. Die dichten Waldbungen des Gebirges liefern vortressliches Aannenholz, und gauge Wälber von Kastanien die beliebten Maronen von Luon. Start wird ber Anbau von Mattolien von Lyon. Sunt wie der Geben Rindvich und Pferde gutterfrautern betrieben. Rindvich und Pferde werben nur wenige, besto mehr Esel, Schafe und Biegen gegogen. Die Klisse liefern viel Kijiche. Sehr bedeutend sind die Schäße des Mineralreichs, befonders in Steintoble, Rupfer, Gifen, Blei, Bint, vejonoers in Steintogie, ausger, ellen, Siet, Jun, Marmor, Korphyr, Granit. Die Judiptie, deren Mittelpunkt Loon, umfaßt beinaße alle Artifel des franz, Gewerofleißes. Dekenan stehen die Seibensabellen, die wichtigken Frankreichs; ausgezeichnet sind auch die Wanntwoll-, Karbe und Kijemwaren. Tarare (j. b.) ist der Mittelpunkt einer ausgebreis teten Duffelinmanufattur und bas Dorf Cours (mit 3879 [Gemeinde 6929] E.) gilt als Centrum für die Fabritation der Beaufolaisleinwand. Ebenfo bebeutend ift ber Sanbel mit eigenen Ratit: und Runfterzeugniffen.

Das Depart. Rhonemundungen (Bouches du Rhone), aus bem fübmeftl., auch bas Rhonebelta umfaffenden Teile ber Brovence gebilbet, im R. burch bie Durance vom Depart. Bauclufe ge: trennt, im D. vom Depart. Bar, im G. vom Mittelmeer (mit einer Ruftenentwidelung von 160 km). um B. vom Depart. Gard begrenst, gablte 1881 auf 5104,87 gkm 589028 E., zerfallt in die brei Arrondiffements Marfeille, Aix und Arles mit 27 Kantonen und 109 Gemeinden und hat auf kreuzderg, städlich von Wischofsbeim, die der Dauptstadt Marieille (j. d.). Ein Drittell des Derpartements ist Georgiand, gebildet von nichtigen ihr auf das Ehrstenten über das Jeantenland

Mipenauslaufern, Der Boben beiteht überwiegenb ans Steppen und Beiben, Sand: und Steinflachen; nur in ben von Alugichlanim gebungten ober burch tunftliche Bemafferung in Kulturland verwandelten Lanbitrichen ift er fruchtbar. Das filima ift im all: gemeinen beiter und milb und, außer in ben Gunipf: gegenben, troden und gefund; ber Geewind milbert bie Sine. Gelbit falter Nordwind, Miftral genannt, und Reif find nicht felten und ben Pflangungen fibeurop. Gelbfructe fcablich. Die Sauptprodulte find Bein und Dl, außerbem Gemuje, Dbft, bejonbers Bilanmen, Granatapfel, Manbeln, Feigen, Biftagien, Rapern und Garberrote. Die Berge und Sugel find mit Rrautern bededt, und an ben Ufern ber Stranbfeen fammelt man alfalifche Bflangen jur Bereitung von Goba. Berühmt find bie Beine von Caffis und Ciotat, bas DI von Mir. Die Geibentultur ift febr bebeutenb. Die Geefischerei ift febr einträglich und liefert Thunfifche, Garbellen, Anchovis u. f. w.; in ben Ctangs fangt man mit-tels großer Fischzäune (bourdigues) auch Meerasche (Mugil Cophalus), aus beren Rogen bie beliebte Botargo (boutargue), eine Art Raviar, bereitet wird. Das Mineralreich liefert nur Steintolsten, Kalf, Gips, Marmor und Schleissteine, aus ben Etangs gewinut man Seefals. Obst., Ol. und Beinbau find Sauptzweige ber phpfifden Rultur: bie Industrie liefert Tuch, Wollzeuge und Naum-wollwaren, Weinessig, Seife, Pottafche, dem Brodutte, Seber, Korallenarbeiten, Appier, Cifes-waren und Schiffe, Angehnlich ist ber Sanbel, beffen Mittelpuntt Marfeille bilbet.

Rhonen (Sobe), f. Sobe Rhonen. Rhoneweine beigen die frang. Beine, welche au beiben Ufern bes Rhone, in Lyonnais und Lan-gueboc auf bem rechten, in Dauphine und Provence auf bem linten, gebaut werben. Gie zeichnen fich and bein inten, gevonte werden. Ge geinheit und durch genet, gum Teil durch große seinheit und angenehme Fülle aus. Die vorzüglichsten roten R. sind: Herman, Meccustof, Crofes, Gervant, Aavel, Chuselan, Cauteskerbrite, Clos de St. Katrice, Cornas. Bon weißen R. find ju nennen: hermitage, Conbrieu, St.: Beray, St.: Jean; von Liqueurweinen: Beaume, Roquevaire, Barbantanne u. f. w.

Rhougebirge ober bie Rhon , ein Gebirge, bas Right and Belling, das den normalis. Zeil des bapr. Kagierungsbegirts Unterfranten und den füdl. Zeil des weimarischen Julbaiche (unmentlich in den preik. Areis Gerselelb) und Meiningeniche erstreckt. Bon der Werracht und Meiningeniche erstreckt. Bon der Werra und obern Julda, der Sinn und Frantlichen Saale begrenzt, im Norden durch die Werra vom Licht ringerwalde getrennt, im Süden durch die Jul-bailden höhen mit dem Spellart in Berbindung gefest, besteht bas Gebirge meift aus wunderlich gefalteten Trachtt, Phonolith: und Basaltupen und kegeln. Die die 630 m höhe reichende Grunde-masse ber Triassormation (Buntsaubtein und majie der Triasformation (Zuntflaudstein und Musigeflath) enthält eine Menge erfoldener Rul-tane und Moore und jerfällt in drei Absignitte: die fübliche, die Hohe Absin leit wissen der Ginn wie fübliche of hön liefz wissen der dern Sinn und der Franklichen Saale, zwischen den Nachorten Absissioner Brudenau und Riffingen und befteht aus flachtegel: förmigen Bergmaffen, unter benen ber 930 m hobe

verbreitet murbe, nachbem ber heil. Rillan 668 bas Rreus auf ihrent tablen Gipfel aufgepflangt batte. Geit 1582 fteht ein fteinernes Dentmal bafelbit. Sundert Jahre fpater murbe ftatt ber Rapelle und bes Wohnhaufes ber Frangistauer, 20 m unter bem Gipfel, bie gegenwärtige Rirche und bas Rlofter erbaut, ein berühnter, vielbesuchter Wallsahrtsort. Im RB. erhebt fich bie Ofterburg, ein Berg mit gewaltigen Lavamaffen und ben Ruinen ber gleich: namigen Burg. Gegen GB. erheben fich die bis 849 m hoben Schwarzen Berge mit fehr breiten Ruden und einzelnen Bafalten. Die hohe Abon beginnt im R. ber Ginn, int 28. vom Rreugberge, und zieht gegen NIO. jur Quelle ber Fulba und Ulfter bis nach Tann und Raltennordheim. Gie bilbet einen febr zertinfteten, tablen, oben und felfigen Ruden mit einzelnen Regelbergen und gro-Ben Mooren. Auf preng. Bebiet erhebt fich bei ber Julbaquelle bie 931 m hohe Abterober Sobe, bie 876 m hohe Pferbeluppe und die 950 m hohe Baffertuppe und im judt. Zeile das 930 m hohe Danimerafelb, mit herrlichen Biefen und bebeutenben Rinberherben. Die Borberrhon umgibt bie Sobe Rhon mit 250-400 m hoben Fladen, über welche fich viele isolierte Berglegel noch 300 m erheben. Sie ist reicher bebaut, hau-figer bewalbet, überhaupt mannigfaltiger gestaltet als bie Sobe Hon; 15 km öftlich von Fulda erhebt fich bier ein 826 m bober Phonolithraden, Die Milfeburg oder Milgeburg, auch Senfuber ober Totenlade genannt, ein langgefredter Raden mit steilem Absturz und der Walliahrts-kapelle des heil. Gangolph. Sabwestlich davon, an ber Quelle ber Saun, liegt bie mertwurdige Stein: wand ober Tenfelswand (646 m abfoluter Sobe), eine gewaltig gertranmerte Phonolithen: maffe, und im MB., auf 451 m hobent Telfen, bas Schloß Pieberftein, ehemals Soumerreften, bes Fürlen von Julba. In ber nörbt. Borberrhön, zwischen ben Ehflern ber Felba und Uliter, bie links in die Merra fließen, erheben fich die gahlreichen Bafaltfegel, ber gang nit Laubwalb bebedte Bagerberg bei Lengsfelb 706 m, ber Dietrichsberg 669 m u. a. Nach ID, gegen bas Werrathal am weitesten vorgeschoben bilbet bie Borberrhon bas Senneberger Bergland mit bem Beba 750 m und bem Blegberg 645 m boch, beibe im Bergogtum Meiningen. Bgl. Varth, «Das Al.» (Fulba 1871); Schneiber, «Führer durch die Ahön» (2. Unfl., Warzb. 1880); Spieß, «Die Ahön» (2. Unfl., Würzb. 1882).

Rhopatifch (grd.), teulenformig; rhopalifche Berfe, folche, in benen jebes folgende Bort eine Gilbe mehr hat als bas unmittelbar vorhergebenbe.

Rhopographie (grd.), Malerei für Aleinfrant, f. Stillleben.

Mhodwitha, f. Rosmitha.

Rhotagiemne (grd.) nennt man in ber Sprad: wissenschaft ben in ben verschiebensten Sprachge-bieten, 3. B. in griech. Dialetten, im Lateinischen und im Deutschen vorliegenden Morgang vom tonenben s (z) in r, 3. B. unfer waren (neben gewesen) aus urgerman, wezum.

Rhubblan, Stadt im engl. Fürfteuthum Bales, Graficaft Flint, rechts am untern Clwpb, Gla-tion ber Linie Abyl- Benbigh- Corven ber London and Rorthwestenbann, hat 1238 E, einen Hei-nen Safen und Bleigruben. Sier unterwarfen fich 1284 bie malififden Gefchlechtshäupter bem engl.

Stonia Couard L.

Rhus L., Effigbaum, eine jur Familie ber Terebinthaceen gehörige, in ber marmern gemaßig: ten und fubtropifden Bone beiber Erbhalften ein: beimifche Gehölzgattung mit abmechielnben ent: weber einfachen ober gufanimengefesten Blattern, fleinen, unscheinbaren Bluten in straufartigen Rifpen und mit tleinen trodenen , meift behaarten, einfanigen Steinfruchten. Bon biefer Gattung finden fich in unfern Garten und Bartanlagen mehrere ichone Strancher ober fleine Baume, am haufigften folgende: R. typhina L., ber gemeine Effigbanm, auch Sirfctolben genannt, weil bie ftarten, jungen Zweige bicht mit weichen, flebrigen Saaren übertleibet finb, mas ihnen bas Unfeben junger, noch nicht gefegter Sirichgeweiße verleik. Ihm abnlich, aber in allen Teilen fleiner ift R. Coriaria L., ber Gerber- Sumad. Seine ju Bulver gertleinerten Zweige und Blatter find unter bein Ramen Schmad im Sanbel und werben jum Berben ber Saute, wie auch jum Schwarzfarben benugt. R. glabra L. hat eine noch um vieles elegantere Belaubung als ber Sirichtolbenbaum. Roch iconer ift Var. liciniata Carr., aus China in Frantreich und von bier in Deutschland eingeführt; ibre Blatter find langer und breiter und ibre Blattchen fieberipaltig ober felbft wieber gefiebert, oben buntelgrun, unten graulichmeiß bereift. Giner ber iconften Bierftraucher ift bie in Gubeuropa und im Drient einheimifche R. Cotinus L., ber Beruden: Sumad, mit einfachen, verfehrt eirund: elliptifchen, fteifen, glangend : hellgrunen Blattern. Geinen Sauptidnud erhalt biefer Baum, wenn in ben lodern Rifpen ber unfcheinbaren Bluten viele berfelben, weil unfruchtbar, abfallen und ibre Stiele zu langen, rohrigen ober platten Saaren fic verlängern und gufammien große Beruden abnlice Ballen bilben. Früher in Garten und Bartanlagen baufig, boch megen ber Giftigfeit aller feiner Teile meistens unterbridt, hier und da jedoch verwidert, ist der Gistsumach, R. Toxicodendron L. ein in ganz Nordamerita einheimischer, lletternder oder auf bein Boben liegenber Strauch. Gehr giftig ift auch ber gegen ben Binter Deutschlands empfindliche Firnisbaum, R. vernix L., aus Norbamerila. Rhyafolith, altere Bezeichnung für ben Sanibin

ober glafigen Gelbfpat.

ver glafigen Felbspat. [Flint (i. b.). Rhyl, Geebab in ber malifischen Graficalt Rhynchocephalia, Bradedfen ober aud Tuatara, ift ber Rame einer nur aus einer Bat-tung und Art bestehenben Orbnung ber Gibedien. Die Brudechfe (Hatteria punctata) hat bitonlave Wirbel, ein mit dem Schabel unbeweglich verbun-benes Unabratiein und über jede Schliffengruße eine knöderen Brüde. Die Ungen faben ein groß-malchiges Gewebe, wie bei Amphibien; Begattungsorgane fehlen und in jedem Bwifchentiefer befindet fich ein einzelner großer, breiter Bahn, abnlich wie bei ben Ragetieren. Die Brudechfe ift grunich-ichwarz nitt großen, gelben Fleden, wirb mehrere Ruß lang und bewohnt Reufeeland, namentlich tleine Jufelden in ber Rabe ber Rorbofttufte, mab rend fie auf bem Sauptlande ausgestorben gu fein fcheint; burch verschiebene Buntte ibrer Organisation fteht fie unter ben heutigen Reptilien gang isoliert, tumpft aber an fossile Formen (Hyperadapedon, Rhynchosaurus) aus bem Trias an.

Rhynchoten, f. Salbflügler. Rhyndaens, jest Abirnastichai, Fluß im NB. Aleinafiens, ber in Burggien entivringt.

mifden Dofien und Bithonien unterhalb bes Olympus vorüber, burch ben See Artynia (jest von Abullonia) und bann mit bem Maceftus (jest Sujurluticai) vereint in bie Propontis flieft. Rhonne of Galloway, f. unter Bigton.

Rhyolith (aud Liparit ober Quaratradint), ein in einigen Gegenben weit verbreitetes, gur Trachutgruppe geboriges Eruptivgestein ber Tertiarformation, welches nach feiner petrographischen Beschaffenheit ein fpateres Agnivalent ber ben frühern Berioben angehörigen Quarg: ober Gelfit: porphyre barftellt. In der Regel zeigt es in einer meiblichen, hellgrauen ober hellrotlichen Grund: maffe Kriftalle von Quary und Sanidin (glafigem Orthotlasfeldipat) ausgeichieden, wozu lich auch noch Klagiotlasfeisten, duntle Gliunnerblätten, Jornblendefaulen und Augitförner gesellen fannen. Bisweiten ist der Quarz nur mitrostopisch sichtbar, bisweilen fehlt er gang, wobei aber bas Geftein bennoch feinen charafteriftisch hoben Riefelfaure: gehalt bewahrt. In manchen R. finden sich reich: liche mitrostopische Aggregate von Tridynsit. Die vielsach nicht kompakt, sondern pords ausgebildete ober Trümmer und Nester von Hornstein und Jafpis enthaltende Grundmaffe ift unter bem Dlitro: ftop febr verschiedenartig jufammengefest und ftruiert, nur fehr felten gant frystallinisch förnig, meist frielt mitrofelitische, halbglafige ober glafige Substang barin eine mejentliche Rolle, und jpharolithische Bilbungen befigen eine außerorbentliche Berbreitung; ausgezeichnete Fluttuationsstruftur ift fehr häufig, die sich vielfach auch dem bloßen Auge in einer lanicllaren Beschaffenheit ausspricht. Die Quargfruftalle pflegen reichlich Gladeinschluffe, feine Bluffigteitseinschluffe gu enthalten. Die in ber Gruppe ber Porphyre kommen auch fier Barie-taten vor, welche gar keine ausgeschiebenen Ge-mengteile in ber Grundmaffe aufweifen. In chem. Sinficht find bie R. noch liefelfaurereichere Gefteine. als die altern Granite und Quarsporphyre, indem ber Riefelfauregehalt 75-77 Brog. beträgt, auch waltet, im Gegensat zu lettern, hier bas Ratron aber bas Rali vor. Reich an R. find bie Infel 38land, bas ungar.-fiebenburg. Bebirge, bie Sugel: gruppe der Engancen, die Liparischen und Pontis nijden Inseln, das Mhodopegebirge der Balkan-halbinfel, das armen. Hodband, Neufecland, Mexiko, inabefonbere ber Weften von Rorbamerita, wo rhyolithifche Erguffe fich in großer Dlachtigfeit verbreiten. In engiter Begiehung gum R. ftehen bie meiften Obfibiane und Berlite, gemiffe Bimsfteine und Bechiteine, welche nur bejondere Erstarrungs: modifitationen besfelben Besteinemagmas find.

Rhupia (grch.) oder Rupia, Connub: ober Bortenflechte, dronische Sautfrantheit, bei welcher bie Saut mit biden, festen, rot- ober buntelbraunen Borten und Rruften bebedt ift. Behandlung: Aufweichen ber Borten mit Ol, wieberholtes Betupfen mit Sollenftein. Mitunter ift die R. ein Somptont ber Sophilis, und bann muß biefe gunachft energijch behandelt werden.

Rhypographie (grd.), «Schmuhmalerei», f. unter Stillleben.

Rhythmus (grch.) bezeichnet jebe abgemeffene ober taktmäßige Bewegung. Borguglich wird ber Ausbrud R. von bem nach bestimmten Ton- und Magverhaltniffen geregelten Gang in ber Mufit und Boefie gebraucht, wo bie R. einer Erregung ber Gefühle entivrechen, indem fie, bald fcwebend,

bald fluchtig babineilend ober hupfend, balb gehalten und feierlich wurdevoll, bald tuhn und ftur: mifch, balb wieber weich babinschmelgend, ebenfo verschiedene innere Bewegungen ausbruden. Il. in ber Mufit als ber figurierte Zeitwechfel aufeinander folgender Tone ift mit bem Il. in der Boefie als bem figurierten Zeitwechsel aufeinander folgen-ber Borte nur verwaubt. Der R. in ber Musit besteht in bem Bechsel von Zeitseilen vielfältiger Lange und Rurge innerhalb eines gleichmaßig wiederfehrenden Reitmaßes, welches der Tatt (i. b.) genannt wird. Bum R. in ber Boefie gehort erftlich bie Gruppierung ber langen und turgen Gilben in Betracht ihrer Zeitlange ober Quantitat und zweitens ber Accent ober bie verichiebene Betonung ber Silben. Man bemertt namlich außer ber tangern ober fürzern Beitbauer ber Gilben, nach welcher fie in lange, furge und mittelzeitige eingeteilt merben, noch eine andere Gigentumlichleit ber Eprachen, vermöge beren gewiffe Borter ober Gilben burch ftarfern Drud ber Stimme por andern hervor gehoben merben. Go find die beiben Gilben in "Beirat" an Beitgehalt einander gleich, aber ver-schieden in hinficht auf die Lonftarte. Die Gilbe, welcher die Bebung zulommt, nennt man gewöhn: lich Arfis (bezeichnet durch '), die, auf welche die Sentung fällt, Thefis, die hebung der Stitume felbit aber Itus (Surfis und Thefis), Auch wo tein Wechiel von langen und turzen Silben ftattfindet, wie 3. B. in dem spondeischen Berameter, fann durch die bloge Arns und Thefis Mannigtann durch vie cope arriss und Lycius wannig-falligfeit des Ganges und der Bewegung hervor-gebracht werden. So sind Hebung und Sentung die eigentliche Seele des R. Ift die Thesis der Arris an Zeitgehalt gleich, so entlieht das gleiche; Ungleichbeit der Theis oder Arris aber gibt die ungleichen Nhuthumengescheicher. Siben, die als Arris und Thesis in Verdindung stehen, geben die Litter Wiede der Gerbachter Geschen Versich. rtythm. Neihe, die, in addiem Ariis ober Theils vorangeht, eine auf- ober odliegende ist, und dere mehrere einen Berk bischen. Die Glieber eines Ber-ies ober einer rhythm. Netrode heißen Jüse (poeles). Diefe sind folgende (1. auch die eingelnen Attisch). Inweisildige Führe: Burthicking (...), Jambus

paft (U __), Amphibrachys (U_), Dattylus _ - (); 3) vierfilbige: Difpondeus (____), Dipprrhichius ober Proceleusmaticus (----), Choriambus (____), Antifpast (____), Ditrochaus (____), Ditambus (____), fintender Jonifer (Ionicus a majori) (_ _ _), steigender Jonifer (Ionicus a minori) (_ _ _), bie vier Arten der Epitrite, in denen zu brei Langen eine Rurge fich gefellt, und bie vier Bao: neu, bie aus brei Rurgen und einer Lange befteben. Leicht laßt fich bie Angahl biefer Fuße im Fortichreiten gu fünf: und fechefilbigen burch Mombination noch weiter vermehren. Indem die Fuße als Taltidritte zu einem rhythmischen Ganzen verbunben merben, entfteht ber Bers (f. b.). Bu bemerten ift hierbei, daß man benselben entweder Fuß fur Juß ober so abteilen tunn, daß je zwei ober auch wohl brei Juße zusammengenommen werden. Das erste gibt die Monopodie, das zweite die Dipodie, das lette die Tripodie. So wird 3. B. ber anapaftifche Bers von ben Alten

bipodifc, pon ben Reuern gewöhnlich monopobifch gemeffen. Im Beregangen vereinigt fich ber Cha-rafter ber einzelnen Guße ju einem Gefamtausbrud, welcher ben barin vorherrichenben Sugen entipricht. Co J. B. tragen battplifche Beremaße ben hupfenben und forteilenden, fpondeifche ben ichweren und ichleppenden, anapaftifche ben aufgeregten und geipannten Charafter an fich. 3m Unichluß an bas erhaltene "Encheiribion" bes Griechen Sephaftion und bie Schriften ber lat. Grammatiter Terentianus, Marius Bictorinus, Briscian u. a. haben in neuerer Zeit Gottfr. Hermann, J. H. Boh, R. A. Avel, Bodh, Weitphul, Monbach u. a. die Gefete ber Ahnthamenbildung der Alten festzustellen verfucht. (G. Metrit.)
Rhytina (lat.), bas Bortentier.

Ri ift ber Rame bes japan. Begmaßes. Ri wirb in 36 Tichu (gu 60 Reng gu 60 Schafu) geteilt und entspricht 12911 engl. Fuß 3985,17 m. Indes fest ber Bertrag zwischen Japan und Breuben vom 24. Jan. 1861 bas Ri auf 3910 m ober 4275 engl. Darbs feft

R. I., offizielle Abturjung für ben nordamerit.

Staat Rhobe-Jeland. Rangftufe in ber turt. Marine, entspricht bem Kontreadmiral in ber beutschen, engl. und frang. Marine.

Riangares, Bergog von, f. unter Maria

Chriftina. Ribabavia, mittellat. Castrum Minci, Stabt in ber fpan. Proving Drenfe, rechts am Dlino, an ber Munbung bes Mvia in benfelben, Station ber Sifenbahn Orenfe-Bigo, gahlt (1877) 4247 G. und baut einen vortrefflichen Weißwein.

Bibbed (306, Rarl Dito), ausgezeichneter Philo-log und Rrititer, geb. 23. Juli 1827 zu Erfurt, wo fein Bater, Ernft Friedrich R. (geb. 9. Marz 1783 ju Bilbleben im Salberstädtifden, 1832-43 Beneralfuperintenbent von Schlefien, 1843-48 Wirtl. Obertonfiftorialrat im Minifterium bes Ruftus und öffentlichen Unterrichts, geft. 6. Juni 1860 in Ber-lin), damals Konfistorials und Schulrat war, ers hielt feine Gymnasialbildung zu Breslau und Berlin und widmete fich in Berlin und Bonn besonders unter Leitung Ritschlä philol. Studien. Er unternahm im berbst 1852 eine wissenschaftliche Reife nach Atalien und war bierauf als Mitalieb bes von Bodh geleiteten Seminars für Belehrten: fculen in Berlin thatig, bis er im berbit 1854 jum zweiten ordentlichen Lehrer am Gymnasium zu El-berfelb gewählt wurde. 3m J. 1856 wurde er außerord. Profesior an der Universität und dem obern Gymnafium in Bern, wo er 1859 eine ord. Brofessur und die Direktion des von ihm gegrün-beten philol. Seminars erhielt. Oftern 1862 ging er als Brofeffor an die Univerfitat nach Bafel, an welcher er ebenfalls ein philol. Geminar einguriche ten hatte. Im Serbst 1862 folgte er einem Ruf an bie Universität Riel, 1872 nach heibelberg; Oftern 1877 trat er an Ritschle Stelle in Leipzig. R.8 wissenschaftliche Hauptwerte find die Sammlung der «Scenicae Romanorum poesis fragmenta» (2 Bbe., Lp3, 1852—55; 2. Auft. 1871—73); dagu "Die röm. Tragöbie im Beitalter ber Republit» (Lp3, 1875); ferner die große kritische Ausgabe des Birgil mit «Prolegomena critica» unb «Appendix Vergiliana , (5 Bbc., Lpz. 1859-68). Sieran ichließen fich eine tleinere Ausgabe bes letztgenannten Dichters (Eps. 1867), Bearbeitungen bes Ju:

venal (2pg. 1859) und ber Soragifchen Evifteln (Berl. 1869), "Der echte und ber unechte Juvenal" (Berl. 1865), . Friedrich Bilhelm Ritichla (2 Bbe.,

Ly, 1679—81), *Alagon, Gin Beitrag zur amilen Ethologie u. i. w., Chy, 1882). Ribbentrop (Georg Julius), Lehrer bes rön. Rechts, geb. 2. Mai 1798 zu Bremerlehe (Hansvorger), studierte in Göttingen und Berlin die Rechtsmiffenichaft, habilitierte fich 1820 in Gottingen für rom. Recht, wurde 1822 außerorbentlicher Beifiger bes Spruchfollegiums bafelbft, 1823 außerorb. und 1832 orb. Brofeffor. Er ftarb ju Gottingen 13. April 1874. Seine einzige großere Schrift ift: "Bur Lehre von ben Rorrealobligationen» (Gott. 1831).

Ribble, Fluß in ben engl. Graficaften Port und Lancafter, entfpringt auf ber Benninifden Rette (Pennine Chain) und mundet nach einem Laufe von 100 km unterhalb Brefton in Die Brifche Gee, ein breites Aftuarium zwifden ber Morecambe-Bai und ber Liverpool-Bai bilbend. Bis Brefton aufe

marts tonnen fleine Geefchiffe gelangen.

Ribbon-men (engl.), f. Bandmann er. Ribe ober Ripen, Sauptftadt eines Amts und Stifte im fubl. Jutland, an ber Ribe-Ha ober Ripsaue, 6 km von ber Rorbfee gelegen, mit welcher ber nach Berfandung ber Alugmundung 1856 bei Ibre Bjerum angelegte, 2 m tiefe unb 950 m lange Nanal ben Berketer vermittelt, burch Iweigbahn nach Bramminge mit der Jülischen Glienbahn ver-bunden, ift der Sis des Stiftanttwanns und Bi-ichofs. Der Ort hat eine im Anfang des 12. Jahrh. im Rundbogenftil erbaute Rathebrale (bie Frauenin in individual in toller kinde kateinschaft der hateinschaft ist bohem Turm, eine Lateinschule, eine Bibliothef und jählt (1880) 3933 C., welche Aderbau treiben, Leinunah weben, wiele gelrichte wollene Baren, die sog, Riber Zeuge (Ribertöl) liefern und mit biefen gabrilaten, sowie mit Rindvels und Pierken Lateinschaft den R. ist eine ber älekten Einkrausschaft der folgen. teften Stabte Danemarts und war einft fehr blubend. Es hatte einen guten Safen, elf Rirden, fieben Alofter und ein festes Schloß, Riberhuns, welches im 17. Jahrh. von ben Schweden gerftort murbe und von bem nur noch ber von Graben umgebene Grund ibrig ift. In ber Domlirche ruben König Erich Ebnund, ber auf ber riber Gerichtsftatte Swidding, nabe im Suben ber Stadt, 1137 ermorbet warb; Konig Chriftoph ber Bager, ber bier 1252 gefront murbe und 1259 ftarb; ber Reformator Taufen u. a. In ihr wurden mehrere große Synoben gehalten (1441 und 1542). In R. ichloß ber Große Rurfürft von Branbenburg 21. Jan. 1659 ein Berteibigungsbundnis mit bem ban. Ronig Friedrich III. — Das Am i Nibe zöhlt (1880) auf Siess, a km 73 257 E. — Stift Ribe zählt auf 9929, a km 859 176 E. und zerfällt in die Amter R. Beile und Ringlisbing.

Ribeira, Stadt auf ber portug. Infel Sao-Thiago ber Kapperbijden Infeln, ift Sis eines Bijdofs, hat einen burch ein Fort verteibigten Safen und zahlreide Auinen. R. war bis 1780 Sis bes Generalgouverneurs diefer Inseln und

ehemals ein bebeutenber Sanbeleplag.

Bibeira Grande, Stadt auf der Nordtalle ber portug. Apreninfel San: Miguel, sabit (1878) 9399 E. und hat einen Sofen und warme Aber. Ribeiro (Thomas Antonio A. Ferreira), portug.

Dichter, geb. 1. Juli 1831 in Barada de Gonta in ber Beira alta, ftubierte in Coimbra die Rechte. mibmete fich bann ber abvotatorifden Braris, mar

als Deputierter parlamentarisch thatia und befleibete nach und nach bie verschiebenartigften boben und bodiften abminiftrativen Boften. Spater ließ er fich in Bortugiefijd Indien nieber und marb, nach Bortugal gurudgefehrt, jum Minifter ber Ro: tonialangelegenheiten ernannt (1878). Bon feinen Werfen find hervorgnheben zwei Sammlungen inrifder Gebichte: « Sons que passam» (Borto 1854) und «Vesperas» (Porto 1858), das patriotific Geidift «Jaime» (Pifiad. 1861; 6. Luft. 1880) und das erjählende Gedigt «A delfina do mal» (Liffad. 1868 u. 1881), und unter feinen Brojamerten einige lebenbige Schilberungen feiner Reifen "Do Tejo ao Mandovis umb "Entre palmeiras" (Liffab. 1864).

Ribemont, mittellat, Ribodimons, Stadt in frang. Depart, Niene, Arrondiffement St. Quentin, links an ber obern Dife, Station ber Lofalbahn St.= Quentin : Buije, gablt (1881) 3195 G. und hat

Wollivinnerei und Beberei.

Ribera, Stadt in der ital. Proving Girgenti auf Sicilien, Bezirt Bivona, lints vom Fluffe Cal-tabellota, zählt (1881) 8081 E. nud hat Bein: und Olivenban. R. erhielt feinen fpan. Ramen 1633 durch die Tochter bes Bergogs von Alcala.

Ribera (Cav. Jufepe be), genannt Spagno: letto, Maler, geb. 12. Jan. 1588 in Jativa fieht San Gelipe) bei Balencia, machte feine Stubien merft in Oberitalien nach Correggio und ben gropen venet. Meistern, sobann in Rom unter Cara: vaggio. Nach dem Tode des letztern begab er sich nach Reapel, gewann hier bie Gunit bes Bigefonigs Bedro, Bergogs von Dfinna, und ftarb als Mitglied ber Afademie von San: Luca 1656 dafelbft. R. ge: hort ju ben tuchtigften Meiftern ber ital. Raturas liften. Einige Berte feiner erften Beit verraten gludliches Unschlieben an Correggio; in seinen fpatern Arbeiten folgte er vorzugeweife ber Richtung des Caravaggio, undem er, ohne Rudlicht auf Be-beutung und Inhalt des Gegenstandes, die Ratur mit bewundernswürdiger Geschicklichkeit nachahmt und burd fraftige Licht: und Schattenwirfung ber: In feinen geschichtlichen Bilbern behan: belt er mit Borliebe hinrichtungen, Folterungen, Bartern und bergleichen grafliche Gegenstände. Muserbem finden fich von ihm haufig Bruftbilber von Anachoreten, Bropheten, Philosophen. Auch hat man von feiner Sand etliche 20 rabierte Blat: ter, welche mit leichter, geift: und geichmadvoller Rabel behandelt find.

Riberac, Sauptftabt eines Arronbiffements im frang, Depart. Dorbogne, links mmveit ber Dronne, Station ber Linie Berigueur: H. ber Orleansbahn, 3ablt (1881) 2010 (Gemeinde 3856) E. und bat eine reformierte Kirche, Weinbau, Gerberei, Farberei, Branutweinbrennerei, Jahritation von Leinwand und Wolkvaren, sowie Biele und Getreidehandel.

Ribes, eine Gattung ftrauchartiger Gewächfe, nach ber die Hamilie ber Ribefiaceen benannt ift. Thre ther die gange Erbe gerftreuten Arten haben abwechielnbe, geftielte, handlappige Blatter mit geterbten Lappen und achielftanbige, eingeln ober ju breien auf gemeinschaftlichem Stiele ftebenbe ober gu breien aneinander gereihte Bluten mit bott gu nterftandigen Friedtingten, einem fünfteiligen Relde, finf neilt grünlichen Blumensblättern und mei bis vier Griffeln; fie entwideln fich mit ober nach ben Blüttern. Die Frucht ift eine vom vertrochneten Reiche gelronte, mehrfanige, jen Bollswirtichaft hinfteuerte. Er ftarb 11. Cept. von Fruchibrei erfullte Berre. Die Nibesarten zer: 1823 ju Gatcomb-Caffle in Gloucefterfbire. Seine

fallen in frachelige und unbewehrte. Bu ben erftern gehort ber Stachelbeerftraud, von bem meh: rere Arten als die Grundformen umahliger in ben Garten angepflangter Gorten Ermabnung verbie: nen, nandid R. Uva crispa, urfprünglich in Cfaus binavien einheinnisch und in Deutschland verwilbert; von ihnt ftammten bie glattfrudtigen Stachelbeer: forten. Die rauhfruchtigen Gorten bagegen gehören bein auf ben Alpen wild machfenben R. Grossularia mabrend bie rotfrüchtigen ihren Urfprung wahrscheinlich bem R. reclinatum verbanten, welches am Gubabhange bes Thuringermalbes in wildem Buftande gefunden worben fein joll, Mus Diefen Grunbformen find weit über 1000 Gorten hervorgegangen, welche in Form, Große und Farbe mehr ober weniger voneinander abweichen. Man verniehrt die Stachelbeeren burch Musfaat, meift nach gegenfeitiger Befruchtung, wenn man fich ber unbanfbaren Mube unterziehen will, neue Gorten ju erlangen; boch auch burch Ableger unb Sted: linge. Die wichtigfte ber unbewehrten Ribesarten ift ber Johannisbeerftrauch (f. b.).

Ribeftaceen, Unterfamilieber Saxifrageen(f.b.). Ribiere, Stadt im frang. Depart. Sautes-Alpes Arrondiffement Bap, rechts am Buech, bat (1881) 1091 G., Seibenfpinneret und Tuchfabriten.

Ribnite, Stadt in Medlenburg-Schwerin, am Ribniger Binnensee (Saaler Bobben), der bier die Rednig aufnimmt, 26 km nordöstlich von Rostod, Sin eines Umtsgerichts, gabit (1885) 4356 C. und hat ein Realprogymusium, Schiffahrt, Schiffbau, Fifcherei, Fifchanbel, eine Gasanftalt und eine Dampffagemuste. Das 1324 gestitete St. Claren-Konnentloster A. it feit ber Reformation eine Berforgungsanstatt für Jungfrauen aus der Ritter: mit Landsdaft und hat 64 C. R. kam 1317 an Medlenburg.

Ribniger Bobben, f. unter Bobben. Ribot (Alerandre Gelig Joseph), frang. Rechtsgelehrter und Bolititer, geb. 7. Febr. 1842 ju Gt. Omer (Depart. Bas: be: Calais), ftubierte Juris; pruben; in Baris und wurde Abvofat, unter Dus faure 1875 Direttor ber Rriminalfachen im Juftigminifterium, bann Beneralfetretar und Staatsrat im außerorbentlichen Dienst. Im J. 1877 trat er in ben Abvotatenstand gurud. Er gehörte gunt Somitee fur ben legalen Wiberftand gegen bie, Ur: heber bes Staatsfreichs vom 16. Mai 1877 und wurde 1878 in die Deputiertenkammer gewühlt. Er nahm feinen Sig im lieden Centrum und zeich= nete fich burch feinen gemäßigten Liberalismus und eine icharfe Beredfamteit aus. Im 3. 1881 murbe fein Dlandat erneuert.

Ricardo (David), hervorragender engl. Rationalotonom, geb. 19. April 1772, ftanunte von einer aus Solland nach England übergefiedelten, urfprünglich portug. israel. Familie. Gein Bater war ein angefebener londoner Bantier, mit bem fich aber ber Cohn burch feinen fibertritt gum Chris itentum entzweite. Es gelang ihm jeboch, faft ohne eigenes Bermogen, fich burch Gefchid und Recht= ichaffenheit ju einem ber erften Bantiers emporjugrbeiten. 3m 3. 1819 wurde er jum Ditglied des Unterhanfes gewählt, in welcher Stellung er feiner bestimmten Bartei angehörte, aber um jo wirtjamer auf Die Ginführung weifer Sparjamteit im Sinangwefen und freier Konfurreng in ber gans

wichtigften Schriften find: "The high price of | bullion a proof of the depreciation of banknotes» (Lond. 1810), worin er bie Sophistit über bie Berhaltniffe ber engl. Bant vollftanbig miberlegte; «On the influence of a low price of corn on the profits of stock" (Lond. 1815), worin er bie von Malthus und Beft vorgetragenen Raturgefebe ber Grunbrente weiter entwidelte und gur Berteibigung ber freien Rorneiufuhr benutte; Proposals for an economical and secure currency » (1816), in welder Schrift er bie beste Methobe gefchilbert, um bie fuspendierte Bargablung ber Bant wieberberguftellen , und bie fpater Beel in ber Brarie benutte; «Principles of political economy and taxation» (Lond. 1812; beutich von Baumftart, Lpg. 1837; 2. Mufl., Lpg. 1877); R.& fpftematifches Sauptwert: «On the funding system» (1820), morin statt bes leichtfertigen Schulbenmachens birette Belaftung ber Steuerpflichtigen empfohlen wirb. Gine Ge-fanitausgabe feiner Werte veranstaltete Deculloch (Lond. 1846). It. erforichte bie wirticaftlichen Er: icheinungen mit Silfe eines gemiffermaßen mathem. Scharffinnes und einer großen Abstrattionatraft und es gelang ihm dadurch, in vielen Kunften die tiefern Zusammenhänge des volkswirtschaftlichen Krozesses tlar zu legen. Zedoch sind seine Theorien kingswegs ohne weiteres auf die Wirklichkeit anzumenden, da fie nur unter gewissen einsachen abstratten Voraussehungen gelten, die in der reiden Mannigsaltigkeit des wirklichen wirtschaftlichen Lebens nie genau gutreffen. ilber feine Theoric bes Arbeitelohnes f. Lohn geset (ehernes). Bu Ehren R.s führt ber Lehrstuhl ber polit. Olonomie

an ber lonbouer Univerfitat ben Ramen «Ricardo». Ricafoli (Bettino, Baron), bebeutenber ital. Staatsmann, geb. ju Florens 9. Mars 1809, trat guerft 1847 politisch hervor. Er richtete im Berein mit mehrern Befinnungegenoffen im Darg 1847 swei Dentidriften an Die todcan. Regierung, in benen er tonftitutionelle Ginrichtungen und ein liberales Prekgefes empfahl. Die Ereignisse zwangen ben Grokherzog Leopold alsbald zu diesen Zuge-ständnissen, das von R. geneinsam mit Salvagnoli und Lambruschini gegrundete Blatt « La Patria» vertrat nach außen die nationale Unabhängig: feit, nach innen ben Konftitutionalismus. Im 3. 1847 erfolgte seine Ernennung jum Gonfaloniere (Würgermeister) von Florenz, welches Amt er im folgenden Jayler niederlegte. Im J. 1848 wurde N. in das toscan. Parlament gewählt, unterlag aber fei der zweiten Wehl. Als nach der Schlackt von Vovoare die Aufläckerufung des Großheriogs keicklässen unter texte im M. Weisterwersker. beichloffen murbe, trat er in bie Regierungstom-miffion ein, in ber hoffnung, bie Invafion ber Otterreicher zu vermeiben und ben Fortbestanb ber Berfassing von 1848 zu sichern. Da der Forsher, 2003 in beiben Beziehungen sein Wort nicht hielt, 303 sich N. vom Hose zurück und widmete sich wie-ber landwirtschaftlichen Bestrebungen, indem er namentlich auf seinen neu angesauften Gütern in ben Daremmen Berbefferungen einführte. Rach einigen Jahren trat er an bie Spige ber nationalen Bartei in Tokcana und war 1857 einer ber Haupt-grunder ber Gesellschaft, welche die "Biblioteca civile dell' Italiano" herausgab. Wald nachbem ber Großherzog, um ben von H. und beffen Gefinnunge. genoffen gewünschten Unschluß an Pieniont nicht genehmigen zu muffen , am 27. April 1859 bas Lanb verlaffen hatte, übernahm R. in ber burch ben farbin.

Rommiffar Buoncompagni gebilbeten provijorifchen Berwaltung das Ministerium des Innern, und in biefer Stellung trug er wesentlich zur Vereinigung des Landes mit Pierwont, sowie zu dem ital. Einigungswerfe überhaupt dei.

Alls infolge bes Friedens von Billafranca ber farbin. Rommiffar feine Gewalt nieberlegte, trat R. an die Spise der Regierung. Rachbem das von ihm berufene Varlament die Absehung der lothring. Dynastie und die Vereinigung Toscanas mit Sarbinien beschloffen hatte, übte er vom 29. Sept. 1859 an bie Regierungsgewalt im Namen bes Ronia? und proflamierte einstweilen basfarbin. Statut. ingerind perindire refinite eine fer bei formilige An-erion, und ein fonigl. Detret ernannte ihn zum Generalgauvernenn Toscanas, welches Annter bis zum Mar 1861 in ausgezeichneter Weise verfab. In das vergrößerte sarbin. Varlament, das 2. Appil In ods vergroperte jarom, partament, omo z. 2011. 1860 pulammentrat, ward er von drei Pachfesirlen gewählt. And in das erste ital. Partament, wel-ches sich im Jedr. 1861 versammelte, wählte ibn seine Vatersladt. Nach dem Tode des Grafes Ca-vour wurde R. 12. Juni 1861 die Leitung des neuen Rabinette übertragen, in welchem er felbit bad Bortefeuille bes Ausmartigen, bann interimiftisch basjenige bes Kriegs, fowie fpater noch bas Departement bes Innern verwalten mußte. Er bezeichnete als fein Programm die Aortführung der Cavourschen Politit, aber es wollte ihm nicht ge-lingen, die fich ihm von allen Seiten entgegen-stellenben Schwierigkeiten zu überwinden. Er trat beshalb 3. Mars 1862 jurud. In ben folgenben Jahren nahm R. als Bertreter von Florens fortmabrend einen bebeutenben Anteil an ben Rammer: verhandlungen. Bei Beginn bes Ariegs gegen verhandlungen. Bei Beginn bes Ariegs gegen Harmoras Ectle bie Leitung ber Gefdälte mit dem Portefeuille bes Innern, die zum Eintritt Bisconti Benoftas auch das bes finhern, erfüllte bie von Jtalien in dem Bündvils mit Preußen eingegangenen Verpflichtungen und bemühte fich, ben Frieden so ehrenvoll als möglich für Stallen zu machen. Nach Whichluß desselben suche er die innere Berwaltung des Königreichs durch decen-tralifierende Maßregeln zu verbessern, den bedrängten Finangen aufzuhelfen und bie Beziehungen gur Rirche burch vollständige Trennung berfelben vom Artige vietg vonfahringe Erentung versteven von Staate zu regeln. Doch winkte sich " teine koni-palte Webrheit im Parlament zu schassen. Als vollends der von einen Kollegen Scialoja und Vorgatti vorgelegte Gesekeutwurf Sasplisch der Liquidation des Airchenvermögeus Widersland bervorrief, lofte er zwar im gebr. 1867 bas Parla-ment auf, fab fich aber zugleich genötigt, jene Di-nifter zu entlaffen. Balb nach Bufammentritt bes neuen Barlamente fah er fich veranlaßt, abermals einem Rabinett Rattaggi zu weichen (April 1867). R. genoß in ben fpatern Lebensjahren einer immer fteigenben Achtung in ber Abgeordnetentammer. R. ftarb 23. Ott. 1880 auf feinem Schloffe Brolio bei Siena. Bgl. Bafferini, "Genealogia e storia della Famiglia R.» (Flor. 1861). Ricci (Scipione be'), ein burch feine Beteiligung

an ben tirchlichen Deformversuchen in Toscana befannter Pralat, geb. 7. Jan. 1741 gu Floreng, murbe Auditor bei ber papitl. Muntiatur in Florenz, bann Generalvifar bes Erzbijchofs Jucontri, 1780 Bijchof von Piftoja und Prato. Er schlaß sich an ben Großherzog Leopolb I. an, als biefer

baran ging, die Rirdje in feinem Lanbe von vielen und großen Mangeln, welche namentlich in Disciplin und Unterrichtsmefen fich eingeschlichen batten, ju reinigen. Der Effer, mit bem R. vorging, wedte ihm eine Menge Seinde; ber Bruch mit Rom war entschieden, als er 1786 eine berühmt geworbene Diocefaufynobe hielt, welche bie janfeniftifden und gallitanifden Streitigfeiten wieber ind Leben rief, eine völlige Umgestaltung bes Alo-fterwefens angrebte, die Autorität des Beiligen Stuble auf das geringfte Maß zu beschränten suchte. Gine 1787 nach Floreng berufene Generalignobe wies jebe Rirchenreform gurfid, und in Biftoja brachen wiederholt Aufstande gegen die Reuerungen R. 3 aus, worauf R. 1791 auf feinen Bifchofofis versichtete. Die Bulle Auctorem fidei von 1794 verwarf bie Cakungen ber Synobe von Biftoja. It. lebte in Floreng, fpater auf bem Lanbe und ftarb 27. Jan. 1810. Geine Denfwurdigleiten ("Memarie de Sciplone de' R., herang, von Belli, 2 Bbe., Flor. 1865) waren lange vor ihrer Belanntmachung bennst worden von Botter, «Vie de Sci-pione de R.» (Bruff. 1825; deutsch, Stuttg. 1827).

Riccia, Stadt in ber ital. Proving und im Beergbijcoft. Rollegium und eine Schmefelquelle.

Ricciarelli (Dan.), f. Bolterra (Dan. ba).

Miccio, f. Mizzio.

Riccoboni (Lodovico), ber Reformator des ital. Theaters, geb. 1677 gu Modena, übernahm 1699 bie Leitung einer Schaufpielergefellichaft und erhob in Benedig und in ben Stabten ber Lombarbei bas Theater auf eine hobere Stufe, indem er basfelbe nach frang. Mufter umbilbete, ben Arlecchino von ber Bahne entfernte und hervorragende Dramen, jum Teil Bearbeitungen frang. Stude, aufführen ließ. Da feine Bestrebungen ben Beifall bes Bublitums nicht fanden, ging er 1716 nach Baris, wo er ein ital. Theater im Sotel de Bourgogue errimtete und allgemeinen Beifall erntete. Im J. 1729 ging er nach Karma gurud und ftarb dafelbit 5. Des. 1753. Ausber antienten und ftarb dafelbit 5. Dez. 1753. Mußer gablreichen bramatifchen Entwürfen fcrieb er: "Histoire du theatre italien" (2 Bbe., Bar. 1727), «L'art du théatre» (Bar. 1750; beutich von Schrober, bamb. 1828).

Anton Francesco, genannt Lelio, Sohn bes vorigen, geb. 1707 gu Mantua, ging mit feinen Ettern nach Paris, wo er auf bem ital. Theater auftrat, mehrere Luftipiele für basjelbe fcrieb und 1772 starb. Seine Gattin, Marie Jeanne La-boras de Mégières, geb. 1714 in Baris, zeichnete fich auf ber Buhne burch feelenvolles Spiel aus, verfante fpater mehrere Romane in engl. Befchmad und ftarb ju Baris 6. Dez, 1792. hre Deurress find mehrfach gebrudt worden (8 Bbe., Neuchatel 1781; 6 Bbe., Kar. 1818 u. f. m.); einzelnes darans hat C. G. Benne (Lpg. 1781) fiberfest.

Riceroare (b. h. auffnden) ift in ber Mufit ber ältere ital. Rame für fünstliche Jugen; er wurde besonders im 17. Jahrh. für Instrumentalfingen der Organisten gebraucht, weil diese am meisten

barauf ausgingen, bas Jugenthenia im Berlauf bes Studs in allen Winfeln zu sjuden. Ricevs (Les), mittellat, Kictiacus, Stabt im franz Depart, Aube, Arrondissenent Barsjur, Seine, zerfallt in die brei Wohnplake Saut-Ricens, Ricens. Saute- Nive und Bad- Nicens, liegt am Laignes, einem lintojeitigen Buftuß ber Geine, jahlt (1881) 2725 E. und hat Weinban, Gerberei und Tuchfabritation.

Rich., bei naturwiffenschaftlichen Ramen Ab: turjung für Louis Claube Marie Hicharb

lazung für Louis Claube Marie Nicharb (geb. 1794 ju Berfailles, Krofessor botanit in Naris, gest. 1821 bafelbst.
Richard L., Löwenherz, König von England.
1189—99, der Sohn König Seinrichs II. (s. d.) aus dem hause Nantagenet (f. d.), wurde 1167 geboren. Gleich seinen Volleren bekumpfte er auf Anstisten seiner Autter, Esconore von Koitou, wiederschoft einen Kater und bestiegt and dessen John der Schaffen und Kolfen Tode den Thron, 6. Juli 1189. Mus Drang nach Menteuern und Selbentbater nüftet sich R. so. Abenteuern und Selbenthaten ruftete fich R. fo: gleich zu einem Kreuzzug nach Balaftina. Weil ber Schap, ben fein Bater zu gleichem Zwede gesammelt und hinterlaffen, nicht genigte, suchte er seine Mittel burch big unerhörtesten Erpressungen zu verftarten. Rach Abereintunft mit Konig Philipp II. Augult von Frantreich ftellten beibe Fürsten ein stattlich gerustetes Kreusbeer auf. R. schiffte sich 7. Mug. 1190 ju Marfeille ein und landete 23. Sept. bei Deffina, wo einige Tage vorher fein Bunbese genoffe icon eingetroffen. Der vorgerudten Jahreszeit wegen gedachten beibe auf Sicilien zu über-wintern; auch wurden fie von bem König Tancreb gut aufgenommen. Doch balb entstand burch R.8 libermut Saber unter ben brei Ronigen. Wahrenb Philipp 30. Mar; 1191 nach Ptolemais überfente. blieb H. gu Deffina bis jur Untunft feiner Braut, ber Bringeffin Berengaria von Navarra, die er mit nach Paläfting nehmen wollte. Endlich verließ er Sicilien 10. April mit 150 großen Schiffen unb 53 Saleeren, mußte aber eines heftigen Sturms wegen erft gu Canbia, bann ju Rhobus anlegen. Einige feiner Schiffe murben nach Eppern verfchlagen, die ber bortige Fürft, Isaat Romnenus, pluns bern und angunden lieb. R. erschien 6. Mai mit vern nie unganen Nacht vor Eupern, eroberte die Irfel einer ganzen Nacht vor Eupern, eroberte die Irfel und bemächtigte sich der Schäße und der Verlon vos Kuften. Rachdem er sich mit einer Braut ver-mählt, ging er wieder zur See und lief 8. Juni im Safen von Btolemais ein. R. wollte nun Guibo Hofen von Atolemas ein. M. wollte nun Gutde von Aufgann, Philipp aber dem Martgarfen Kon-rad von Moniferrat auf dem Thron von Jerufalem siehn, und darüber spaltet in das gange Kreughere in zwei seindlich Kartelen. Nachdem Atolemais 12. Juli 1191 gefallen, lehrte Philipp nach Frant-reich zurch. Aum seite W. den Kreuzzug fort, err jockt über Saladdin bei Asiur einen glänzenden Sieg 7. Sept. und besetzt Joppe, Akladon und andere von den Anabern verlassen Philips die von Konten der Muniferrat allagen, dies von Konten der Muniferrat allagen, dies von Konten der Muniferrat allagenen glängen. auf wurde Konrab von Montferrat allgemein als Ronig von Jerufalem anertannt, aber furs barauf 28. April 1192 von Mifaffinen zu Lyrus ermorbet. R. verlieh jest bem Grafen Beinrich von der Cham-vagne die Krone und gab dagegen dem Guido von Lufignan die Insel Cypern. Der franz König Philipp verbreitete nunmehr bas Gerucht, R. habe Montferrat ermorben laffen, und ruftete fic, bie Staaten bes Rebenbublers anzugreifen. Diefe Rachrichten bestimmten R. jur eiligften

Auther; er fossifte fich S. d. 11. 1192 zu Ptolemais nach korfu ein. Weil er nicht wogen tonnte, den Weg durch Frankreich zu nehmen, gedachte er durch Iatien und Deutichland, als Vilger vertleidet, zu reisen. Judes wurde er zufällig an die Küste dei Vaufelen deutschaft zu wirke und volle des Erichtenstellen. Mquileja geworfen und ninfte nun burch bas Gebiet bes herzogs Leopold VI. von Ofterreich geben, ben er gu Btolemais gröblich beidinueft hatte. Der Bergog ließ R. 20. Dez. 1192 in ber Rabe von Bien ausheben und nach ber Felsenburg Dürrenstein bringen. Kaijer heinrich VI. erzwang jeboch von Leopold gegen bas Berfprechen von 60000 Mart bie Muslieferung bes Gefangenen, ben er erft in Mains, nachher in Worms und auf dem Schloß Trifels langer als ein Jahr in engem Gewahrfam bielt. Bergebens permenbeten fich für 91. bie engl. Reichestande und ber Bapft Coleftin III. Im April 1193 ließ ber Raifer ben Gefangenen nach Speier bringen und flagte ibn por ben bort versammelten Beichsfürsten ber Ermorbung Montferrats, ber Berbindung mit Cancreb und ber Beichinpjung ber beutschen Nation an. Es tam endlich zu einem Bertrag, nach welchem R. gegen ein Lösegelb von 150000 Mart neben anbern Bedingungen seine Freibeit erhalten follte. Much nahm er fein Reich vom Raifer ju Lehn. Rach manchen Zwischenfallen, welche besonders burch bie Berbinbung R.S mit feinem Schwager Beinrich bem Lowen veranlaft waren, erhielt er 4. Febr. 1194 ju Maing bie Frei-beit wieber. Daß ihn fein treuer Blondel (f. b.) befreit habe, gebort ber Sage an. Dach vierjabriger Alwosenist landet B. 13. Mar 1194 im Safen au Sautwick, In England war unterdes der Kang-ler und Sctatthalter U.S., Bischof Wilchelm Con-champ von Clu, durch die Großen vertrieben worchamp von Erg, vohann ohne Land, hate sich ben. A. Bruber, Johann ohne Land, hate sich ber Reichsverweierschaft bemächtigt und suche sie zu behalten. Aber das engl. Bolf erklärte sich für R., und Johann unterwarf sich und erhielt Ver-zeihung. Nun ließ R. sich 17. April 1194 zu Windefter jum zweiten mal fronen und feste bann nach Frankreich über, wo er einen mehrjährigen blutigen Arieg gegen Philipp II. August führte, bis endlich ber Bapit bie beiben Ronige 13. Jan. 1199 gu einem fünfjahrigen Waffenstillstand vermochte. Doch follte R. feine Laufbahn in Frankreich beschließen. Der Bicomte Bibomar von Limoges, ein Bafall R.s., hatte einen Schat gefunden, von dem er seinem Behnsherrn ben britten Teil auslieferte. R. aber verlangte bas Gange und belagerte ben Bicoutte in feinem Schloß Chalus bei Limoges. Bei einer Re: toanosierung ber Mauern wurde er von bem Bfeil eines feinblichen Schützen, Bertranb Gorbon, 28. Marz 1199 an ber Schulter töblich verwundet. R. ftarb 6. April 1199. Die Ritterpoefie umgab R. mit einem Bauber, ben bie geschichtliche Bestalt mit ihrer Bugellofigfeit und Gewaltsamfeit feinesmegs befist. Den Beinamen Lowenhers bat H. einer Romange gu banten, nach welcher er bem Gobne bes Raifers im Wettlampfe ben Rinubaden mit einem Sauftichlag gertrummert und bann einen gegen ibn losgelaffenen hungerigen Lowen gerriffen haben foll. Huf bem engl. Thron folgte ihm fein Bruber, Johann ohne Land (f. b.). Bgl. James, "History of R. I." (2. Muft., 2 Bbc., Lond. 1855); Chronicles and memorials of R. I." (herausg. von Stubbe, 2 Bbc., Lond. 1864-65); Apton, aLife and times of R. I.» (Lond. 1874).

Richard II., König von Englaub, 1377—99, ber Entel Eduards III. und der Sohn Eduards, bes Schwarzen Pringen, vourbe 7. Jan. 1367 ju Vorbeaux geboren und folgte im Alter von II. 3. dem Grobaux geboren und folgte im Alter von II. 3. dem Grobent einer Minderjährigteit führten seiner fönigl. Oheime, die Serzöge von Lancaler, ydrt und Gloceter, die Einatsgewalt. In den erstem Regierungslähren ichten die Pringen den Krieg ogen Frantreich seder, der unthos fort. Dies und die Rechausen

bung bes Sofs veranfaßten 1380 bie Ginführung einer Ropffteuer, welche bas Bolt außerft brudte. Unter ben wilden Freiheitspredigten eines ebema: ligen Brieftere, John Bell, rottete fich ein Geer von 100 000 Bauern gufaminen und gog, von bem Schmieb Bat Tyler und einem gewiffen 3ad Strow angeführt, fengend und ben Mbel und bie fonigl. Beamten morbend, im Lande herum. Der junge Ronig ging ben Aufrührern in Berfon ent= punge Nonig ging sen kuprupern in verjon eine gegen, besäntigte fie erft durch Areibrie und lieh dann die Häuper verhaften. Als die Auche her-gestellt war, wußte jedoch der Abel Makregelin durchuleguigen, welche das Joh des niedern Bolts nur noch briderber machten. A. genoh eine sollechte Erziehung, befaß wenig Sahigfeit und verfiel in bie grobften Musichweifungen. Um fich ber Bevormundung feiner Dheime, namentlich bes bergogs von Glocefter, ju entziehen, warf er fich einem Gunftling, Robert Vere, Grafen von Orford, in die Arme, ben er auch jum Bergog von Frland ernannte. Die Lords verbanden fich mit Glocester jum Sturg ber Bunftlingsberrichaft, entfesten guvorberft ben Rang: ler be la Pose und ernannten mit Sisse bes Barlaments 1388 einen Ausschuße von 14 Bersonen, ber unter Leitung Glocesters ein Jahr hindurch bie hodite Gewalt ausüben follte. R. verfuchte gwer mit Robert Bere, fich ju miberfeben; aber Glo: cefter und bie Grafen von Arundel und Barmid ericienen mit 40000 Mann in ber Rabe von Con-bon und zwangen ben Ronig zur Rachgiebigleit. Schon im folgenden Jahre aber benuste R. bie Uneinigfeit der Großen, stieß beren Einrichtungen um und erllätte, daß er die Regierung in Berson über-nommen. Er flüzzte sich in Schulben und übte befonbers an ber Stadt London ichamlofe Erpref-fungen. Des Kriegs mube, ichloß er 1396 einen 28jahrigen Waffenftillftanb mit Franfreich. feine Gemablin, Anna von Bohmen, Tochter Kaifer Karls IV., gestorben, verlobte er fich jur Befeltigung bes Friedens mit Isabelle, ber elfjährigen Tochter Rarle VI. von Franfreich. Der Bergog von Glocefter benugte biefen Schritt bes Ronigs, um benfelben beim Bolte verächtlich, fich felbst aber popu-lär zu machen. R. wagte enblich, ben Bergog nebst ben Grafen Arunbel, Barmid u. a. gu verhaften. Bener murbe hingerichtet, biefer gur Berbannung verurteilt, Glocefter aber nach Calais gefcafit, mo man ibn 1397 im Gefängnis mit Betten erftidte. Bugleich ließ ber Ronig burch ein ergebenes Barlament ben Musichuß ber Biergehner für immer auf: beben, verbaunte ben Bergog von Rorfolt und feinen Better Hereford, den Sohn John Gaunts von Lancaster, nach Frantreich und entzog letterm bas Erbe des Waters. Diese Gewaltthat eniporte Bolt und Große aufs außerste. In solder Lage beging A. bie Unvorsichtigfeit, mit einem Seere nach Frland zu ziehen, um bafelbst bie Ermordung eines andern Betters, bes Grafen Roger Mortimer von Dard. ju rachen. Unterbeffen lanbete Sereforb 4. Juli 1399 mit geringem Gefolge in ber Grafichaft Dort. jog bie Grafen Rorthumberland und Weitmoreland an fich und staub balb an der Spise eines 60000 Mann starten Secres. Zu spät tehrte R. nach Eng-land zurfict, wo er sich von allen seinen Unbängern verlaffen fab. In ber Ratlofigleit überlieferte er fich felbit im August feinem Teinbe, ber ibn erft nach Flint : Caftle, bann aber, I. Cept., in ben Tower ju London brachte. Das Barlament zwang ibn. 29. Gept, eine Entjagungeafte ju unterzeichnen. Mahreub Hereford als Heinrich IV. (f. d.) ohne Morfland ben Thorn usurvierte, wurde N. nach bem Schole Komfret in der Garsschaft Port gestrackt. Ohne Nachsommen zu hinterlassen, starb er hier 14. Febr. 1400 durch Nachrungsbentziehung. Blal. Anngalton, ellistoria vitae et regul Ricardi II.

(herausg. von Bearne, Orf. 1729).

Richard III. ober ber Budelige, Ronig von England, 1483-85, geb. 2. Oft. 1452 gu Fotheringan Caftle, war ber jungfte Sohn bes Berjogs Richard von Port, ber 1460 bei Watefielb blieb. Nachdem fein altester Bruber als Chuard IV. (f. b.) ben Thron an fich geriffen, murbe er gum Bergog von Glocefter erhoben. Wiewohl miß: gestaltet, befaß er boch große Sahigleiten und einen entichloffenen, liftigen, ehrgeizigen Charafter. In ben Rampien feines Saufes unt ben Lancaftriern bewies er hohen Mut und gegen Chuard IV. Trene und Ergebenheit. Dagegen befculbigte man ihn ber Teilnahme an ber Ermordung bes abgefesten Beinrich VI., wie er auch durch ein Gewebe von Antriguen jur Sinrichtung feines Brubers, des Bergogs von Edarene, beigetragen hoben soll. Rach dem Tode Eduards IV., 9. April 1483, übernahm R. für beffen gwölfjährigen Gobn, Couard V., bie Regentschaft. Er ließ benfelben gwar zum König ausrufen, ftrebte aber felbst nach ber Krone. Mit hilfe bes herzogs von Budingham entriß er ber Königin-Witwe Cifabeth und beren Bruber, bem Grafen Rivers, ihre Sohne, ben jungen König und ben neunjährigen Berzog Richard von Port. Bahrend ihm ber Staaterat ben Titel Broteftor beis legen mußte, fperrte er bie beiben Bringen in ben Tower, Rivers aber murbe ohne Broges enthauptet. Sierauf ließ It. bas Gerficht verbreiten, bag bie Sohne Chuards IV. unebelich maren, weil berfelbe schon heimlich vermahlt gewesen, als er bie Königin Elijabeth geheiratet. Da aber in biesem Falle die Kinder bes hingerichteten Clarence ihm auf bem Thron vorangingen, so behauptete er ferner, seine Mutter, die noch lebte, habe ihre ältern Söhne, Eduard IV. und Clarence, im Chebruch empfangen, und nur er allein fei ber legitime Nachtomme feines Batere. Budingham mußte bas louboner Bolt ju bearbeiten , R. Die Krone anzubieten; 6. Juli 1483 erfolgte gu London die Kronung H.S und balb bar: auf die Ermorbung ber Sohne Chuarbs IV., bie, wie ergahlt wirb, im Schlafe mit Betten erftidt und unter einer Treppe bes Tower begraben murben. wo man ihre Gebeine 1674 zufällig entbedte. Der habgierige Herzog von Budingham fühlte sich jeboch burd Berweigerung bes ihm verfprocenen Erbes bes Grafen Bereford fo beleibigt, bag er insgeheim mit ben Unbangern bes Saufes Cancafter, namentlich mit bem in Frantreich verweilenben Grafen von Richmond jum Sturze A.3 in Berbindung trat. Indessen ersuhr ber Usurvator den Auschlag, den Budingham mit dem Kopf bezahlen mußte. Richmond raftete nun ein Ser und sandete 6. Aug. 1485 zu Milford-Hauen ein Set und sanders. Bei Bosworth kam es 22. Aug. zum Zusammenstoß mit R. Ehe aber bas Treffen begann, ging Lord Stanlen mit 7000 Mann ju Richmond über. R. brang tobes: R. brang tobes: untig in ben feinblichen Saufen ein, fanb jedoch im Gewähl feinen Tob. Der Leichnam R.s wurde in ber Rloftertirche ju Leicester begraben. Mit biefem Rampfe ichloffen bie Kriege ber beiben Rofen, und bas Baus ber Blantagenet verlor ben Ehron, ben nun ber Tubor Richmond als Seinrich VII. beftieg. |

Shalipeare hat R. zum Selben einer berühmten Tragödie gemacht. Bgl. Horace Malpole, eHistoric doubts on the life and reign of king R. III.» (Lond. 1768); Jeffe, «Memoirs of R. III.» (Lond. 1861).

Richard IV., f. Barbed (Berfin). Richard, Graf von Cornwallis und von Boitou, benticher Konig mahrent bes fog. Inter-regums, 1257-72, aus bem Saufe Blantagenet und jungerer Cobn bes Ronigs von England, 30hann ohne Land , wurde 1209 geboren. In feiner Jugend befehligte er mit Erfolg bas beer feines Fugend befegigte er int Strong bis Son figliand, in Frankreich, Im J. 1236 nahm er das Kreuz, schiffte sich, gegen den Willen des Kappies Gregor IX. ber barin nur eine Unterftugung Friedrichs II. fab, 1240 nach Btolemais ein, vermochte aber nichts von Bedeutung auszurichten. Aber Sicilien, wo er in einer Zusammentunft mit Raifer Friedrich II. biefen vergeblich mit bem Bapft zu verfohnen fuchte, tehrte er 1242 nach London gurud und tampfte nun wieder für feinen Bruber Beinrich gegen bie Fran-gofen, fah fich jeboch von biefem feiner frang. Domanen beraubt, ja an ber Freiheit bebroht. 3. 1243 beiratete R. Gancha von Brovence. nach bem Tobe Konrabs IV. fein beutscher Gurft bie beutsche Raisertrone übernehmen wollte, ber Bapft Mlexander IV. aber bie Bahl bes jungen Konrabin verbot, mablten 13. Jan. 1257 ber Ergbifchof von Kölin, auch im Namen bes maingers, und die rheinischen Pfalzgrafen den reichen A. zum deutschen Skönig, wöhrend Erier, Böhmen, Sachfen u. f. w. 1. April Mirons X. (f. b.) von Calillien als Gegen tonig aufftellten, ber jeboch nie nach Deutschland tam. R. mar vom Bapfte beginftigt und murbe 17. Mai 1257 mit feiner Gemahlin zu Aachen feier-lich gekrönt. Nachbem er bas Meinlaub bis Weißenburg hinauf burchzogen, ging er 1258 nach London jurfid, um feinen Bruber aus ben Sanben ber engl. Barone gu befreien. Sobann erfchien er 1260 mit reichen Schaben abermals in Deutschland, wo er jedoch wieber nur im Rheinland Anertennung fand. Im 3. 1292 belehnte er während seiner britten Auwesenheit in Deutschland Ottokar von Bohmen mit Ofterreidund Seiermart, jugleich bestätigte er die Privilegien mehrerer Reichsstädbte und vermehrte ben Reichefchaß ju Machen mit Krone, Scepter, Reichsapfel und tostbaren Geman-bern. Die Unruhen in England riefen ihn 1261 wieber in fein Geburtsland, mo er bei ber Rieberlage ber tonigl. Truppen ju Lewes 14. Mai burch Simon von Montfort gefangen murbe. Erft nach 14 Monaten erhielt er die Freiheit gurfid. R. er-ichien 1268 noch einmal in Deutschland, hielt 1269 einen Reichstag zu Worms, ben Trier, Mainz und noch aubere Fürsten besuchten, und erließ zweck-mäßige Gesehe rüdsichtlich bes Landfriedens und ber Mehrichistigt ber ar Witverr geworben, ver-mählte er sich 16. Juni 1269 mit Beatrix von Faltenburg und nahm biefe mit nach England. Ermordung feines Cohnes Beinrich durch die Cohne Montjorts 1271 trubte feine letten Tage. Er ftarb 2. April 1272 und murbe in ber von ihm gestifteten Abtei Sanles beigefest. R. war ein burch bobe Gigenschaften ausgezeichneter Charafter und zu fei-ner Zeit ber reichite Jurft ber Christenheit. Bgl. Gundling, aGeschichte und Thaten Kaifer R.&-(Berl. 1719); Gebauer, "Leben und beutwürdige Thaten herrn R.s, erwählten rom, Raifers" (Lpz. 1744); Lorenz, "Deutsche Geschichte im 13. und

Richard I. Ohnefurcht, Graf ber Rormanbie, geb. 982, war beim Tobe feines Baters Bil-helm I. Langidwert 942 im Gewahrfam Ronig Libwigs IV. von Frantreich, bem er durch einen Getreuen entführt ward, Er fpielte in den Kangen, wege au leine Zeit den ihrengang der frangkrone von den Karolingern auf die Capetinger begleiteten, eine hervorragende Rolle und flarb 20. Rov. 996. Ihm folgte fein Sohn M. II. der Gute (bis 1026) und biefem feine Sohne M. II. (bis 1028) und Robert II. der Teufel (j. d.).

Richard von St. Bicter, Cholaftiter bes 12. Jahrh., aus Schottlaud geburtig, erft Subprior, bann Abt ber Augustinerabtei von St. Bictor in Naris, geft. 1178, juchte die Scholaftit bes Arifto-teles wieder jurudjuführen gur rationellen, vernunft-geniagen Erhartung bes lirchlich gegebenen Glaubens und jugleich mit ber Dluftit ju verbinben, über bie er guerft eine wiffenschaftliche Theorie gegeben bat. Ceine Berte, beren michtigfte «De trinitate» nat. Settle Everte, deren wordigtle abe trimitates und sele statu interioris hominiss find, wurden juerft herausgegeben zu Paris 1528, am beften zu Mouen 1650. Agl. Engeschart, «R. und Ruysbroed» (Erlangen 1838); Selfferich, «Die drillt. Mystite (Gohal 1842); Saulich, «Die drillt. Mystite (Gohal 1842); Saulich, «Die drillt. Mystite (Gohal 1842); Saulich, «Die Letzern des Ousso und M. von Et. Bictors (Prag 1864).

Richardia Knth., eine Gattung von Gumpf: frautern, welche fich von Calla fast nur baburch unterscheibet, bag bei ihr ber Blutentolben in feiner gangen Lange mit Bluten (beren obere mannlich) bebedt ift, mabrend er bei Calla oben bloß Staub: gefale, viel weiter unten folde mit weiblichen Billten untermijcht trägt. R. aethiopiea Knih., Sinnes Calla aethiopiea, ift eine vorzugsweife in bie Rultur in Wohnstuben beliebte Pflange, welche nicht felten eine bobe von 1 m erreicht und mit ihren großen, glangend grunen, pfeilförmigen Blat-tern und ihren blendenbweißen Blutenfcheiben eine bedht angenehme Erscheinung ift. In sandige Schlammerbe und in bobe Topfe gepflanzt und fortwährend, solange sie traftig vegetiert, durch Unterleber getrantt und auf dem ihr einmal ein-geräumten Blate unverändert belassen, blut fie im Stubenseinler fortwährend. Man vermestt sie durch Burgelsprossen. Eine sehr habsche Art ift auch R. hastata mit bellgelber, innen ichwarg-

gefledter Blutenicheibe.

Richarbson (James), engl. Afrifareisenber, geb. 3u Boston in Lincolnshire 3. Nov. 1809, unternahm 1845 über Tunis und Tripolis eine Reise mitten burch bie Sahara nach Ghabames und Ghat, mo er intereffante Nadrichten über Die Tuarege fammelte, und traf nach neunmonatlicher bodit beidmerlicher Wanderung über Fessan wieder in Tripolis ein. Rachdem er in «Travels in the Great Desert of Sahara» (2 Bbe., Lond. 1849) eine Befdreibung bieier Expedition veröffentlicht, gelang es ihm, bie Unterftugung ber brit. Regierung ju einer umfaffen: bern Expedition nach bem Suban und bem Tfabfee ju geminnen, auf ber ibn Barth (f. b.) und Overweg (i. b.) begleiteten. 3m Mars 1850 brach er von Tripolis auf, tam jum zweiten mal nach Chat und mar ber erfte Guropaer, ber bie fteinige Dochebene hammada burdgog. Bon bier aus feste er feinen Weg nach Air (Asben) und Bornu fort und war schon nicht weit vom Tjab, als er 4. März 1851 zu Ungurutua, einem Dorfe feche Tagereifen pon Ruta.

14. Jahrh. Bb. 1, Wien 1863); Buffon, "Die ben Beschwerben ber Reise erlag. Seine Reise Doppelwahl von 1257- (Münster 1866). notizen und Tagebücher wurden von Bayle St. John herausgegeben: «Narrative of a mission to Central-Africa» (2 Bbe., Lond. 1853) und «Travels in Maroccon (2 Bbe., Lond. 1859).

Richarbfon (Samuel), einer ber berühmteften engl. Romanbichter, geb. 1689, ber Sohn eines Tifchlere in ber Graffchaft Derby, erlernte bie Buch bruderei. Bon einem Buchbanbler aufgeforbert, Mufterbriefe für bas gewöhnliche Leben abjufaffen, fam er auf ben Gebanten, biefe Briefe burch eine Erzählung und eingewebte moralische Lebren zu verbinden. So entstand 1740 fein moralischer Ro man "Pamela", welcher ungemeinen Beifall fanb. Balb hatte R. fo viel erworben, bag er felbft eine ansehnliche Druderei errichten tonnte. Bon feinen nachfolgenben beiben Romanen «Clarissa Harlows» (8 Bbe., Lond. 1749) und «Sir Charles Grandison» (6 Bbe., Cond. 1753-54; beutich, 7 Tie., Lpg. 1780) ift ber erfte ber ausgezeichnetfte. R. beiaß bas Lalent ber Charafter: und Sittenichilberung in hobem Grabe; am besten gelangen ihm Frauencharaftere. Die ermübende Länge seiner Romane hat fie jest in Bergessenheit gebracht. R. starb 4. Juli 1761. Seine Werfe erschienen in 20 Banden (Lond. 1783), in 19 Banben (Cond. 1811) und öfter. Chriftian F. Beife ftellte eine "Tugenblebre" aus benfelben

18. Weithe stellte eine «Lugenblebre» auß denschn uifammen. 281. Mr. Bardauth. «Correspondenes of Samuel R.» (6 Bde., Lond. 1804); Schnidt, «R., Nousseu eine Soethe (Jena 1875). Reisender, geb. 5. Nov. 1787 zu Dumsties in Sobot-land, studierte in Glasgow Medizin und trat 1807 als Bundarzt in die brit. Nacine. In den 3. 1819—22 und 1825—27 begleitete er Franklin auf heisen Arrektingen zu Mitschung einer nachmeil beffen Expeditionen jur Auffuchung einer nordweitl. Durchfahrt, von welchen er reiche naturbifor. Sammlungen und Beobachtungen gurudbrachte, bie er in ber "Fauna Boreali-Americana" (4 Bbe., Lond. 1829—37) nieberlegte. Er ward 1839 jum Oberart bei ber Flotte, 1840 jum Inspeltor bes Marinehopitals ernant und erhielt 1846 bie Ritterwarbe. Bur Muffuchung Franklins unter nahm er 1848-49 eine zwar vergebliche, aber in Be jug auf wiffenschaftliche Ausbeute erfolgreiche Reife in Booten nach bem Madenziefluß und zu Lande nach Rap Krufenstern und Bollastonland. Er berichtete über biefelbe in "Boat voyage through Rupert's Land along the central arctic coasts in search of Sir J. Franklin» (2 Bbe., Lond. 1851). Außerbem forieb er: "The Polar region" (Lond. 1861). 3m 3. 1857 wurde R. in den Rubestand versetzt und starb zu Grasmere 5. Juni 1865. Bgl. M'Iraith, "Life of Sir John R." (Lond. 1868).

Richelien, Stadt im frang. Depart. Inbre-et. Loire, Arrondiffement Chinon, linte an ber Amable, Station ber Linie Ligre: Mivière. R. ber Staatsbab nen, jählt (1881) 2423 E., hat eine Juderfabrit und Handel mit Getreibe, Wein, Branntwein und Ruß öl. In einem der Familie Du Plessiß gehörigen

Schloffe ju H. murbe Rarbinal Richelieu geboren, welcher das Dorf verficonerte, jur Stadt erhob und ein prächtiges Schloß baute, welches machrend ber großen Revolution fast vollständig gerftör murbe. R. war unter den Bourbonen Sig eines Berzow tums im Gouvernement Saumurois.

Richelien, Chambly ober St. John, Blus in ber Broving Quebec ber Dominion of Canada, entfpringt im Champlainfee (f. b.) und fliegt norblid

in ben Lorenzstrom. Er ift für bie Schiffahrt | zwischen bem Lorenzstrom und bem Subson von großer Wichtigleit. Bei feiner Munbung liegt bie Stadt Sorel, Die Sauptstadt von Richelieu County

in ber Proving Quebec.

un der Froung Lueber.
Richelien (Armand Jean du Plessis, Herzog von), Kardinal, der größte Staatsmann des alten Krantreid, geb. 5. Sept. 1.858 auf Schoß Richelieu in Poitou, ward bei seinem schwachen Körper und reizdaren Naturell zur Kirche destimmt, erhielt noch vor dem tanonissischen Verlieben der die die der ward sich von der Konnissischen Plantrell zur Kirche bestämmt, erhielt noch vor dem kannsischen Plantrell zur Kirche beitward. Weise und die Langte Dez. 1608 in das Visitum Luon, auf das er von der Familie der die Erpektanz übertommen kette. Scham bier zeiste von Allenheim, den kette. hatte. Schon bier zeigte er bas Berhalten, bem er fpater treu blieb: tatholiich-eitrige, aber nicht sana-tische Gestunung, den Geist der Politit, der seit Heinrich IV. in Frankreich heimisch geworden war, Die Königin: Witwe, Maria Medict, berief ibn in das von ihrem Gunftling Concini gebisdete Minious von Arthur Sin bessen Sturz 1617 verwidelt, begab sich R. erst nach Lucon, dann nach Avignon. Sierauf 30g ihn die Königin, die vor der übermütigen Aristotratie in die Provins satte slächten müssen, an sich heran, söhnte sich durch eine Bemühungen mit ihrem Sohn, König Ludwig XIII., aus und tann itt ihrem Sohn, König Ludwig XIII., aus und tann der Sierauf der Sierauf Reinstein und der Sierauf der fo mit H. zugleich wieber zu Ginfluß. Bum Rarbis nal erhoben, trat R. in bas Rabinett La Bieuvilles. Dessen Sturz, Aug. 1624, brachte ihn an die Spise der Regierung. Katholizismus und nationale Wohlsahrt zu vereinigen, darin ging nun sein Streben auf: Staat und Rirche wollte er banach reformieren. Er mare ber Reorganisator Franfreich's geworben, hatten ihn nicht bie brangenben Gefahren bes Reichs babin getrieben, junachft bie außern und innern Feinde ber Monarchie ju befanipfen.

Alles tant barauf an, Frankreich aus ber Uni-ammeruna Spaniens ju befreien. R. jögerte tlammerung Spaniens ju befreien. R. gogerte nicht, bie prot. Gegner biefer Macht bafur aufjurufen: Karl I. von England gab er die Schwefter feines Königs, henriette, jur Gemahlin; er unterstütte die Hollander und Graubundener. Dagegen erhoben fich 1625 bie innern Gegner, bie Streng: tatholischen und die Sugenotten. Aber gegen diese leisteten ihm jest England und holland felbst Beis ftanb; gefclagen, nuften fie um Frieben bitten, ben er ihnen gewährte. Sierauf, von ber tath. Strömung Aberwältigt, verftand er fich zu bem Frieben mit Spanien in Barcelona, 10. Mai 1626. Die Folge mar eine neue Garung in Franfreich. Wieder ftanden hugenottifche und tath. Ariftofraten gegen ben Minister ulammen: Safton von Orleans, bes Königs Bruber, Conbe, ber Marschall Ornano, Senri be Lalleyrand, Graf von Chalais, Lubwigs naher Bertrauter, die beiden Beudonies, natürliche Sohne heinrichs IV., waren die häupter. A. ließ sich nicht schreden: Chalais buste mit dem Kopse, Ornano tan im Gefängnis um, bie Benboines wurden festgenommen. Gine Rotabelnverfamm. lung gab R. neue Mutoritat. Und als nun ber Krieg mit Rochelle wieder ausbrach, führte bie Belagerung und Eroberung ber von ben Englandern unterfligten Stabt, von R. felbig geleitet, zum erften großen Triumph bes Karbinals. Am 1. No. 18sh hielt er mit ben König feinen felerlichen Einzug. Nim mandte er sich gegen die Spanier. Im März 1629 siberichritt er die Alpen, befreite Cafale, rief die ital. Opposition gegen die span. Serrichaft ins Leben und schlug dann die Reste der Hugenotten im

Conversations - Legiton. 13, Muff. XIII.

Suben Frantreichs zu Boben. Die religiöse Frei-heit ließ er ihnen, aber um ihre polit. Autonomie war es geschehen. Im J. 1630 überschritt R. aufs neue die Alpen, nahm Binerolo, die Pforte ber Alpen, und bald gang Savoyen in Belik. Schon bamals war R. mit Gustav Abolf in Ber-

bindung. Während jener in den Alpen tampfte, landete biefer in Bontmern und fein Bordringen in Deutschland war die beste Silfe für die frang. Waf-Aber ber Bund mit bein Reber marb bem Kardinal von den streng latholisch Gestunten übel gebeutet, und so sand sich von neuem eine große Dyposition gegen ihn zusammen An der Spike stand die Königin-Mutter selbst, ühr zur Seite die Herzogin Chevrenje, die Bender Marillac, die lothring. Faltion; die Spanier hatten wieder die Jand im Spiel. Schon glaubte man allgemein an ben Sturg bes Rarbinals, als Maria Medici ihm am 11. Nov. 1630 por ihrem Cohn ihre Unanabe bezeugte. Aber Lubwig ließ fich von bent Minifter nicht logreißen. Er besavonierte bie eigene Mut-ter, für beren Leben nun biefer "Tag ber Betrogenen» (journée des dupes) jur Rataftrophe murbe, und gab die Berhaftung der Marillace ju. Als bann Maria Medici ben Bergog von Orleans zu fich hinüberzog, mußten beibe weichen; Maria floh ju ihren Freunden, ben Spaniern in ben nieberlanden. Eben diese unterstützten im nächsten Jahre ben Gou-verneur von Langueboc, heinrich II. von Mont-morency, als er im Cinverständnis mit bem herzog von Lothringen und Orleans fich gegen ben Minister erhob. R. ließ jest ben Marschall Marillac binrichten: Montmorency murbe befiegt und enthanytet (30. Dft. 1632), Orleans nur burch feine Ber-tunft gefcutt. War Guftav Abolfs Auftreten R. willtommen gewefen, fo war ber Tob bes bereits Abermächtigen für R.3 Bolitit tein geringeres Glud; benn erft jest war feine hilfe ben beutichen Brotestanten unentbehrlich. Inbem er 1633 bas beilbronner Bundnis marm unterftutte, ließ er Lo: thringen erobern, Montbeliard und eine Reihe von Burgen und Reichsftabten im Elfaß befegen.

Die Rieberlage ber Brotestanten bei Rordlingen trieb ibn in biefer Richtung weiter. Seit Enbe 1634 fampften bie Frangofen auf beiben Geiten bes Oberrheins. Bergebens hehten bie Spanier R.s innere Feinde auf. Der Rarbinal trennte ben Ber-30g von Orleans von feiner Mutter, bie nicht wieber gurudtehren durfte, während er dem Herzog eine Freistatt gewährte, aber seinen Bertrauten Lug-laurens im Gestagnis wnofringen ließ. Im Mai 1635 brach der offene Krieg mit Spanien aus: an ben nieberlanbifden Grengen, in Trier, am Ober-rhein, wo Bernharb von Beimar in frang. Dienfte trat, in Graubunden und Oberitalien, dann auch mit wachsendem Ersolg zur See. Zu Lande allerbings erlitten die franz. Baffen zuerst Berluste. Die Siege Vernhards aber um Breifach, mehr fait noch beffen Tob, ber feine Truppen unter frang. Führung brachte, gaben R. bie herrichende Stellung am Oberrhein. Im 3. 1640 gewann er Cafale und balb gang Savoyen, das verloren gegangen, gurud. Best trug er ben Zwift in die Reihen der Gegner felbit: ben Aufstand Cataloniens und Portugals jeldji: den Auftand Saatontens und portugua-fichtre er gegen die fan. Regierung, mit der icht-tischengl. Opposition kulpste er gegen Karls I. Re-gierung Berbindungen au. Freilich wurden bis zuletz II. außere Kriumpse durch Empörungen von innen her durchtreuzt. So der Ausstand des Grafen von Soiffons, ber mit Bilfe ber Spanier von Geban aus ben Rarbinal fturgen wollte, aber felbit im Rampfe umtam. Roch leichter murbe es ihm, ben Beriuch bes Marquis von Cing-Mars und bes jungern be Thou ju erftiden, bie ihn aus bem Ber: trauen bes Ronige verbrangen wollten: fie mußten auf bem Schaffott fterben. Aller Feinde Meifter, gehoben durch neue Siege, die feine Generale vom Rieberrhein durch Thuringen bis nach Franken binein führten, erlag It. einem gichtifchen Leiben, bas ben immer fcwachlichen Morper bereits langft gelahmt batte, 4. Dez. 1642.

Huger feinen religiojen Schriften wird er fur ben Berfasser eHistoire de la mère et du fils» (2 Bbe., Amsterb. 1730) gehalten, beren Urheberichaft ihm von anbern beftritten wirb. Betitot gab unter R.s Mugen gefdriebene und von ihm revis dierte «Mémoires» beraus, die von 1632 bis 1635 reichen und in ben «Mémoires relatifs à l'histoire de France» (Bb. 7 u. 8, Bar. 1823) abgebrudt finb. Hud bas «Testament politique du cardinal de R.» (2 Bbe., 1764) iftauthentijd; besgleichen bas aJour-(250c., 163) (transpersion), sesquences of a sour-nal du cardinal de R., qu'il a fait durant le grand orage de la cours (28be., Amflert. 1664). Seine «Lettres, instructions diplomatiques etc.», von Avenel gefammet (88be., Bar. 1833—77) find in ben «Documents inédits de l'histoire de France» enthalten. Bgl. die Biographien A. von Leclerc (9. Aufl., 5 Bbe., Amflerd. 1753), Martineau (3 Bbe., Par. 1866) und Topin (3. Aufl., Bar. 1877), ferner Hauflag, «Le eardinal de Berulle et le cardinal de R. " (Bar. 1875); b'Avenal, "Richelieu et la monarchie absolu» (Bb. 1-2, Bar. 1884).

Richelien (Louis François Armand bu Bleffis, Sergog von), Maricall von Franfreich, ein Urneffe bes Rardinals und ber Sohn von Armand Jean be Bignerot, murbe 13. Marg 1696 geboren, 1710 an ben Sof gebracht und bereits 1711, um eine gegenfeitige Reigung swifden ihm und ber Bergogin von Bourbon zu durchtreusen, mit Anna Katharina de Roailles verheiratet. Da dies nicht verfing, schidte Ludwig ihn unter Obhut eines geistlichen Instrukteurs in Die Baftille. Rach einer Gefangenichaft von 14 Monaten trat er in die Armee und mobnte bem Feldjug von 1712 als Abjutant bes Marichalls Billars bei. Mit Ludwigs XIV. Lobe tehrte R. an ben hof zurud. Durch eines feiner vielen ga-lanten Abenteuer in ein Duell mit bem Grafen Gace verwidelt, warb er von biefem verwundet und mußte mit bemfelben 1716 abermals einige Dos nate in die Baftille manbern. Geine Teilnahme an ber Berichworung bes Bringen Cellamare führte ihn 28. Marg 1719 jum britten mal ins Gefängnis; nach feche Monaten befreiten ihn die Fürbitten feiner Freunde und Freundinnen, befonbers ber Tochter bes Bergogs von Orleans felbft, ber Bergogin von Balois, die R. in der haft Gefellichaft leiftete. 3m 3. 1725 wurde R. als Gefandter nach Wien geschidt, wo er 13. Mai 1727 bie Friebenspralimi: narien unterzeichnete. Im poln. Erbfolgefriege fampfte er unter bem Marichall Berwid am Abein. Geit 1716 Bitwer, beiratete er 1734 bie Bringeffin von Buife; in bemielben Jahre totete er ben Brafen von Ligen im Duell. Rachbem er 1738 Marechalbe-Camp geworben, erfolgte balb barauf feine Eruennung jum Generallieutenant bes Ronigs in

Rammerberen, tury barauf jum Generallieutenant. Mls folder tampfte er mit Musgeichnung 1745 bei Sontenoi. 3m Dez. 1746 mußte er an ben bei nach Dresben geben, wo er fur ben Dauphin um bie Sand ber Bringeffin Darie Josephe marb. Rach feiner Rudlehr erhielt er ben Befehl, an ber Stelle des gestorbenen Marichalls Boufflers Genna gegen bie Angriffe ber Ofterreicher ju verteibigen. Die Selbenmutigfeit , womit er biefe Republit vom Keinde befreite, trug ibm 1748 ben Maricalleftab ein. Im J. 1755 verlieh ihm der König das Gou-vernement Guyenne und Gascogne. Im J. 1756 eroberte er Bort-Mahon. Hierauf wurde R. als Gunftling ber Bompabour mit bem Oberbefehl in Deutschland betraut, wo er ben Bergog von Cumberland 8. Gept. 1757 gur Ronvention von Rlofter Geven zwang, geriet aber baburch in Diffrebit bei Sof und murbe abberufen. Bie ber Bompadour, fo biente er in ber Folge auch ber Dubarry, felbft unabläffig in bem Strubel ber höfischen Intriguen, Abenteuer und Lafter umbergeworfen, ein Geind ber parlamentarifchen und jeber popularen Agitation, parlamentarigen und gever popularen agunnus, bem König bis ans Ende eng verkunden. Diet Eunst verlor er, als mit Ludwig XVI. der Geit der Reform und bessehern Sitte einkehrte. In diese Icher Ich verbeirartete sich R. jum driften und. Er sach 28. Aug. 1788. Bon seiner zweiten Gemahlin bis terließ er ben Bergog von Fronfac und eine Tochter, bie fich mit bem Grafen Egmont vermählte. Sou lavie gab heraus aMémoires du maréchal de R. (10 Bbc., Bar. 1794; beutsch von Ses, 9 Bbc., Jena 1790—1800), die nur teilweise echt find. Bgl. Faur, «Vie privée du maréchal de R.

(3 Bbe., Har. 1790; beutich, 3 Bbe., Hamb. 1791.
Richelieus (Urmand du Plefits, herzog vonl., Staatsmann ber Reftaurationsepoche, Entel des Marichalls und Sohn des Herzogs von Fronse. geb. ju Baris 25. Sept. 1766, manberte 1789 noch Rugland aus, wo ihn die Raiferin Katharina II. wohl aufnahm. Sier trat er in Rriegebienfte, mohnte unter Cumorow bem Feldguge von 1790 gegen bie Turten bei und ftieg jum Generalmajor, fpater jum Generallieutenant. Im J. 1792 ging er als Agent ber Bourbons an die Sofe von Wien und Berlin und half 1793 im Emigrantenheere Balenciennes belagern. Der Raifer Allegander I. ernannte ihn 1803 jum Generalgouverneur von Obeffia. Rach ber erften Reftauration begab fich R. nach Frantreid. Man ernannte ihn jum Bair und erften Kammerherrn bes Ronigs, und im Sept. 1815 über: trug ihm Ludwig XVIII. Die Bilbung eines nenen Rabinetts, in welchem er mit bem Grafen Decar 3es bas Staatsruber führte. Im J. 1818 ging R. als franz. Gefanbter auf ben Kongres nach Maden, wo er eine weitere Berabfegung ber Rriege fteuer, Berlangerung bes Zahlungstermins und ben Abmarich ber fremben Truppen aus Frank reich zu Stande brachte. Am 15. Nov. unterzeich nete er die Alte, durch welche Frankreich in die Rei lige Allianz der europ. Machte aufgenommen wurde. Dach feiner Rudtehr folug fich R. ganglich auf bie Geite ber Ultras. Der Ronig fab fich baber genotigt, ihn fallen gu laffen und Decages die Bildung eines neuen Rabinetis zu übertragen. Als im Jebt. 1820 Decazes von den Ultras gefturzt wurde, nahm Lubwig XVIII. feine Buflucht gu R., ber als Brat-Languedoc, in welcher Eigenischaft er den Kof jur Einstellung der Werfolgung gegen die Probesauren Henvog. Der König erhob ihn 1744 zum erken Aufgesten Rechten, Willes und Gerbier,

jur Unterftukung berbei und brachte bie Beidran: hing der invivibuellen Freiheit, die Ungeftaltung bes Bahlgeises, die Abstanting der Prefereibeit und andere Mahregeln zu Stande, welche den Weg zur Abstaffung der Sharte bahnten. Dennoch vermochte er den Ultras nicht zu genügen und weite im De. 1891 des Steadstruber 3881014 6der. mußte im Des, 1821 bas Staateruber Billele über: laffen. R. ftarb finderlos ju Baris 17. Mai 1822. Gein name und Titel gingen auf feinen Reffen, Armand François Doet Chapelle de In: milhac, herzog von R. (geb. 19. Dez. 1804, geft. im gebr. 1879), über.

Richerne, ein Geschichtschreiber bes Mittel: attere, geb. um die Mitte bes 10. Jahrh., war der Sohn Robulfs, eines vertrauten Rats des franz. Königs Ludwig IV. Rach dem 3, 966 trat Rr. was Benedittinerkloster von St. Nemigius bei Reims, mo er ben Unterricht bes berühmten Gerbert genoß, ber später als Sylvester II. den papit. Stuhl bestigen. Bon legterm, als derfelde Exphisch; von Neims war, erhielt ist. den Auftrag jur Ab-iasiung der Seschichte Frankreichs, welche er von der Wiespung Karls III. (888) ihs 395 findre, und wegen der Abseigung Gerberts (1998) unvollendet ließ, obgleich turge Rotigen bis 998 reichen. Er eritrebte eine Darftellung nach ein Borbilde ber alten Römer, was ihm freilich mur sehr mangel haft gelang. R. iif fire bie wichtige geit bes über-gangs ber herrichaft auf bie Capetinger unsere Sauptquelle. 3m Mittelafter wenig befannt, bat fich fein Bert nur in feinem Autograph in Bamberg erhalten, wo es erst 1839 von Berg entbedt und in ben «Monumenta Germaniae historica» (Bb. 3), sowie auch in einer fleinern Ausgabe (Sannov. 1839; 2. Aufl. von Bait, 1877) herause (Yafindo, 1839; Z. Auft. von Wolth, 10x1) getaus-gegeben wirde; Musgaden mit franz, iberfehang beforgten Guadet (Bar. 1845) und Voinfignon (Par. 1856), eine beuftige fibertragung Often-Saden (Berl. 1854). Plichwond (pr. Nitidmönnd), Marthodt in ber engl. Grafidorit Surrey, 2,5 km wellich von Vanden am rechten tiber der now einer Ceien.

London, am rechten Ufer ber von einer Stein-brude überfpannten Themfe und an ber Gifenbahn hubich gelegen, das Tivoli Londons und im Son-iner flart von der fashionablen Belt der haupt-itadt besucht, hat eine theol. Schule der Methodisten, ein Theater, ein gut ausgestattetes Objervatorium, ein litterarifch : wiffenschaftliches Inftitut, eine Sauptfirche mit Grabbentmalern berühmter Danner und einen von Starl I. angelegten, 912 ha großen tonigl. Bart, ber bem Bublitum geöffnet ift. Be-rühmt ift besonbers bie fog. Terraffe neben ber in ben Bart führenden Strafe, mit überraichender Gernficht, einer ber iconften in England. Der Ort ver bis in bie nemere giet nur ein Dorf, das urs sprünglich Sheen bieß, unter Eduard I. an die Arone sam und wo heinrich V. den alten tönigl. Balafi neu ausbauen sieß. Den Anmen R. erhieft es erst von Heinrich VII. Der Balaft war seit bem 14. Jahrh, fefte Refibeng und, nachbem er 1500 wieder neu errichtet worden, lange Beit ber Lieblingsaufenthalt ber engl. Könige. In ihm wohnte einft Raifer Rarl V. und ftarb bie Rönigin Elifabeth 1603, König Beinrich VII. 1509; jest ift nur noch wenig bavon zu feben. Dagegen befinden fich im Bart zwei Gartenpalate, bie Große Loge und die Steinloge. Die Stabt zählt (1881) 1906G., bie ihren Unterhalt vom Gartenbau und von ben zahlreichen Gäften aus London ziehen. Richmond, Municipalftabt und Barlamentes borough im RortheRibing ber engl. Grafichaft Port, 65 km nordweftlich von der Stadt Port, am Swale und derGifenbahn, in romantischerUmgebung gelegen, hat (1881) 4502 E., Gien: und Meffing-gießerei, Geilbreherei, Gerberei und Papierfabri-tation und mahlt ein Mitglieb in Barlament. Der Ort gibt der Jamilie Lennor den Herzogstitel und ist wertwürdig wegen der großartigen Trümmer einer von Alan vom Noten, Grafen von A., Resen Wil-belms des Eroberers, erbauten Jeste und der ehrwürbigen Ruine eines 1158 geftifteten Donchstlofters.

Richmond, Stadt und Sauptftadt von Banne County im norbamerit. Staate Indiana, am Gaft: Fort des Whitewaterstusses, hat (1889) 12742 E., ist gut gebaut, hat ausgezeichnete Bassertraft und infolge bessen viele Fabriten, insbesondere für landwirtichaftliche Gerate, fleinere Dampfmafchinen und Dobel. In ben großen Schlachthäufern werben jahrlich über 30000 Schweine geichlachtet. R. hat 20 Kirchen, 1 öffentliche Bibliothet, 1 Cols lege, Academy, bas Carlham-College mit 20 Lehs rern und 300 Studenten, 2 Theater.

Richmond. Ginfubrbafen und Sauptitabt bet norbamerit. Staats Birginia, linfs am St. James. fing und an und um beffen Sallen, 203 km von ber Mundung bes Fluffes in die Chefapeatebai, ift burch vier Bruden mit Manchester und durch eine mit Belle Sile verbunden, in iconer, gefunder Lage, regelmäßig und gut gebaut. Im S. 1737 vom Obersten Wm. Byrd angelegt, wurde sie 1742 intorporiert, 1779 Sauptstate des Staats und war von 1861 bis 1865 Sauptstadt der Conföberierten Staaten; fie zählte 1800 erft 5737, 1860 fcon 37958 und 1880 bereits 63 600 C., worunter 1274 Deutsche und 27832 Farbige. folge ber gunftigen Lage (Hahrzeuge von 4 m Tief-gang tonnen fich ber Stadt nahern) ist die Schiff-fahrt R.s beträchtlich, ebenso ber handel mit Roblen, Gifen: und Rupferergen, welche oberhalb ber Stadt ausgebeutet werben, ferner mit Getreibe, Dehl, Sanf, Tabal u. f. w. Die Wasserkraft bes St.= James unterfüßt viele Fabritanlagen. R. hat Mühlen, Cijenwerte, Tabatsfabriten c., 55 Kir-chen (1 deutschevangelische und 2 lutherische). Ferner find gu R. bas Richmond: College, bas Birginia: Mebical-College u. f. w. In der Rabe ber Stadt befindet fich das Birginia-Military-Institut, die Baihington: und Lee-Univerfity und Die Univerfity of Birginia. Die bebeutenoften öffentlichen Gebaube find: bas Rapitol mit einem Stanbbilbe Bafbingtons von Honbon, einer Bufte Lafapettes und (im Kapitolpart) bem Bafbington-Monument uno (im Aapitolpary) deni Waipingtone-vonument von T.h. Eramford, welches von den Etaluen her-vorragender Birginianer (Lewis, Henry, Majon, Jefferjon, Marihall und Neljon) ungeben wird, das Hollbaus, die Zabalsdörje, das Airfenal, das theol. Baptiftenjeminar x. Bal. «The Advantages of R.» (Richmould 1882); Brod. «R. as a manufacturing and trading centre» (Richmould 1880).

Richmond, eine der altesten engl. Abelssami-lien. König Jatob I. verlich 1623 die Würde eines Herzogs von M. seinem Better, Lodowid Stuart, Bergog von Lennor und Grafen von Darnley, ber aber ichon im Febr. 1624 ftarb. Deffien Reife, James, ward zwar 1641 von Karl I. zu derfelben Wurde erhoben, aber diefer Seiten-zweig des Hauses Stuart in mannlicher Linie erlosch 1672, worauf Rarl II. Die Titel eines Bergogs von R. und Lennor, Skafen von March und Darreley auf feinen natürlichen Sohn Charles übertug, ben ihm 1670 Louife Renée de Luteronalle, feit 1678 Serzogin von Portsmouth, gedoren hatte. Weil sie am engl. Sofe der Woliff kudwigs XIV. von Frantreich großen Borichub leiftete, erhielt sie von demichen 1684 das Abrirchergogium Mubligm mit dem Nechte, dasseiche zu vererben. Ihr Sohn stadt VI. Mai 1723.

Deffen Entel, Charles, britter Herzog von R. und Lennor, geb. 22. Jebr. 1735, fogt im Seibenjährighen Kriege, ging 1765 als Volfdafter nach Frantreich und ward 1766 Staatsfeftreiar. Er ipielte in den Ditt. Kämpfen feiner Zeit eine bebeutende Rolle, wurde zuleht Jebmarfchall und

ftarb 29. Dez. 1806.

Jim folgie als vierter Herzog fein Vesse har tes Lein or, geb. 1764, ber als Gowerener von Canada 28. Aug. 1819 an den Folgen eines von einem tollen Judje erhaltenen Visse zu Montreal state. Durch jeine Ghe mit der Gritochter der Gorbon ging ein größer Teil der Bestigungen dieser Annille 1836 an seinen Sohn tber, der fich daher

Gorbon Lennor nannte.

Charles Gorbon: Lennor, in Schottland Serzog von Lubigny, in England herzog von Arbeit. Staatsmann, geb. 3. Mug. 1791, führte in feiner Jugend den Lief Graf von March. Er wohnte als Difizier im brit. Heere den Jeldingen auf der Pherenigien Soldiniel dei und vor Werenaligen Soldiniel dei und vor Wedde des Gelagt der Wachten der Arch der Schaft der Marten of die ihr Wellington. Mach der Schlach bei Waterloo schiedte ihr Wellington mit Depeschen an den Pring-Vlegenten, dei welcher Gelegenheit er zum Major enwortige. And dem Verbaufe er Derfliteutenant, Nach dem Tode seines Varendung und der Verbaufe Sip und ich der geweich der Schlach der in der Arch der Schlach Richmont (Gerzog von), Abenteurer, ber sich für Lubwig XVII. (s. b.) ausgab.

Richter beißen nach einem ben Sebraern mit ben Bhoniziern gemeinsamen Sprachgebrauch bie israel. Boltsführer ober Regenten, welche in ber Zeit vor König Saul durch ihre persönliche Auch-tigfeit an die Spipe eines ober mehrerer Stämme geftellt wurben und teilkauf Zeit, teils lebenzlänglich ihre Macht behaupteten. Meist waren es Kriegshelben, die entweder freiwillig auftraten ober ers wählt wurden, um die Philifiaer, Kananiter, Dis bianiter und andere feindliche Stanime abzumehren ober ju gichtigen. Die Tauer ber jog. Richter periode laft fich auf 4003ahre (1500-1100v. Cbr.) berechnen. Duch ber Richter beift bie alte teftanientlige Schrift, in welcher die Thaten ber R., freilich nur fragmentarifc und meift in bem bichterischen Gewande ber Boltsfage erzählt merder Nojes und das Buch Joine die vier ersten Bü-cher Mojes und das Buch Joine durch jehr ver-schiedene Aberarbeitungen hindurchgegangen; der Abidnitt Rap. 1 und 2 icheint ebenfo wie manches auch in ber folgenden Darftellung bemfelben großern Werte augehört zu haben, welches die Grundlage bes Bentatench gebildet hat, während einzelnes von einem nacherilischen judaischen Aberarbeiter herrührt. Rap. 3-16, ber Sauptteil bes Buche, welcher bie Beschichten ber R. von Othniel bis Simfon fcilbert, bilbet ein gufammengeboriges, Sanges, welches nach wenigftens brei alten Quellen entstanden ift und neben vielem, was lediglich der Boltsjage angehört, manche echt geschichtliche Er-innerungen, wie 3. W. die Beichichten von Gibeon und seinem Sohne Abimelech bewahrt. Ein Spänab einem Compte tolmiede noch gwei Anhönge, Kap. 17—21, wahrscheinlich aus ber erften Hälfte bes 8. Jahrb., sowie als britten Unhang bas gegenwärtige Buch Auth (f. b.) hingu. Ju ben äl-

Musübung ber ftaatlichen Gerichtsbarteit (f. b.) befteht. Der R. ift nur an bie Gefeke gebunden . feine Unabhangigleitim Berichtsverfaffungsgefet für bas Deutsche Reich (§§. 6—11) burch besondere Garantien gewährleistet: er wird auf Lebenszeit ernannt, begicht in feiner richterlichen Gigenschaft feftes Webalt mit Musichluß von Gebuhren, fann wiber feinen Billen nur fraft richterlicher Entscheidung und nur aus ben gefeglichen Grunden und unter ben gefetliden hormen dauernd oder zeitweise seines Amts entjett oder an eine andere Stelle oder in Ruhe-stand versetzt werden (nicht berührt ist daburch die traft Befeges eintretenbe porläufige MintBents hebung); wegen feiner vermogenerechtlichen Inpruche aus bem Dienftverhaltnis barf ber Rechtes weg nicht ausgeschloffen werben. (Diese Bestimmungen gelten nur für Beamtenrichter, nicht für Sanbeldrichter, Schiefen und Geschworene.) Die Besähigung ift reichsgesehlich nur jum Teil (bin: fichtlich ber jurift. Borbilbung: Ablegung von zwei Brufungen, Borbereitungezeit, §. 2; ober orbents liche öffentliche Brofeffur an einer beutschen Unis verfitat, S. 4; vgl. S\$. 3 unb 5: wer in einem Bun-beeftaat bie Befähigung jum Richteramt erlangt hat, tann ju jebem Richteramt im Deutschen Reich bestellt werben; Mitglied bes Reichsgerichts tann

V

nur fein, wer bas 35. Lebensjahr vollendet, §. 127) geregelt und bemißt sich im übrigen nach Landestrecht. (Bgl. Gericht und Gerichtsverfafstung flexichtsparkeitt gand bisfarichter)

jung, Gerichtsbarteit; f. auch Silfsrichter.) Richter (Abrian Aubm.), vorgüglicher beuticher Maler, geb. zu Dresben 28. Sept. 1803, erbiett ben ersten fünfterischen Unterricht burch feinen Bater Karl August R., einen geschidten Rupfer-ftecher im landichaftlichen Fache. Der Sohn follte ebenfalls Rupferstecher werben, erhob fich aber balb gur tunftlerijchen Gelbstanbigteit, bestärtt unb angelodt burd Borbilber Chodowiectis und gefor: bert durch die Laubschaftsmaler Dahl und Fried-rich. Bon einer 1820 mit dem Fürsten Narischtin unternommenen Reise durch Frankreich im Sommer 1821 nach Dresben gurudgefehrt, erhielt er burch ben bortigen Buchhandler Urnold bie Mittel zu mehrjährigem Aufenthalt in Italien, wo er fich 1823—26 unter dem Einfluß Jos. Ant. Kochs und 3. Schnorrs ausbilbete und bereits 1824 mit einem Bilbe bes Bagmann Erfolg hatte. Sein nachftes Biel wurde die bedeutendere Belebung ber Land: ichaft burch bie menichliche Gestalt. Aus biefer Richtung ging eine innige Berfcmelgung von Genre und Landichaft hervor. Großenteils find die Gegen-ftande dem ital. Naturleben entnommen; manche gehören aber auch dem beutichen Leben an. R. war 1828 nach Deißen übergeficbelt, um als Lebrer an ber mit ber Porzellanmanufattur verbundenen Beichenfdule gu mirten; feit 1836 lebte er bauernb in Dresben und wibmete fich neben ber Thatigfeit als Lehrer ber Lanbichaftsmalerei an ber Kunftatabemie mit zunehmender Borliebe ber bilblichen Bearbeitung ber poetischen nationallitteratur ber Ginigen frubern Rabierungen, Deutschen. Rübezahl und Genoveva, folgten zunächst viele fehr ansprecende Blatter zum "Malerischen und romantifden Deutschland », benen fich Solgichnittilluftra-tionen für eine Reihe volkstumlicher Dichtungen, Marchen, Legenben u. f. w. anschloffen. Dit biefer Thatigfeit erreichte R. erft feine eigentliche bobe Bestimmung als gemittvoller Schilderer ibyllischer Scenen aus bem Bolteleben. Dabei hat er bas große Berdienst, den Holsschnitt nach dem Borbilde Durers auf seine ursprüngliche Ginsachheit zurückgeführt zu haben. Es entftanben: 1838 Bilber gu ben Deutschen Bollsbuchern» von Marbach, 1840 3u Dullers aGeichichte bes beutichen Bolten, 1841 3um a Landprediger von Batefieldn, 1842 3u Mufaus' aBoltsmarchenn und ju Rierig' affalenber", 1844 und 1846 ju ben a Studenten: und Bolfsliebern"; ferner gablreide Kompositionen ju Reinids Schriften, ben Jugenblättern bes G. Biganbiden Berlags, Scherers Kinberliebern, ben Marchen von Reil, bem Robinfon, jur "Schwargen Tante», ju horne «Spinnftube» u. a.; 1852 das «Kinderleben» (6. Auft. 1688), 1853 das illustrierte Bechsteinsche a Märchenbuch», 1851—55 aBelchauliches und Erbauliches» und bas aGeether Album», 1855 «Christenfreude», 1856 das Water-Unier, 1857 die Bilder zu Schillers «Glode», 1858 —61 die vier Hefte «Fürs Hand», 1860 «Der gute Birt », 1861 ber « Conntag , 1862 « Es mar gute hitts, 1901 oer «Somutag», 1802 avs vour einmals, 1866 der «Rue Strauß», 1866 aUnfer täglich Brobs, 1869 «Geianmeltes», 1874 ein leh-tes Heft "Hiber und Signetten». Im J. 1877 legte R. feine Profesur nieder. R. starb in Losch with bei Drebben 119. Juni 1884. Agl. hoff, «Abrian Ludwig R.» (Drebb. 1877) und R.& Selbsbiogra-

phic: . Lebenserinnerungen eines beutschen Malers, berausg, von feinem Sohn Seinr. Richter (Lpg. 1885).

Richter (Amilius Lubm.), ausgezeichneter Let-rer bes Rirchenrechts, geb. 15. Febr. 1808 ju Stol-pen in Sachen, flubierte in Leipzig und ließ fich 1831 bafelbit als Abvotat nieber, wo er gleichzeitig mit Borlefungen über bas Kirchenrecht bie atabe: mifche Laufbahn betrat. Seinen wiffenschaftlichen Ruf begrundete R. mit bem «Corpus juris canonici» (2 Bbc., Lpz. 1833-39) und mit "Beitrage zur Kenntnis ber Quellen bes tanonischen Rechts» (Lpz. 1834). Im J. 1835 zum außerord. Brofessor ernannt, wurde er 1838 in Marburg ord. Brofessor bes Rirchenrechts und Civilprojeffes, 1846 Profeffor bes Rirchenrechts an ber Univerfitat und Silfsarbeiter im Rultusminifterium in Berlin. Aus bem Kreife feiner Schuler gingen bie meiften neuern Kirchenrechtslehrer (bie fog. berliner Kano-nistenschule) hervor. Als Mitglied bes Evangelischen Oberfirchenrats (feit 1850) und Oberfonfistorialrat (feit 1852), bann als Beb. Oberregierungsrat unb vortragenber Rat im Minifterium nahm er an ber tirchlichen Befeggebung Preugens maggebenben Anteil. Er ftarb 8, Mai 1864 gu Berlin. Bon R.s miffenschaftlichen Leiftungen find noch hervorguheben: bas "Lehrbuch bes evang, und fath, Rirdenrechts" (Lpg. 1841; 8. Mufl., neu bearbeitet von Dove und Rahl, 1878 fg.), burch welches bas evang. Rirchenrecht zuerft eine fichere Grundlage gewonnen hat, ferner Die evang, Kirchenordnungen des 16. Jahrh. (Bb. 1 u. 2. Weim. 1846), Geschäfte der evang, Kirchenverfassung (Br. 1851), eine in Gemeinschaft mit Schulte bearbei tete Ausgabe ber «Canones et decreta concilii Tridentini» (Lpg. 1853), mit einem aus ben Be-ichluffen ber fog. Congregatio concilii gezogenen Apparat. Die von R. 1836 begrundeten atritifden Jahrbucher für beutiche Rechtemiffenfchaft. murben von Schneiber bis 1848 fortgefest. Bgl. Sinfchiue,

- Sur Erinnerung an A.» (Weim. 1865).

Nichter (Ernit Friedr. Gduard), Komponist und Musikheiter (ernit Friedr. Gduard), Komponist und Untilderistischer, geb. 310 verössischen und Ebeologie zu studieren, und wöhmete sich später dieselbst unter Leitung Weinligs, später Wendelsschward und Komponisten musikalischen Etwien. Bei Begründung des Konservatoriums 1843 wurde er Lehrer von Komposition, 1852 jussieht Nurden und 1868 die zu seinem am 9. April 1879 ersolgten den Und 1868 die zu seinem am 9. April 1879 ersolgten Erden er Index und 1868 die zu seinem am 9. April 1879 ersolgten zu der Leiben der Verliebschward und 1868 die zu seinem am 9. April 1879 ersolgten zu der Verliebschward und 1868 die zu seinem am 9. April 1879 ersolgten ind alle dem Gebiet der geschen fast alle dem Gebiet der geschen fast alle dem Gebiet der geschen fast alle dem Gebiet der geschen fast die daer weing verbreitet. Wehr Beissal sonden einer Ersolsten, dass die Gebrech des Enstmeies (16. Mull., Lyp. 1883), 20ehruch best einsachen und der verbreiten fantrapuntiss (6. Muss., Lyp. 1884), 22ehrund der von Altsted Hickon in der Verderund ver von Altsted Hickon der Verderund der verderund

Fuges (4. Muff., Lys. 1880).

Kichter (Eugen), namhafter Politiker, geb. 30. Juli 1838 31 Düffelborf, ftudierte Jurispruden und Staalswiffensigdien zu Bonn, Jedeclberg und Berlin, trat dann ins Berwaltungsfach ein, war 1859 – 64 an der Bezielkregierung zu Düffelborf als Regierungsreferendar und 1864 ebenda als

Regierungsaffeffor beidigitigt und wurde im Juli besselben Jahres jum Bürgermeister ber Stadt Reuwied gewählt, von der Regierung jedoch nicht bestätigt. Infolge einer unfreiwilligen Berjegung nach Bromberg trat R. aus dem Staatsdienl und nahm feinen bauernben Bobufit in Berlin, um fich vollftanbig ber publiziftifden und parlamentarifden Bottenberg der piotisisstellen und partamentartigen Thätigkeit zu widmen. Die leptere begann er als Bertreter des Areises Rordhausen 1867 im Konsti-tuierenden Rordbeutschen Reichstage; 1871 wurde er pon bem Surftentum Schwarzburg : Rubolftabt und 1874 pom Rreife Sagen in ben Deutschen Reichstag gewählt, bem er feitbem ununterbrochen angehörte. Much im preuß. Abgeordnetenhaufe, in bas er zuerft 1869 pom Kreije Konigsberg in ber Neumart gewählt wurde, vertrat er feit 1874 ben Bahltreis Sagen. Als Mitglied ber Fortschrittspartei mußte er fid balb burd ben Gifer, ben er ber polit. Agitation widmete, sowie durch feine publi-giftifden Begiehungen gur Tagesprefie einen größern Einfluß zu fichern und, nachdem die altern angesehenern Sührer burch den Tod ober freiwilligen Rud: tritt aus ber Fraftion ausgeschieben, Die Bartei: leitung enblich gang in feine Saube gu nehmen. Mls Bertreter eines ertremen Individualismus befampfte er auf bas entichiebenfte alle Beftrebungen, melde auf eine Starfung ber bffentlichen Bewalt gegenüber ber freien Ronturreng ber Brivatintereffen auf polit. und wirtschaftlichem Gebiete gerichtet waren. Go trat er namentlich lebhaft gegen bie Berftagtlichung ber preuß, Brivatbahnen, gegen alle Beschräntungen der Gewerbe= und der Sandels-freiheit und gegen die ganze soziale Reformgesetzgebung des Fürsten Bismard ein. Rur in dem Rampfe gegen bie fath, Sierarchie batte er anfangs de von dem Ministerium kalt durch die Maigleise gebung gestend gemachten Rechte der Staatsgewalt unterlützt, schof fich jedoch später auch auf dielem Gebiete dem Gegnern der Regierung an. Diese rein negative grundsätliche Opposition und die da burch bebingte Baffenbrüberichaft mit allen parti: fulariftifden und antinationalen Clementen , fomie bie fdroffe Form bes polit. Rampfes, ber fich auch gegen alle abweichenben Unfichten innerhalb ber liberalen Bartei richtete, rief allmablich unter ben eigenen Frattionsgenoffen H.S Biderfpruch bervor, ber bei parlamentarifden Abstimmungen wieberholt jum offenen Musbrud tam. Bericharft wurde die: fer Gegenfan noch baburd, baß H. 1885 ein eigenes Blatt, Die Freifinnige Beitung», grundete und burch bie barin vertretenen Anschauungen, namentlich bejuglich ber Sozialreform, vielfach in offenen Wiber: ipruch gegen die übrigen Blatter feiner Bartei trat. Mls parlamentarifder Rebner zeichnet fich R. burch Gewandtheit und Schlagfertigfeit aus. Bon feinen publiziftifden Schriften find zu nennen: «Das preuß. Staatsidulbenwefen und die preuß. Staatspapieren (Brest. 1869), «Das neue Gefet, betref: fend bie Ronfolidation ber preuf. Staatsanleiben» (Brest. 1870), "Braftifche Anleitung gur Grundung und Ginrichtung von Monfumvereinen» (Berl. 1867).

Richter (Gustav), Historien: und Porträtmaler, geb. zu Berlin 31. Aug. 1823, beluche bie beriner Alabemie und da Allester von Hobbein, später in Naris 1844—46 das von Leon Cogniet, und ließ sich dann in Verlin nieber. Er befuchte Nom, dann wiederholt Fraufreich und Italien, 1861 Agypten, 1873 die Krim. Zu jeinen berühmtesten Werten gehört: Crwockung der Tochter des Jairus, ger abglotze Frowokung der Tochter des Jairus, ger

malt 1856 (Nationalgalerie in Berlin) und bes tolojfale Ekmädde: Bau ber ägypt. Pytramiden, 1859—73 gemalt für bes Nationalianeum in Manden. Sein Hauptgebiet wurde immer entschiedener bes Porträt, und er gehörte zu den geindrelten Malern bleies den tilm mit Meilrechagti vertretnen Jacks. Anfangs in dem Geite der Düfeldorfer Schule ichaftend, ging er hadtes zur Alfalung des Vortrags im Mithis und eine feltene Elegany des Vortrags im Mithis und eine gläupende Kolovifilt. M. war Mitglied der Nadomien zu Berlin, Wien und München. Er flards 3. April 1884 in Verlin.

Richter (Hern. Eberhard), ausgezeichneter Arzt und medi, Schriftfeller, geb. zu Leipzig 14. Wai 1508, seit 1831 praktischer Arzt zu Dresben, wurde 1838 als Prossession der vortigen chierug-medi. Aademie angestellt, 1849 wegen angeblicher Teilnahme an dem Malausstande in Unteruchung gezogen und 1851 zwar völlig freigesprochen, jedoch auf

gam und 1851 zwar völlig freigefprochen, jedoch auf Bartegeld gelekt. Er flard zu Dredben 24. Mai 1876. M. hat fich belonders durch sie eine die fleitige fehrtijtelleriche Thötigeliet bekannt gemacht. Dahju gehören insbedionder zahfreiche Arbeiten im Webiete ber wissenschaftlichen Medizin und ihrer praktische Miweiten im Cheitet der wissenschaftlichen Medizin und ihrer praktischen Miweithung im Staats und Boltsleben. N.6. mediz, Sauputverfe find der «Grundriß der innern Alimit (4. Aufl., 2 Bde., Lyz, 1860) und das «Organon der physiol. Zeherapie» (Opz. 1850), in wechener die Krankenbehandlung auf nuchterne und naturgemäße Grundlagen zurädzufilisten und fie den Auturwissenschaftlichen einzeriehen indete. Unter einen zahlreichen andern Echriken sind dervonzeiten Auflausschlichen Auflachten eine Konten eine Konten eine Konten der inzeholiche Brandtitiger (Opz. 1830), eine tritische Gesanntuschafte von Linnes Systema vergetabiliums (Opz. 1839), albei pigendliche Brandtiffer (Opz. 1834) u. f. n. 3. späters ein wahrliche Staatunut und Wickiglucht (Opzed). u. 2pz. 1850; 2. Must. 1854) u. f. n. 3. späters ein wahrliche Staatunutschaften veröfentliche er: «Arzeitafheiten jur Pharmacopoea Germanica-Opzed). 1869). «Daß Geheinmittellumveien» (2 Bde., Kys. 1872—75), «Die ärztlichen Kreisereiten des Königreichs Sachein in über vierjährigen Wickig. und Wolfenturen (2pz. 1872.) Aufg führer er jett 1830 in Berbindung mit Winter be Kedaction von Schmidts (Robin) der Wedizischen veröfendischen veröfendischen veröfendischen veröfendischen veröfendischen veröfentlichen kreisereit veröfendischen veröfentlichen veröfentlichen kreisereit veröfendischen veröfentlichen kreisereit veröfendischen veröfentlichen ver

Riehter (30), Baul Friedel, gewöhnlich Jean Baul genannt, der größte deutiche Sumorift, geb. 30 Munichel im Bagierentischen 21. März 1763, war der Sohriegen Tetrius und Organillen, welcher 1765 Piarrer zu Jodis, 1776 Piarrer, au Schwarzenbach wurde und hier 1779 fiarb. Rachden 1765 Piarrer zu Kobin, 1776 Piarrer, au Schwarzenbach wurde und hier 1779 fiarb. Rachden 1760 der 1760 der 1760 der Universität Levisige, um Theologie zu flüderen, wöhnete sich sehn der Schwarzenbach wurden 1760 der 1760

fteller aufgetreten. Seine erften, anonym erfchie: | nenen, mehr fatirifden als humoriftifden Schriften, die "Gronland. Prozesse" (2 Bbe., Berl. 1783 -84) und bie "Auswahl aus bes Teufels Bapieren» (Bera 1789) fanben nur wenig Unflang. Durch R. Bh. Morit, bem er 1792 die Sanbidrift feines erften Romans Die unfichtbare Loge» (2 Bbe. Berl. 1793: 2. Mufl. 1821) mit ber Bitte um Unterbringung bei einem Buchbandler guge: fchidt hatte, wurde ihm zuerft die Ausficht auf allgemeinere Anertennung und ein forgenfreieres Leben eröffnet. Radbem er fein Lehrerverhaltnis in Schwarzendach aufgegeben, lebte er wieder in Sof, von Zeit zu Zeit auch in Bayreuth bei einem Areunde. Se erfchienen ight nachenander folgende Berte von ihm: «Hesperus» (4 Bde., Berl. 1794; 2. Aufl. 1798; 3. Aufl. 1819), "Biographifche Be-luftigungen unter ber Gehirnschale einer Riefin" (Berl. 1796), "Leben bes Quintus Firlein" (Bagr. 1796; 2. Mufl. 1801), "Blumen:, Frucht: und Dornenftude ober Cheftand, Tob und Sochzeit bes Armenabvolaten Siebentas» (4 Bbe., Berl. 1796 97; 2. Aufl. 1818), Der Jubelfenior» (Lpg. 1797) und «Das Rampaner Thal» (Erf. 1798). Sein Rame gehörte bereits ju ben gefeiertiten in Deutsch: land, als er, nach bem Tobe feiner Mutter, im Berbft 1797 nach Leipzig überfiebelte. Schon im folgenden Jahre 30g ihn aber die Liebe ju Berber nach Beimar, welches er im Frühjahr 1800 mit Berlin vertauschte, wo er Karoline Mayer, eine anmutige, geift: und gemutvolle, hochgebilbete Tochter bes Geh. Eribunalsrats Mager, tennen lernte, mit welcher er fich im Mai 1801 vermählte und nach Meiningen jog. Sier vollendete er feinen "Titan" (Berl. 1800-3, in anthologischer Bearbeitung herausg. von D. Sievers, Bolfenb. 1878). In diefem Roman und in ben "Flegeljahren" (4 Bbe., Tub. 1804—5) erreichte R. feinen fchrift-ftellerischen Sobepunkt. Rachbem er 1803 von Meiningen nach Coburg gezogen, nahm er 1804 feinen bleibenben Wohnfig in Bayreuth. Der herzog von Sachsen-Hilburghausen hatte ihm den Titel als Legationsrat gegeben. Bon dem Fürsten-Brimas erhielt er 1808 einen Jahrgehalt von 1000 thein. Al. ausgejest. Seit dem Lode jeines einzigen, hoffnungsvollen Sohnes 1821, begann er ebenfalls zu tränkeln und ftarb 14. Nov. 1825. Ronig Lubwig I. von Bayern ließ ihm 1841 auf bem Symnafiumsplat ju Bayreuth ein von Schwan: thaler entworfenes Standbild errichten.

.

Bon N.s humorititiden Dichtungen furd noch guerwähnen: "Das beimtliche klagelied ber jetigen Manners (Venn. 1801), "Dr. Kapenbergers Badereifes (2 Bbe., Heibelb. 1808; 2. Aufl., 3 Bbe., Bresl. 1823, herausz, von O. Sievers, Lya, 1879), "Des Kelberspiers Schmelze Reife nach fläp (2fd. 1809), "Eden Fieles (Rünn. 1812), "Der komet, ober Nitfolaus Manggraf» (3 Bbe., Berl. 1820—22). Sein erftes bedeutendes Wert bitlof. Inhalts war die Britzulich ber Little in der hie Britzulich (3 Bbe., Handle war die Britzulich (3 Bbe., Handle war die Britzulich (3 Bbe., Handle war die Britzulich (3 Bbe., Handle von 1804; 3. Aufl., "Alb. 1814). Dem folof sich an Eronau ober Erziehungsfelbere (Venaunichu. 1907; 4. aus dem litterariiden Nachka vern. Aufl., Erutta. 1861; vol. D. Kapfer "Glabelftein auf Zeitereignise Ichrieb er die Friedensprechigt (Veidelb. 1808), "Dammerungen sur Deutschlenden und Ziehe. 1809), "Mars und Phobus Zbrowoechsel im J. 1814 (2fd. 1814) und "Bielt. Jeitenprechie

bigteus (Stattg. und Täb. 1817), in denen er in ieimer Weife krafte, tröftete und erhod. Die Sammlung seiner «Sämlichen Werte», weiche er lurz vor seinem Tode vorbereitete, umfakt 65 Bände (Verl. 1826—38 u. öfter). Dazu dommen noch "Boilt. Rachtlänge» (herausz, von E. Hörfier, Seibeld. 1829), «Der kapierdrache», sein letzte Bert (herausz, von E. Hörfier, 2 Bde., Krauff. 1845), «R. Briefwochfe mit seinem Kreunde Chr. Ottop (4 Bde., Berl. 1829—33), «Briefwochfe, von Woraham Boh. Deibeld. 1833), Jean Kauls Horausz, von Ubraham Boh. Deibeld. 1833), Jean Kauls Briefe an eine Augenbferundin» (herausz, von R. Fr. Täglichsbed, Brandent. 1858), «Briefe von Charlotte von Kalb an Jean Kauls (herausz, von B. Rerrlich, Berl. 1882), «Dentwirbigkeiten aus dem Leben A.S. (herausz, von B. Rerrlich, Berl. 1882), «Dentwirbigkeiten aus dem Leben R.S. (herausz, von B. Forfier, 4 Bde., vonvon 3 nur Briefe enthelten, Mänch, 1863). Eine vollfländige Auszade seiner Werte mit einer Wiogardhie von Gottfchall erfeine in 60 Zeilen (Berl. 1879), eine Mususchli in 7 Bänden (Perl. 1879), eine Mususchli in 7 Bänden (Perl. 1879).

feitig, baß es fehr ichwer balt, ein Gefanturteil aber biefelbe abzugeben. Rachbem er in feinen erften Schriften eine nur auf Gingelnes und Rabes gebenbe, boch nirgenbe verlegenbe Gatire geubt, erhob er fich ichnell auf die bobere Stufe bes bu: mors, welcher alle Gingelheiten und Bufalligfeiten von bem Standpuntte einer umfaffenden Grund: ibee aus betrachtet. Jedoch fpricht er biefe Grundibee nicht felbst aus, fonbern ftellt bie berfelben nicht entsprechenben Thatigleiten und Buftanbe fo bar, daß daraus ihre Ungulänglichleit der Zoe felbit gegeniber hervorgebt. Wenige Dichter haben Lebe und Freundichaft in so garter Weise verberr-licht. Doch besaß er wenig Sinn für lünstleriiche Form, und in diefer Sinfict tann feine feiner Berte als vollendet gelten. Gin carafteriftifder Beweis bafur ift auch, bag er nie im Stande war, beine Boefie in feste metrifche Form zu fassen. Sier-mit hangt zusammen der übertriebene Gebrauch, ben er von seiner umfassenden und mannigfaltigen Belehrfamteit macht, fowie bas ilbermaß in Unwendung von Bilbern, wo der Big sich nicht felten auf Untoften des Gefühls geltend macht und die Subjektivität des Dichters der klaren und festen Gestaltung feiner Charattergemalbe im Wege fieht. Es find aber biefe Mangel mit bem gangen Reichtum von Trefflichteiten bei H. fo eng verbunden, baß, wer an einzelnen Schonheiten feiner Schopfungen fich mahrhaft erfreuen will, auch ben gangen Jean Baul hinnehmen muß, mit bem Abel seiner Gefinnung, mit seiner finblichen Liebe und Milbe und feinem erhabenen Born, mit feiner tragifchen Wehmut und feinem icherzenden Spotte, mit feinem Big und feiner unübertrefflichen Romit, mit bem Bauber feiner Sprache und mit beren Gigentum: lichleiten, auch mit feinen Irrtumern und Schwa-den. Jeber Berfuch, burch fiberfegungen bem Muslande bas Berftanbnis feiner Berte gu eroff: nen, nußte bei einer so eigenartigen bichterischen Individualität scheitern. Ginen Schlussel zur tiefern Ginficht in bas Wesen bieses Schriftiellers gemahrt bas von ihm felbft begonnene, bann aus einen Bapieren, Briefen und mundlichen fiber: lieferungen von Chr. Otto und G. Forfter fort: gefeste Wert "Babrheit aus Jean Bauls Leben" (8 Bodn., Bresl. 1826-33). Außerbem vgl. Spagier, ant. in feinen letten Tagens (Bregl. 1826);

Döring, «Leben und Charafterijit M.3.» (2 Bbe., Berin, 1826); Spajier, "Jean Paul Friedrich M., ein biographicher Kommentar zu bessen Werten. (5 Bbe., Lyz. 1883); Munj Frint), "Jean Rauf Friedrich M.» (Schleinigen 1889); Kland, "Jean Baufs Dichtung in Lichte unserer nationalen Entwidelungs (Berl. 1867); "Jean Pault Leben. Ceiti ans seinen Berten. ("Bibliothet beutiger Massister, Freiburg i. Pt. 1868); Bertlich, "Jean Pault und feine Seigenoffen. (Berl. 1867).

Richter (Joi), österr. Satiriter und Promatiter bes 18. Jathu, ged. 16. Mary 1748 un Wien, gel. batchist als Prinaigelehrter 16. Juni 1813. Er gab unter ben Kjendongen Obermager die Einebauten Briefes berauf und macht sich der orthodogen Partei burch seine Schriftstellerei undennen. Bu feinen gabreichen, ber Bergesichteit andeungefallenen Pranien gehören: Der Balt-Bien 1776), Die Feldmidble (Wien 1777) und Seit fäckrichen Kreichauten (Kien 1811).

Michierstopt, hattlicher Martifieden im Beşirt Sorgen des schwei, kantons Kürich, liegt 410 m über dem Meere, 22 km sindsstüch, liegt 410 m über dem Meere, 22 km sindsstüch von Aurich auf dem linten User des Järicherfees, an der Nordonfbastulinte Aufrich-Glaurs und der Tomperferinte des Küricherfees und sästit (1880) 8826 meit resorm. E. deren Haupterwerdsquellen neben Aufer, Odie und Weisen Haupterwerdsquellen neben Aufer, Odie und Weisen darberwerdsquellen neben Aufer, Odie meret und die Kartetterte sind. Odwolf seit der Erösstung der Auferte sind. Odwolf seit der Erösstung der Aufer und keiner die Auferter bei fehr eine des der der sich fehr lebhafte Pisserwerteler von R. abgenommen dat, ist es doch dant seiner schwenzelbeit immer noch einer der Kucht und seinen regen Gewerdsteil immer noch einer der Bertebrsbläse des dern Alfricheries.

Michfosen, eine im gräll, freiherrt, und abeligen Stande Klübende sielel. Woelsenmile, welche ursprünglich Schulche biek, aus Vernau unweit Verlin stommt und sich im 16. Jahrd. Latinsliert Krächrus nannte. Pa all ne Nychtorius nannte. Pa all ne Nychtorius sich verliger den Vannen grällert. und brandend. Nat, advollierte 1652 den Sannuel Schmidt (Jadricius), welcher den Vannen grällerius anuehm und 1606 als Bürgermeister von Frankurt a. D. kard. Dessen eine Krächrus eine Schulch geht. 1611, geht. 1661) erhielt 1661 den böhn. Mitterstand mit bem Keinaunen von Nichtbofen. Der Freiherrenfland tam 1735, 1741 und 1846 an die noch blübenden Linken, der perige. Gräfentend nach dem Veligen der Erhächturt an den Kohlober Weig 1846.

Den freiherrl. Linien biefer Samilie gehören an: Rarl Freiherr von M., geb. 30. Mai 1811 gu Damsborf bei Striegan, wanbte fich germaniftijden Ctubien gu, bereifte gu biefem Bwed 1834 Friedland, war 1842-60 Profesjor an ber Uni-versität Berlin, wo er über beutidrechtliche Daterien, Sandels: und Wechfelrecht las, 1849 Dit: glied bes Erfurter Barlaments, fpater Mitglieb des preuß, Abgeordnetenhanfes und lebt feit 1860 teils in Berlin, teils auf feinen Gutern in Schlefien, jumeift in Dameborf. Er fdrieb alltfrief. Hechtes quellen» (Berl. 1840), «Mlyrief. Worterbuch» (Gott. 1840), «Unterfudungen fiber frief. Rechtegefdichte» (2 Bbc., Berl, 1880-82), und war Mitarbeiter an ben Leges ber "Monumenta Germaniae historica" ("Lex Frisionum" int 3. Il., Sannov. 1863); außerbem veröffentlichte er: "Bur lex Saxonum" (Berl. 1868), aliber bie fingularen Erbrechte an

ichlei, Mittergüterne (Berl. 1844), und mit Kries:

Die engl. Armenpfiegee (Berl. 1863). Während seines Augenleibens unterflüßte ihn vielsach in einen Arbeiten sein Sohn Aral Freiherr von R., geb. 8. Dft. 1842, Megierungstat zu Erfurt, der mit feinem Bater gemeinschaftlich die «Leges Saxonum» (Monumenta Germaniae legum», Bb. 5, Jannov. 1875) und allein die eLex Thuringorums (Hannov), sowie den söhlere Schiedspruch von angeblich 1169» («Forichungen zur deutschen Geschieften M. 8) dereutson

angeoring 17050 (Children Span) (Children Span fein Bater Ludwig R. (geb. 1770, geft. 1850), Berfaffer bes «Handbuchs für Landrate» (Brest. Rriegsheere" (2 Bbe., Berl. 1840) verfafte. 3. 1840 an bie Oberrechnungstammer, 1843 als Geh. Kriegerat in bas Kriegeministerium verfest, trat R. 1846 in bie biplomatifche Carrière über, erhielt zuerft bas neugegrundete Berufs-Generaltonfulat in Jaffy, wurde 1847 baneben polit. Agent für bie Donaufürstentumer, 1848 nach Berlin berufen und mit ber Organifierung und Leitung des Prefbureau im Staatsministerium beauftragt, 1849 Generalfonful fur Portugal und Spanien, 1831 Minijterresident in Merito, mit welchem Lande er am 10. Juli 1855 den Handels- und Schiffahribertrag des Jollvereins abidios und sobierden damielige Lage sein Buch Die außern und innern polit. Bustanbe ber Republit Merito» (Berl. 1859) Aufichluß gibt. R. wurde 1856 preufi. Mitglied ber europ. Kommiffion für die Reorganis fation ber Donaufürstentumer und 1859-67 Ge: jation der Wondigurftentumer im 1839 –3 Ge-iandber bei den Größertagen Medlenburgs und den Haufelköten. Im J. 1867 wurde M. von Hamburg als preuß. Geiandber nach Stodhofen verfeht, wurde dort 1868 Gefandter des Nord-beutigen Bundes, 1871 des Deutigen Neichs, nahm 1874 seinen Abschieden und lebt iridem in Baben:Baben. Er ift ber Berfaffer ber 1884 er-

ichienenen Familiengeschichte (f. weiter unten).

Berd in and Freihert von N., ged. 5. Mai Berd in and Freihert von N., ged. 5. Mai Brest in and Berlin, promovierte 1856 unt einer Afreite den metaphyros, sührte in demschen Jahre eine geolog, Aufnahme des süddill. Tirol aus, beren Mehlttate er in seinem Wert: Geogenosi. Beichreidung der Ulugegend von Kredagso u. 5. w.-(Gotha 1860) niederlegte, und beteiligte sich von Ende 1856 dis Anfang 1860 an den Arbeiten der t. t. geolog, Niedsanstalt in Wien, woder er mit von Hauer die Aufnahm von Vordition, Kreatberg, Siedenbürgen sowie des nordsill. Ungarn ausschiebte. Wilt dem Ange giese Legationsfetretärs legieitete A. als Geolog die preuß, Expedition und Japan, China und Siam tennte sich in Siam uon berselben und besucht zu den die Kreiten der Sienghait und wie den tennte sich in Siam und verselben und besucht er nach Calisornien und Verdad, begab sich 1868 von dort dieret nach Shanghai und widen und eines Leils von Japan. Ende 1872 nach mehr als zwölfsähriger Albweienbeit nach Europa zurschafelehr.

Berlin bie Musarbeitung ber Refultate feiner umfaffenben Reifen. Geit 1873 betleibete R. bie Stellung eines Brafibenten ber Wefellichaft für Grofunde in Berlin und nahm mefentlichen Unteil an ber vom Ronig Leopold II. von Belgien ein: geleiteten Organifierung ber Afritaforschungen. Im J. 1875 zum ord. Profesior für Geographie in Bonn ernaunt, fiebelte er 1879 von Berlin borthin über, folgte aber 1883 einem Rufe an bie Uni-versität Leipzig. Bon feinen Arbeiten find neben gablreichen Auffagen in geolog, und geogr. Beitfchriften gu nennen: "Die Raltlager von Borarlberg und Nordikol" («Jahrduch der k. t. geolog. Reichsanstalt», 1859, 1861), «Studien aus den ungar-flebenbürg, Trachytgebürgen" (ebend. 1860), «The Comstock lodes (San:Francisco 1865), «Principles of the natural system of volcanic rocks» (San: Francisco 1867), "Die Metallprobut: tion Californiens (Gotha 1865), aLetters to the Shanghai chamber of commerce» (Shanghai 1869-72), «China, Ergebniffe eigener Reifen und barauf gegründeter Studien» (Bb. 1, Bert. 1887; Bb. 2, 1882; Bb. 4, 1883), alufgaben und Methoden der beutigen Geographies (Ly3. 1883).

Sein Bruder Karl Freiherr von M., geb. 31. Jan. 1832, widmete sich dem Forstsach, wandte sich aber 1856 der fath. Theologie zu, wurde Bfarrer in Holenfriedeberg, 1872 gegen seinen Wunfch Kanonitus am Dom zu Breslau. Die tategoriiche Aufforderung, sich den vatitanischen Defreten vom 18. Juli 1870 zu unterwerfen, veranlagte ihn im Mai 1873 zu einer bssentigen Erflarung gegen biefelben, welche feine fofortige Ab: febung und Ertommunitation gur Folge hatte. Im Dez, 1875 trat P. in Ledzig zur luth, Kirche über. Bald darauf am 7. März 1876 starb er in folge schwerer Brandwunden. Seine resigissen Kämpse sind geschildert in der von seiner Mutter berausgegebenen Biographie: « Karl Freiberr von R.» (Ppg. 1877). Bgl. «Weichichte ber Familie Bratorius von Rt.» (Dlagdeb. 1884).

Richtmaß , foviel wie Cichniaß

Richtmungen nennt man folde Mangen, bie ein Surft auspragen und genau juftieren lagt, bamit die mungberechtigten Laubstande ihre Dinige banach einrichten tonnen. Go findet fich 3. B. auf einer berartigen Munge, Die Rouig heinrich III. von Frantreich 1578 pragen ließ, als Ranbidrift auf dem Revers bemerit: «Constitutae rei numariae exemplum », und auf einer aubern: «Probati numismatis exemplum».

Richtichacht (Bergban), ein faigerer, b. h. lot: rechter Schacht im Gegenfaß ju flachen ober tonn-lagigen Schachten.

Michischeit (frz. règle, réglet; engl. rule, straight-edge), ein gerades Lineal, dessen sich Maurer, Lischer u. s. v. zur Gerkellung vollkom-men horizontaler Flächen bedienen, indem sie die Raute an verschiedenen Stellen und in verschiedener Richtung auffegen. Das boppelte Richtscheit besteht aus zwei genau gleichen Linealen ober auch aus zwei quabratischen Brettegen, jebes mit auch aus zwei gluodaligen Vereitgen, jedes mit einem quadratischen Doch in der Mitte, die, auf eine gerade, vierfantige Stange geschoben, sich auf berselben in größerer oder geringerer Auffrenung voneinander verschieben lassen, woset die untern schauen Fläcken in jeder Stellung, die man ihnen längs der Stange gibt, in der gleichen schaue mitte. Chene liegen muffen.

Richtftabchen find bunne, eiferne Stabchen jum Musfteden ber Dichtung auf ber Bruftwehr eines gebedt ftebenben Wefchutes.

Richtfteig, b. b. Steig ober Beg bes Berichts, ber Rame für mittelalterliche Rechtsbucher, welche bas Brogefverfahren barftellen. Bgl. Someger, "Der Richtfteig bes Landrechts" (Berl. 1857).

Richtung (militarifd) beißt bei ber Aufstellung und Bewegung eines Truppentorpers bie Linie, welche für biefe maßgebend ift. Gin Truppentorper ift in fich gerichtet, wenn seine Front eine gerade Linie bildet und die hintern Glieder, bezw. in der Koloune die hintern Abteilungen sich auf die vorbern beden. Die H. tann auf einen ber Flügel ober auf die Mitte eines Trnppentorpere genommen werben. Das Ginnehmen einer gerichteten Auf: ltellung wird erleichtert, wenn man junadft die Gubrer ber Abteilungen (als Points) in die beabfichtigte Dichtungslinie nimmt. Diefe find es auch, welche fur bie Erhaltung ber R. mahrend ber Bewegung forgen. Bei größern Truppenverbanben (Regimentern, Brigaben) muß eine bestimmte Ab-teilung als R. angebenb bezeichnet werben (Nich: tungsbataillon, :Cetabron, :Batterie). Bei Gefechte: bewegungen tann bie R. nur im allgemeinen innegehalten werben.

Richtung bei einem Gefcont ober Gewehr ift bie ber Entfernung und Lage bes Biels entfprechenbe Stellung ber Seelenachie bes Rohrs. Dlan untericheidet hier Soben : und Seitenrichtung; burch erftere erftrebt man bie gehörige Schufweite, bezw. Gestaltung ber Blugbahn, burch lettere wird bie feitliche Lage ber Geschofbahn jum Biel geregelt. Bum Rehmen ber Soben: und Geitenrichtung finbet fich an ben meiften Geschütrohren ber Auffat (f. b.) und bas Rorn, an ben Bewehren Bifier und Rorn. Mis Mittel jum Rehmen ber Sobenrichtung bient bei Geschüten außerbem ber Quabrant (j. b.), bei ben neuern Ginrichtungen auch ber Grabbogen, für Die Seiteurichtung bas Richtlot. Die Lafetten (f. b.) haben zum Nehmen der Sohenrichtung die Richt-naschinen; die Seitenrichtung festzuhalten und zu verändern dient bei der Rahmlafette der Rahmen, bei ber Belagernugslafette bie Richtvorrichtung.

Richtungewintel, ber Bintel ber Geelenachfe eines gerichteten Befchuprobre jum Borigont, gleich.

bebeutend mit Clevationswintel.

Micimer, ein von Geite bes Baters aus fuevi: ichem Ronigsgeschlechte in Spauien und von Geite der Mutter von dem weftgot. Konige Ballia abftant: menber, unter Metine gefculter meftrom. Seerführer, vermochte langere Beit bas Beftromifche Reich an ber Spige ber beutichen Golbner burch vorge: oer Spige der deutschen Soloner dirth vorge-ischbene Schatentalier zu beherrichen. Ihr ben tücktigen Arverner Flavius Avitus, welcher (455) das Kallertum durch ben Beilland des welgart. Königs Theodorich II. erlangt hatte, führte er zwar auf Sicillen und namentlich auf Corfica siegreich ben Prize auch die Western ben Krieg gegen bie Banbalen, beraubte ihn aber balb barauf ber Berrichaft (456). Bum Radfolger besfelben ließ er ben ibm befreundeten Majorianus (457) gu; biefen ibm allgu felbständigen Gerricher fturgte er aber ichon 461. Er feste nun ben Lybins Severus auf ben Ahron, in bejien namen er nach Willfur ichaftete, aber auch 464 ein afanisches heer bei Bergauto vernichtete. Nach bem Tobe (465) besselben führte er als Patricius (ein Rang, ben er feit 457 hatte) bie Regierung einige Beit allein. Die Ungriffe ber Banbalen führten barauf

nu einem Banbniffe beiber rom, Reiche , infolge ! beffen im April 467 Brocopins Anthemius, ein Schwiegerfohn bes verftorbenen oftrom. Raifers Marcianus, durch Cinverständnis des oftröm. Kaifers Leo I. und R.s zum weström. Kaifer eingefest murde. Dieser nene Kaifer vermählte gugleich feine Tockter an R. Ein gemeinschaftlicher Bug gegen die Bandalen mißgladte jedoch, und während bie Weftgoten gang Sidriantreich eroberten, brach in Italien bie allmablich ermachiene Feindichaft R. gegen feinen Schwiegervater in offenen Rrieg aus, ber mit ber Erharmung und Llanderung Nome und ber Ermorbung bes Anthemius envigte (11. Juli 472), worauf Clybrius, ein Schwiegersohn Balentinians III., burch R. jum Raifer eingefest murbe. Beibe aber, jowohl ber neue Raifer als R., ftarben

an ber Beit noch im Gerbit besielben Jahres.
Reofinus L., jur Familie ber Bolfemilchgewächle gehörig, wahricheinlich nur in einer eingeroagte gegoriff, songrigorinto, nat in cinci sigen Species (R. sommunis L.) mit mehrern Horsennen beitehend, in seiner Urheimat (Judien) ausbauernd und selbst baumarig, bei uns nur einjahrig und wegen feines ungemein rafchen Bachstums und feiner baumartigen Form Bunber : baum genannt, Er hat einen graubuftigen Stamm und große ichilbformige Blatter mit zwei roten Drufen oben am Blattftiele, und ift getrennten Geichlechts. Ungewöhnlich find die zahlreichen, verähelten Staubgefäße der mannlichen Alte. Die breitnopfige, weichstachlige Frucht enthält brei blaugraue, braunnarmorterte Samen, welche dem Solsbod (Ixodes ricinus) abulich feben. Gie entbalten ein beftig purgierenbes Ol. In ben Garten ift ber R. eine ber ftattlichiten Decorationepflangen für den Gartenrasen, muß aber im Warmbete erzogen und dars erst dann ausgepstanzt werden, wenn keine Fröste mehr zu fürchten sind. Sprachforigende Botaniter haben dargethan, daß der «Kürbis» vor Jonas' Hüte (Jonas 4, s), den ein Burm stach, daß er verdorrte, dieser Wunderbaum (kikajon) geweien, ber in ber That gegen Ber-lepungen fehr empfinblich ift. [S. Tafel: Di- unb

Bettofiangen, 7ig. 7.)
Ricinussi, Oleum ricini, engl. Castor-Oil, ein bidflüffiges, fettes Ol, welches burch Auspreffen ber Samen von Ricinus communis in Oftinbien und andern Ländern gewonnen wird. Es findet medizinisch Berwendung als Purgiermittel, sowie technisch als Ersahmittel des Olivenöls in der Türfijdrotfarberei, gur Seifenfabritation. Es besteht ans perichiedenen Glygeriben, unter benen bas ber

Ricinolfaure vorwiegt.

Ride, bas weibliche ausgewachiene Reb.

Rietert (Seinr.), beutscher Bolitifer, geb. 1833 ju Dangig, befuchte 1852-56 bie Univernitaten Breslau und Berlin und übernahm 1858 bie Hebaction ber Danziger Zeitungs, beren Miteigen-tümer er wurde. Im I. 1870 wurde er von dem banziger Wahlfreife in das Abgeordnetenhaus, 1874 in ben Reichstag gewählt und gehört feitbem beiben Körperschaften ummterbrochen an. Seit 1884 vertritt er im Reichstag ben Wahlfreis Weit-hovelland. Als Mitglieb der nationallibesoffe-kartei trat er im Barlament zuerst (namentlich in Fragen ber Militär: unb Marineverwaltung) viel-fach für die Forderungen der Regierung ein, schloß fich aber inater, nachbem er als eifriger Bertreter unbebingter Boll- und Sanbelsfreiheit burch bie Birtichaftspolitit bes Fürsten Bismarck in bie

Opposition gebrangt mar, ben Secessioniften und bemnachft ber Deutschafreifunnigen Bartei auch in rein polit. Fragen an. Bei ber Ginführung ber neuen Kroolingiafordnung in die Hft. Kroolingia wurde R. 1876 in Königsberg i. Kr. auf fech Jahre zum ersten Landesdirektor der damaligen Krooling Breußen gewählt. Legte jedoch 1878 dei ber Teilung ber Broving in Dit: und Weftpreufen biefes Mmt nieber.

Ricord (Philippe), berühmter Arzt und Suphi: libolog, geb. 10. Dez. 1800 gu Baltimore, war feit 1831 Obermundarat am Hofvital bu Midi m Ba ris, welche Stellung er 1860 nieberlegte, und hat fich burch icharffinnige Beobachtungen und Berfude bleibenbes Berbienft um bie Bebre von ber Guptilie (f. b.) erworben. Bon R.& Schriften find gu neumen: "Traité pratique des maladies ven-riennes» (Bar. 1838; beutid ven Rüller, vs. 1838), « Clinique iconographique de l'hôpital des vénériens» (Bar. 1841—66, mit 66 Zei.) « Lettres sur la syphilis » (3, Muff., Bar, 1863), «Leçons sur le chancre» (herausg. von Jour: nier, Bar. 1858; 2. Ausg. 1860).

Ribbarvifa, altidweb. Bebichte, f. u. Some:

bifde Sprade, Litteratur und Runft. Ribberfiab (Rarl Frederit), fcmed. Bubligift und Dichter, geb. 18. Ott. 1807, betrat guerit die militäriiche Laufbahn, nahm jedoch 1840 ben Mi-chieb und ließ fich in Linlöping nieder, wo et das Brovingialblatz Ostgötha Korrespondentens redigierte und als Berleger thatig war. Bugleich wirte er auch auf ben Reichstagen und feit 1867 als Dit flied ber Ameiten Rammer. Geine Thatigleit ale Abgeordneter war eine entschieben freifinnige. A. gab verfdichene Sammlungen tyridger Gedigte beraus (gesammelt, 3 Bbc., Lintöping 1855—82), sowie Rovellen (gesammelt, 3 Bbc., Lintöping 1818—49). Anch versuchte er sich mit Erstog die Schauspielbichter. Bon seinen meist auch mis Deutsche überfesten Romanen find bervorzuheben: «Das Gewiffen, ober Beheininifie von Stodholm, «Der Arabant», «Die schwarze Sand», «Der Juff», «Bater und Sohn», «Königin Ulrika und ihr Hohn, ", w. Gine neue Ausgabe von R.s Novellen und Romanen wird feit 1878 von ihm felbft beforgt.

Ridendo (eigentlich Ridentem) dloëre verum (lat.), «lachend, b. h. ohne Bitterleit, bie Bahrheit fagen», Citat aus Horag' «Satirens (I, 1, 94). frifde Mafdinen.

Bliberfcher Beiffinftmotor, f. unter Cals: Ribinger (3oh. Glias), berühmter Tierzeichner, geb. 15. Febr. 1695 in Ulm, war zuerst Kunfi-hanbler, und wurde 1747 Direktor ber Kunftichule ju Augsburg, wo er 10. April 1767 farb. R. ftellte mit großer Babrheit bie Charaftere und Bebensmeife milber Tiere bar. Geine Bilber, meift in Beichnungen und Rabierungen beftebenb, ent halten gleichiam bie Raturgeschichte biefer Tiere, und feine Lanbichaften find malerijch will und fiele ben bargestellten Tierarten angemeffen. Minber gludlich mar er in ber Darftellung menichlichet find auch Hi. & rabierte Blatter fim gangen gegen 400 unter benen bie Borftellungen ber wilben Tier: nach ihrer Ratur, Gefchlecht, Alter und Spur (8 Blatt), "Betrachtungen ber wilben Tiere" (40 Blatt), "Fabeln aus dem Neiche der Tiere" (16 Blatt), die von Hunden gehetten jagdbaren Tiere (28 Blatt) und das "Baradies" (12 Blatt) als die vorzäglichsten gelten. Alte Abbrüde find felten und zum Teil boch im Breife; eine neue Aus-gabe erschien 1817 (unvollständig). Bgl. Thienemann, «Leben und Wirten R.S. (Lpg. 1856).

Richbein (Siebbein, Os ethmodeum s. eribrosum), ein unpaariger, eigentumlich gestalte-ter, wiichen Schabelhöhle, Rajenböhle und den beiden Angenhöhlen gelegener Schabelfnochen, melder in naber Begiebung zu bem Geruchsorgan fteht. Man unterscheibet an ihm die nach ber Schabels boble zu sehende fiebartig burchlocherte Sieb: platte (Lamina cribrosa), burch beren feine Off: nungen bie Beruchenerven aus ber Schabelhoble zur Alfenickleinigaut treten, die fentrechte Latte, welche den obern Teil der Inöchernen Rafenscheidewand bildet, und die beiden aus dünnwandigen Knochenzellen bestehenden Seitenteile ober Labyrinthe, bie in ihren hohlraumen von der Rajenichleimhaut ausgelleidet werden und die Enbauebreitungen ber Riechnerven enthalten. Rach den Angenhöhlen zu werden die Labyrinthe durch die beiden dunnen Bapierplatten (Laminae papyracene), nach ber Rajenhöhle zu durch die obere und untere Rajen mußchel (Concha ethmoidalis superior et inferior) begrenzt. (S. Rafe.)

Riechen, f. unter Geruch. Riechfalze (salia oderata) nennt man Salze, welche entweder mit Riechitoffen getrantt find ober burch ihre Bermischung ftarfriedenbe und flüchtige Stoffe entwideln, beren Dampje man bei Gr: ichöpfung. Ohnmacht und Schrädeguländen in die Kafe einziehen läßt. Am bekantleiten find das en gliche Kiechfalz, bestebend aus 1 Zeil toblenfaurem Rati und 3 Zeilen tohlenfaurem Annaeniat, mit fpirituojem Galmialgeift übergoffen, und bas als Barfum bienenbe weiße ober flüchtige Riechjal3, Breftonfal3, fein gepulvertes, mit Lavenbelol beträufeltes toblenjaures Ammonial.

Rich ober Moor, i. unter Bruch (geogr.). Ricd, früher Sauptitadt bes Inntreifes, jest einer Bezirtshauptmannichaft in Ofterreich ob ber Enns, Station ber Linien Reumartt : Simbach und Steinach : Scharbing ber Diterreichischen Stante. bahnen, ift Git eines Rreisgerichts, hat ein Obergymnafium und eine Bürgeridule und gabit (1880) 4544 G. Der Ort, ber früher befestigt mar und erft 20, Nov. 1857 vom Darftileden gur Ctadt erhoben wurde, treibt einen lebhaften Sandel mit Landes: produtten und hat eine Sabrit für landwirtichaft: liche Mafdinen, eine Gefpinftfabrit und Runftmub: len. Bu R. wurde zwijden Ofterreich und Banern 8. Oft. 1813 ein Bertrag abgeschloffen, zusolge beffen letteres ben Berbunbeten beitrat.

Ricoblatt, gewöhnlich Rietblatt, auch Rieb.

tamm genannt, in der Woberei sowiel wie Kamm (f. d. vol. and Blattbinder). Richel (Ing.), beutiger Maler in Rom, geb. 27. Dez. 1799 in Bayrenth, begann seine fünstleriiche Laufbahn 1818 auf ber munchener Atabemie und ging 1828 nach Rom, wo er feitbem bauernb blieb. Er machte die menichliche Figur, von bem Bauber bes Sonnenlichts umfpielt, jum fast ausschließ: lichen Gegenstand feiner Darftellungen, welche gefallig, aber nicht ohne Guplichteit find. Bu feinen berühmteften Bilbern gehören : bie neapolit. Mutter am Mecresitranbe, geftoden von Sagert; Gafun-

tala, gestoden von Wagner, wiederholt für die tönigt. Galerie in Stuttgart; die neapolit. Jijder-iamilie (Pinatothet in Mänden), gestoden von Liderijs, In der Neuen Kinatothet un Münden die finden jid jerner seine Judith, eine damonische Frauengeftalt, bann bas Bortrat ber ichonen Bittoria aus Albano und anbere Albanerinnen. Babenbe Madden am fonnenburchichienenen Ufer find oftere von ibm gemalt worben; befannt ift ber Stich einer folden Gorne pon Lillais. Gine Mobea tam ebenfalls in Die Galerie ju Stuttgart. Um sauberhafteften in der Lichtwirlung zeigt fich das Knieftlich einer Albanerin, von Schuldiels in Tufch-manier gestochen. Berichiedene Bilder lieferte er für ben Raifer von Rufland und für bie Ronigin von England, viele famen nach Amerika. R. ftarb 8. Mug. 1883 als Brofeffor an ber Mabemie von

San Luca in Rom.

Riedet (Karl), Muster, geb. 6. Oft. 1827 zu Eronenberg bei Elberfeld, besuchte die Gewerbe-ichule zu hagen und widmete sich 1843—48 der Seibenfarberei in Rrefelb und Burid. Sierauf manbte er fich bem Studium ber Dinfit gu, gunachft unter Leitung Karl Wilhelms in Krefelb, banu 1849-52 auf bem leipziger Konfervatorium. In Leipzig wurde R. bald ein gefuchter Mufitlebrer und grundete bier ben Riedel-Berein, beffen Thatigfeit fich namentlich auf bie Bflege großer Berte ber Rirchennufit erftredt und welcher unter R.3 Leitung bebeutenben Ruf erlangte. Die Bahl ber aktiven Mitglieber biefes Bereins beträgt gegen 400. Außerbem ift R. Borfigenber bes Milgemei: nen Deutiden Dufifvereins und als folder Beranftalter ber Tontunftlerverfammlungen. eine Ungahl Dannerchore publigiert und fich burch Chorbearbeitungen alterer Berle ber Kirchennufit verbient gemacht. Im 3. 1868 wurde er vom Bergog von Altenburg jum Brofeffor ber Dufit, laums von ber leipziger Universität zum Chren-boltor ber Philosophie ernannt.

Riebenburg, Martifleden im bayr. Regierungs: bezirt Dberpfals , Bezirtsamt Beilngries, rechts an der Altmubl, Sie eines Amtsgerichts, gabt (1880) 1480 lath. E. und hat ein Bergichlos. Im That der Altmubl liegen die Burgruinen Tachenstein, Rabenstein, Ranbegg und Brunn, fowie bie fehr große Stalattitenhohle Couler Loch mit vielen Rammern und Gangen. R. mar in ber Soben:

ftaufenzeit Sauptort einer Graffchaft.

Riebarafer ober Rietarafer beigen bie Mrten ber gur Samilie ber Cuperaceen geborenben Gattung Carex (f. b.). 3m weitern Sinne werden auch alle Cyperaceen (f. b.) unter biefem Namen verstanben.

Riedfamm, f. Riebblatt.

Ricblingen, Oberamtsftadt im murttemb. Donaufreis, links an ber Donau, 536 m über bem Meere, Station ber Linie Ulm : Sigmaringen ber Bürttembergischen Staatsbahnen, Sin eines 2(mts-gerichts, zählt (1885) 2262 meist tath. E. und hat Sabritation von Bollmaren und Gijengarnartitel. R., um 900 Hruodiniga, gehörte bis 1805 gu Hiterreich. Etwa 6 km öftlich von ber Stadt erbebt fich ber Buffen (f. b.).

Richmüller (Franz Laver von), Laubichafts-maler, geb. 22. Jan. 1829 in Konstanz, begann feine Runiterlaufbahn 1856 in Karlsrube unter Schirmer und ließ fich ipater in Stuttgart nieber. Die Motive feiner Bilber entnahm er meift ben

Bayrifden Alpen und bem Schwarzwalb. Außer: bem machte er fich burch Roblenzeichnungen befaunt, von benen bie meiften nach England gingen. Bwölf Roblenzeichnungen von ber Infel Mainau

befinden fic im Belig der Großbergogin von Aden. Riefftast (Undw. Friedr. Wisch.), Genre und Zandichaftsmaler, geb. 15. Aug. 1827 zu Beultrelig in Medlenburg, befuchte 1842—46 die berliner Alfabenie. Geit 1850 ericbienen von ihm eine Reibe Lanbichaften, welche meist Motive aus Nügen und Westfalen behandelten. Sein Begrabnis am Santis zeigt ihn auf bem Übergangspuntte zwischen Landsichaft und Genremalerei. Borzüglich ist es das Basiener Thal, bem er seitbem gern seine Motive gur Lanbichaft wie gum Genre entlebnte. Go entftand: Brozeffion im Baffener Thal, Begraduis in einer tiroler Dorfgaffe, Felbandacht paffeyer hirten (für die Nationalgalerie in Berlin, beffen Alabemie ihn jum Ditglied ernannte) , Sochzeitsjug in Tirol, por der Taufe (aus dem Appensell), Broseffion von tiroler Rapuginern im Chor ihrer Rirche, Gleich: falls in die berliner Nationalgalerie tam fein 1869 gemaltes Bilb: Allerfeelentag im Bregengerwald. Das J. 1870 brachte er in Rom zu, wo das be-beutenbste Gemalbe N.s entstand: das Pantheon bes Agrippa, belebt von reicher Staffage, bie bas von Volkseleben in Naturmafrijer darafterifiert foredoener Galerio). Bon hier aus nahm R. einen Nuf nach Karlsruhe als Profesor an der dortigen Kunstichtle an, deren Direction er feit 1876 leitete. In neuerer Beit entstanden Die Gemalbe: Trauer: perfammlung in ber Gebirgetapelle (Galerie in Karleruhe), bas Begrabnis im Sochgebirge (wies: babener Galerie), bas Anatomifde Theater in Bo-logna (Dresben), bie Glaubensboten in ben Rhatifchen Alpen, ber brirener Areuggang (1885). 3. 1878 legte R. feine Stellung nieber und ift feit: bem in Munchen thatig.

Riege (Getreibebarre), f. unter Darren. Riege beißt eine unter einem Borturner ftebenbe

Abteilung Turnender.

Niegel (frz. barre, verrou, bene; engl. bolt, bar), in verschiebener Bebeutung ein langeres ober fürgered Loreftud, besonders ein Solz oder Gisen zwischen zwei Kloben zum Berichluß einer Thür oder einer ähnlichen Dinung; auch derseinige Be-standteil eines Thürchlosses, durch dessen Berichebung bis zum teilweifen Gintritt in ein Schliefblech

bulg die jum tellweine winter in ein Syntepolisch das Jefthalten der Thör bewirft wich. Riegestwand, sow w. Jachwand, s. Jachwerk. Bieges (Irang Ladislaus, Freihert von), Juhrer der czech, Antionasparte, geb. 10. Dez. 1818 zu Semil im böhm. Areise Gitchin als Sohn eines wohlhabenden Dablenbefigers, befuchte bie Gymnafien gu Gitidin und Brag und wibmete fich bann in Brag dem Studium der Rechte. Durch die Er-eignisse bes 3. 1848 eröffnete fich fur R. ein Zelb vollt. Thatigheit. Er gehörte in Brag zu den thatig-ften Mitgliedern bes Nationalausschilfes und beteiligte fich an ben Ginleitungen jum Glamen: tongres. Rach ber Rataftrophe vom Juni 1848 wurde er in fieben Bezirten als Abgeorbneter jum öfterr. Reichstag gewählt, in welchem er als Saupt-rebner ber flaw. Bartei großen Ginfluß ausübte. Als bie Restaurationspolitif bes Ministeriums Schwarzenberg auch bie Soffnungen ber Slawen vernichtete, trat R. in ber letten Sigungeperiobe bes Reichstags (gu Rremfier) auf bie Geite ber Linten. Spater veröffentlichte er in cjech. Sprache

bie Schriften aliber immaterielle Guter und beren Bebeutung für bie Nationalotonomien (Brag 1850) und "Die Induftrie und ber Fortidritt ihrer Bro: buftion in ihrer Ginwirtung auf bie Bohlfabrt und Freiheit bes Bolks» (Brag 1860). Im J. 1859 begründete er mit Kober ben «Slovník naučný», eine bohm. Nationalencyklopabie, von beren un-mittelbarer Leitung er jedoch nach einigen Jahren nrüdtrat. In J. 1860 lebte er in Niza, von wo ans er zahlreiche Auflähe für den «Nord» in Kufic schrieb, die unter dem Titel «Les Slaves d'Autriche» (Bar. 1860) gesammelt erschienen. Ferner ift auch ein Wert «Bohmen, Land und Bolt» (Brag 1863) in czech. Sprache bemertenswert. Rach bem Erscheinen bes Ottoberbiploms trat er mit feinem Schwiegervater Palacty offen an die Spije der nationalen Partel. Unter feinem Einstuffe famen die Wahlen für den böhm. Landtag vom 26. Febr. 1861 gu Stande, auf welchem er eine ungewöhnliche Thatigfeit entfaltete. Um 16. April erfolgte feine Wahl jum Beifiger bes Canbesausfduffes, in welcher Stellung er auch bei ben fpatern Reuwahlen verblieb. Als Deputierter jum ofterr. Reicherate ftellte er ein foberaliftisches (von ihm felbft als anticentraliftifch » bezeichnetes) Brogramm auf. Mle bei ber zweiten Seffion bie Czechen ausblieber. notifizierte dies R. in einer motivierten Buschit (25. Juni 1863) an das Prafidium. Im 3. 1863 unterzeichnete er mit die Delfaration des bobm. Staatsrechts und der czech, nationalen Forderung. Bon 1863 bis 1879 blieben die czech. Abgeordneten, in "Bassoutites verharrend, dem Reiche rat, sowie dem böhm. Landtag fern, bis A., von den Jungczechen gebrängt und in der Erlennmis ber Fruchtlofigfeit ber Abstineng, gnerft mit feinen Genoffen in ben bohm. Landtag und nach ber fiber nahme ber Beichafte burch Tagife auch in ben Reicherat eintrat, um bort ale einer ber Subrer ber Majoritat und ale Stube ber Regierung gu mirfen. Beinerteilswert ift noch fein 1877 an zwan Ma-tom gerichtetes Senbichreiben über die Kultur-misson der Slawen. In Juni 1881, bei Einweibung bes czech. Theaters in Brag, erhielt M. ben Orben ber Gifernen Krone zweiter Mlaffe, womit bie Gr hebung in ben Freiherrenftand verbunden ift.

Riegersburg, Burg bei Felbbach (f. b.). Riego n Runez (Rafael bel), fpan. General. geb. 24. Ott. 1785 ju Oviebo, fampfte feit 1888 gegen Navoleon und befand fich eine Reit lang ale Gefangener in Frantreich. Als infolge ber Ribregierung Ferbinands VII. im Seere revolutionare Bewegungen entstanden, schloß fich R. als Dberft-lieutenant in bem in Cabis stehenden Regiment Afturien biefer Richtung an und rief 1. Jan. 1820 bie Cortesverfaffung von 1812 aus. Mehrete Truppentorps folgten bem Beifpiel. Rachbem ber Ronig bie Konstitution von 1812 anerfannt hatte, wurde R. jum Generalfapitan von Aragonien et: nannt, aber biefer Stelle nach furger Beit wieber enthoben. Balb nachher jum Deputierten bei ben Cortes erwählt, erfchien er im Febr. 1822 in Madrid, wo ihn die Cortesversammlung zum Pidi fibenten wählte. Beim Einrüden der Franzosen in Spanien 1823 murbe er von Ferbinand VII. jum ameiten Befehlehaber bes Beeres unter Ballefteros ernannt. 216 Balleiteros bie Rapitulation mit ben Frangofen abgefchloffen, trat R. nicht bei. Bon ben Frangofen gebrangt, mußte er Malaga raumen und begab fich nach Jaen. Dann beschloß er, fich nach Catalonien zu Mina zu begeben. Kauun hatte er ader die Sierca Worena erreicht, als Bauern ihn erfannten umb ben Fraugsfen überlieferten, die ihn 21. Sept. an die span. Behörben abgaden. Er wurde 7. Nov. 1823 in Madrid hingerichtet. Bgl. Niguet del Niego. "Memoirs of the life of R. and his family» (Loub. 1824); Nard und Kiral, "Vids militar englisien de R. 2002-1844).

«Vida militar e politica de R.» (Mabr. 1844) Aich (Bill), Heine, geiftvoller tufturhistor. Schrifteller, geb. 6. Wai 1823 ju Vicerich, studierte auf ben Universitäten zu Warburg, Tübingen, Vonn und Gieken Theologie, Philosophie und Ge-schiefte, dann wandte er sich wieder nach Gieken, um sich bier vorzugsweile dem Studium der Kulture. und Runftgeschichte ju wibmen. Er ging 1845 als Dlitrebacteur ber "Dberpoftamtegeitung" nach Frankfurt, von wo er 1847 nach Karlöruhe über-siedelte. Hier beteiligte er sich an der «Karlöruher Beitung " und gab mit Chrift ben "Bab. Landtags: Setting" und gav mit egrit ven *one, anony-boten heraus. Im 3, 1848 begründete er ju Wiesbaben die *Naffaufde Zeitung», die er fast drei Jahre redigierte. Ansang 1851 solgte er einem Kute an die «Allgemeine Zeitung» nad Kugsburg, wo er die von ihm schon seit Jahren versofgten Einzelftudien über Boltszuftanbe verarbeitete. Er engelnioen wer Sonsgantinoe Ventroette. Et verössentliche hierauf jundicht "Die bürgertliche Gesellschaft» (Stuttg. 1851; 8. Aufl. 1883), bann «Land und Leute» (Stuttg. 1853; 8. Aufl. 1883), bie «Jamiste» (Stuttg. 1855; 9. Aufl. 1882) und «Wanderbuch» (2. Aufl. 1869), welche vier Werte gusammen die "Anturgefcichte des Bolts" bilden. Inzwischen war R. im Spätherbst 1853 vom König Maximilian II. von Bayern zum Prosessor an der Univerfitat Munchen berufen morben. Derfelben Richtung feiner Studien gehören von feinen fpatern Arbeiten an bie «Rulturbiftor, Rovellen» (Stuttg. Arbeiten an ole «Mutturgulor, Jovenens Cump. 1866; 3. Aufi, 1866), Gefdichten aus alter Zeite (2 Wee., 1862—64), «Neues Novellenbuch» (1867; 3. Aufil. 1873), welche vier Vande in mehrern Cin-zelausgaben und in zwei Gefanttanisgaben (Eutita, 1870 und 1879) erfdienen find, die «Kulturflubien aus drei Jahrhunderten» (2 Bbe., Stuttg. 1859; 4. Aufl. 1873), endlich «Die Pfälzer» (2. Aufl., Stuttg. 1852), eine im Auftrage bes Königs Mari-milian verfaßte ethnogr. Stige. Geit 1859 ftand R. auch an ber Spige ber von König Maximilian augeregten "Bavaria", einer eingehenben geogr. ethnogr. Schilberung bes banr. Staats, bie 1867 in vier Banben jur Bollenbung gelangte. Grachte feiner mufitalifden Studien veröffentlichte er: "Sausmufit" (Stuttg. 1855; 2. Aufl. 1859) und zweite Folge "Neue Lieber für das haus" (Lpz. 1877), eine Cammlung für fein eigenes Saus tom: ponierter Lieber, ingbefonbere aber bie vortreff: lichen "Mufitalifchen Charatterlöpfe" (Bb. 1, Stuttg. 1852; 6. Auft. 1879; Bb. 2, 1860; 5. Auft. 1878; Bb. 3, 1878; 2. Auft. 1882), eine Reihe tunithistor. Stigen, welche burch die Tenbeng gujammengehalten ift, Die Beichichte ber Dufit in ihrer Berbindung mit ber allgemeinen Rulturgefchichte gu zeigen. Bon R.s übrigen Schriften find ju nennen: «Die beutiche Arbeits (3. Auft., Stuttg. 1884), Streie Vorträges (1. Saumlung, 1873; 2. Samunlung 1885), «Ausi der Edes (7 Novellen, 2. Auft., Hy, 1874) und «Aun Feieradend» (6 Novellen, Stuttg.; 2. Auft. 1881). Geit 1862 ift er Mitalied ber munchener Atabemie. Bon 1870 bis 1880 redigierte M. bas von F. von Raumer begründete "Siftor. Tafchen: buch» (Lpg.). Die alljährlich von ihm in vielen Orten

Dentschlandsgesaltenen Borträge haben sich besonberer Teilinchme zu erfreuen. Im J. 1885 wurde R., unter Beiebefaltung einem Expessiur, zum Direttor bes bayr. Nationalmuseums und zum Generallouservour ber Aunstbenfmaler und Altertümer Banerns ernannt.

Nicem ermann.

Vicem (Gbuard Karl Mug.), Theolog, geb.

20. Dez. 1830 zu Diersburg der Offenburg in Baben, finderte in Höckelerg und Halle und vurve1854 Garnisonsprediger in Mannheim. Er habilitierte figd 1858 zu Seibelberg, wurde 1861 außerordentlicher Professor dassel und folgte 1862
einem Auf nach Jalle, wo er 1866 ordentlicher
Frosesion wurde. Er schrieße 28 Dez, Eudwugsdurg
Woss im Lande Moado (Gotsa 1854), Der Lehr begriff des Sebrekreitses (28 Bez, Ludwigsdurg
1858—59; neue Ausgade in einem Band, Basel
1867), Die messlandige Verstägunger (Gotssa 1867).

2. Ausl. 1885); auch beforgte er die zweite Aussach
von Hupselds Againten (48 Bez, Gotsa 1867—
71), gad das Agantworterburg des biblischen Altertums (28 Bez, Lyp. 1884) berauß und ist seit 1865
Kitterausgeber der Aleol. Eudsteu und Krittlen.

Ritem, in der Seemannsfprache foviel wie Ruber, mahrend unter Huber vom Seemann nur

bas Steuerruber verftanben wirb.

Riemann (Georg Friedr. Vernhard), Mathematiker, geb. 17. Sept. 1825 zu Breieleng bei Zannenberg in Hannower, studierte in Göttingen und Berlin und wurde 1834 Krivatdocent, 1837 auferord. und 1859 ord. Krofesso der Mathematik an ber Universität zu Göttingen. Er starb 20. Juli 1866 zu Seleska am Lago-Waggiore, wohin er zur Herstellung seiner Gesundheit sich des geben hatte. In seinem turzen Leben hat M. auf dem Gebete der Junktionentheorie durch Abhandungen und Vorleiungen ausgezeichnete Verdreiten der wissenschaftlichen Rachschaftlichen Rachschaftlichen Rachschaftlichen Rachschaftlichen Stehen gab H. Webert (Urz. 1876) beraus.

Riemen (fr., courrole, lanière; engl. thong, strap), ein lefv verschiedenen Bweden dieneber langer, schmaler Lederstreifen. Aber gewebte Maßel dinen riemen 1, unter Murte. Bei Kraftübertragungen sür die Zwede der Rieinmechaniter, an Solzbrehbanten, Rahmaschinen u. f. w. finden öfters gedre hie Viewen Mumenhum.

Biemenfuß, f. unter Juß (Langenmaß). Biemenfuß, f. unter Juß (Langenmaß). Biemenfcheibe (fra. poulie, engl. pulley), eine auf ber Beripherie glackt abgebreibe Schiebe, um welche zur übertragung ihrer Bewegung auf eine andere D. ein Niemen geschlungen wird. (S. unter Transmissionen und Triebwerte.)

Pliemenschauelber (Lilman), Bithhauer, geb. um 1460 in Ofterobe im Hary, lebte meistens in Warz, lebte meistens in Warz, und er 1520 Bürgermeister wurde, aber biese Etellung vier Jahre space space mußte. Er start 1531 in Warzhurg. Seine zahlfeichen Werte suben ein eigentlunsich strigt oralitätische Gepräge, edt nationalen Charatter und manche Verwandstigdit mit dem Geiste der Terreichen Ausst. Ge arbeite fomholf in Stein als in Holz, meistens für Fraulen. Sein großartigies Wert sit das Epitaphium Aufer Seinrichs II. und bessen gemacht für grauten. Erner und für Warzellung und Winglung. In der Marieufriche dasselbst frener und Winglung. In der Marieufriche dieselbst frühren der Warzeluftsper ersten Effect (1439) von Warzeluffiguern der ersten Efferten (1439) von

ism her, in Rimpar das Monument Eberhards von Grumbach, die Beweinung des toetn Beilands zu hedingskeit (1508) u. f. v. Die holgsfulspturen ind ebenfalls interessant; in Sammlungen ist den von Berchiebenes versteuet. Das Borzskeichenes versteuet. Das Borzskeiche keitern des Berchiebenes versteuet. Das Borzskeichse keitern der Willens, besigt die Kontrollen und besturen, die Allen der Versteuts der Versteutschaft der Versteutsch

Streit in Riffingen ift in Borbereitung. Riementriebtverte, f. unter Transmiffio:

nem und Triebwerte.
Miemer (Friebr. Wiss), verdienter beutscher Miemer (Friebr. Wiss), verdienter beutscher Bisloog und Litterarhiporiter, geb. 31 Glet 19. April 1714, Schiller von Boff, wurde 1801 Grzieber in der Jamilie W. von Jumbolds und begleitete diefen 1802 nach Jahlen. Im Geleflichaft Jernows nach Deutschland zurügelehrt, wurde er 1803 in Weinnar mit Goethe bedannt und von die eine 1800 erhoet gewählt. Nach entwicken Aufreitsche In Gesche Saufe erhielt er eine Broffeiur am Humasium die Selle als Vidisiosischer Amerikanstelle 1820 erffere Selle nieder. Im J. 1828 wurde er jum Oderbielder ernannt, welche Selle er donn bis auf einen Tod 19. 19.00. Dez. 1836, delleidete. Sein Girich-deutsche Sandwartsche 2002 erf. 2. Aufl. 1824 van für eine Zeit nicht den Sellen in Gerich-deutsche Sellen er Bummen und Blätter (2 Wd., 2014). Unter dem Innen Christianstelle 20 Wd., Jena 1802—41. 2. Aufl. 1824) van für eine Zeit nicht des Gerichtsche Sellen er Blumen und Blätter (2 Wd., 2014). Unter dem Ammen Gedigliche 20 Wd., Jena 1826 erfichemen kerndichtsche Sellen der für die R. ein glichtiges Talent zieste. M. dat sich durch feine Teilnahme and der Redaction der Werte Gesches in der Wäsade letzer Sand und in der 1836 und 1837 erspienenen Kraditausgade in zwei Allen, durch die Gesches (2 Wd., 2014). Parkierte gewählt der welblich durch seine Alltitellungen Wd.

wechtel gwigen Goethe und zeitere (6 woe, vert. 1833 sa.) der Aviese von und an Goethe (Ph. 1834 sa.) der Eviese von und an Goethe (Ph. 1834 sa.) der Eviese der Eviese von und an Goethe (Ph. 1841) verdient gemacht. Voertee (Vin ed.), Stadt im bang. Regierungsbezirt Unterfranken, Bezirkantt Lohr, rechts an ver Sime, am Offrise des Sepfeat, Station der Linie Elm. Gemilnden der Preußisigen Staatsbabmu, 3dit (1880) 1333 fath. E. und hat ein Schloft und Dolghandel. R. war ehemal Sig eines Grafen

gefchlechts.

ber Runfte ju Bapft Clemens VI, nach Apianon gejandt, um biejen jur Rudtehr nad Rom aufm: forbern, gemann er die Gunft bes Bapftes, ber ihn jum Rotar ber apoftolifchen Rammer ernannte. Rach feiner Rudtehr verftärtte R. allmählich feinen Anhang, aber erft 20. Mai 1347 begann die mert-murbige Ummalzung, die in wenigen Tagen bie Stadt umgestaltete, ber Berrichaft ber Barone ein Enbe machte, R. als Boltstribun an bie Spite ber Bermaltung ftellte, ben Gefeben wieber Geltung verschaffte, Ordnung und Sicherheit in Stadt und Imgebung zurückführte. Clemens VI. anerkannte R.S Thatigkeit, indem er ihn neben feinem geiftlichen Bitar zum Rettor ber Stadt und ihres Gebiets bestellte. Doch bie Erfolge verwirrten feinen deift, sodh er fich in ausschweifende Arseite einließ, welche die Bliederherstellung von Roms alter Weltherrichaft zum Zwech hatten. So begann der Konstitt mit dem Helligen Stuff und dem Abel. Auch bas Bolt entfremdete fich R. burch Soffart, Ang das Bott eitrremotie ind N. durch digital Gemalitägileiten und Bedrädungen. In Chris Jan. 1348 entifand ein Amunit, infolge besin der Aribun aus Konn entssol. Längere zieht eenadm man nigts von ihm, mährend er in den mikeden Derzgegenden der Abruzien bei den sog, Fratiscklen, den mit dem Papistung verteindeten Ginschlern der ben mit dem papplinn verfeindeten gingenen der Franzislanerorbens, Aufnahme fand. Später ge-langte er nach Prag, wo er auf Befehl Karis IV. verhaftet, bann nach Avignon ansgeliefert wurde. hier machte man ihm wegen Regerei ben Brouf und hielt ihn im papftl. Palait in Gewahrfam. Die Unarchie Roms brachte endlich ben neuen Barft Innocens VI. auf ben Gebanten, fich biefes Bolts mannes zur Beruhigung bes Bolls zu bebienen. R. wurde bem Kardinal b'Albornog beigegeben, als biefer bie Expedition jur Wieberherftellung ber Bapftherrichaft im Rirchenftagt unternahm. Im 1. Aug. 1354 jog R. als Senator in Rom ein. Aber eine Reihe von Diggriffen wie von fibergriffen in ber Bermaltung veranlagte icon 8. Oft. einen Bollsaufftand, bem er, als Röbler verfleibet, zu entkommen suchte, aber am Aufgang zum Kapi-tol zum Opfer fiel. Seine Leiche wurde auf den Blate vor bem Muguftus : Maufoleum verbraunt. Bgl. Bapencorbt, «Cola bi Rt. und feine Beit-Gamb. 1841); Gregorovius, «Geididte ber Stati Rom im Mittelalters (Bo. 6); Reumont, «Geididte ber Stabt Rom» (Bo. 2); Zeller, «Les tribus et les révolutions en Italie» (Par. 1874); Du Gre veau, «Histoire do R.» (Limoges 1875). R.3 Schidfale find mehrfach bichterifch behandelt worden, fo von Bulmer als Roman, von Mofen, A. Rirner (E. Bleffig) und Biraggi als Tragovie; Richter Bagner bat fie als Oper bearbeitet.

Miebenhaufen Ifran und Johannes), wei Brüder, die Sohne des Universitätssapferkaders Ernt Ludwig N. (gelt. 1765, gelt. 28. Jan. 1880) un Göttingen, der besonders durch seine Sicke von Dogarthis Sittenschilderungen bekannt ilt. Innv vonde zu Göttingen 1726, Johannes 1729 deadreschilder geboren. Als Wilh, Lichheim 1730 nach Zöttingen kam, um sich mit Heyne vegen der Herungsabe des Homer und antisen Ventralern zu beiprecken; lübtre die Bearbeitung der biern wirden Anzeitung der biern wirden Anzeitung der biern wirden Anzeitung der die Kohnen Anzeitung der biern der Anzeitung der die Sohne Anzeitung der die Sohne Esten und zu einer Besanntschaft wirden Anzeitung der die Sohne Esten der die großen aufgleichen Unter der die großen der die Geschlich und der die Sohne Esten die großen angle anfehren. Indesen die Sohne Cartieus eine stattere Anzeitungskraft auf sie Zeiten aus. Beibe gaben 1836 die Eroberung von

Troig nach Goethes Abhanblung über bie Gemalbe) bes Bolygnot in ber Lesche ju Delphi in Umriffen beraus. Dann befuchten fie 1804 bie Atademie gu Kassel und 1805 die zu Dresden. In Begleitung Tieds traten sie 1807 eine Reise nach Italien an und wählten nun Rom zu ihrem Aufenthalte, wo fie feitbem lebten, bis Frang R. 3. Jan. 1831 ftarb, nachbem er noch jum Ratholizismus übergetreten war. Schon in Dresben hatten fich beibe Bruber von antifen Darftellungen ju romantifden und religiöfen gewendet; in Rom gehörten fie von Anfang an zu den bedeutendern Malern der neuromanti'den Schule, wendeten fic aber schieblich dem histor. Hade au. Bornehnlich inchen sie fich aber nach Rafaelichen Mustern zu bitben, wie dies ihr grobes Digemälde, die Berlfarung Anfaels, beweist. für ben Guelfenorbensfaal in Sannover malten fie bas Olgemalbe: wie heinrich ber Lowe Friedrich beim Berausgehen aus ber Beterstirche gegen ben meuchlerifchen Unfall ber Komer fcutt. Chenjo gemeinichaftlich arbeiteten fie aleben und Tob ber heil. Genovepa» in 14 rabierten Blättern (Frantf. 1806), «Geschichte ber Malerei in Italien» (3 beste, Stutig, u. Tab. 1824), mit 24 Umriffen nach ben ital. Meistern von Berugino, und die e Peintures de Polygnote dans la Lesché de Delphe, etc., in 16 Blattern (Rom 1826). Rach bes Grubers Tobe ließ Johannes eine Folge Kompositionen aus Rafaels Leben in 14 Blattern (aVita di Rafaello», Rom 1834; beutiche Ausg., Gott. 1835) ericheinen. Muberbem lieferte er mehrere große Gemalbe: Rafaels Tob (1836), Maximilian I. bittet in Ruffiein ben Herzog Erich von Braunfchweig für bie Se-fangenen (1837), ber Untergang ber Cenci, Amor lehet zwei Mädchen lefen u. a. m. Er farb 17. Sept. 1860 ju Rom.

Rice (bas) heißt bas Beden eines uralten Geegrundes zwijchen bem Frantifchen und Schwabifchen Jura, der Thatteset der Wörnig im dayr. Regie-rungsbezirt Schwaben, nörblich der Donau, zwischen der württemb. Landes- und der mittelfränt. Kreisgrenze, eine außerft fruchtbare Cbene, in ber bie gewerbreichen Stabte Rorblingen und Ottingen und eine große Jahl betriebfamer Börfer liegen. Die weiten Flächen, auf benen große Rindviele, und Ganfegudt getrieben wird, find malblos, bie unt-faumenden Sügel haben Buchen: und Rabelmälber, Die Ginwohner haben fich in Sitte und Tracht vielfach ihre Gigenart bewahrt, die Manner zum langen ichwarzen Barchentrod ben breifpigigen Schaufelhut, die Frauen die Atlastappe mit dem goldge-stidten Bobele und dem weißen Spikenrade, in hellern oder duntlern Farben der Aleider den Katholiten ober Brotestanten fennzeichnend, bie hier in mandem Dorfe eine Rirde gemeinfam jum wechselnben Gottesbienfte benugen und eine porwiegend schwäbische, aber vielsach mit franklichen Tonen burchwebte Mundart sprechen. Melchior Menr (f. d.) hat in seinen «Erzählungen aus bem Ries» feine Seimat und ihre Bewohner voll Babr-

beit und leben geschilbert. Ries (173, rame de papier, engl. ream of paper), bis 1877 in Europa ein allgemeines Papierunef, cuthaltend 20 Buch, ber sehnte Eeit eines Ballens von 5000 Bogen Drudpapier und 4800 Bogen Schreibpapier. Best wird in Deutschland nach dem Reuries ju 10 Buch zu 10 Beften zu 10 Bogen geval. Ballen und Bud.) Renerbinge pfleat man im Groffobandel nur bie Bogengahl gu bezeichnen. Ries ober Riefe (Mbam), befannt burch fein

Rechenbuch, geb. um 1499 ju Staffelftein bei Bam-berg, lebte als Bergbeamter und Rechenmeister ju Annaberg im fachf. Erzgebirge und ftarb bafelbit 30. Mar; 1559. Er verfaßte bie eriten methebifden Unweisungen gur praftijden Recentunft in Deutschland: ein tleineres Mert, unter bem Titel «Nechenung auf ber liniben» (zuerft Erf. 1522, vielleicht schon 1518), und ein größeres: «Nechenung (nach ber lenge) auft der Liniben von Febers in vier Abteilungen (zuerst Erf. 1525); serner «Ein gerech: net Bücklein, auff den Schöffel, Eimer und Pfundtgewicht's (Lyz. 1536). Seine Bücher wurden bis Mitte bes 17. Jahrh. oft wieder aufgelegt und stan-ben in foldem Ansehen, daß der Ausdrud anach Abam Riefe als fprichwörtliche Befraftigung für bie Richtigleit von Rechenezempeln biente. — Auch

Nom A. bei Solne, Abraham, Jaal und Jalod A., verfahlen arithmet. Schriften. Mied (Jeed), Alaviervirtuos und Komponist, geb. 29. Kov. 1784 zu Bonn als der Sohn des dortigen Konzertmeilters Franz A. (geb. 1755, gest. 1846), widmete fich merft dem Biolin: und Biolon: 1000), woomer na guert dem Islatie und Siolon-cellipiel, dam hauptsäcklich dem Alavierspiel. Er hatte 1801 im Mängen bei Winter Kompositions-unterridet, ging hierauf nach Bien, wo er unter Beethovens Angen vier Jahre hindurch dem Ala-vierspiel und der Komposition oblag. Im 3. 1805 war er in Paris, machte bis 1812 Kunstreisen und wat et in Juris, magte vis 1012 nungterein und wardte sich 1913 nach vondon, wo er eine vorteilhafte Stellung erlangte. Im J. 1824 sehrte er
nach Deutschland zurüd und ließ sich zu Gobesberg
bei Bonn auf seiner Besthung nieber, zog aber als
Komponist und Dirigent vielgeschäftig bin und ber: 1829 nach Frantjurt a. M., 1831 nach Conbon, 1832 nach Italien, 1834 nach Nachen als ftabtischer Mufildirektor, endlich 1837 wieder nach Frankfurt, wo er 14. Jan. 1838 starb. Ju Aachen und an derswo dirigierte er mehrmals Musikieste, wobei er neue Dratorien (aDer Gieg bes Glaubens» 1834, «Die Anbetung ber Ronige» 1837) aufführte; auch mehrere Opern ("Die Rauberbraut" 1829, "Lista" 1831) eridienen von ihm. Geine Rompositionen find meift instrumentaler Ratur; ben größten Erfolg hatte er mit ben für Klavier geschriebenen Studen.

Riefa, Stadt in der fonigl. fachl. Kreishaupt-mannichaft Dresden, Amtshauptmannichaft Gro-benhain, liegt am linten Ufer der Elbe, 18 km nordweftlich von Meifen und 7 km von ber preuß. Grenge, Station ber Linien Leipzig-It. Dresben, R.: Chemnik und Elfterwerba-Roffen ber Gadfifden Staatebahnen, ift Gip eines Umtegerichte, hat eine Schiffericule, eine gewerbliche Fortbildungsichule, ein Johanniter und ein flädriches Arantenhaus und gählt (1885) 7400 E. Die Schiffahrt ist na-mentlich für den Hanbel mit Guano, Josz, Schie fer, Robeisen, Kohlen und Getreibe sehr bedeutend; auch ift R. Stapefplag von Betrofeum, Beringen und andern Maffenartifeln. Unter ben Sabrit: etablissenents sind hervorzuheben eine Dampt-ichneibennihle, eine Olfabrit, das früher gräft. Ein-stebeliche Gienwert sieit 1872 Attiengesellschaft), eine Dampf-Marmorichleiferei, zwei Bagenfabriten, mehrere Grabfteinfabriten und gwei Ctublfabrifen Reuries ju 10 Bird ju 10 heften ju 10 Bogen ge-padt und vertauft; das Reuries hat bennach 1000 Bogen. (S. unter Lapter, Bb. XII, S. 6789); bern bie fither 222, gebt. 1876 burdh ochfut geriort. worben mar. R., fruher Rifau und Ryzowa, er: bielt 1623 Stabtrechte. [fat ber Finle.]

Riefe, in ber Architeftur ber pyramibale Muf-

Riefe, in der Architettur oer pyramome ang-Riefe (Bonn), f. Nie 6 (Aban), Riefelber, f. nuter Stadtereinigung. Riefelung (Irritation proprement dite), ein Bemäserungsfystem. (S. Bemässerungsfystem. (S. Bemässerungsfystem. velche bas ge-Riefen nennt unn Jubivibnen, welche bas ge-

wöhnliche Rorpermaß überschreiten. Rach ben forge faltigen Untersuchungen von Langer ("Dentichriften ber wieuer Atabemie", 2b. 31, 1869) ift ber Riefen: wuche nur eine Fortsehung bes normalen Aufbaues bes Leibes, bie vorzugeweife vom 10. bis 20. Jahre eintritt und baburch Difverhaltniffe erzeugt, baß au dieser Zeit einzelne Körperteile ihr Wachstun ichon großenteils eingestellt haben, mahrend andere weiter wachsen. Man taun nach Langer unter den Di. eine ichlante und eine unterfeste Form unter-Das Berhaltnis zwifchen Dber: und fcheiben. Unterforper ift nicht geftort; bagegen haben alle R. einen relativ fleinen Schabel und hirn, fehr große Riefer, fleine Stirn und Mugengegend, aufgewulftete Lippen und Nafeuflügel, fehr breite Schultern, Bruft und huften und verhältnismäßig schwache Mustulatur. Bis jest ift fein R. befannt geworben, ber

über 2,5 m Lange gebabt hatte.

Neben diefen außergewöhnlich großen Menschen stellen die R. in den Mutsen und Sagen aller Bölter. In der im Dutscholgie erscheinen sie im Kaunpf nut den Göttern und werden hurch den Blit beficat. Die Juben ergablten von Rephiling, Dits Bellegt. Die Jusen ergugien von derprinn, gewalthätigen Litanen, bie aus einer Bermifdung der Söhne der Elohin mit den Töchtern der Meufden hervorgegangen seien. Die griech, Mythologie personligierte gewaltige Naturträfte in den tieligen Giganten, Litanen, Cyllopen, in Agdon, Untaus u. a., welche bann im Manipfe mit ben weltorbuenden und welterhaltenden Gottern bar: gestellt wurden. Auch die Finnen, Slawen und Relten wissen viel von R. zu erzählen; bedeutsam erscheinen sie ferner in der german. Mythologie und vorzugeweise in ber norbiiden. Diefe laßt aus bem ichmelgenben Gije bes Chaos einen R. Dmir (ben Raufdenben, Tojenben) hervorgeben, welchen die übrigen R. entstammen. 3hn felbit erichlagen fpater die Gotter Obin, Bili, Be und fchaffen aus feinem Leibe bie Welt: aus feinem Blut bas Deer und bie Bemaffer, ans feinem Bleifch bie Erbe, aus feinen Anochen bie Berge, aus feinem Schabel ben himmel, aus feinem birn bie Wolfen und aus feinen Saaren bie Baume. Die große Blut überlebt ein einziger Dt. (Bergelmir); feine Rachtommen beißen Boten (altnord. iotunn, Musbrud centerifd» für ungehenerlich, munberlich, gebieben ist, und in niegeneratus, vanvertus, gebieben ist, und in nieberdeutsigher herach Hinself. d.). Als Wohnung war den R. Jöhunkeim oder Utgard, der Kustentand der vom Weltwert umgedenen Erbe augewiesen. Sie bedeuten im allgemeinen die elementaren Erwalten in der Naturkeit. tur, leben beshalb balb im Rampfe mit ben Gottern, balb auch in friedlichem Bertehr und ericheinen nach ber torperlichen Seite ihres Wefens nicht bloß burch Große, fondern auch juweilen burch Glieber: jahl, burd mehrere Ropfe, Urme und Banbe aus:

gezeichnet, nach ber geiftigen Seite aber gewöhnlich frevelhaft, übermutig, gierig, gornig und bunim. Den ergangenben Begeniat gu ihnen bilben bie Bwerge. Rach bem Untergang bes Beibentums retteten fich bie Trummer ber auf fie bezüglichen Mythen in bas Darchen und bie Cage. Gingelne Riefengestalten erhielten fich in ben Dichtungen bes Mittelaltere, wie 3. B. in Frantreich Gargautua, ber noch fpat Rabelais (f. b.) ben Rahmen für feinen fatirifchen Roman bergab; in Deutschland Gigenot, Ede und Fafolt. Ligl. außer ben beutichen Whithos logien von Grimm, W. Müller und Sinrod: Weinbold, Die R. bes german, Dipthus» (Wien 1858).

Riefenbetten, f. Dolmen. Riefenburg, Stabt im weftpreuß. Regierungebezirt Marienwerber, Areis Nofenberg, Links an ber Liebe, Station ber Marienburg, Mlawtaer Eifen-bahn, Sip eines Umtsgerichts, jählt (1885) 4285 E. und hat zwei evang. und eine fath. Rirche, Golofruinen, ein Realprogymnafium, ein Rettungshaus und eine von Friedrich Wilhelm I. angelegte Basserleitung. R. ift seit 1276 Stadt und war bis 1623 Sig ber Bisschofe von Vonnesanien. Riesendamm, s. Giaut's Causeway.

Riefenfaultier, soviel wie Megatherium. Riefenfischer, i. unter Eisvogel. Riefengebirge (böhm. Krkonosské hory, b. h. Hafettagergebirge) beist ber mittlere und höchste Seil ber Gubeten (f. b.). Es ift bas höchste Ge-birge des nordl. Deutschland, das jedoch die Schneelinie nicht erreicht. Es erstredt fich, 37 km lang und 22 km breit, in einer fettenartigen Linie gwis fchen Bohmen und Schlefien von ben Quellen bes Queis burch bie folef. Rreife Lowenberg, Birichberg und Landshut gegen Oftsudosten bis jum Ur-fprung bes Bober in ber Gegend ber bohnt. Stadt Schaklar. Der Sauptfamin bes Ochirges gerfällt burch einen Ginfdnitt, welcher von ber ichlef. gur böhm. Geite geht und auf lesterer die sog. Gelebengrunde bilbet, in zwei Flügel, einen nordwestlichen und einen städigtel, einer nordwestlichen und einen städistlichen. Seher dieser Flügel besteht wieder auß zwei unteinander gleichsaufenden Kämstellen und der geschlichen Kämstellen und der Geschlichen ges men, bie gwijchen fid große mulbenformige Glachen men, die zwingen nog große mulveitorning Staden einschiefen in ein ichwaumniges Torfmoor, das Moralle, Sampie, elebit gange Wasierveitaltnisse dereit, die mehren fallen, 3. B. der Elbe, Jier, Aupe, dem Zaden, Wober und Dueis, den Urtprung geben, oder Scille wasser ist den Morallen wie der über den Dorjern Brüden wie der über den Dorjern Brüden. wallet vincen, wie oer wer oen overgern sommen vor und Seivor 1178 und 1123 m hoch gelegene Große und Kleine Zeich, von deuen jener 7 ha groß und 5—23 m tief, diejer 220 m lang, 150 m breit und 2—7 m tief ist. Die Bergfpissen und Berg-eräner dagegen beteken aus selfigen und meist lablen Granntbläden. Der huß des Gebeirges trägt Laubholg aller Gattungen. Beiter hinauf an ben Albhangen findet fich Rabelhold, in den höhern Re-gionen bagegen, über 1140 m, fommt nur noch die Zwergliefer, das sog, Kniehold, fort. Safer und Roggen wird bis 1056 m Höhe erbaut. Die obern Balbftreden wechseln mit bruchigen Stellen und Biefen ab, welche lettere die auf dem Gebirge gereftreut wohnenben Biehjuchter jur Fatterung benugen. Die Bohnungen derfelben, nebit ihren Liebe Bauben, und find teils Binterbauben, bie tas gange Jahr bewohnt werben und gugleich gur Teberbergung und Bewirtung ber Reifenden bienen teils Commerbauben, welche, ben Cennhutten in

ben Alven entfprechend, nur mabrend ber Beibezeit ! oen argen entspreagens, nur waurens oer Werdeget im Sommer bewohnt find. Unter jenen ift die massive Große Wiesenbaube, 1423 m über bem Weere, auf ber Weißen Wiese, au Ursprung bes Weißwalfers ober ber jungen Elbe, die höchste menschliche Wohnung in Nordbeutschand.

Die intereffanteften Sobenpuntte find auf bem nordwestl. Zsügel: ber Reifträger, bis 1350 m hoch, mit einer weiten Aussicht über das Jer-gebirge, die Lauss und große Teile von Schlesien gebirge, die Laufig und große Teile von Schlesten und Böhnen, und östlich davon die beiben Schuegruben, zwei durch eine Jelsward geschieden, 250-315 m tiese Zelsäagründe; das Große oder Hohe das Jists m hoch, mit einer Ausficht, welche der ber Schneeloppe nichts andgibt; die Große Sturmfaude, 1482 m hoch, und der Mädelstein, 1375 m hoch; auf dem städelt Teile des Gebirges die Kleine Sturmfaude, 1416 m hoch, mit ichner Ausficht über die Seleingründe in die Schul, Geschlechten werden der Schuld der Verlagen d filbe binaus: bas Rleine Rab und ber Teufels: ober Mittageftein; weiter oftwarts ber Geifenberg, bei welchen die 1611 m hohe Nicfens ober Schneeloppe (b.d.), der höchte Bunkt des A., liegt. In geolog. hinfat treten dei dem Nic Felsarten des Mitgebirges in fehr anfenlichen Massen auch de Urgebirges in fehr anfenlichen Massen auf. Granit, Oneis und Glimmerschiefer bilden die Ramme, Ubergange: und Glotgebirgearten lagern fich jenen Urfelsarten an ben Abhangen in ben Thalweitungen und Schlungen in großer Mannig-faltigleit auf, und Bafalt, sowie die Rohlensorma-tion haben überall eine sehr große Berbreitung.

Bgl. Willtomm, "Sanbbuch für Heifenbe burch bas H. . (4. Huft, von Berlogiobn, Eps. 1853); Dloid, "Banderungen burd bas Riefen. und Jergebirge" "Sunvertungen vertog oas Intein und Afergebrige" (umgearbeite von Kühner, Barmbr. 1864); Schner, "Begweifer durch das R." (Ly, 1876); Müller, "Jührer durch das N." (Ly, 1876); Müller, "Jührer durch das N." (Ly, 1876); Müller, Bert, 1883); Briefentfee, f., unter Melilotus.

Riefenklee, f. unter Relitious.
Riefenkacher, f. unter Kraber.
Riefenkacher, f. unter Kraber.
Riefenkacher, f. unter Rudnd.
Riefen-Landfelldkröten (Testudo elephantopus, elephantina etc.) find Tiere von riefiger Größe und iber 100 kg Gewicht und haben eine methukrdige geogr. Berbreitung. Sie finden fich nur auf fleinen Justen, wo ihr Geschlecht fich ungestört durch Naubtiere und Mentsche wirtend Landen bei der Andersaufsch bette entmidden fannen. Solche Juke Jahrtaufende hatte entwideln tonnen. Solde In-feln find die Galapagos, die fleine Albabra Infel, nordnordwestlich von Madagastar, und einige ber Mascarenn. Seit diese Injeln von Menichen be-fucht werden, sind die R. start im Rüdgang be-griffen, ja stellenweise, abgelehen von einigen ge-begten Eremplaren, schon ausgestorben. Riesenmusches (Tridacna gigas) wird eine um

bie Molutten vortommende Mufchel genannt, beren blatterige, mit welligen Hippen und Schuppen befeste Schalen bis ju 1,5 m lang und mehrere Centener schwer werden. Das Tier hat zwei sehr ge-näherte Schließmusteln, einen nur fleinen Juß

fteinlofen Gubfee: Infeln fruber ihre Urte und Beile. Riefenfalamander, Riefen mold (Crypto-branchus japonicus, Tafel: Lurche I, Fig. 5), Convergations. Legiton. 13. Aust. XIII.

hat man einen von Siebold in Binnenwäffern von Javan entbedten plunipen, haftlichen Dlolch bezeichnet, ber bis 1,5 m Lange erreicht und jest in nichrern Exemplaren in europ. Tiergarten gehalten wird. Der Kopf ift febr breit, der große Rachen mit einer Doppelreihe feiner Jahne bewafinet, die Augen sehr tein, die Jübe plinmp, worn mit vier, hinten mit sing bereiten Zehen, der Schwanz, lang, fräftig, seitsich abgeplattet und mit didem Hautfaum jur Flosse gestattet. Die schinusig graubraune, lage Saut ist mit Warzen besett. Das Lier ist außerst trage, schnappt aber lebbaft nach sich bewegenber Beute. Bon besonderm Interesse ift, baß bas Stelett bemjenigen bes foffilen, in Dinigen aufgefundenen, ebenfalls riefigen Sala-manbers (Audrias Scheuchzeri, j. Homo dilu-vii testis), welches von Scheuchzer für ein menischies gesalten wurde, sehr abnicht ist. Riefenschlangen beisen die großen, selten über

6 m Länge erreidenben Irten aus ber gittolen Familie ber Stummelfüßer, die hauptfächlich zwei Gattungen angehören, den fübamerit. Boas und ben Schlingern (Pron) der Alten Wet. Bei beiben ist der Kopf verlängerteisörmig, das Maul weit, mit ftarten Satengalnen auf ben Riefern und Baumenbeinen bemaffnet, ber Bwijchentiefer jahn: los, ber Rörper gufanimengebrudt, mit turgem Greifichwang verfeben und unterfeits mit unpaarigen Schilbern bejegt. Bu ben Seiten bes Afteretreten aus einem Baar tleiner Gruben gwei hornige Spigen hervor, welche nichts weiter als unvolls enbet gebliebene ftummelformige Sinterfuße find, beren Anochen im Gleische verftedt bleiben. Die R. find weit großer als andere Schlangen, befiten große Mustellraft und toten ihre Beute burch Um: ichtingung. Abrigens find fie phlegmatisch, gefallen fich in trager Rube, und nur hunger icheint fie ju größerer Energie zu bringen.

großerer Energie zu vringen.
Die gemeine Riefenichsange, Königsober Plogotissch an ge (Boa Constrictor, Anfel:
Reptifien I. Jig. 7), uedge im tropigen Amerita sehr häusig ist und oft in Menagerien gezeigt
wird, ist gemoödnisch an ang und erreich bödleres
bie Lange von 4 m. Riemals geht sie in des Wosserund tann in ber Befangenichaft minbeftens fechs bis acht Monate ohne Nahrung beftehen. Großer ift die Anaconda-Riefenschlange (Python murina), in Brasilien Eucuriuba genannt, welche in den wasserreichen Gegenden Südameritas sehr häufig lebt und ebenfalls bei uns in Menagerien gezeigt wirb. Gie fann eine Große bis gn 7 m erreichen, und wurde sonach ziemlich die größte aller jest lebenben Schlangen fein. Denn nur noch einige jur verwandten Gattung Bythonfolange (Python) gehörende Schlangenarten auf ben ind. Infeln und im fübl. Afrika erlangen zuweilen die Eröfe von 6 m. Von den Pythousischapen wird die Tiger-Python (Python Tigris) und die aweistreisige Bython (Python birittatus) bäusig in Europa jur Schau gestellt. In Austra-lien sind die N. vertreten durch die prachtvolle,

gelb und schwarz gezeichnete, bis 5 m lange Raus tenschlange (Norelia argus). **Riesen-Tensclrochen**, s. Meerdrache. **Riesen: Bensclrochen**, s. Meerdrache. **Rieseniöps**e nennt man bis zu 10 ober mehr Meter tiefe , brunnen: ober teffelartige treisrunde Loder, Die burch treifelnbe Bewegung von Baffer: fällen, Stromidnellen und Gletiderbaden vermitstelft harter Gerölle in ben feften Gefteinsgrund

eingehohrt merben. Muf ibrer Innenwandung find ! nicht felten fpiralige, ber allmablichen Ginbohrung entiprechende Furchen mahrzunehmen. (Gleticher: garten von Lugern, in gabireiden Thalern ber Soch:

gebirge, in Norwegen u. f. w.) Rieshänge, Krude ober Aufhangefreuz (frz. ferlet, engl. peel), in ber Bapierfabritation ein Bertzeng in Form eines langftieligen T: for: migen Soljes, beffen man fich beim Mufbangen ber Bapierbogen jum Trodnen bebient.

Riefi, Stabt in ber ital. Broving Caltanifietta. Begirt Terranova bi Gicilia, jablt (1881) 12008 C.

und hat Schweicigruben, Weine und Divendau. Rieffer (Gabriel), Bolitifer und Schriftfeler, geb. 2. April 1806 in Jamburg, von israel. Ab-lunit, studierte in Geibelberg und Kiel die Rechte und wurbe 1836 vom Cenat in Samburg jum Notariat gugelaffen. 218 Schriftfteller wirtte er eifrig fur Die Gleichberechtigung feiner Glaubens. genoffen durch bie Beitschrift Der Jube, perios bifche Blatter fur Religions, und Gemiffensfreiheit» (Altona 1832-35), bie "Jub. Briefe" (2 Ofte., Berl. 1840 u. 1842) und viele fleinere Schriften. Im J. 1848 murbe er pon bem Bergogtum Lauenburg in 1848 vourde et von den Verzogiam Kanenburg in des Deutsche Barlament gewählt, voe er zum Mitglied best Berfassungsansigusses nub zweimal zum Bigepräsdenten gewählt vourde. R. schof sich zuerst bem rechten Centrum, nach dem fransfurter Eeptembergusstande dem linken Centrum an, war bann Mitglied ber Erbfaiferpartei und gehörte auch oann Anguero der Freitherputer into geoptie auch gu ber Deputation, welche bem König von Preußen bie deutsche Kaiserfrone aubot. In I. 1860 wurde er als Nat in das hamburger Obergericht gewählt und kard 22. Ayril 1863. Iser verössentlichte N. & Gestamuelte Schriften» (4 Bd., Frankl. a. M. 1867—68) und eine Viographie N. 2. Unst. Grantf. a. Dt. 1871).

Mielberg (in Weftfalen), Stabt im prenf. Regierungsbegirt Minben, Kreis Wiebenbrid, 26 km im ESW. von Bielefeld, an ber Dhern Ems, Sig eines Amtsgerichts, gabt (1885) 1866 C. und hat eine tath. und eine evang. Bfarrtirche, ein tath. Brogymuafium, Aderbau und Biehzucht. R.

war ehemals Sauptort einer Graficaft. Rietblatt, f. Riebblatt. Rietgrafer, f. Riebgrafer.

Rieth, bas gemeine Schilfrohr, f. unter Rohr. Rieti, f. Reate. Rictiget (Ernft Friedr. Aug.), hervorragender Bilbhauer, geb. 15. Des. 1804 in Aufsnig in der fächt. Laulis, beluchte leit 1820 die Aunflackoemie au Dresden. Schon nach einigen Jahren führte er einen Auftrag des gräft. Einstedelichen Eiseuwerts Lauchhammer aus: eine etwa 2 m hohe Statue bes Reptun für ben Marttbrunnen gu Rorbhausen, aus, bie fibrigen Arbeiten in Dregben, wohin er 1832 als Brofeffor berufen murbe. Diefer Arbeit folgte das Giebelfeld am Mugusteum (Universitats: gebande) in Leipzig, fowie 1835 für die Aula bes: felben ein Cyflus von zwölf großen Reliefs, die Rulturgeichichte bes Menichen barftellenb, ferner bie Marmorbuften von Gliebern ber tonigl. Sas

milie. Im R. 1839 begann er bie Arbeiten zu zwei Giebelfelbern und mehrern Statuen fur bas bres: bener Theater in Sanbstein und nach Beendigung berfelben die Mobelle für das Giebelfeld des neuen Opernhaufes ju Berlin. Auch eine tleine, 90 cm hohe Statue der Ceres in Narmor gehört in jene Beit. Im J. 1845 ichuf R. in Marmor die lebens-große Gruppe der Bietd, eine Maria am Leichnam Christi Lnieud, für die Friedenstirche in Botsbam. Thaers 2 m hohe Statue in Bronze wurde 1850 in Leipzig und 1853 Lessings Bronzestatue in Braunichweig enthullt, ein Bert, welches vermoge feiner gludlichen Behandlung bes Beittoftums gu ben gelungenften Brobutten bes Realismus in ber Blaftit gabit. Gine Reihe beforativer Arbeiten in Sanbftein am neuen Mujeum in Dresben, Runtlerstatuen und Reliefs folgten und murben in Ge: meinschaft mit Sahnel ausgeführt. Much bei ber Roloffalgruppe Goethe und Schiller fur Beimar (1857 vollenbet) ift bas Beittoftum beibehalten und bie Aufgabe mit ichlagender Sicherheit geloft. Gine Bilbfaule fur Rarl Maria von Beber, neben bem Theater in Dresben, wurde 1860 enthullt. Dann erhielt R. ben Auftrag, bas Luther Denthult für Worms zu arbeiten. Die Anordnung bes Gan-gen, welches ben Reformator von den Standbildern jeiner geistigen Borganger umgeben zeigt, ist burch ein holzschnittblatt bekaunt. It. war nur vergönnt, bie Statuen Luthers und Bicliffes noch mit eigener Sand im Entwurf zu vollenden; in jener bat er ohne Frage die charaftervollfte plaftifche Darftellung

bytte grage bei guitatel volle gebruichte gestellt gebruicht gestellt gebruicht gebrui Luthers und des Aurfarsen August II. von Sach-fen ausgeschiert, sowie viele audere Wüsten und Reliefvorträte. Belanut durch Abgusse sind die Keliefs des Enrisengels, der vier Zageszeiten, Amoretten auf Bantbern u. f. w. Sein Dentmal auf der Brühlichen Terrasse in Dresden wurde 21. zebe. 1876 enthällt. Agl. Oppermann, Erns K. v (Lyz. 1863; 2. Auss. 1873; Separataddrud der «Jugenberinnerungen R.S., Opp. 1881). Ricktwurm, f. Maulmurfägrisse, aus Wies (Sohon Krull) ihrme Sunachforischer gess

Riet (Johan Ernft), fcmeb. Sprachforicher, geb. ju Rarlshamn 6. Gept. 1815, ftubierte in Lund und wirfte bafelbft feit 1840 eine Beitlang als atabemijder Lehrer. Im J. 1848 nahm er die Priefterweihe und erhielt 1851 die Bjarrei Tygelsjö in Schoenden 16. Juli 1868. Schoten. Er flarb in Kopenhagen 16. Juli 1868. Seine Ausgaben mittelalterlicher Handschriften, gesammelt in ben «Scriptores Suecici medii aevi cultum culturamque respicientes» (3 Bbe., Lund 1842-51), genügen nicht ben Anforderungen ber neuern Bhilologie. Sein ichweb. Dialektlerikon aber: «Ordbok öfver Svenska allmogespråket» (Lund 1862-67) ift von bauernbem Bert.

Rento 1802—07, non anternoen Asert.
Nieh (Jul.), deutsche Musiker, geb. 31 Werlin
28. Tez. 1812 als Sohn eines Mitzkieds der dort tigen tönial, kapelle, des Bratichisten 3, fr. Nies, wömete sich frühzeitig dem Bioloncellpiel unter Komberg und Ganz und erhielt schon mit 16 z. eine Ansiellung im Ordselter des Königlädrichen Theaters. Auf feine Dufitbilbung hatte Denbelefohn:Bartholdy großen Einfluß. Jm J. 1834 berief ihn Meubelssohn nach Duffelborf, um neben biefem als Mufitbirettor am Stadttheater zu wirten. Als Mendelsfohn bald barauf feine Stelle nieberlegte, führte R. Die Mufitbireftion bes Theaters allein, bis er 1835 ftabtifder Mufitbirettor in Duffelborf wurbe. Diefes Amt betleibete er 12 3abre bin: burch, worauf er 1847 einem Rufe nach Leipzig folgte. Hier war er teils gleichzeitig, teils nach-einander als Kapellmeister am Stadttheater, Dirigent ber Gingatabemie und als Lehrer am Ron: ferpatorium und Rapellmeifter am Gewandbaus thatia und leiftete in ber lettern Stellung burch fein Dirigentengeschid Bebeutenbes. Un Reiffigers Stelle ging er bann 1860 als Softapellmeifter nach Dresben, wo er 1874 ben Titel Generalmufitbirel-tor erhielt und 12. Sept. 1877 ftarb. Seine Rompofitionen umfaffen Dpern ("Der Rorfar", "Bery und Bately », «Georg Neumart»), Symphonien, Duverturen, Sachen für Mannerchor, einstimmige Lieber, Klavier: und Bioloncellsachen u. f. w. Huch ift R. vielverdient um die Hernusgabe ber Werte

5

ž.

. . . 345

won Bach, Mogart, Beethoven, Menbelssohn u. a. **Rieu-Tien**, Siu-tiu. **Rieug**, Stadt im franz. Depart. Haute-Garonne, Arrondiffement Muret, an ber Arige, nabe beren Manbung in die Garonne, gehörte ehemals jum Toulousain, war 1317—1790 Bischofsfiß, jählt (1881) 1999 E. und hat eine got. Kathebrale.

Ries (mittellat. Regii), Stadt im frang. Depart. Baffes-Alives, Arronbiffement Digne, am Colofire, feit bem 5. Jahrb. Bifchoffift, bat (1881) 2140 (als Gemeinde 2381) C., Weinbau, Gerberei, Topferei, hut- und Olfabrifen.

. Rif ober er'Rif, ein Gebirge, welches von ber Gibraltarftraße nach Guboften in Marotto binein ber Rufte folgt, gegen welche ein schmaler ebener Streifen frei bleibt. Der Name bebeutet Ruftengebirge. Der gegen 850 km lange und 52 km breite Gebirgszug, welcher fich im Mittel zu 600 m, in einzelnen Gipfeln zu 1000 bis 1300 m erhebt, ift bie weftl. Fortfebung ber Gebirge Algeriens und vie veiet, geriegung eer werter Augeries und bilbet ein wilbes, ichlucteureiches, ichwer jugding liches Bergland, besten nordlichten Teil in der sog. Gierra Bullones der 911 m hobe Ofickell-Jatut und im Süden vom Tetuan der 2345 m hobe Anna, sowie andere 1950 m höhe überkeigende Gipfel bil-Die Rifproving gerfallt in bas Amalat-Rif und in das Amalat: Tetauan, gewöhnlich Tetuan genannt, und ist von fast unabhängigen, friege-rischen Berberstämmen bewohnt, welche in ben Thälern und kleinen Ebenen viel Getreibe gewinnen und Bieh guchten, fich aber von jeher namentlich burch Geerauberei auszeichneten und beshalb ben Ramen ber Rifpiraten erhielten. Bring 21bal: bert (f. b.) von Breugen hatte 1856, als er mit ber Dampftorvette Danzig eine fibungafahrt im Mittelmeer machte, beim Kap Tres Forcas einen Kampf mit biefer Küstenbevölterung zu bestehen.

Riff beißt eine lange und ichmale Bant in ber See, die man, je nach ber Beldaffenheit ihres Bobens, ein Sands, Steins ober Felfenrift uennt. Korallenrifte find von einer bidt gufanmenbangenden Masse von Korallensstöden gebilbete Baute. (G. Rorallen.) Deift laufen bie Baute ber Rufte parallel und beißen ba, wo fie fich quer vor die Mundung eines Safens lagern, Barren.

Riffeltamm ober Riffel (frz. grege, drege; engl. rippling-comb, ripple), ein aufrecht stebender eiferner Ramm, zwischen bessen finmyfen Bahnen ber Flach's durchgezogen wird, um ihn von ben Samentapsch zu befreien. (S. unter Flach's: fpinnerei, Bb. VI, S. 864".)

Riffelwalzen (fra. cylindre cannelé, engl. fluted roller), mit Langsfurchen verfebene Stabl:, reip. Sartgusmalgen, welche an Spinnmafdinen, an ben Rrempelmafdinen für Baumwolle, nament:

an den Arenheimmen für Sammibule, mienen ist sich aber in der Websflörrlation Ammendung finden. Riffieine, lotale foralline Gebilde von sehr geringer Ausbehrung. (S. Korallen bauten.) Wiffe (engl. rifle, pr. Neif'l), soviel wie gezogenes Gemehr oder Hiche. To rifle heißt eine Baffe mit Algen verseben (im altern Deutsch und Standinavischen vriffeln»). Rifled-gun ift gezogenes Gewehr ober Geschuk. Rifle-man ift

gleichbebeutenb mit Scharficus.

Riga (lettisch Ringe, eftnisch Ria-Lin), Saupttabt bes ruff. Gouvernements Livlaub, nachft Betersburg bie wichtigfte ruff. Geehanbelsstabt an ber Oftsee, liegt 15 km von dem Rigaschen Meer-busen entsernt am rechten User der Duna, süber welche eine Floßbrücke und eine 1871—72 erbaute Gifenbahnbrude führt. Die Münbung bes Stroms wird von ber Festung Danamande (f. b.) verteidigt, in beren Rabe ber 1872 erbaute Safenbamm ift. welcher ben Bolbernahafen gegen ben Bellenschlag ichust. Diefer ist burch bie Bolberna-Eisenbahn mit R. verbunben. Ihm schließt fich ein abschließbarer Safen für fiberwinterung von Schiffen au und neben biefem ift ein Gleepbod mit einer Dafdinenfabrit. Etwa 10 km unterhalb ber Stabt am rechten Ufer ber Duna beim Musfluß bes Stint: fees in bieselbe befindet sich ein zweiter wohlaus: gebauter Hafen, Mühlgraben genannt. Eine Zweig: babn ber R. Dunaburger Gifenbahn verbindet ibn mit R. und bem Junern Rublands. Indeffen geben auch eine große Anzahl Schiffe bis gur Stadt hinauf. Außer ben genannten Zweigbahnen geben von R. noch Gisenbahnen nach Dunaburg, Mitau und Tudum. Früher war R. mit Wällen unb Baftionen verfeben, welche 1857-63 abgetragen wurden. Much bie an ber Rorbfeite ber Stadt belegen gewesene Citabelle ift aufgehoben und ihre Festungswerte find planiert. Die eigentliche Stadt wird von drei Borstädten umgeben, der Mitauer, jenseit ber Dung, ber Betersburger und ber Mostauer. Die beiben letten find von ber Stabt getrennt burch ben mit Gartenanlagen umpflangten und mehrfach überbrüdten Ranal, in welchen man ben ehemaligen ftabtifchen Seftungegraben um: gewandelt hat. Die bemertenswerteften Bebaube find in ber Stadt: ber Dom, welcher neuerbings bie großte Drael mit 124 flingenden Stimmen und 174 Registern, erbaut von ber Firma G. F. Balter u. Comp. in Lubwigsburg bei Stuttgart erhalten hat, die Beterstirche mit einem 140 m hoben Turm, bas Rathaus, bas bemfelben am Marttplat gegen: über liegende Schwarzhäupterhaus, bas vom Seermeifter Wolter von Blettenberg 1515 erbaute, fpater mehrmals reftaurierte Schloß, in welchem ber Gouverneur von Livland und mehrere Gouvernementsbehörben ihren Git haben; auf bem Blate vor bemfelben fteht eine Granitfaule mit ber brongenen Statue ber Siegesgottin, melde von ber Raufmannichaft zum Anbenten an die glüdlich beenbigten Rriege von 1812 bis 1814 errichtet worben ift, ferner bas Ritterhaus bes livland. Abele, bie beiben Gilbenhaufer, bas St. Georgenhofpital, bie Borfe, bas am Duna-Ufer belegene Bollhaus, bas große ber Krone gehörenbe Padhaus gur Aufbewahrung unvergollter Waren, bie Wasanftalt und bas 1861 nach bem Plane von L. Bohnftedt

erbaute, seit bem Brande vom 14. Juni 1889 nur noch in seinen äugern Mauern vollechen Stadttbater, bis zu besten Wiederberstellung ein aus 30st erbautes Interimstheater errichtet ist; in der Beterburger Borstendt: bas Boltechnitum, bas Erdbtgmunger Borstendt: bas Boltechnitum, bas Erdbtgmungium, bas rust. Allerander-Symnolium, bas rust. Allerander-Symnolium, bas rust. Domonioum obynnalium seine höhere Täckberschule, die Auflichte Boltechnitum, bas rust. Allerander-Symnolium, bas rust. Allerander-Symnolium seine Stadterschule, die Allerander-Symnolium seine Boltechnitum seine Boltechnitum seine Beiter der Verlagen gerich-orthodore Katherbarde, die Mineralwassennstat, bas Mitolat Armenhaus, das städtliche Krantenhaus, die Armenhaus, die Armenhaus, die Wiederschule Bortendisch der Verlagen seine Porstadt. Die Anderen der Verlagen The Stabt hat (Ende 1881) 169329 C. (einichließich der Garnison von 6700 Manu), von
weichen 104633 evangeliich-proteslantisch, 24000
griechisch von 6700 Manu), von
weichen 104633 evangeliich-proteslantisch, 24000
griechisch von 1045 den 1640 führ 1640 führ
66775 Deutsche, 19974 Letten, 31976 Russen und
5197 Polen. Kinchen gibt es acht lutherische, von
unter eine von Holz, eine resormierte, eine anglitanische, eine satholische, zehn griechisch verhober,
ein Bethauß der Inabstonitien, eine Kapelle der
Baptisten und dere Sunagogen. In höhern Echrund Unterrichtsanstatten bestehen: die baltische
polytechnische Hocholorische gestilches Seminar, siniGymmassen, eine Ravigationsschule und eine böhere
Töchterschule. Auch des Reinterschen,
eine sein 1803 bestehende Burgergesclischaft zur
Berbreitung nußlicher Kenntnisseund Einrichtungen,
eine Bibelgesellichaft, eine teitschlitterarische Sesellisches, die Gestellicher in Geschieben werten
Raturasiensaben wer an Sunagogen, den Technischen
Berein, den Ratursprischende Berein mit einem
Raturasiensaben der Gescheren werden mit einem
Raturasiensaben der Geschieben werden mit einem
Raturasiensaben der Gescheren werden mit einem
Raturasiensaben der Gescheren der im tie einem
Raturasiensaben der Gescheren der im tie einem
Raturasiensaben der Gescheren der im tie einem
Raturasiensaben der Gescheren der im tie einem
Raturasiensaben der Gescheren der im tie einem
Raturasiensaben der Gescheren der im tie einem
Raturasiensaben der Gescheren der im tie einem
Raturasiensaben der Gescheren der der der
Reichte Komenaben und Gartenanschen Kronsaufkalten von Alterandersche Gescheren
Aussenden der Gescheren der der der
Raturasiensaben der Gescheren der der
Raturasiensaben der Gescheren der der
Raturasiensaben der Gescheren der der
Raturasiensaben der Gescheren der der
Raturasiensaben der Gescheren der der
Raturasiensaben der Gescheren der der der
Raturasiensaben der Gescheren der der der
Raturasiensaben der der der der der der
Raturasiensaben der der der der der
Raturasiensaben de

Aramenguas, Derpiegungsanjant u. j. w.), w. betreibt einen lebhgiten Ansäjufpandel, hauptlächlich der Betreibt einen lebhgiten Ansäjufpandel, hauptlächlichjten Einfuhrartiel find Salz, deringe, Eteinlohlen, Soda, Wein, rohe Baumuolle, Eien, Kasjee, harz und Kortholz, auferbem und Nannfaltur und Fabritzwaren verschiebenster Art. Die Ausstub betrug

1884: 62114 796 Mubel und die Cünfuhr 22615 446
Mubel. Schiffe gehen jährlich gegen 3000 ein und
aus. Die Interesen bes handels werden von
einem von und aus der Börsensaufmannschaft erwählten Börsenstweite vertreten. Am Kabrikanlagen sind bervorzuheben: 15 Dampssagen sind bervorzuheben: 15 Dampssagenstweiten,
12 Bierdrauereien, 9 Maschinensbritten und Eisengebereten, 7 Spritz und Liqueursabriten, 6 Dach
pappensabriten, 5 Eigarren: und Ardatsschaften,
4 Kortssatten, 4 Koptersabriten,
4 Kortssatten, 4 Koptersabriten,
4 Kortssatten, 4 Eversabriten,
4 Vortgeriten, 4 Vedersabriten,
4 Baumwollwarensabriten,
8 Seisensabriten,
8 Nachessagen

Radessagen

Radess

Gegetindet wurde A. am Jufammenstufe des Migabachs mit der Dana 1201 von dem fioländ. Bifghof Albert von Appeldern, früher Domherr ju Brennen, nachdem das Land feit 1159 zuerlb en deutschen Auflächtern aus Brennen bedamt geworden war. Derfelbe stiftete hier 1202 den lioländ. Orden der Schwertbrüder (f. d.), der 1207 mit dem Orden der Schwertbrüder (f. d.), der 1207 mit dem Orden der den Albeit und kand längere Zeit gemeinsam mit dem rigalchen Tidblichof die 1562 angehörten. Rach dem Betrage vom 28. Nov. 1661 zwifgen Bolen und den leiten Herriger von Violand, Gotthard Kettler, leiftete diefer 5. Märg 1562 jenem Reiche den Leiben Schwerter von Wioland, Gotthard Kettler, leiftete diefer 5. Märg 1562 jenem Reiche den Leinsteil als Herriger von Kusland, und he fam Violand an Bolen, R. aber erft nach 20 Freiheitsjadren unter poln. Herrigalt. Im 3. 1821 eroberte Gultav Abolf die Etad; 1700 wurde fie unter Rugui II. von den Cadien belagert, aber 18, Juli 1701 durch Karl XI. entietet. Rach Karls XII. Neberlage de Bultawa ere god fie sich nach darter Belagerung 4. Juli 1710 den Milgat. Bgl. (Singa 1881); Geuter, «Reuer Jührer durch H.» (Riga 1881); Geuter, «Reuer Jührer durch H.» (Riga 1881); Geuter, "Buien der Olftee, an den Kuslen Wigges Wiegeren, Bussen der Ditse, an den Kuslen Bullen, Bussen der Ditse, an den Kuslen Bullen, Bussen der Bullen der Jührer der Milgate Wester, Bussen der Ditse, an den Kuslen Bullen, Bussen Bullen, Bussen Bullen, Bussen Bullen, auch der Bullen, Bussen Bullen, Bussen Bullen der Jührer der Milgate Wester, Bussen Bullen der Jührer der Milgate Wester, Bussen Bullen der Jührer der Belagerung 4. Juli 1710 ben Mussen. Bgl. Seine, "Bligen 1881);

Bigger Mercbufen, Busen ber Office, an den Rüsten der russ. Gouvernements Livland, Kurland und Gilland, nimmt die Düna auf, ist fast ohne Klippen, nicht so salgig wie der Office, und friert das her leichter zu. Bor dem Eingangliegt die Insel Diel.

Peticigier ist. 200 ein Eingung iegt die Interdet Philad (Konflantinos), griech, Aufrici und Freibeitstöchter, geb. in Belestino (bem alten Pherà) in Abssische Interdet Philad (Konflantinos), griech, Aufrici und Freibeitstöchter, geb. in Belestino (bem alten Philad (Konflantinos)), der Franzische Gerfand ist die Mitwirtung Bonapartes, welche ihm auch durch Bernabotte, ben franz. Ein geschandten in Wien, jugesichert worden war. Im J. 1796 verließ V. die Dienste des Hosponarts der Belachet, Michael Sulfos, wandte sich nach Wien und begad sich, um in Benedig mit Bonaparte persönlich zu derenten Beschaften and Wien gebracht, 1798 mit mehrern Geschiert und nach Wien gertacht. 1798 mit mehrern Geschiert und hand Wien gebracht, 1798 mit mehrern Geschiert und hingerichte. R. sann sich nur als Begrüher der platen weit kien und hingerichte. R. sann sich nur als Begrüher von Belgrad ausgeliefert und hingerichte. R. sann sich nur als Begrüher ber platen weit kien und hingerichte. R. sann sich nur als Begrüher werden, betreit und burch siene partionischen Gelänge das griech. Boll wach gerufen. Nannenslich sind zu erwähren seine Nachhamus der Marcifalisie («Adex, nacher wie Eddingend der Wieden eine Kriegsgelang «"Ok nötz, nachkapava»), ferner der Kriegsgelang «"Ok nötz, nachkapava», ind der Kriegsgelang «"Ok nötz, nachkapava», und der Kana «2" Avarcasy zah dasa». Mehrere leiner Lieder fünden sich griechssich und Mehren sich geschied und Belbolbs «Laigenbud für Freunde

ber Geidichte bes griech. Bolls » (Beibelb. 1824), ! auch in Ellijens «Berfuch einer Bolnglotte ber europ, Boefie » (Lpg. 1846). Bgl. Schott, «liber R.'

Leben und Schriften» (Beibelb. 1825). Biganb (Spacinthe), franz. Bortratmaler, geb. 20, Juli 1659 ju Berpignan, ging 1681 nach Baris, wo er im Sache ber Bortratmalerei guerft 1710 als Lebrer, bann 1733 als Direttor ber Atabemie bis an feinen 27. Dez. 1749 erfolgten Tob viel beidaftigg und hood berühmt war. Man befigt von ihm tiber 200 bistor. Portrats, die von Gelind, Drevet, Aubran u. a. gestochen wurden. Die Portrats 91.8 find burch bas bewußt Reprafentierenbe ber Saltung und bas pomphaft Frappierenbe bes Ro: ftume besonbere daratteriftifch für feine Beit. Er hielt viel auf Warme und Glang bes Rolorite und bie faubere, fleißige Behandlung erftredt fich auf alle Teile feiner Bilber.

Rigault (Raoul Georges Abolphe), Ditglieb ber franz. Comunune, geb. 16. Sept. 1846 zu Ba: ris, wurde nach ber Revolution vom 4. Sept. 1870 bei ber parifer Bolizeipräseltur angestellt, trat aber schon 31. Ott. wegen Streitigkeiten mit ber Regierung wieber aus. Nach bem Aufstand ber parifer Commune (18. Mars 1871) murbe er von biefer jum Civilbelegierten ber Polizeiprafettur, bann jum alleinigen Polizeiprafetten, enblich 27. April jum Broturator ber Commune ernannt. Mis fol: gilm protutatio det Commune ermain. 2007 |
der ordnete er die Erfdiefung der Geiseln und die
Berbrennung der Tuilerien und anderer Gebaube
an, wurde aber bei den Rampfen im Innern von

Baris 24. Mai von ber verfailler Armce gefangen genommen und fofort ericoffen.

Riganit be Genonilly (Charles), Marine-minifter unter bem zweiten Raiferreich, geb. 12. April 1807 gu Rochefort, murbe 1848 gum Linienichiff&: tapitan, 1854 jum Rontreabmiral ernanut unb nach ber Krim gefchidt, wo er fich mit Musgeichnung an ber Belagerung von Gewaftopol beteiligte. 3m 1. 1856 trat er an bie Spige ber Flottenstation im Inbochinefischen Meere und tooperierte im nachften Sabre mit ben Englanbern bei ber Ginnahme von Jahr mit den Engländern det der Einnahme von Kanton. Jm 3. 1865 jum Kijeadmirad ernanti, erhielt er 1862 das Kommaudo des Ibungsgetätwachers im Wittelmeere, 1864 den Rang eines Admiradis. Jm Jan. 1866 wurde R. das Marine-ministerium übertragen, welches er auch in Kablinett Olivier vom Jan. 1870 behielt. R. war es hauptlächlich, der dem Ausbruch des Teutsche Verenklichen Ericas von 1870 und 1870 bei Schrift. Frangofiichen Kriege von 1870 und 1871 bie Erpebition ber frang. Flotte gegen bie Norbluften Deutschlands befürwortete. Gein Bortefeuille ver-Ior H. erit mit bem Sturge bes Raiferreichs (4. Sept. Er ftarb ju Baris 4. Dlai 1873. Er ver: offentlichte bie vierte Musgabe bes . Routier des

Antilles» von Chauceprat (2 Bbe., Bar. 1852). Righini (Bincenyo), ital. Operntomponii und Gelangsmeister, geb. 3u Bologna 22. Jan. 1756, studierte Beim, Bater Martini Nontrapuntt., lowie in ber Schule bes Bernacchi bie Befangstunft. 3m Alter von 19 3. trat er als Tenorist beim Theater zu Barma auf. Bon 1776 an war er brei Jahre lang bei ber ital. Oper in Prag engagiert, wo er auch juerst als Komponist auftrat, unter andern mit "Don Giovanni, ossia il convitato di pietra" (ben Grundgugen nach basfelbe Guiet mie Mogarts *Don Juan*). Bon Brag ging R. nach Wien, wo er bei hofe Gesangunterricht erteilte und die Musit-birettion von Josephs II. ital. Overntheater führte.

Bahrend biefer Reit lieferte er viele einzelne Botaltompositionen, fowie bie Opern «L'incontro inaspettato» und «Il Demogorgone, ossia il filosofo confuso»; 1788-92 mar er Rapellmeifter bes Rur: fürften von Daing, und in biefer Stellung tompo: nierte er bie Opern «Antigono», «Armida», «Alcide al bivio» und eine Meffe jur Aronung Raifer Leopolbe II. Konig Friedrich Wilhelm II. berief scopios it. Montg Friedrig Zubielin i etter ibn 1792 nach Berlin, Sier schrieb er die Oper Einea nel Lazio», die dem Könige so gesiel, daß ibn derselbe 1793 zu seinem Kapelmeister (an Alesandris Stelle) ernannte. Zu den in Berlin entstandenen Opern gehören seine bedeutenbsten: all trionfo d'Arianna», «Atalanta e Meleagro». «Armida» (in einer neuen Bearbeitung), «Tigrane», «La Gerusalemme liberata» unb «La selva incantata», die sich auch übersest auf beutichen Theatern verbreiteten. Er starb infolge einer Steinopera-tion 19. Aug. 1812. N. & Stil besteht aus einer Mischung von ital. und beutigen Etementen; er ist Mogart verwandt, von welchem er auch viel an-genommen hat. Gewandtheit und Gefälligkeit ver-einigen sich in feinen Werten mit Genablickleit und Solibität der Ausführung; die Ensemblestäde feiner Opern (Terzetten, Quartetten u. f. w.) find gerabezu meisterhaft. Sehr vorzüglich find auch

feine Gingübungen.

Rigi (ber, bei ben Umwohnern bie), Bergstod ber Schwyger Afpen (f. Afpen, 22) an ber Grenge ber ichweiz, Kantone Schwyg und Lugern, erstreckt fich zwifchen bem Bierwalbstätterfee, bem Zugerund Lowerzerfee in Gestalt eines unregelmäßigen 14 km langen, 6-7 km breiten Biereds vom tufinachter Arm bes Bierwalbstätterfees füböstlich bis jur Muota und befteht in feinem weftl. Teile, Botitod (1664 m), bie Scheibed (1648 m) u. s. w. angehören, aus Ragelflub und Molaffeanoftein, im öftlichen, in welchem die Sochflub (1702 m) und ber Bignauerftod (1448 m) auffleigen, aus Rallitein ber Kreibeformation. Um außerften Ranbe ber Alpen inselartig gwifden ben Rieberungen breier Apen ingentig joligen der steveringen verei Gesebeden aufragend, bietet der R. eine der fährien Kinstillen der Schweiz. Bon seinem höchsten Kipfel, dem Kulin, überblidt man elf Seen, das schweizig. Sägelland dis aum Jura, die Wogsen, den Schwarzwald, die Regel des Höhganes und die Alben vom Sentis im RD. die zum Mildern und Vierbeiter und Bilatus im SB. Der größte Durchmesser ber Runbsicht von ber Pole (f. b.) im Jura bis jun Bußen bei Biberach beträgt 320 km. Bon Goldon und Lowerz im R., Gerfau und Baggie im G., Greppen und Rufnacht im B. wird ber R. leicht auf guten Reit- und Sugmegen in brei bis vier Stunden bestiegen; ber größte Teil bes febr leb: Stunden beltiegen; der größte Leil bes lehr teb-haften Touriffenverfehr wir jebod durch die 1868-75 erbauten Rig ib ah nen vermittett. Die Bignau-Rig ib ah nel883-72 von Riggenbod, Raff und Zicolfe erstellt, eine Zahnrabbahn mit 6,2 bis 26, durchfeinrittig 20, Bros, Seigung, 7 km lang, jößtängelt sich am Südobfall bes Ri über Rigis-Ratibod (1441 m) und Staffel (1594 m) jum Rulm hinauf. Mis bervorragender Runftbou beider Linis is die einer Mischlerbert diese biefer Linie ift bie elegante Blechbaltenbrude über bleter Eine in Die ermannen, welche 85 m lang mit 25 Brog. Steigung einen Bogen von 200 m Rabius beschreift. Die Arth. Agiba bn, 11,2 km lang, 1875 eröffnet, gerfällt in die Thalbahn Urth: Oberarth und in die Bahnrabbahn Oberarth Rulm, bie am Norbabfall bes 9. Ther Golbau unb Rigi: ! Rlofterli (1317 m) jum Staffel berauffteigt, mo fie fich mit ber Bignau : Rigibahn vereinigt. Steigung beträgt auf ber Thalftrede 2,36 Bros., auf ber Bergbahn burchichnittlich 13, im Marimum 20 Bros. Die Scheibedlinie, bie bochfte Babu Europas, 63/4 km lang, mit burchichnittlicher Stei: gung von 2,5 Pros., sweigt beim Kaltbad von der Bignaulinie ab und zieht fich öftlich in Windungen um die Spigen des Rigitammes zur Rigie-Sciedet. Seit der Bertellung diefer Adhen dat der Kou-ristenverlehr auf dem R. außerordentlich zugenom-

men. Bahrend por hundert Jahren ber 91. faft nur in feiner unmittelbaren Umgebung befannt mar und noch 1815 eine Schirmhutte auf bem Rulm Raum genug für die fparlichen Besucher bot, wird jest ber R. jahrlich von 60-70000 Touristen und Rurgaften befucht. Un ber Stelle bes erften 1816 er: bauten Birtebausdens traat nun ber Rulm zwei große palaftartige Gafthofe; 2 km unterhalb fteht am weitl. Bergrand bas große Rurhotel Rigi-Staffel, mo alle Rigimege gujammentreffen, fublich bavon ber berühnite Luft: und Molfenturort Rigi-Raltbab mit einer Felfenquelle von 5° C. unweit bes Rangeli (1454 m), bas bie fconfte Auslicht auf ben Biermalbftatterfee gemahrt; auf bem nach D. fich erftredenben Grat fteben an ber Linie Raltbab. Scheibed die Rurhaufer Rigi-First und Rigi-Schei-bed (erbige Gifenquelle). Un ber Arth-Rulmbahn liegt in einem bergumschlossenen grunen Thalchen bas Dorschen Rigi-Alosterli mit ber Wallfahrtstapelle Maria jum Schnee, einem leinen Rapujner-floster und mehrern Gasthaufern. Bgl. Rütimeper, "Der R. Berg, Thal und Seen (Bas. 1877); Bormann, "Aus ben Frembenbuchern von Rigi-Rulm" (Bern 1883); Banoramen von S. Keller, neu be-arbeitet von T. Infelb (Bur. 1878), G. Meyer (Bur. 1879), R. Stierlin (Luzern 1883).

Rigibahnen, f. unter Rigi. Rigolen (vom frang. rigole, Rinne), falidlich auch Rajolen genannt, eine Loderung bes Bobens bis ju einer Tiefe von 60 cm fur nen augubens obs at eine Leefe on de mile und Obit-legenbe Garten, insbesondere Gemuse und Obit-garten, wie für Weinberge. In diesen wird sie wie dem Spaten, auf dem Belde dagegen mittels mis klutergrund, oder Rigolpstugs ausgeführt. Durch eine folde Tiefloderung foll nicht nur ber Abgug bes überflüssigen und stauenden Wasiers gesichert, sondern auch die Erschließung ungleich reicherer, ben Rulturgemachfen juganglicher Rabritoffmengen herbeigeführt werben. Da biefe Manipulation teinen geringen Aufwand erforbert, fo begnügt man fich oft baunit, ben Boben nur 30 cm tief ausjuwerfen und bie Goble ber Graben bis ju obiger Tiefe bloß aufzulodern.

Rigorismus (lat.) heißt überhaupt eine ftrenge, unbeuglame, in der Anwendung einer Boridrift ober eines Gefeges auf die Individualität des einzelnen Falls teine Andricht nehmende Dentart und Sandlungeweise. Daber neunt man namentlich rigoriftifche Doral eine folche, welche bas Thun und Sanbeln in Die Grengen ftrenger Bor: idriften einschlieft und fittliche Gebote auch bei acs ringfügigen Sallen geltenb madit. Den Gegenfah bildet die lare Moral ber Latitubinarier (j. b.).

Rigebaler (Reichsthaler, bis 1854 Rigs: bantbaler, Reichsbaufthaler) hieß in Danemart bie Gelbeinheit ber bis jur Ginführung bes gegen: martigen, ben flaudinan. Staaten gemeinfauten Golbmungfußes (ber Rronenmabrung 1875) geltenben Gilbermabrung. Der R. murbe in 6 Mart 14.467 g, bei einer Beinheit von 875 Taufendiet geprägt. Der Umtaulch der Gelbftude biefer frühern ban. Wahrung gegen biejenigen ber jegigen erfolgte jum Sage von 1 R. = 2 flanbinav. Kronen, ju welchem auch auf R. lautenbe Berbindlichteiten im neuen Belbe ju erfullen finb. (Bgl. Rrone.)

Rigbeba, f. unter Beba. Rijber (Reiter), nieberlanb. Gilbermunge, f.

unter Dufaten

Rijeta (ferb. für Muß), fpeziell Rame bes wich: tigften Huffes von Montenearo, ber Ernojevicta-R., welcher ungemein fifchreich ift und bis jum Marttfleden Rijeta befahren werben tann. (S. Monstenegro.) — Der Marktfleden Rijeta ift baburch mertwurdig, baß bort 1492 bie erfte ferb. Druderei errichtet murbe. Das bei R. in Ruinen liegende Schlog Dbob mar im 15, und 16, Jahrh. Refibeng montenearinifder Berrider und fpater ber montenegrinifden Renegaten, bis biefe in ber mon-tenegrinifden Bartholomansnacht (Chriftabend 1702) vernichtet wurden. - Rijeta ift auch ber ferbotroat. Rame far Fiume (f. b.).

Rijfsbaatber (Reichsthaler), frühere nieder-land. Silbermunge ju 21/2 Fl. = 4,25 beutsche Reichsmark.

Ritofchettfchuß (vom frang, ricochet, Sprung, Abprall), eigentlich eine Schufart, bei ber bas Gefchoß, bevor es bas Biel erreicht, mehrere Sprunge macht, alfo foviel wie Rollichus (f. b.).

Der Ritofchettfduß im engern Ginne ge hört bem Belagerungstrieg an und geht von einer Aufstellung aus, welche in der Berlangerung einer einzelnen Linie eines Festungswerts genommen wird und den Zwed hat, dieselbe der Länge nach ju bestreichen. Der R., welcher auf den Borichlag bes franz. Maricalls Bauban zuerft 1697 bei ber Belagerung von Ath angewandt wurde, ift eine besonders erfolgreiche Schufart, ba er bas Biel in feiner langiten Ausbehnung fast und bie Ausficht, mehrere Objette hintereinanber ju treffen, gemabrt, weshalb es eine befonbere Aufgabe ber Fortifitation bilbet, bem Augreifer burch bie Lage und Ginrichtung ber Seftungslinien einen wirtsamen R. unmöglich zu machen. Das beliebtefte Geschop zum R. ift die Granate. Bei den Granaten ber gezogenen Befchute mit Bertuffionsgundern ift ein eigentlicher R. nicht mehr moglich, ba biefe Befchoffe beim erften Aufschlage frepieren, boch wenbet man ben Ausbrud wohl noch an, wenn überhanpt eine Festungelinie ber Lange nach bestrichen wirb. Gebrandlicher ift hierfur ber Hame Enfilierichus. (6. Teftungstrieg.)

Rifebaler (Heichsthaler) ober Rifsbaler Ritemunt (Reichsthaler Reichsgelb) bieg in Schweben bie Gelbeinheit ber bis jur Ginfife rung bes gegenwärtigen, ben ftanbinav. Staaten gemeinsamen Golbmunginges (ber Kronenwahrung 1875) geltenben Gilbermahrung. Der R. murbe in 100 Dre eingeteilt und im Gewicht von 8,502 g, bei einer Feinheit von 750 Taufenbitel gepragt. Der Umtaufch ber Gelbftide biefer frühern ichweb. Währung gegen biejenigen ber jehigen erfolgte jum Sage von 1 3t. - 1 ffanbinav. Arone, ju welchem auch auf R. lautende Berbindlichfeiten im neuer Belbe gu erfallen find. (G. Rrone.)

Rifen (Fort), f. Fort Rilen.

Mille (mittellat, Risela), fintefeitiger Reben. fluß der Seine in der Normandie, entspringt im franz. Depart. Orne in den Monts d'Amain, tritt unterhalb Laigle in bas Depart. Eure, nimmt unterhalb Beaumont:le:Roper links bie Charentonne (Carentona) auf, berührt noch bie Städte Brionne und Bont d'Aubemer und fällt nach einem

Stufe von 148 km in die Seinenfündung. Rufe Dagh, Rif, auch Ryf, im Altertum Skomios, Bergingten im fabwestl., Bulgarien, Skomios, Berghoten im jadvoell. Bulgarten, an der Grenze von Offrumelien und Maccdonien, setz das Ahddoorgebürge (Despoto Dagh) mit dem Baltan in Berbündung, ift redig mit Kadelholz der wadet, sieigt die zu 750 m auf und entfendet nach N. den Zeler, nach D. die Marika, nach S. die Melte, tittel, Karaju), Am Sidvoestigke des N. liegt das Dorf Nilo Selo, 16 km davon öftlicher das Kilostofier, 1180 m über dem Meere, gegründet von Jann Kilostij (gest. 146), velches einen wichtigen Stügpunkt der litterarischen und nachen Micheroehurt der Pulacoren hichtet. nalen Biebergeburt ber Bulgaren bilbete.

Rima - Czombath, Sauptort bes ungar. Ro:

mitats Gomor (f. b.). Rimeffe (Remeffe, auch Unfchaffung) beist in ber Sanbelssprache bie fiberjenbung von Gelb ober Bechfeln, namentlich aber bie Sendung von Bechfeln an Bahlungsflatt, ober auf Rechnung,

oder jum Bertauf. Daher heißt remittieren fo-viel als Bechfel fiberfenden. Rimfut (als Ariminum von den Umbriern gegründet), Sauptstadt eines Begirts ber ital. Kro-ving Forti, zwijchen Marccchia (Ariminus) und Aufa (Aprusa), einst an ber Mündung der Marccchia in das Abriatische Meer, jest 700 m vom Meere, n von stortunger verer, egt 1000 won von Boreler, ju bem ein Kanal führt, an der Eisenbahn von Bo-logna nach Otranto, Sig eines Bischofs (feit 260), zählt (1881) 11044, als Gemeinde 37673 E. und ift beionbers feiner rom. Altertumer wegen be: rühmt. Um Thore Gan Giuliano führt bie icon verzierte Brude über bie Marecchia, 72 m lang, 4,5 m breit, mit funf Bogen, welche unter Augustus und Tiberius an bem Orte, wo fich bie beiben Monfularftraßen, Via Flaminia und Aemilia, vereinigten, aus bem fconften weißen Marmor ber Avenninen erbaut murbe. Sie ift unftreitig bas am beften erhaltene Dentmal biefer Art aus bem gangen Altertum. Bor bem Romifden Thore fteht ein gu Chren des Augustus errichteter, 14m hoher Triumph: Die Domfirche San-Francesco (Tempio bei Malatetia), auf den Nuinen eines Teunpels des Caftor und Vollux, im 14. Jahrh. im ital. 2016. Stil erdaut, wurde 1447—50 durch Sigskmondo Pandolfo Nalatetia nach Leo Pattifia Albertis Entwürfen im Stil ber Frührenaiffance prachtvoll ben Rubicon angeredet baben foll. Mußerbem verdienen Erwähnung die reiche (öffentliche) 1617 ge-grundete Bibliothet Gambalunga von 23 000 Banden, der Palazzo Russo, in welchem die von Dante besungene Francesca da Rimini (s. d.) von ihrem Gatten getotet murbe, ber Balaggo bel Comune mit tleiner Gemalbejammlung, die von Bianchi gegrin-dete Sammlung von Inschriften und andern Altertumern und bas 1857 erbaute Theater. Gute Gee-

bader mit Logierhaufern find 1 km von ber Stadt entfernt und mit biefer burch Tramman verbun-R. hat ein Symnafium, einen Safen mit Leuchtturm, Fifcherei, Schwefelgewinnung, Seiben-weberei und Sanbel. — R., ben Umbriern burch bie gallifden Genonen entriffen, feit 269 v. Chr. rom. Rolonic und ftarte Festung gegen die cisalpinischen Gallier, war unter bem Grarchat eine ber funf Sechafen: und Freiftabte (Pentapolis maritima): 359 wurde bier ein Rongil gehalten, welches ben Aria: nismus verurteilte; 1503 wurde es von den Ma-latesta, die seit 1200 R. regierten, an die Benetia, ner verlauft, welche die Stadt 1528 an den Kirchenftaat verloren, ber feit ber Bipiniden Schentung von 756 Unrechte auf R. belaß. In ber Beit von von 756 Unrechte auf M. volus. In vor zeit von 1797 bis 1814 gehörte die Stadt jur Sisalpinissen Nepublit, beziehungsweise zum Depart. Mubicone des Königreichs Italien. Im J. 1860 tam sie mit der ganzen Komagna an dad geeinte Lutilien. Vol. Tonint, Storia Kiminesse (2 Gde., Kimini 1860).

Rimini (Francesca ba), Tochter bes Guibo ba Rolenta, Herrn von Ravenna, wurde gur Bei-legung der Streitigkeiten zwischen ben Geschlechtern Polenta und Malatesta mit bem hählichen und graufamen Lanciotto Malatefta, Gerrn von Rimini, vermablt, welcher fie wegen ihrer Reigung ju feinem Stiefbruber Baolo 1289 nebft Diefem ermor: Dante hat in feiner "Divina commedia" («Inferno», 5. Gefang) bas Ende ber Francesca befinngen, Silvio Bellico und Raul Sepfe haben ben Stoff bramatifch behandelt.

Rimnit-Carat, Stabt in Rumanien, am Fluffe Rimnit, Station ber Linie Roman-Rrajova ber Rumanischen Staatsbahnen, Sie ber gleichnanigen Brafeltur und eines Landesgerichts, jahlt 7000 E.

Rimnit-Balcen, Ctabt in Rumanien, an ber Mluta, Gig ber gleichnamigen Brajettur und eines Landesgerichts, sowie eines griech. Bischofs, hat ein großes theol. Seminar und jahlt 6500 E. Un: weit It. ift ein Salzbergwert (Ofna) und bas

Schwefelbab Calimanesti. [meszely, Rimpel, ungar. Flüssgleitsmaß, j. Fél Rinaldi (Rinaldo), Bildhauer, geh, ju Badua 18. April 1793, ftubierte querft bei Matteini in Benedig und ging bann nach Hom, wo er unter Canopas Sabrung beffen bebeutenbiter Nachfolger Burbons Indefien hielt er fid in Rebendingen, wie Draperie u. f. w., an freiere, mehr malerifche Gefichtspunfte. Seine Stoffe sind meist ber Antile entnommen, wie Unbrolles mit feinem Cowen. Melpomene, Kephalos und Krotris, Heimlehr des Odyfieus. A. fanto 28. Juli 1873 in Rom. Rinaldo Pinaldini, berühutter Räuberroman, f. unter Bulpius (Christian August).

Rinet, Orgelfpieler, f. Rint. Rindart (Martin), geiftlicher Lieberbichter, geb. 23. April 1586 ju Cilenburg in Sadfen, fubierte 1601 ju Leipzig Theologie, vourde 1611 Diafonus in Gisleben, 1613 Poeta laureatus, 1617 Archi-bialonus ju Silenburg, wo er während der faweren Heinigungen seines Ortes durch die Beit (1637), Sungersnot (1638) und schwe. Eingenerierung eine fegensreiche Thatigleit entfaltete und 8. Dez. 1649 fierd. Er forieb bie Geiftiche Comodo. "Der Eistelniche Mitter» (Eisteben 1613) und ben "Mungerichen Bauerntrieg" (2pg. 1625). Seine geiftlichen Lieber finden fich in feinen Erbauungs: ichriften: "Meißnische Thranenjaat" (Lpg. 1637), "Liebliche, geiftliche und himmlische Brautmeffen (Lpg. 1642), "Jefu Berb. Bachlein in geistlichen Dben" (Lpg. 1636 u. 1663), barin ber Choral "Run bantet alle Gott".

Minb, f. Rinbviehzucht.

Rinbe nennt man im gewöhnlichen Leben bie peripherifch liegenben Gemebeichichten ber Solige: machfe. In ber Botauit bezeichnet man als R. alle biejenigen Gewebe, welche bei mittels Cambiums in die Dide wachsenben Stammen und Burgeln außerhalb bes Cambinnringes liegen. (G. Cam: bium.) Die R. lagt fich in vielen Sallen leicht ab-ichalen, ba bie Cabiumzellen, welche fie vom Solgtörper abgreuzen, zarte Wanbungen haben und best halb leicht zerreißen. Ihrem anatom. Bau nach taun bie H. aus ben verschiebenartigften Bewebeelementen besteben: nach außen ift fie ftete pon bem halten. Weiter nach innen liegt bas Phloem (f. b.), welches bis zum Cambium reicht und gleichfalls aus verschiebenen Bellformen zusammengelest ift. Ebenfo wie Abloem nur eine topographische Bezeichnung, so ift auch bie R., zu welcher es gehört, nur ein Be-griff, ber sich auf die Lagerung der Gewebe bezieht. Durch die Thätigteit des Camblums nimmt die R. an Durchmeffer fortwährend zu, boch werben dafür in ben meisten Fällen die außern Partien durch wiederholte Veridermbildungen (f. Veriderm) als Borte abgeworfen.

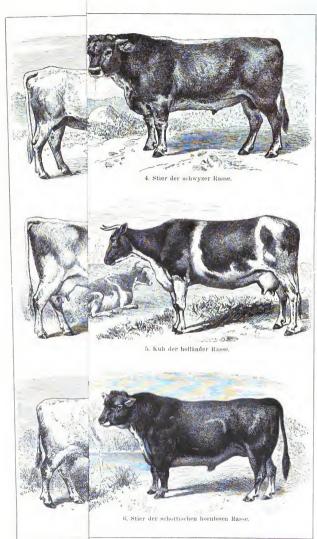
Minbenbrand, Baumfrantheit, f. u. Baum. Minbenfpannung neunt man in ber Botauit biejenigen Spannungeericheinungen, bie in ber Rinbe auftreten und meift burch Didenwachstum ber Stamme hervorgerufen werben. (Bgl. Bemebe: fpannung.) Da bie Rinde aus Geweben gufammengefest ift, welche biefen Spannungen ungleichen Miderftand entgegenschen, so werden infolge bessen in ben außern Partien häusig Riffe, Zerfluftungen u. bgl. oder auch bloß ftarte Dehnungen ergen u. bgl. oder auch bloß farte Dehnungen ergeugt, wodurch es kommt, das die Kinnde bald eine glatte, bald eine rissige Obersläche zeigt. Früher nahm man an, das die R. von großer Bebeutung für die Bildung der Jahreseinge sei, indem im Früh-jahr die tangentialen Spannungen am geringsten, im Sommer und Serbit dagegen am größten sein nückten und somit dem Didenwachstum im Frühjahr ein geringerer Wiberftanb als fpater entgegengefest warbe. Gin folder Ginfluß auf bie Husbildung ber Gewebeelemente bes Inlemtorpers ift jeboch nach neuern Untersuchungen nicht vorhanden. Die Schwantungen in ber R. mabrend einer Begetations: periobe find ju ichivach, um berartige Beranber rungen bervorrufen ju tonnen; auch findet fich bie größte Spannung burchaus nicht immer im Som:

mer ober herbit, fonbern oft auch im Fribjiahr. Rimbenfubstanz (graue Substanz) bes Gebirns, f. nuter Gebirn, Bb. VII (5.661b. Binderhäute. Die im Sanbel vorlommenben

Dofen: und Rubbaute find meift überfeeifcher Bertunft (fog. Bilbhaute), werben einfach getrodnet ober troden gesalgen ober grun gesalgen eingeführt und jumeilt ju Sobienleber gegerbt, während bis Saute von europäischen, im Stalle aufgewachienen Bieb, die gewöhnlich nicht in ben Sandel tommen, fonbern unmittelbar vom Schlachter an ben Gerber gelangen, auch ju Riemen: und Cattlerleber per-

arbeitet werben. Die meisten Bilbhaute tommen aus Sabamerita, besonders ben La-Blata-Staaten (La-Blata-Saute), wo man fie unterfceibet in Galaberos (Saute von halbwildem Bam: pasvieh, bas an bestimmten Orten [Salaberos] gu: fammengetrieben und gefchlachtet wird), Databo: res (vom Fleischerviel) in dem Stadten) und Cams pos (von foldem aus Einzelhöfen). Sauptausfuhr hafen ift Buenos: Apres; dann folgen Moutevidco und Rio Brande. Leichtere Bare liefern Brafilien. Beftindien, Mexito. R. exportieren auch Auftralien und das Kapland; in Europa Ungarn, Auskand, die Türkei u. a. Gine besondere Urt R. find die ositud, siefe (f. d.). Sauptmärtte für La-Plata-Hatte find Antwerpen, Have, Liverpool, Hams-

Baute inna Ammeren, paver, Liverpool, paniburg für Kipfe Condon, Minderweft, auch Löferburre oder Biels leuch e genannt, ist die gefährlichte, verbeerendte tontagiose Krantheit, welche dem Nindvied eigentimilig, aber auf alle Wiederfauer übertragden ist. heftiges Jieder und dadurch bedingtes schweres Allgemeinleiden und eigentämliche Entjändungs suftanbe ber Schleimbaute ber Berbauungs: und ber Atmungewertzeuge (unterbrudtes Wiebertauen; erst Berftopfung, bann Durchfall; Speicheln und Geifern ans bem Maule, weil Blaschen und Erofionen ober Gefdmure auf ber Lippenichleimbaut und am Bahnfleifch fich befinden, wunde vom Epithel entblogte rote Stellen auch in ber Scheibe ber Rube; Thranen ber Augen, Rafenausfluß, Suften, At-mungsbefchleunigung) harafteriferen bie R., beren Berlauf ein febr rafcher, meitens toblicher it. Als Brutherbe biefer furchtbaren Seuche gelten bie Steppenlanber bes oftl. Guropa bis nach Afien hinein, und bie bort beimifche pobolifche Rinbviehraffe icheint befonbers bafur bisponiert ju fein; wie benn auch ermiefenermaßen die Ginfuhr von where we had die eine eine eine einemer von Erspennie de Annape von Erspennie das Kontagium nach Welten trägt. Seilmittel der R. gibt es nicht. Als Borbeugungsmittel baben sich hier und da Näucherungen der Ställe mit Glior, Anwendung von Carbolfaure und anderer Tesinsettionsstoffe bewährt. Der Berbreitung ber Seuche tann nur begegnet merben burch ftrenge Abiperrung mittels Rorbons, Debinfizierung ber Transportmittel fowie aller Brobutte pon Biebertauern und Anmendung ber Reule ober von vorbetrunter und kinderlong der neuer vert Tätung. Das sonstige Töten der angestedten und verbäcktigen Tiere ist das sicherste, sogar das ein-zige Wittel, um ungeheuern Gesamtverlusten vor-zubeugen. Das Neichsviesseucheucheugeieh vom 7. April 1869 und die über die Amvendung der Makregeit Anleitung gebende, revidierte Instruktion vom 9. Juni 1873 treten in Kraft, wenn in Beutige land die II. ausbright, Lebende und tote Zwischen-träger aller Art verbreiten bas durch Mitrolokken reprafentierte Anstedungsgift fely leicht. Am fart-fen trat in Europa die R. 1866 auf, wo sie auch am weitesten wellich vorbrang. Im J. 1877 trat die R. abermals in Deutschland auf, wurde jedoch burch energifche Dagregeln auf Grund bes Gefetes vom 7. April 1869 raid unterbrudt. fiber bie R. find gablreiche Monographien vorhandenvon Jeffen, und zahlreicheMonographien vorhandenvom zejelei, Miriche, Unterberger, Schemier, Voringer, Mulder, Starting, Örtel, Günther u. f. w. Agl. insbeson-bere Voloff, "Die R.» (Halle 1871; 2. Aufl. 1877); Gerlach, "Wahregeln zur Verhütung der Ar. (2. Aufl., Berl. 1873). **Nithkeich** (Georg Chuard), namhaster pathol. Anatom, geb. zu Köthen 15. Dez. 1836, sindierte



Brockhaus' Conversati

Zu Artikel: Rindvleh.

Mediali zu Seibelberg, Salle und Berlin, wo er sich nach vollendetem Erwium unter Airdom von ihol. anatom. Arbeiten widmete. Im J. 1861 wurde er Affisten Feibenfahms zu Breslau und babilitierte sich zugleich sie das Jach der pathol. Anatomie. Nach 1861 als pathol. Arbeiten nach Allrich bering, wurde er dalb dafelbi zum außerzot. Krofellor die Tolkschlin er and Bont, worden der Schofellor die Krofellor nach Bont, wo unter seiner Leitung das Bathologische Institut er einem Aufen als ord. Krofellor nach Bonn, wo unter seiner Leitung das Bathologische Institut eroganiser wurde, und im Winter 1873 nahm er eine Berufung nach Wärzburg an. Nach ich der deine Reite monorappischer Arbeiten dier Erfosiulofe, Tubertulofe, Eiterbildung u. f. w. befaumt gemach. Scho wor der Erbeitung den Studertelvises sehre er die Tubertulofe als eine der in fpezifisches Gift in ihren Erscheinung werden wich ein freist der Arbeiten der Erscheiter und fie neht der Ersphilfs, dem Typhys u. j. w. aus der Geschwalte Lehre ausfehren. In der Sistologie des Blutes lehrte er die Artifelbung der fernsofen und der ternbaltigen Allustoperden kennen. Er schrieb feren Leitung der pathol. Gemebelcher (6. Must., Vys. 1878), «Element der Balkologie» (29. 1883).

Rindbiebaucht ift in Europa ber wichtigfte Zeil ber landwirtschaftlichen Biebgucht, benn bas Rinbvieh liefert fraftige Bugtiere, gibt unter allen Bieharten ben verwenbbariten Dunger und gemahrt burd Fleifd, Saute (f. Rinberhaute), Dild ic. ourd zielich, danie (1. Univergaute), diem auch unter besonden Wegen, des einem auch unter besondern Berhaltnissen Aufren. Die einen höhern vooultion, 3. B. die Hackgudt, einen höhern Kienertrag abwerfen, so tönnen sie doch nie die allgemeine Wichtigkiester Leingen wie die R. über den Ursprung und das Vaterlande wie die R. über den Ursprung und das Vaterland des zahmen Rinsen. bes find nur Spoothefen porhanden. Es gehört in die Klaffe ber Zweihnfer, Ordnung ber Wieber-tauer. In hochter Musbilbung findet man es in grasreichen, mehr feuchten als trodenen Gegenben, besonders in feuchtwarmen Bergthalern und Flus-niederungen. Es ift ausgewachsen im britten bis niederungen. Es if ausgewachen im dritten bis finften zahre und tann ein Alter von 20 und medr Jahren erreichen. Im erllen Jahre heißt das Lier Kald, dann, ede es das erke zunge gebrach, das weibliche Rind, Starte, Kaldin oder Herte, Kaldin oder Herte, das männliche zuerk Jung, Stier, weitm nannbar Wulfe, Farr oder Fafel. Ein weibliches Zier, welches gefaldt hat, heißt Ruh, ein männliches verschnittenes Oche, Die neuern Korschungen fibren auf Grundlage der Schödelbildungen die Rassen des Rindes auf veri Stammersten werde. vildungen die Rassen des Annoes auf vert Stammtrassen grund. Diese sind ist das der ikkein ige Rind (Bos primigenius); 2) das breitstirnige Rind (Bos brachyeeros). Auf Grund von Schäbelmessungen dat Wildens si. d.), noch eine vierte Rasse, das turzstoprige Rind (Bos brachyeenbalus), krieter. Die vorhandenen Rinderrassen verteilen fich unter bie Urraffen folgenbermaßen: jur erften gehoren bie grauen Rinb er Diteuropas (f. Zafel: Rinb. viehraffen, Big. 1, Auh ber pobolijden Maffe), bie nieberland. Raffen (Fig. 5, holland. Auh; Fig. 8, ste nevertune. Auffelt (34, 3, button, 3, 14, 3, 8, 8, 80pf bes Stieres; Fig. 9, Ropf ber Ruh), die nieberbentichen Landichlage und mahricheinlich auch biemeistenfranz, und engl. Rasien (Fig. 3, Shorthorntuh; Fig. 6, Stier ber ichott. hornloien Raffe); gur zweiten bas Fledvich ber Alpenlanber (Fig. 2, berner Rub) und die baraus gebilbeten mitteleurop. Schlage; jur britten bas Braunvieh ber Alvenmit

feinen Derivaten (Rig. 4. fcmmger Stier : Rig. 7. Ropf einer algauer Rub; Fig. 10, eines algauer Stiers). Mus ben Sauptraffen entwidelten fich gabireiche Schlage und Spielarten, beren Abstammung und Bertunft öftere fchmer zu fonstatieren ift. Den orte lichen Berhaltniffen entfprechend find einerfeits allenthalben befondere Landichlage entftanben; mahrend andererfeits burch bie Buchtungefunft Rulturraffen gebilbet find, welche meiftens nach einer Richtung ber Rugung Bervorragenbes leiften (3. B. bie Shorthorns in England als Fleifchtiere). Die meiften bestehenben Rinbviehichlage find aus einer Raffenvermijdung entstanden; baber ihre fo auffallend verichiebene Sarbung und Bilbung. Rann man im allgemeinen annehmen, baffich überall aus bem porhandenen Landvieh burch zwedmanige Muswahl ber Buchtiere und gute Bflege ber für bie Berhaltniffe paffenofte und nubbarfte Rindviele folag mittels Ingucht ober Mablandt erziehen sale nittes Anna er Laugnan einer Laugnan einer Laugnan einer falle, fo ift es doch disher nicht gelungen, die drei Gigenschaften, durch welche, neben der Düngerersengung, die Ausbackeit des Andboickes hauptlächlich bedingt wird, nämlich Mildergiebigleit, Daftfabigteit und Tauglichteit gum Buge, in boch: ftem Grabe in einer Haffe gu vereinigen. Gine befriedigende Bereinigung ift indeffen bentbar, jedoch nur bei Schlagen mittlerer Große, Die fich icon siemlich weit von ber Urraffe entfernt haben. Raffen fener Art, die eine folde Vereinigung bieten, haben für ben Landwirt in gewöhnlichen Verhaltniffen einen besonbers hohen Wert.

Der Bulle wird mit derwiertel bis anderthalb Jahren feines Alters, die junge Kuh mit zwei Jahren reif zur Jortpflanzung. Die Aufzucht der jungen Tiere erfordert Aufmerflantleit, weit man häufig wegen des Middgewinns das Kalb entweber gleich nach feiner Geburt von der Mutter hinwegnimmt und mit einem genau bestimmten Quantum abgemotsener Midd nahrt, oder es nur vier bis

feche Bochen faugen lagt.

Die Ernäfrung des Alindvießs geschießt im Winter in dem Stale, entweder mit Aradensuter allein oder mit Jusap von serschnittenen Wurzeln und Knollen, sowie Absälen von technischen Eewerden, sleie, Eltuchen u., in veradreicht. Man sittert falt oder warm, sektrees, indem ein Tell der Tuttermaterialien gebrüht, gescht oder durtermaterialien gebrüht, gescht oder durte Muster gehöft, des Staftes eines Wasser genögt oder der Australie und der Vollensung und Busap von Web, Oktuden u. s. w. virt die Krafter und Vollensung und Haben und staften und Kraftern und Krafter und Kraftern und Krafter und Krafter und Kraftern

Klima es erlaubt, Tag und Nacht auf ber Weite, ober es wirb früh aus: und abends eingetrieben.

Der Gelvertrag ber R. ift bei genauer Berechnung ber Hätterungs und Abwartungskoffen nur dann bebeutend genug, diese zu tragen, sobald sie rationell geleitet wird und in richtigen Berödlinissen Bender und der in eine Rechtler nissen bei der die die Bender und die Berbelt Bieh falten, zumal wenn ber Landwirt nicht nehr Bieh falten, zumal wenn ber Landwirt nicht nehr Bieh falten, zumal wenn ber Landwirt nicht nehr Bieh falte, als zu seiner Gutkfläche in passen Broportion sieht. Bal. Bods, Anleitung zur R.herausg. von A. Thaer, 4. Muss, Ernts, 1880); Bildens, Die Rinberrassen Mitteleuropas (Wiesen 1876): berieße, «Naturgeidigte ber Jaustiere» (Dred. 1889): Athn. «Bernakrung des Alindvicks» (B. Muss, Dred. 1882); Jürkenberg und Nobbe, «Die R. nach üprem sehigen rationellen Standpunttes (B. Aluss, 2 Bbe, Bert, 1883)

Rinforzando (ital., ftarter werbenb), abgefürzt rf., in ber Mufit foviel wie forzando.

Kinfranco (ital.), Ersattung ber Austagen. Bing. Der A. oder Reif findet sich durch alle Zeiten und Cander, in treiseunder over spiratförmiger Gesalt, je uach der bertschene Sitte als Schundlität verschiedener Gitcher, der Angeweinstellungen Gesalt, je uach der bertschene Sitte als Schundlität verschiedener Gitcher, der Ange, Beine, Hußeben, des Hales des Kontischen er Reifere, der Ange der Australie und der auch au andern und häufig zu symbolischen Schrauch wie auch als Amuste verwendet. Bei den Morgenländern (Agpytern, hebrien) waren Reifel innern. Allyrern und Vertren) waren R. iet ältester Zeit allgemein thlich, auch für die Manner leibit Ohrringe. In den Homertigden Gedichten sinde in der Spurziegen und Kanner leibit Ohrringe. In den Homertigden Gedichten sinde und hand der Australie der Angeleichen Ablieben der Schundlachen in den uralten Grädern od Reichen auf Kanner. Der Krimer und Schundlachen in der und der Australie der Reichen auf Kanner der Schunden. Der Krimer der Schunden der Schunden der Schunden der Schunden. Den Kömern, welche den Gebrauch er R. und hen Krimer der Schunden de

Körpeteile als Renyeichen von Geläbben seinerpflichtungen gelegt, welchen Gebrauch auch die Kriche aufnahm. Wenn die Baug ein frühelter Zeit in Bertretung des Gelbes als Kaufpreis der Braut dienten, jo erfchienen doch auch son den kannt die Konten in der freiheiter Baut der Geschaft der Gelbes als Kaufpreis der Beraut dienen, jo erfchienen doch auch son den Bermadhlung, und die Kriche Geligte auch die ebensowell in den Gestelle auch die ebensowell in den Gestelle Erfahren der Gestelle und beier den Gestelle Erfahren der Gestelle und beier den Gestelle und die ebensowell die Krieben der Gestelle und die Krieben der Gestelle und die Krieben der Gestelle und die Krieben der Gestelle die Krieben der Gestelle die die Gestelle die die Gestelle die Gestelle die die Gestelle die Gestelle die Gestelle die Gestelle die Gestelle die die Gestelle die die Gestelle die die Gestelle die Gestelle die die die die die di

Affing nennt man in der Botanit felt verleie dene Gebilde. Am häufigsten wird dier Berich nung sier die fiart verdicten Zellen der Jansporagien gebraucht. Dieselben liegen gewönlich einer Vielge an der Oberschäde der Grocangien und bewirten durch die Hopgroftspricktätiger Woddingen ein Aufreise der erzeige hoperangien. I. nach der Angede d

Ning (Mar), belieber Monanjarijfteller, gek.
4. Aug. 1817 in Jaudig (Negierungsbezit Oppeil), fivbierte in Vereslau und Berlin Webzig und ist fich 1841 als practitider Arzt in Gleiwig nibier, widder das der bald der frühtfellerische Abligteit, nachdem er bereits 1840 einen Band Gedielt nit Worth Fänkle herausgegeben hatte. R. wandt ich nach Färstell herausgegeben hatte. R. wandt ich nach Färstell herausgegeben hatte. R. wandt ich nach Gediel einer erklen, die find nach Breislau, und hörteld hiener erklen, die find aufgenommenen Noman Ereslau und Breislau und Breislau und hörtel hiener erklen, die nie Stehen erweiten (1852), der Größ Rurfürlt und der Schöpepenmeister (Berl. 1851) und Schop Breislaus der Stuffeben erregten seine Komane Erist und ertöfte (Gotha 1855) und Chok Michael und Mustlere (1869), «Göster und Gösken (1871), «Inselhaus (1871), "Der große Rendy (1874), "Die Geelenfreundes (1871), ulnfehlbar (1873), "Der große Rendy (1874), "Die Hagene (1873), "Der große Rendy (1874), "Die Hagene (1873), "Gother (1873), "Gother (1874), "Der große Rendy (1874), "Die Lögungen (1873), "Der große Rendy (1874), "Die Lögungen (1873), "Der große Rendy (1874), "Die Lögungen (1873), "Der große Rendy (1874), "Die Gelemfreundes Gedie in der Gedie

Ringamfel, f. unter Droffel.

ż

'n

Ė

e

Ħ

ė

Œ ε

t

Ringblume, f. Anacyclus; Ringbeich, f. unter Deich. Ringbroffel, f. unter Droffel.

Ringel (Golb: und Gilberringel), f. unter Blitter.

Ringelblume, Bflange, f. Calendula. Ringelechfen (Annulata s. Amphisbaenoidea) beißt eine Unterorbnung ber Cofen (f. b.), bie durch unterirbische Lebensweise, ben Aufenthalt in Ameisenbauen eine Reihe von Rudbisdungen er-sahren hat; so haben die wenigen (etwa 20), Spanien, Afrita und Subamerita, intl. Beftinbien bewohnenden Arten bie Ertremitaten bis auf rubi: mentare Borberfaße ober häufiger gang verloren, ihre Augen find von haut überbedt und ber Körper ist schlangensormig geworben; die R. tonnen vor-und indwarts gleich gut triechen und fich in die Erbe einwihlen. Die haut hat keine Schuppen, gewinnt aber burd Ringfurden, bie burd Querfirriden verbunden find, ein getäseltes Anfeben. Eine häufige Art iff Ibijara (Amphishama alba, Lasel: Reptitien I, Hg. 13), 50 cm tang, dram und unregelmäßig gelb geringelt, aus Brastlen.

Ringelgebicht, f. Ronbeau.

Ringelnatter, f. unter Rattern. Ringelfchuttt; eine Operation am Meinstod, besteht barin, bag man bicht unter ben unterften Trauben mittels eines scharfen Messers ober eines eigens hierfür tonftruierten Wertzeugs (Ringel: ange) unter Schonung bes jungen Solges aus ber Rinbe einen nur 2 mm breiten Ring aushebt. Diese Wunde bewirft, daß ben fiber ihr hangenden Trauben ein geringeres Maß von Sast zugeführt und dieser volltommener und schneller verarbeitet, in Buder, Weinfaure, Citronenfaure, Gerbfaure, Onanthather u. f. w. umgewandelt wird. Hier-burch wird zunächt bas Fehlichlagen ber Beeren (bas Barigwerben) verhatet und eine volltommenere Entwidelung der Frucht und eine um 14 Tage frühere Reife herbeigeführt. Diefer Schnitt nuß ausgeführt werben, wenn bie Bluten im Begriff find, die fleine Sulle in Form eines Mubdens abuftofen. Die fcmale, ringformige Bunbe ift in fünf bis fechs Wochen wieber vernarbt. Huch bei Obitodumen ift ber R. von Erfolg, wird aber mei-ftens durch Einschnung mittels eines Drabte-ringes erjest. Auch bei trautartigen Genächte bewirft ber R. eine raschere und volltommenere Ausbilbung ber Camen. Itnoten.

Ringelfpicfe (an Obftbaumen), f. u. Grucht: Ringelfpinner (Bombyx neustris, Tafel: Schabliche Infelten, Sig. 4, Schmetterling) heißt ein gelb: bis rotbrauner Spinner von 35 bis 45 mm Flügelbreite, mit einer buntlern, bellge: Das faumten Querbinde auf ben Borberflügeln. Weibchen befestigt im Inti feine gabtreichen (gegen 400) Gier (Fig. 4-) ringweise nebeneinander gelegt um bie jabrigen Triebe ber Obst; und anderer Laub-bäume. Anfang Mai friechen bie bunnbehaarten, blaulichen Raupen (Fig. 4b) aus, die einen weißen Rudenstreifen und neben biefem braune, gelb und ichmarz eingefaste Langelinien haben; fie find febr gefraßig und baber febr fchablich, bleiben bis gur letten Sautung gefellichaftsmeije beieinander und Aberfpinnen gemeinsam ihre Frefitelle. Da bie meisten Ger während bes Winters von den Meisen nieteten Drahtringen zusammengesehter Kanzer ausgefreifen werben, vertigt naai den Mell au will turzen Arnelt, der vom 11. bis zu Ende desten im Marz; was aberieben wurde, verrat fich 15. Jahrt, aber einem lebernen ober gesteppten

als Raupe balb nach bem Mustrieden und muffen bic Gefpinfte ausgeschnitten und verbrannt werben.

Ringeltaube (Columba palumbus) heißt bie größte, 43 cm lange, europ. Laube; sie ift blau-grammen, mit weißen Aldgelfreich, weißem Isled an jeder Halseite und auf dem Schwang. Die R. niftet bis nach Standinavien auf Baumen, besonbers gern in Rabelholgmalbern, und wird bismeilen burch Bertilgung von Fichtenfamen namentlich ben

durch zertiigung von giagenfalmen namenting oen Russaaten sichtlich. Ringetwüchfe, f. unter Frucht knoten. Ringetwüchfe (Cociliae) ift der Name einer febr metrodroigen Luchgruppe mit wurmförmi-gem, gestrecken Körper, endfaholgem Mund und Mitter der Cettamitikten im Schoun mit die Ufter, ohne Extremitaten und Schwang, mit ring-weise in Faltenwulfte gelegter Saut mit eingelagerten Knochenfchuppchen und nur gering entwidelten Augen. Die mertwürbigen Liere, über beren Ent-widelung und Lebensweise wir nur noch wenig miffen, leben in ben Tropen ber Alten und Reuen whilen, teven in one Aropen ver Auten and dener the Belt unterribifs and Art ber Regenwärme und ernähren sich von Anfelten, Mieln u. dal. Einer ber häufiglichen M. (Siphonops annulatus, Zafel: Lur de 1, Jig. 1)-ift blaugrau mit weihen Ringeln und bewochn das fropisied America.

Ringelwärmer, f. An ne i den.

Ringelgange, f. unter Gartengerate.

Ringen, eine bei ben alten Griechen forgfaltig gepflegte und in ihren großen Seftipielen eingeführte gymnaftifde Sauptilbung, murbe in Deutschland con im Mittelalter funftgerecht getrieben. Raffmannsborff, Die Ringtunft des deutschen Bittefalters, mit 119 Ringerpaaren von Albrech Otterse (Ly. 1870): Seid Kingertunft des Kabian von Anerswald 1539, erneuert von G. A. Schmidte (2pg. 1869). Die neuere Turntunft bat bas R. ale wertvolle fibungeart aufgenommen, und auf Turn: sesten begegnet man baber bem N. als einer besieb-ten Mettübung. Bgl. Birmann, "Anleitung zum Kingen» (Narau 1870). Eine besondere Art des N. jit daß in ber Schweiz übliche und neuerbings auch auf beutiden Turnplagen eingeführte Schwin: gen, bei welchem bie Ringer befonbers baju bers gen'igtele Schwinghosen tragen, an benen fie fich beim Beginn bes Kampfes zu sassen haber berselbe auch Hosenlupf genannt wird. Bgl. R. Scharer, Anleitung zum Schwingen und Rin-gens (2. Aust., Bern 1883).

gen (2. Auft., vern 1883).
Bingeriëe, norweg, Laibidaft, eine fruchtbare Gbene nordwesstie und sistem von dem Vinnenses.
Tyrifjord. Tie Bogtei Ningeriëe in Buskernds: Amt gäste (1875) auf 1678 gkm 13218 G. Vingerssteperbe (ringe Ferede namme man die ichtechter berüttenen leichten Keiter, welche die lichtechter berüttenen leichten Keiter, welche die

Ritter außer ben ichwer gewappneten Anappen (f. Mitter außer den in Februage gewappneten Mappen (1. Reissige) im Felb begleiteten und welche im Seie fecht selbsikabig verwendet wurden. Kaifer Karl Vidibete aus biefen R. besondere Kompagnien für den leichten Dienit, welche später wegen ihrer schwarzen Brustparnische schwarzen Weiter und vom Ausfange des Ir. Jahry. an, wo der Kaine R. außer Gedrauch sam, karadiniere oder Arkeinbere einernt murken. bufiere genannt wurden.

ifiere genannt wurden. [[ber Sausticre). Ringfiechte, f. unter Sauttrantheiten Ringgoldgruppe, f. unter Fibichi-Infeln. Ringhemb bieß ein hembartiger, aus verMams in Deutschland und fpater auch in Frantreich (Gamboison genannt) getragen wurbe. Schon porber hatte man Schuppen, und Rettenpanger ge-tragen, und nach ber 1306 ju Rurnberg erfolgten Erfindung bes Drabtsiebens murben R. allgemeiner gebrauchlich. In Italien wurden bie R. als Bri: gantinen bezeichnet,

Ringfette, f. unter Rette.

Ringtjöbing, Sauptftabt bes Mingfjöbing: amtes am Ringfjöbingfjord im weftl. Jutland, Station ber Linie Lunberetov-Barbe-Langaa ber Daufichen Staatsbahnen, gablt (1880) 2035 E. Sanbel, Industrie und Schiffahrt find unbebentent. Das Umt Ringtjobing gablt auf 4555,8 gkm (1880) 87406 E.

Blingenorpel, f. unter Rehltopf. Ringfugel, f. Mrmillarfphare.

Ringmafchine, foviel wie Wringmafdine. Ringofen (frg. four annulaire, engl. aunular furnace), im allgemeinen jeber Ofen, bei welchem die Kontinuität des Betriebes durch ringformige Anordnung der Brenuraume erreicht wird. Ra-

mentlich findet bas Spitem ber R. Anwendung bei Ralt- und Cementofen, fowie bei Brennofen für Thonwaren aller Art, insbesondere bei Biegelofen. (S. unter Thonwarenfabritation.)

Mingpilg, f. Butterpilg.

Ringrennen, f. unter Raruffell.

Dingrohr, f. unter Armftrongtanone. Blingfpinbel ober Riagarafpinbel (fry. continue, engl. ring-spindle), an ben Batermas fchinen für Baumwolle und für Streichgarn (f.

unter Baumwollinduftrie und unter Boll: fpinnerei) eine verbefferte Spinbel, aus einem Metallring mit bidem Rand beftebend, auf bem eine im Areis herumlaufende Die als Sabenführer bient. Ringfieb, altes Stabtden im Goro: Unit auf

ber ban. Infel Geeland, Station ber Linie Ropen-bagen:Rorfor ber Seelanbifden Gifenbahnen, jablt (1880) 2127 G. In ber aus bem 11. Jahrh. ftam: menben Benebittinerfirche find bie Grabftatten ber brei Ronige Balbemar und anberer Garften.

Ringtvaldt (Bartholomans), beutscher Dichter bes 16. Jahrb., geb. 1530 ju Frantfurt a. D., wurde 1567 Prediger ju Langfeld bei Sonnenburg in ber Reumart und ftarb gwifden 1598 und 1600. Seine großern bibattifchen Bebichte fanben bei feinen Beitgenoffen großen Beifall. Die wichtigften find "Die lautere Bahrheit, barinnen an gezeiget, wie fich ein Weltlicher und Beiftlicher Rriegemann in feinem Beruf perhalten fols (Grf. 1585 u. febr oft), «Chriftl. Warnung bes tremen Edarts» (Frantf. a. D. 1588 u. öfter) und bas Speculum mundi» (Frantf. 1580 u. öfter), letteres in bramatifches Gittengemalbe. Die Erfinbung in Diefen Boefien ift unbebentenb, bas Gingelne aber lebendig ausgeführt. Dabei beruht alles auf gefunder Unichauung und wird von einer tuchtigen Gefinnung getragen. R.s geiftliche Lieber find meift in die evang. Wefangbucher fibergegangen. Gie find 1581-86 in brei Cammlungen erfdienen. hoffmann von Fallersleben, "Bartholomaus R. und Benjamin Comolle" (Brest, 1833); wicber

abgebruckt in bessen Spenden gur beutschen Litte-raturgeschichten (Bb. 2. Op. 1844). **Minghorm** (eingl.), scherende Flechte (Herpes tonsurans), eine durch Pilipuncherung bedingte Sautfrantheit. (S. u. Berpes.) auttrantheit. (S. u. Serpes.) [Saustiere). Blingwurm, f. unter Sauttrantheiten (ber

Rint (Job. Christian Beinr.), beutider Orgel-spieler und Komponist, geb. 18. Febr. 1770 ju Elgeröburg im Berzogtum Gotha, zeigte frühzeitig musiklisiches Talent und machte ieine Studien unter bem Organiften Rittel in Erfurt. 3m 3. 1790 murbe er Draanift in Giegen, 1805 Stabtorganift, Kantor und Musikdirektor in Darmstadt, wo er 1813 Hoforganist und 1817 wirklicher Kammermussus wurde. Er ftarb baselbit 7. Aug. 1846. R. hat eine große Angahl Jugen, Praludien, variierte Chorale, Abungsstude u. f. w. geschrieben, auch einige wertvolle firchliche Cantaten. Die vorguglichften feiner Berte find feine «Drgelporipiele» (Gieß, 1806), sein «Choralfreund, ober Studien für das Choralipiel» (2 Jahrg., 1832), endlich seine Choralbücher. Als Orgelspieler zeichnete er fic burd Klarbeit, trefflice Registrierung und eble. babei boch febr populare Bebandlung bes Inftru ments aus, was auch von feinen Kompositionen gilt, die in den betreffenden Kreisen noch immer als Muster augesehen werden.

Rinmanne Gran, Robaltzinforyb, f. unter

Robalt (Berbinbungen d). Rinnleiften, f. Rarnies.

Minteln, Rreisftabt im preuß. Regierungebegirf Raffel, früher Sauptftabt ber turbeff. Graficaft Schamnburg, an ber Befer, welche bier bie Erter aufnimmt , und an ber Linie Gige Lobne ber Breufifchen Staatsbahnen, in bergiger Begend gelegen, ift Gib eines Lanbratsamts und eines Amtegerichts und gablt (1880) 4334 meift prot. G. Die früher befestigte Stadt ift ziemlich gut gebaut, hat gerade Straben, befist zwei Rirchen, barunter bie aus bem 13. Jahrh, frammenbe, in neuefter Beit vollstanbig 15. Jahry, findinkeide, in neuteter get vouhanden restaurterte Mislatiride, und ein Schloß, welches jest als Amisgerichtsgebaude bient. Die von dem Fürsten und Grafen Ernst III. zu holstein und Schauendurg 1619 zu Stadihagen gestiftete und 1621 nach H. verlegte Univerfitat murbe 10. Des. 1809 vom Könige von Westfalen aufgehoben. An Stelle berfelben murbe unter ber furbeff. Regierung 1815 ein Gymnafium begrunbet. Die Bevolterung treibt Eigarrenfabrifation, Masfabrifation, Roblen-haubel, Steinhaueret, Getreibehandel und Schiff-fahrt. In ber Rabe ber Stadt, auf einem hoben Jalien, an verften Ufer ber Wefer, liegen das ver-fallene Schloß Schaumburg und die Arensburg. Lettere befindet sich im Besis des Fürsten von Budeburg. — Der Kreis Rinteln jählt (1880) auf 452 akm 39554 meift prot. G. Rio (fpan. und port.), Fluß.

Neso (pan, uno perc.), ziup. Rio, Stadt auf Elba (l. d.). Rio (Julian Sany bel), span. Gelehter, f. Sany bel Rio (Julian). Rio, japan. Godomange, f. Asbang. Rio-Arreito, Rius in Columbia, f. Atrato. Rio-Aureito, Rius in Columbia, f. Atrato. Riobamba, Cajadamba, Saupthadd der Broving Chimborajo der schamerit. Republit Ecuador, 35 km südöstlich vom Chimborajo, 2650 m über dem Meere, dat 16 000 E., viele Kirchen und Ribster, sowie flarte Industrie in wod-lenen Decken und Saddeinwand. Bis 1737, wo sie durch ein Erdbeden zerstört wurde, sag die Stadt 5 km von über jehigen Stelle entfernt. Auf dem Kongres ju W. (Mai 1830) sagte sich die Landschaft Quito von der Republit Columbia los und faustischerte sich unter der Richbertschaft der und fonstituierte sich unter der Pronitie Grundlich ibes Generals Juan José de Flores als unabhängige Republik Ecuador.

Rio Branco, Fluß in ber brafil. Provinz Amazonas, f. Barima (Rio). Riochico, Alanje, bafen bes zum Staat Ba-

Riochico, Alanje, hafen bes jum Staat Banama geborigen Departements Chiriqui (f. b.). Rio Cuarto, f. Concepcion bel Rio

Cuarto. Rio ba Babrao, alter Name bes Congo (f. b). Rio be Jaueiro, bie Saupt: und Residenz-stadt bes Kaiserreichs Brafilien, liegt unweit bes Eingangs in die große, inselreiche Bai gleichen Ramens, an beren weltl. Ufer, und bilbet mit ihrer nachften Umgebung einen unabhangigen Bermaltungsbegirt (inunicipio neutro) von 1394 qkm mit (1883) 435568 C., wovon 22103 Skaven. Der Eingang der Bai, die von den erken sie be-suchenden europ. Schisfahrern für die Mündung eines großen Stroms gehalten und Nanugrfluß berannt wurde, wird burd das hort Sta. Eruz am Oftufer verteidigt. Am Westufer liegt das fort São. João und puilden beiden das hort Lage auf einer Felseninsel. Liefer im Auten ber Bai befinden sich noch auf lleinen Inseln bas Hort Billegaignon und die Kapelle Nosia Senhora da doa Biagem, wo sich die Seefahrer früher Müd auf die Neise erbaten. Auch die bicht am Festlande neben der Stodt liegende Schlangeninfel (Ilha das cobras) enthalt einige Befejtigungen. Dicjelbe ift aber befonbers wich: tig burch ihr feit 1861 vollenbetes Trodenbod, in dem Schiffe von beträchtlichem Tonnengehalt ber Reparatur unterzogen werben tonnen. Die Stabt ift von jahlreichen, mit uppiger Begetation bebedten Sugeln, an beren Lehnen febr viele reis gende Landhaufer liegen , umgeben. Die eigents lide ober alte Stadt, auf einer halbinfel gebaut, hat schmale, mit Granitwürfeln gepflafterte Stra-ben, viele solibe, zwei Stodwert hohe häuser mit engen steilen Treppen. Die Bohnungen ber Boritabte find burdidnittlich freundlicher, und befonbers jeichnet fich die nach Saben langs bes gleichs namigen Meerbujens fich erstredenbe Vorstabt Bostafogo aus. N. jählt (1883) 350000 E., barunter viele Frembe, teils Europaer, besonders Portu-giesen und Italiener, teils Amerikaner aus an-bern Landern des westl. Festlandes. Unter den 13 öffentlichen Richen ber Stadt ist der bedeutendste ber Campo be Sta. Unna, fpater Praça de acclamação (weil hier Bebro I. jum Raifer ausgerufen wurde) ober Ehrenfelb (Campo de honra) genannt, jest ju einem prachtvollen Bart unigemandelt. Undere Blage find ber Ronftitutioneplag (Plaza de constituição, früher Largo do rocio), mit ber 1862 aufgestellten Neiterstatue bes Kaisers Dom Kebro I., und ber Largo de São-Francisco de Paula mit ber Rongestatue des José Bonisacio de Anbrada: Silva. R. ist Sib des Oberjustistribunals, eines Appellationstribunals, eines Sanbels. gerichts, eines Zijhofis, hat 72 Sitchen und Bet-bäuler, worunter je ein Bethaus ber engl., ber beutige-vong, und ber westbyteriaufigen Genetiu-ben, 7 Niojter, eine medi, Hautatt, eine Jatutät er Philosophie (Rolleg Bebro II), eine woltech nijche Schule, eine Striegsfoule, eine Marineichule, eine Wereichta, wwie Gewonschen dies Korbeles. eine Bergichule, zwei Gymnafien, eine Sanbele-ichule, eine Taubftiminen- und eine Blindenanftalt, eine Atabemie ber iconen Runfte, ein Mufitonfers vatorium und eine Gewerbeschule, viele Biblios theten, eine Sternwarte, ein Nationalmufeum und einen botan. Garten.

Bon den dientlichen Gedauden sind erwasinenswert: die Kathedrale Zgreja do Carmo, die Jareja da Gloria, das Alosser Sao: Antonio, das Benebittinersloster, das Kolsser, das Kengdaus, die Nationschibliothet, das Lebater São: Kedo das stonasiosisches, das Lebater São: Kedo de Vicantara, das große Spital Mijericordia, das Frenjoital Dom Pedro II., das Spital der portug. Ministerium des Jumen, das des Actedaus, derjoitedem neue Schulgebäude u. f. w. Der taijert. Balasi in der Sinde, danal Residen der vortug. Liebatuige, sif ein altes, idsechtes Gedäude, dergeen ist die gewöhnliche Winterressden, der fallert. Jamilie Von Willia, in dem Rirchjoel Säo-Christovilo ande dei R., ein zwar einfacher, aber habsselve Van in herrlicher Umgedenna. Ein interresinen



Topographifche Lage bon Rio be Janeiro.

und Diamanten. Die Einfuhr umfaht europ, und nordamerit. Manufaturen, ellen, Steinhobten, Salz, trodenes Rieigh, Weigenmehl, Butter, Spir rituofen u. f. w. Der lebbafte Kastenhandel fabrt ber Sauptstadt vorzäglich Lebensmittel (Bobnen, Mais, Reis u. s. w.), terner Kassee und Juder für ben Erport zu und versieht mehrere Provinzen mit auklänbischen Martkmaren. Die nach der Subge und Ditindien bestimmten Schiffe nehmen oft im Seinen nam Motter elektramittel und Schlen ein

Hafen von A. Wasser, Lebensmittel und Kohlen im. Die Proving Rio de Janeiro gablt, ohne da Municipio Neutro der Hauptstalt, (1883) auf 68 982 akm 988 831 C., wovon 258 238 Estaven. Ihre Australtad in Aleichero 9 and fill. Mer ber Bai, gerade der Stadt A. gegenüber gelegen, ein debeutender Ort mit 16 000 C., worden meikt in A. beschäftigt sind. Bon Nictheron sührt eine Vierbahn nach Nova-Friburgo. Gemtse werden in der nächsen lugebung massen, der Australtung der Vierbanden nach Kova-Friburgo. Gemtse werden in der nächsen lugebung massen, der Australtung der Vierbanden nach Vierbanden nach Vierbanden von der Vierbanden von der Vierbanden von des Vierbanden von der Vierban

den lotibare Nuhölzer gegogen.
Rio Doce, Fluk in Brafilien, entipringt am Oltabang der Gerta de Köpinkaço in der Proving Minasi-Geraes, durchlieft den gangen S.) defer Proving, in weldem er linits des Alfülles Kiraciava, Säo-Antonio und Urupuca, regist den Manhuaffu aufnimmt, durchforigh die Serre des Almores, wobei er in die Broving Espirito-Santo tritt, bilbet bei Porto de Souza debentende Masserfälle und mündet nach 593 km Zentslange in den Alfantissien

Orcan. Bo' ber Mandung liegt eine große Barre. Mo Onlee, Auf in der Argentinissen Republik, entspring als Also Tali in mehrern Duell-armen am Plathsang der Serra de la Frontera und am Westaddhang der Serra de la Frontera und am Westaddhang der Serra de la Frontera und am Westaddhang der Serra Lucuman und Santiago del Chero, wodei er die gleichnamigen Samptstädde derfelen berührt, und mündet nach einem Laufe von 590 km in die Laguna de los Porrongos (d. d. Sunnyh der villen Citronendume) als Sa la dil [1] elekten Namen nimmt er deshald au, weil er auf seinem uttern Laufe wird die Salzwüfte das urtyprünglich sies Vollege (daher Rich Vollege) das urtyprünglich sies Vollege (daher Rich Vollege) das urtyprünglich sies Vollege einstellt daher Rich

Dulce) reichlich mit Galg gefättigt hat.
Rio Grande (Grand River), Fluß in ben

Bereinigten Staaten, f. Colorabo. Rio Grande, brafit. Fuß, f. Araguan. Rio Grande, in feinem untern Laufe Motagua, Juß in ber mittelamerit. Republit Guatemala, mundet nach einem Laufe von 370 km in ben

Golf von Honburd des Karaibischen Meeres.
Ind Genube, Jius in Senegambien, entspringt nordweltlich der Stade in Juta Hallon, swischen Mont-Bellut und Mont-Selima, hat einen vorberrichen wellt. Lauf von Soo km, von denen 100 km schiffbar, und mündet in mehrern Armen gegenüber den Wisspasinstein in den Alfantischen

Ocean. Links am füblichsten Mündungsarm liegt bie franz. Bestgung Bissasma, auf einer Insel vor dem Delta des Stroms das portug. Fort Bolama.

Rie Grande de Belmsute, auch Jequitinhond a Jiuk in Brafilien, entspringt in der Broving Minas-Geraes, auf dem nordwestl. Abdang der Gerra do Espindaco, unweit des Ortes Gerro, etwa 35 km süblich von der Sinde Viamantina, ninmit rechts den die Arastuady auf, tritt unterjalis Säa-Scholitäs do Salto Grande in die Proving Vadia und mündet nach einem Laufe von 740 km dei Velmonte in den Atlantichen Decan Stronichnellen und Wasserfälle erschweren die Schiffahrt auf dem N.

Rio Grande bel Rorte, Fluß in ben Bereinig:

ten Staaten, f. Rorte.

Ocen. Die latter Exrantung os Juglies erigiber bie Shiftlacht felöß auf dessen turzen Unterlauf. Rie Geande do Norte, brasil. Kültenproving an der Krobosked des gangen Reichz, nörding wid östlich vom Atlantischen Ocean, westlich von der Broving Geard, sibilik von den Krovingung Vernambuco und Karahysdo begrenst, zächt auf 57485 glan 269051 C., darunter (1884) 7200 Stlaven. Im O. des Landes erseht sich die Serra Borderen., velche nach O. nur undedeutende Küstensteilende, dernenter den Rio Grande do Apody und eindet, darunter den Rio Grande do Apody und auf der Greize von Farahysdo von der Serra Paright unter den Rio Karahysdo von der Serra Paright unterschen Serra der Speken und Sarahysdo und den der Archiven der Serra Paright burtagogen, und in schnördel, Nichtung von dem nur star Boote sahrbaren Rio Apody und dem aus Barahysdo kommenden Allo des Kitans ist schwerzen der Archiven der Serra Paright der Speken der Schlied und des Archardes (Rio Allin) durchtfrömt. Bis auf die sandige und wenig ertragsfählige schwade Kilige in des Kilina ist sehr geig, der gefund. Die Kilte ist ber heiß, der gefund. Die Kilte ist ber der der der unt guschasche Sauptrovolute sind Baumwosse und Buder: auch wied viel Kindvick ausgesährt. Für den Aberteicken Saudes ist auser der Kundvick der Kundfladt Ratal (f. d.) nur noch der Kundving des Mind Moder of Ganupfladt Radal (f. d.) nur noch der Mündving des Mind Moder (d. d.)

Rio Grande bo Eul, süblichte Kroving Brafiliens, offiziell 360 Kebro do Rio Eva ande do
Eul, bat auf 286 553 akm eine Bedöllerung von
588 703 Seelen, wovon (1884) 60 136 Elaven und
68900 Säblebewöhner find, nebenüber 20000 aderbauenben deutische Kolonisten. Die Kroving grenzt
im S. an die Republik Iltraguay, im D. an den Atlantischen Decau, im R. an die brasil. Broving
Santa-Catharina und ist im W. durch den Uruguay
von der Aroving Corrientes der Argentinischen Republik getrennt; nach ibren Bodenverhältnisse und
ihrem Klima dann sie in der Jonen eingeteit vorden. Die nörbliche von der Grenze der Proving
Stat-Catharina bis zum Rio Bardo ist gebrigsigrößenteils mit Urnald bebedt, mit beisen, eit
weiten Lhalern, in denen noch intertropische Früchte
gebeisen. Die pareite Jone vom Rio Kardo
is Ardo

jum Barallel von ber Safenftabt Rio Granbe bo Gul ift offen, bie Sugeljuge find niebriger, bie Bal: der von Beideland unterbroden; das Klima zeigt fich hier gesund und angenehm und gestattet der sud-tropischen Begetation vollste Entwicklung. Die Die britte Bone endlich nimmt ben fübl. Teil ber Bro-ving ein und besteht fast nur aus wellenformigem Weibeland, bas ben Charafter ber Bampa tragt, aventenno, one oen Charatter der Patmya trägt, und auf dem eine schwungschief Perede und Alind-vieszundt getrieben wird. Die Küste der Proving ist meist flach und landig und hat salt nur isliechte und gefährliche Antervollen, Sigentimisis ind die großen Strandisch, besonders die 19837 akm große besonder Aller (Kindisch) and der Antervollen. gropen Standstein, definders der 1905 quan grope Lagoa des Katos (Entenfee), an dezen Nordends die Hauptladt der Broving liegt, und die mit der 3634 akm großen Lagoa Mirtim (Aleiner See), die lich die zur Mepublit Uruguan ausdehnt, in Nerbin-bung feht. Ihre Zufähie find besinders der vom nördt. Ende des Zagoa des Katos einmänderde Gerunfluk Standstein die Standstein die Sonnordl. Ende ves Lagon dos Patos eininfindende Sauthfuß Zacubh, mit einem nöbtlichen bis Sani-Leopoldo schiffbaren Zustusse Nico Sinos und der Camaqua oder Camaquam; ibr Abstus der Nico Grande de Sul, der dei der gleichannigen Sasenitadt die Laguna verläßt und sich nach einem Laufe naot vie Engulud vertigt nin of nad eine Anfevon 13,4 km in das Meer ergiebt. Die Temperatur ist etwa die der Kroblüste Africas. Die Ergengnisse der Proving sind in erster Reiche die der Alegaucht, Pferde und Mantitere werden alliäptlich, wielen Tausenden zum Vertause nach dem großen Martte von Gorocaba in ber norbl. Broving Can-Baulo getrieben. Mußerbem werben Sunberttaufende von Rinbern für ben Erport gefclachtet. Man falgt bas Gleifch ein und trodnet es an ber Luft (Xarque und Carne secca) und treibt bamit nach ben nördl. hafen bes Reichs hanbel. Die Balbprobutte find toftbare Solzarten und Barazonaprovante fino copoare polijarten und Kara-gnapthee. Die Aderbauersganflie find Kais, Reis, Bohnen, etwas Lein, Weizen, Noggen, Gerfte, auch Zuderrohr und Kaffee in freilich unsichern Ernten. Eisen, Ampler, Jint und Gold (Wäscherein des Cacapana) füben sich im sich undebeutender Wenge; ferner Umethufte und Bergtruftalle. Salbebelfteine, befonders Achate und Jaspie, tommen auch in ziem-licher Menge zum Erport. Im fühl. Teile ber Provinz sind bedeutende Kohlenlager.

Die Saupthabt der Provint und eine Hofensladt ist Vorto-Alegre (1. d.). Michtiger als dieses ist die am Aussinsse von Sand des Salos gelegene Hofensladt Rio Grande oder Sao: Neder mit gegen 1900 Cs., worunter viele Deutsche. Dieselle ist der Siz eines Aufpellationstribunals, eines Houtschen Konsladts (Imisdezirt der sindbill. Leif der Proving), eines dedentenden überleichen Jandelsverleifts und bietet Schiffen von 4.5 m Tiefgung noch einen sicher Nosen. Die Sinsuher der in Rehl, Sal, Steintohern, Wein, Sprittunglen, Baumwollwaren und Schuldwert, die Ausfuhr in Hauft, Saat, Mole, Tadal, Annichmeh, Sett, Perda mate und gedörtem fleich, Aussich welch, Sett, Perda mate und gedörtem fleich, Rumber-Chamburg-Cadonartianischen Ampsschiffent. Die Umg-

gegend der Stadt bietet eine troftlofe Sanbsläche. In einem Teite Brasiliens hat die deutsche Koloniation mehr Hortichritte gemacht wie in diefer Broving. Houptriederlassungsich die deutsche Anwon Borto-Aleger entfernte Kolonie San "Leopoboo, mit einer wohlhabenden, Aderbau und Industreiterlowden Bewölkerung von 1500 E. Ball. Muhall, allio Crande do Sul and its German colonies.

(Lond. 1873); Lange, «Gubbrafilien» (Berl. 1882);

Die deutischen Kolonien der Proving R. (Ep. 1881). Risja, getreibe und weimreide alkasiti. Landsfast in ber span. Proving Logrofie, rechts langs des Ebro, benannt nach dem Flüschen Rio Dja, welches auf dem Rordassange der Sierra de la Demanda entspringt und sich unterspals Casia

Reing mit bem Tiron pereinigt.

Mida (2a), eine der well. Krooingen der Argentinischen Republik in Sabamerika, wischen 27%, und 32° fabl. Br. und 65 und 70° welft. L. (von Greenwich), 89 685 gikm greß mit (1882) 87 000 C., ik m W. mur Zeit gut bewähert, wo fid die Gerra Jamatina zu 6024 m erhebt, im D. und S. unfruckten Jamatina zu 6024 m erhebt, im D. und S. unfruckten Derraufe Mid 180 im 180 i

 Don Ramon Fernandes (Bb. 18, Madr. 1797) und felbständig von C. Alberto de la Barrera y Leirado ("Poesias de Francisco de R.", Mabr. 1867) heraus: gegeben. Ginige Inebita enthalten bie von bems felben Gelehrten veröffentlichten «Adiciones a las Poesias de Francisco de R.» (Sevilla 1872). Auf: genoinmen murden R.8 Dichtingen auch in bie "Biblioteca de autores españoles» (Bb. 32, Dabr. 1854). Das poetifche Genbichreiben . La epistola moral a Fabio" ift nach Il be Caftro ("La epistola morala Fabio no es de R. », Cabir 1875) nicht von H.

Riolen, f. Rigolen. Riom (mittellat. Rigomagus), Sauptstadt eines Arrondissements im franz. Depart. Buy-be-Oome, ehemals bes berzogtums Auvergne, Station ber Linie St.: Germain bes Joffes: Nimes ber Baris: Lyon: Mittelineerbahn, 13 km norblich von Cler: mont, auf einem tleinen, von ber Minbene uniflof: feuen Berge reigend gelegen, ift Gip eines Appella: tionshofs für vier Departements, eines Affifenhofs fowie einer Aderbautammer. Der hubichgebaute Ort hat breite, mit Fontanen gegierte Strafen, aber burch feine and Lavagestein von Bolvic auf-gesubrten Sauser ein bulteres Ansehen. Bemertenswerte Gebaube find: Die Ste. Chapelle, 1382 vom ersten herzog von Auvergne erbaut und zu Ende bes 15. Jahrh, restauriert, ein schöner got. Bau mit Glasmalereien; Die Rirche St. Mimable, eine Di: Glasmalereien; bie Kirche St. Mimable, eine Mi-ichnug aller Bauftie des 12. bis 18. Jahry, mit ele-ganter Auppel; die Rirche Notre-Dame du Mar-thuret, erneuert im 15. Jahrh, N. erhält fein Wasser wird einen Aquadbuct vom Fodotic her und hat ichdne Promenaden, darunter eine mit der Denliäule des Generals Delair. Der alte hergal, Kalast is jest, ganz erneuert, Justizpalast. Ein achteciger Uhrturm sammt aus dem 15. Jahrh, gewährt eine reizende Mussicht sher bie Limague und in das Ausergner Gebirge. Die Stadt hat ein Kalkse, eine Kheutsche Wischalds ein Wulkenn ein College, eine offentliche Bibliothet, ein Dufeunt ein douge, eine offentage doutoiget, ein Augenn unt 200 Genälben, ein Theater, ein Eentralgefang uis, ein Centralzuchthans sür Manner, ein Aren-haus und ein Hofpital. Sie jählt (1881) 8552 E. (Gemeinde 10304), die Plüft, Verantwein, Dl und Kar-teilbundt, Niemzeug, Wesser, Prantutwein, Dl und Kar-teilbundt (dietrieben und diese der band, Atteigten, weige, Gerbereien, auch große Schneibemissen, Sanswebereien und Bollispinereien unterhalten. Bedeutend ist der Jahrelmit Getreibe, Mehl, Weil, Weil, Weil, Aufölf, Aprilosen, Marnelabe, Wachs, Sans, Flacks, Edver, Leinwand und Biel, Amar aur Zeit Gregors von Tours im 6. Jahrh, noch ein Dorf und wurde durch König. Johann 1360 Sauptftabt bes für feinen Gohn 30: hann von Berri errichteten Bergogtums Muvergne. Etwa 5 km nordweftlich von R. liegt bas Dorf Chatelguyon, ein Babeort mit 1600 &

Rion ober Rhion, Auß in Roldis, f. Phafis. Rio Regro, auch Baranapiruna, größter lintsfeitiger Rebenfluß bes Umagonenftroms, ent-pringt als Rio Guainia etwa unter 2"nördl, Br. im Territorium Can: Dartin ber Republit Colum: bia, tritt nach Beneguela über, veranbert bier feine bisher östliche in sabl. Nichtung, ninnut lints den sablichen Bisurtationsarm des Orinoco (s. d.), den Casquiare aus, erreicht unterfall der Ortschaft Sta.:Rosa de Amanadona die brasil. Provinz Umajonas, bilbet vom brafil. Fort Marabitanas bis jur Einmundung bes auf ber Corbillera Driental Co: Immbiens entipringenben Rio Ugupes bie Grenge gegen Columbien nimmt hierauf öftliche, weiterbin füböstl. Richtung an, empfängt links oberhalb Roca do Comercio den Barima (f. d.) oder Rio Branco und munbet 2 km breit unterhalb ber Stabt Das naos (Barra do Rio Megro) nach einem Laufe von 2150 km in ben Umagonenstrom, mit welchem er lange vor feiner Ginmunbung in biefen burch rechts abgebenbe Bafferlaufe (Urarira, Uinini, Jauamaby u. f. m.) mittelbar in Berbinbung fteht.

Rionero in Bolture, Stadt in ber ital. Brovin Potenja, Bezirt Melfi, judofillich vom Monte Bulture, hat (1881) 11 689 G. und ift der bestgekaute Ort der Basilicata, litt aber 1851 durch Erdbeben. **Rios** (Don Zose Amodor de 1885, span. Gefdichischgreiber, geb. 1. Mai 1818 in Baena als Sohn

eines ausgezeichneten Bilbhauers, empfing feine wiffenfchaftliche Ausbildung in Sevilla, grandete mit feinem Freunde, bem Dichter Juan Joje Bueno, ein litterarifches Journal «El Cisne» und veröffent= lichte mit biefem jufanimen auch einen Band Bebichte (Gevilla 1841). Um biefelbe Beit gab er eine mit Anmertungen und Bufaten bereicherte fiber= fegung bes Spanien betreffenden Teils ber Litteras turgeichichte Sismonbis (2 Bbe., Sevilla 1841-42) und eine topogr.: artiftifche Befchreibung Sevillas («Sevilla pintoresca», Sevilla 1844) heraus. Im Anjange ber vierziger Jahre begab fich R. nach Mabrid, wo er Brofeffor ber allgemeinen und fpan. Litteratur an ber Univerfitat und fpater Mitglieb ber span. Alademie wurde. Er verössentlichte seit-bem «Toledo pintoresca» (Mabr. 1845), «Estudios sobre los Judios de España» (Mabr. 1848) und eine Musgabe ber Werte bes Marquis von Can: tillana (Dabr. 1852). Gein Sauptwert ift aber bie «Historia critica de la literatura española» (Bb. 1-7, bis zum Ende bes 15. Jahrh., Madr. 1861-67). R. betundet in demfelden eine gründliche Kenntnis der Litteratur seines Baterlandes, somie ber Leiftungen bes Muslandes, namentlich ber beut-ichen Foricher. Bon R. abrigen Arbeiten ift bie ausführliche «Historia de la villa y corte de Madrid» (4 Bbe., Mabr. 1861 - 64) hervorzuheben. H. ftarb 17. Febr. 1878 in Gevilla.

Rio Cao : Francisco, Blut in Brafilien, f. Sao: Francisco.

Rionw-Archivel, f. unter Lingga : Infeln. Rio Tinto (Minas be), Bergwertsort in ber fpan. Broving Suelva, im S. ber Sierra be Ara-cena, bes weltl. Teils ber Sierra Morena, 543 m über dem Dleere, Endpuntt ber Gifenbahn Suelva-R., unweit rechts vom obern Rio Tinto, ber fich turg vor ber Dlunbung bes Dbiel mit biefem ver-einigt, hat (1877) 4963 G. und Rupferminen.

Rio Bermejo, rechtsseitiger Rebenfluß bes Baraguan in ber sudomerit. Republit Argentina, entspringt im W. bes Depart. Tarija ber Republit Bolivia in mehrern Quellarmen, nimmt in ber argentin. Broving Salta rechts ben Rio be Can-Francisco (Rio Grande de Jujuy), feinen größten Nebenfluß (446 km lang) auf, bildet von Baso del Dachan an die Grenze zwifden ben Territorien bel Berntejo (norblich) und bel Gran Chaco (fublich) und mundet nach einem pormiegenb füboftl. Laufe von 1224 km etwa 50 km nordnorböftlich von der Bereinigung bes Baraguay mit bem Barana

Bio Bolta ober Minu, im obern Laufe Mbire, Blug in Rord: ober Oberguinea, entspringt im Lanbe Sarem am Subabhang bes Saragagebirges, fließt querft fuboftlich bis in ber Rabe ber großen Sanbelsftabt Gelgha ober Garaca im Reiche Michanti . menbet fich hierauf in biefent Lande fublich, burchstromt gulest brit. Gebiet und mundet auf ber Grenze ber Golb: und ber Stlaventufte burch bie Lagune von Abba in bie Bai von Benin bes

Solfs von Guinea. Jur Regenzeit sahren Dampf-boote den Strom auswärts die Selgha. Ripatransone, mittellat. Kipa Transonis, Stadt in der ital. Proping Ascoli-Piceno, Bezirt Fermo, 8 km von ber Alfte bes Abriatischen Mee-res, ift Bischofssis und hat (1881) 6185 E., eine hübiche Kathedrale Santo-Gregorio und einen Palaft bes Bobefta aus bem 12. Nahrh.

Ripen, f. Ribe.

Ripieno (ital.), voll, ausgefüllt; Ripienos ftimmen, bie Instruments und Singlimmen, welche entweber nur im Tutti mitwirten ober gur Begleitung und Berftartung ber Soloftimme bienen.

Ripley, Stadt in ber engl. Grafichaft Derby, mit Derby burch Gifenbahn verbunden, jahlt (1881) 6081 E. und hat Rohlengruben und Gifenhütten.

Nipley (George), morbameril. Schriftfeller, ged. 3. Sept. 1802 zu Greenfield im Staate Massauchtet, Schucke das Harvard-College und die Cambridge Divinity School, wurde dann Kastor einer Umitariergemeinde zu Boston und ging 1831 nach Europa, um besonders Ahilosophie zu ftudie ren. Im J. 1835 kan er wieder nach Boston, machte Bropaganda für deutsche und franz. Philo-sophie und überfetze in Berbindung mit Dr. hedge mehrere Berte, welche unter bem Titel «Specimens of foreign standard literature» (14 Bde., 1838—42) erschienen. Im J. 1839 veröffentlichte er: «Discourses on the philosophy of religion», welche von Brofessor Andrews Norton in Cambridge in bem Bamphlete «The latest form of Infidelity» beftig angegriffen und von ihm in «Letters to Andrews Norton on the latest form of infidelity in berselben Weise beantwortet wurde. 3m J. 1849 wurde er litterarischer Redacteur der "New-York Tribune », fdrieb auch für «Harper's Monthly», veröffentlichte 1852 in Berbindung mit Bagarb Zanlor «Handbook of literature and fine arts», gab 1859-76 in Berbinbung mit Charles Dana

gab 1859—16 in Bervinding mit Santas Launa Arba American Cyclopaedia» (Remyorf) heraus und ftarb 4. Juli 1880 in Remyorf.
Risolf, Stadt in der han. Proving Gerona, in einem Hyteraenthfal, an der Einmündung des Rigart in den Ter, 676 m über dem Weere, Station ber Gifenbahn Granollers : Sau : Juan be las Aba: besas, hat (1877) 2680 E., eine Gewehrsabrit, Nagelschmieden, Baunwollspinnerei, Strumps: unb Baumwollweberei und Steinfohlenlager. R. ent: ftand um bie mittelalterliche Abtei Rivipullo und murbe 1873 von Rarliften unter Saballe permuftet.

Ripon, mittellat, Hripum (Ripum), Stadt und (anglitan.) Bijchofösis in ber engl. Grafschaft Nort, Wehribing, an ber Münbung bes Stell in ben Ure, Station der Linie Leeds-Morth Allerton-Stadton der Korth-Easternbahn, jählt (1881) 7390 C. und hat eine schöne, 1331—1494 erbaute Domitiche, Wollweberei und einen Wollmartt. Etwa d km von ber Ctabt liegt bie bem Darquis of Ripon ge: borige Befigung Ctublen:Ronal mit ber Ruine ber im 12. Jahrh. gegrundeten Fountains: Ubben, ber größten Riofterruine Englands.

Ripon (Freberid John Robinfon, Biscount Goberich, Graf von), brit. Staatsmann, ber jungere Sohn Lord Granthams, wurde 1. Rov. 1782 ge: boren. Rachbem er feine Studien zu harrow und

Cambribae pollenbet, trat er feit 1804 als Sefretar Lord Hardwides, bes bamaligen Statthalters von Irland, in die polit. Laufbahn ein. Im J. 1806 erhielt er einen Sik im Unterhaufe und begleitete 1807 ben Grafen Bembrote als Gejanbtichafts: fefretar nach Wien. 3m 3. 1809 erregte er Aufmertfamteit im Barlamente, indem er bie fraftige Fortichung bes Rriege in Spanien empfahl. Caftlereagh, damals Kriegs: und Rolonialminister, stellte ihn nun als Unterstaatsfefretar an und verichaffte ihm im folgenden Jahre bas Umt bes Marinefchat-meisters, bas er 1812 mit ber Bizeprafibentichaft bes Sanbelsamts vertaufchte. In biefer Gigenfchaft fette er 1815 im Barlamente eine Getreibebill burd. bie im Intereffe ber großen Grundbefiger bie Ginfuhr bes auslandifchen Beigens befchraufte. Diefes Befet rief große Erbitterung und unter anderm gu London mehrere Aufstande hervor, wobei R.3 Saus angegriffen und feine Gemalbefammlung jerftort wurde. Inbeffen gehörte er ichon bamals gu ben gemäßigten Tories, mar von ben liberalen den gemangten Lottes, pat von ich gemangten Lottes bei berührt und solos fich nach Caliller reaghs Tode vollständig den Grundsägen Cannings an. Als legterer 1822 Minister des Luswättigen nurde, siegeter 2022 Millier des Ansburtger wurde, siege M. zum Kanzler der Schaftammer. Bei Cannings Erhebung zum Premierminister im April 1827 murde er Genatssefretes für die Ko-lonien; zugleich gaß ihm der König den von seinen Urältervoter, dem Gerzog von Kent (s. Grey), ge-safteten Tittel eines Biscount Goderich von Nocton. Rach Cannings Tobe beauftragte ihn Georg IV. im Mug, 1827 mit ber Bilbung eines neuen Rabinetts. Aug. 1024 im String gebemmt, bat er ben Kinig 14. Dez. 1827 um Entlassung, bie er auch einige Wochen später erhielt. In Lord vorren Ministerium von 1830 übernahm Goberich nochmals das Kolonialamt und wurde 1833 jum Grafen von R. und Geheimfiegelbewahrer erhoben. Aber fcon 29. Mai 1834 schied R. zugleich mit Stanley, Graham und Richmond aus dem Ministerium, weil er mit seinen Rollegen rudfichtlich ber fog. Appropriationeflaufel gerfallen war. Bon biefer Beit an naherte er fich wieber ben Tories, und trat, als biefe 1841 von neuem ans Ruber famen, als Brafibent bes Saubelsamts in das Ministerium Beel. Bon 1843 bis 1846 hatte er den Borsis des ind. Amts und 30g sich dann von der öffentlichen Laufbahn zurück, auf ber er fich weniger burch polit. Begabung als burch Berfohnlichfeit bes Charafters und guten Billen hervorgethan hatte. Er ftarb auf feiner Billa gu Butney Beath 28. Jan. 1859.

Ripon (George Fred. Sam. Rob., Marquis on), Sohn bes vorigen, f. u. Gren (Geschlecht). von), Sobil bes vorigen, j. u. Orry Conglen platte. Rippen (Costae) nennt man die schmalen platte. gebrudten Knochen, welche jufammen mit ber Birs belfaule und bem Bruftbein bas tnocherne Geruft ben Bruftforbes (thorax) biben. Es find beren beim Menschen auf jeder Seite zwölf, welche sich hinten mit ihren Geleufenden an die zwölf Brufts wirbel anfegen und bann bogenformig nach porn verlaufen, mo bie fieben oberften, bie fog. mahren Rippen (von oben nach unten gu an Lange gus nehmenb), burd Anorpelftude (bie Rippentnors pel) und Banber nit bem Bruftbein in Berbins bung treten, mabrenb von ben funf untern (ben fog. falfchen Rippen), bie wieber nach und nach furzer werben, die brei ersten burch ihre Anorpel fich untereinander und mit ber fiebenten mahren It. verbinden, die zwei unterften aber, die fürzeften,

mit ihrem vorbern Enbe volltommen freifteben | und beshalb bie beweglichten find. Auf biefe Urt | und indem ber swifden ihnen befindliche fcmale Maum mit ben Bwifdenrippenmusteln ausgefüllt ift bilben bie R. eine allieitig abgeschloffene Rapfel als Schut fur Die Brufteingeweibe und als Ber: mittler ber Utmungsbewegungen, indem die R. burd Sals-, Urm: und Rudenmusteln berauf-, burd Baudnusteln und Zwerchfell wieder berab-gezogen werden und auf bieje Art burd Erbebung und Gentung ibrer Mittelftude abmechfelnb bie Brufthöhle erweitern und verengen. Im höbern Alter findet man die Rippenknorvel, besonders die obern, häufig vertnöchert und bann die Bewegungen bes Bruftlaftens erschwert. Nach innen find die R. von einer glatten ferofen Saut, bem Rippenfell, überzogen, bas bie außere Lamelle bes Bruftfells (f. Bruft) bilbet und ber leichtern Ausbehnung und Bewegung ber Lungen bient. Rur bie Birbeltiere beligen R., und hier findet man große Berschieben: heit im Tierreiche. Schon bei den Fischen find R. in beträchtlicher Menge porbanben; noch weit bober fteigert fich biefelbe bei ben Amphibien, von benen mande Schlangen gegen 300 R. auf jeber Seite beiten. Auch bei ben Bögeln und Sängelteren findet man jowolb ibe Sahl berfelben überbaupt, als bie ber wahren und falichen R. voneinander und vom menichlichen Organismus abweichenb.

Bon Arantheiten find bie R., wie anbere Ausden, bem Brud, ber Verrentung, ber Ber-itörung durch Ausdenfraß u. bgl. ausgefest; auch foinen fie burch anbere Umfande, namentlich burch Wirbelfäulentrumungen oder Brufifeliverwachfungen und burd unpaffenbe Betleibung, be: fonders ju festes Schnuren, eine abnorme Gestalt erhalten. Rippenbruche verursachen beftigen in bet an jene schaften erneladen heftigen Schuners beim Armen, beilen aber bei tubigem Berhalten (Wettlage, medmäßigem Berhandt des Bruilforbs) meiß ziemlich fonell; gefährlich werben hie nur bann, menn bie fpigen Brucherben bas Rippenfell burchsohren und ban Stupenfell burchsohren und bas Lungengemebe verlegen. Gine ber baufigften Erfrantungen ift bie Bruft: ober Rippenfellentjundung (Pleu-ritis), welche bei ungeeignetem Berhalten leicht ju dronifden Lungenfrantheiten führt. (S. Bruft: fellentgundung.)

Rippenfell, foviel wie Bruftfell. - Rippen-

fellentzündung, f. Bruftfellentzundung. Rippenquallen, f. unter Atalephen. Ripperba (Joh. Wilh., Baron), ein polit. Abentenrer, geb. in ber holland. Proving Groningen 1680, wurde 1715 von ben Generalitaaten gur Mb: ichliebung eines Sanbelsvertrags nach Spanien geschift und zum Obersten ernannt. Er erlangte die Gunft Philipps V. und wurde von dem span. Hofe 1725 nach Wien gesandt. Hier brachte er den Bertrag von Lagenburg ju Stanbe und murbe ba: für jum Bergog von R. und Granden britter Alaffe ernannt, sowie jum Staatsselretar der auswar-tigen Angelegenheiten beforbert. Auch übertrug ibm bald nachher ber König das Kriegs:, Marineund Finanzweien. Doch icon im Dlai 1726 murbe er feiner Burben entjegt und als Gefangener in bas Schloß Segovia gebracht. Rach zwei Jahren fand er indes Mittel ju entlommen und ging nach England, wo er bis 1730 blieb. Sierauf tam er wieder nach bem Saag und begab fich Ende 1731 nach Marotfo. Er gewann bajelbit balo Ginfinf, bewog ben bortigen Berricher jur Belagerung ber

fpan. Festung Ceuta und wurde, nachbem er unter bem Ramen Deman jum Islam übergetreten, Befehlehaber bes ju bem Rriege gegen Spanien beftinimten Seers. Die Untunft eines fpan. Seers

in Afrika, welches Oran belagerte, gerftorte jedoch bald feine Entwürfe. Er ftarb zu Tetuan 1737. Rippoldsau, Parrbort von 205 E. im bad. Kreife Offenburg, unweit der württemb. Gernge und des Afriedispasses des Schwarzwaldes, in dem engen, einfamen Bolitbale, 623 m über bem Deer gelegen, ift eine ber befannteften Aniebisbaber und bat ein mufterhaftes Rurgebaube und andere Baulichteiten, mit Baffer:, Gas- und Fichtennabel: babern und Biegenmoltenanftalt. Die Quellen waren ichon im 11. Jahrh, belannt. Gegen Enbe bes 17. Jahrh, ließ bie Abtei Gengenbach bas jebige Babehaus erbauen, und H. ift jest bas erfte und befuchtefte aller Rniebisbaber. Die brei Quellen find eisenhaltige Kaltjäuerlinge und tommen in ihren firen Bestanbteilen den Quellen von St. Merti-Schwalbach und Byrmont gleich. Die jährliche Berjendung erreicht jeht etwa 800000 Flaschen. Much wird bas Gals fünftlich froftallifiert und als Digeftivpaftillen unter bem Ramen Rippolbs: auer Baftillen verlauft.

Mine ober Reps (pom engl. rib, b. i. Rippe). bichter, leinwandartig gewebter Stoff von geripptem Musfehen, gang ober teilmeife aus Baumwolle, Rammgarn ober Geibe, öfters mit wollener Rette und baumwollenem Einschlag, auch mit Rette aus Baumwolle ober Streichgarn und Ginschlag aus Rammaarn. Gewöhnlich beftebt bie Rette mechfelsmeife aus einfachen Saben und aus zweis ober brei: fabigem Zwirn ober auch aus mehrern nicht ge-wirnten fraben, ber Ginschlag bagegen, ber fehr fest gefchlagen wird, um die Rettenfaben gu verbeden, aus viel seinerm einsachen Garn, wodurch fich die Rettenfähen im Gewebe als vorstehende Längsrippen martieren ; feltener find es die Ginfchlagfaben, welche in biefer Beife bervortreten, wonach man

Rips beißt auch ungeschnittener Samt, in welden ftatt ber Samtnabeln (f. unter Samt) bide Faben eingeschoffen werben. Die hauptsachlichfte Berwendung finden bie verschiebenen Arten von A.

ju Damenfleibern, wollener R. auch ju Dobelbejugen, Portieren und Garbinen.

Retten : und Schubripe untericheibet.

Ripnarien, foviel wie Dieberlothringen, f. unter Lothringen.

Ripuarifche Franten, f. unter Franten. Ripuarifches Gefet (Lex Ripuariorum), Gefetbuch ber Ripuarifchen Franten, zwifden 511

und 534 abgefaßt und ipater, gulest unter Dago-bert, mehrfach umgeanbert und ergangt.

Riquet be Caraman, eine angefebene frang. Abelsfamilie, beren Stifter, Bierre Baul M., geft. 1680 ju Zonloufe, auf feine Roften ben Ranal von Langueboc ober Canal bu Mibi erbaute. Lub: mig XIV. verlieh ihm 1666 ben Titel eines Baron von Bonrepos und gab ihm ben Ranal in Lehn. Erft feit 1724 begann ber Ranal für die Familie einträglich ju merben. - Cein gweiter Bierre Baul be R., geb. 1646, zeichnete fich als General im Spanijchen Erbfolgefriege aus, erwarb burd Mauf Die Graficaft Caraman (in ber Gegend von Touloufe) und ftarb 1730. Ihn beerbte fein Reffe, Victor Pierre François R., Marquis be Caraman, ber 1760 als Generallieutenant ftarb und ben Sohn Victor Maurice R., Graf von Caraman, Generallientenant, geb. 1727, geft. 1807, jum Rachfolger hatte. Derfelbe beiratete 1750 eine Bringeffion von Chiman aus bem Saufe Sennin-Lietard b'Alface und hinterließ aus biefer Che brei Sohne: 1) Bictor Louis Charles R., Marquis, feit 1827 Sergog von Caraman, geb. 1762. Derfelbe ichlog fich mahrend ber Revolution ber Emigration an, febrte mit ben Bourbons nach Frantreich jurud, warb 1815 Bair, Gefandter in Berlin, feit 1816—27 in Wien und starb, nachdem fein altefter Sohn icon porber ins Grab geftiegen, 1839. Gein Entel und Gucceffor, Bictor Un: toine Charles D., Herzog von Caraman, geb. 1812, vermählt mit einer Tochter bes Herzogs von Crillon, belannt als philos. Schriftsteller inse besondere durch die «Histoire des révolutions de la philosophie en France» (3 Bbe., Bar. 1845— 48), gelt. 1868. 2) Maurice Gabriel Joseph R., Graf von Caraman, geb. T. Ott. 1768 Marégal-de-Camp und Deputierter, hinterließ bei feinem Tobe (1837) nur brei Töchter. 3) Fran : çois Joseph Bhilippe R., Graf von Cara; man, erhielt 1824 als Erbe seines Oheims mutter: licherfeits ben Titel eines Fürften von Chiman (f. b.).

Rifalit (vom ital, risalto, Borfprung) ober Borlage nennt man benjenigen Zeil ber Facabe eines Bebaubes, wolcher vor der flucht bes Saupt: teils besfelben maßig vorfpringt. Es foll ftets bem prattifden Beburfnis bei Berftellung bes Grund: riffes beziehungsmeise ber innern Ginteilung entfprecen und wird oft benutt, um ber Saçabe eines ardbern Gebaudes mehr Mannigfaltigteit zu geben. R. fönnen in der Mitte ober an den Seiten des Gebäudes angebracht werben. Die zwijden den R. befindlichen Sacadenteile beiben Rudlagen und follen ftets breiter als jene fein. Bird ber Bor-fprung fehr groß, fo beißt er Flugel; geht er

nicht durch alle Etagen, so heißt er Borbau. Rifano, das röm. Rhizinium, später Rhoso-nium, Stadt in Dalmatien, Bezirtsbaupmaum-schaft Cattaro, an der innersten Bucht der Bocche bi Cattaro, die vor bem Emportommen von Cattaro von biefer Stadt benannt maren (Sinus Rhizonicus). N. ift Sit eines Bezirksgerichts und zählt (1881) 1217, als Gemeinbe 3942 C., welche von Belbau, Fischert und Sanbel mit Montenegro leben und eine eigentamliche Tracht von buntelgrünem Luch init Gold's ober Gilberfiiderei haben. Die Stadt ist fehr alt. hierher flüchtete und hier ftarb (220 v. Chr.) die von den Romern verfolgte

illpriiche Konigin Tenta. Fraher war R. Bifcofsfils. Rifchefte, Dorf bei Abufcher (f. d.), Rifcontriecen f. Scontrieren. Riffe (ital.) ift fprachlich gleichbebeutend mit Gefahr ober Bagnis und wird in vollswirtichaft: lichem Ginne auf die Gefahr bes Diflingens einer mit ber Abficht auf Gewinn ins Wert gefehten Ehatigfeit einer Unternehmung bezogen. Im Ber-ichgerungswesen versteht man unter R. den ver lichgerten Gegenstand und bessen allesurierten Wert.

Rifor, f. Ofter:Rifor. Rifpe, f. Blutenftanb und bie Tafel, Fig. 31.

Rifpengrae, f. Poa.

Rif (von reißen, zeichnen) nennt man bie geo-metrifche Beidnung zu einem Gebaube, einer Dafchine, einem Berat zc. Deift wird ein folder R. in verjungtem Maßstabe gezeichnet, etwa ein Behntel ober bie Balfte ber naturlichen Große, oft aber auch

in natürlicher Größe, und heißt bann Arbeits-riß ober Wertzeichnung. Bei reicher aufammen-gefetzen Gegenftänben, wie Gebäuben, Maschinen n. a., reicht eine Ansicht nicht aus; man muß dann Grundriffe, Aufriffe (Borber: und Geitenanfichten) und Durchidnitte ober Brofile anfertigen.

Sontteuriß beißt bie Muficht eines Begenftan: bes, die benfelben in ahnlicher Weife barftellt, wie ber

Schlagschatten besselben ihn zeigt, und ist falt gleich bebeutend mit Silbouette (f. b.) und Profil (f. b.). Kiss., bei naturchfor. Namen Ablützung Risso, bei naturchfor. Namen Ablützung Risso (Giovanni Antonio), geb. 1777, gest. 1845 als Brofeffor ber Botanit und Chemie in Rigga.

Rift (Wiberrift), ber erhabene Teil bes Pferbe-halfes zu Enbe ber Mahne über ben Schultern.

Rift (Job.), beuticher Dichter und Schriftsteller, geb. 8. Marg 1607 ju Ottenfen in ber holftein. Grafichaft Binneberg, befuchte die Schulen gu Sams Staffgaft Kinneberg, besindte die Somien zu Sami-burg und Bremen und slubierte zu Minteln, Mössch, Leiben, Utrecht und Leipzig. Auf letztgenannter Universität waudte er sich ganz der Theologie zu, nachbem er vorber auch Jurispruben, Medzim, Botanit und Kharmacie stadiert hatte. Im 3. 1635 wurde er Brediger zu Webel an ber Elbe, wo er 31. Aug. 1667 als medlenb. Kirchenrat ftarb. Durch Kaifer Ferbinand III. als Dichter gefröut, jum Bfalzhofgrafen ernannt und in ben Abelsstand erhoben, bilbete er ben Mittelpuntt eines Rreifes mittelmäßiger Boeten und ftiftete nach bem Bor: bitbe ber Fruchtbringenden Gesellschaft und bes Begnisordens, demen er als aber Riftiges und «Danwon aus Eimbrien» angehörte, den Elb-Schwanen-Orden, 1658, Biele seiner Schriften sind von großem Jutereffe fur bie Rulturgeschichte ber Beit. Seine geiftlichen Lieber haben fich jum Teil noch jest in ben evang. Gefangbuchern erhalten, 3. B. «Ermuntre bid, mein ichwacher Geift», Berbe munter, mein Gemüte», «D Trautigleit, Derzeleib», «D Ewigleit, bu Domarwort» u. f. v. Diefelben erfchienen zum Teil mit weltlichen Liebern aufammen in verfchiebenen Sammlungen, wie g. B. «Musa Teutonica» (Samb. 1634), «Boetifcher Luft: Cartes (South, 1638), Simulified Lebers (Lüneb, 1641—42), Baffionsandachten (Jamb, 1648 u. 1654), «Sabbathifde Seelenluft» (Lüneb, 1651), «Veuer teuticher Varungk» (Lüneb, 1652) u. f. m. Daneben bat R. auch als bramatifder Dichter eine große Thatigfeit entfaltet, boch ift nur einiges bavon gebrudt. Un ben Beitereigniffen nahm er in verschiebenen Schriften voll tuchtiger Gefinnung und Freimutigfeit eil, wie 3. B. in Das friebe: wflufdende Teutschlands (Narnd, 1647; neue Auft. o. D. 1806) und Das friedejauchzende Deutschland» (Rurnb. 1653), Die beibe von Schletterer (Mugdb, 1864) neu herausgegeben wurden. Bgl. Th. Haufen, "Johann R. und feine Zeit" (Halle 1872); "Johann R.& Dichtungen", herausg, von Tittmann und Goge (Lpg. 1885).

Riftie (fpr. -itid, Jowan), ferb. Staatsmann. acb. 1831 ju Kragujewak, studierte ju Berlin, Seibelberg und Karis Geschicke, Kyllosophie und Jura. Im 3. 1854 nach Serbien jurcüdgelehrt, trat er in den administrativen Dienst ein. Im 3. 1856 wurde er jum Selretär der Gesehgebenden Rerjammtung (Stupfchtina) gewählt und trug mefentlich bagu bei, baß bie liberale Bartei mit ber Abfegung bes Alexan: ber Karagiorgiewitsch und der Wiedereinsehung der Obrenowitsch burchbrang. Im J. 1860 zum Selretär der serb. Gesandtschaft in Konstantinopel

ernannt, abernann er icou 1861 bie Gejandt: ichaft felbit. Rach ber Ermorbung bes Fürften Michael Obrenowitich (29. Mai 1868) wurde R. von der Gesengebenden Bersammlung neben Mas-nawah und Gawrilowitsch, 20. Juli 1868 in die Regentschaft gewählt, welches Umt er bis zur Groß: jahrigfeit bes Fürften (1872) betleibete. In biefem Reitraume arbeitete R. Die Borlage einer neuen, auf ben Bringipien polit. Freiheit beruhenben Ronftitution aus, welche von ber Ctupichtina ange: nommen unrbe. Im Frihjahr 1873, nach dem Tobe bes Generals Blasnawah, ward R. jum Minikerprafidenten ernanut und entwidelte eine große Thatigfeit in ben Borbereitungen, welche bie nationalen Waniche Serbiens erfüllen follten. R. war offener Unbanger Rublands und überzeugt, bab Serbien nur mit hilfe biefer Großmacht jum vorgestedten Biele gelangen tonne. Die Begen: partei Marinowitichs fuchte bagegen das heil Gerv bieus in Wien und Paris, Als im Sommer 1873 Fürst Milan einen Besuch in Wien und Konstantinopel abstattete und bort einen glangenben Empfang fand, murbe es Marinowitich leicht, R.s Macht und Einstuß zu brechen. Die Folge davon war, daß R.s. Kabinett 22. Okt. 1873 feine Demission ein-reichte. Im J. 1876 wurde R. mit der Bildung eines neuen Winisperiums betraut und leitete erfolgreich die ferb. Politit in bem Unabbangigfeitstriege gegen die Türtei. Am 19. Oft. 1880 trat er von seinem Amte zuräd. (S. Serbien.) Mistori (Abelaide), ital. Schappielerin, geb. 29. Jan. 1822 zu Einkale im Frigul, betrat school

Riftori (Abelaibe), ital. Schaufpielerin, geb. 29. Jan. 1822 zu Gividele im Kriaul, betrat schon fidd die Bidden und Spielte mit Weisell in grazidien fild die Bidden und Spielte mit Weisell in grazidien köddenenden im Auftspiel, sing aber daß zur Tragodie über. Ihre Seirat mit dem jungen Maranis Capranica del Grillo (1847) unterbrach eine Weisels die Framatische Lauftuch in 1847 unterbrach eine Weisels wieder fort und spielte nicht nur auf den bedeutendstein ital. Abhnen, fohren auch in Karis (wohin sie öfter zurüstlehre und auch in Kraus, Sprach spielte), bendom, Verflahre zuräuselse zu das auf, zeigte sich 1864 in Ronstantionel, der das auf, zeigte sich 1864 in Ronstantionel, der ähnen das auf, zeigte sich 1864 in Ronstantionel, der ähnen kann der Auftschaft und den konfern kollen woren die Sauptrollen in Myrpha-, "Francesca da Riminis, "die dei Tolomeis, Maccheth, "Maria Stuarts. Das Aufent der Muster und unfangreich. Am beften gelang ür die Aufter und unfangreich "Mo beften gelang ür die Aufter und unfangreich "Mo beften gelang ür die Auftrat und unfangreich "Mo beften gelang ür die Auftrat und unfangreich "Mo beften gelang ür die Auftrat und unfangreich "Mo beften gelang ür die Auftrat und unfangreich "Wo beit wißte zu unwonieren und zu blenden, aber noch mehr rührte und erzeitif sie. Ihre Serzenserziefungen, jur seelen Klänge, irren Bliede, ohnmächtig ersterbenden Seufzer woren von höbdier Anturvoldfreich.

Miftorno (idal.) heißt besonders bei der Trausport (See-) Versicherung der Maktritt des Bersicherten vom Versicherungsvortrage. Derselbe erfolgt regelmäßig gegen Einduße gewissen Soziente an der Prämite (19g. Mistornogebuhr) und ist im Zweisel nur dann zulässig, wenn der versicherte Segenstand gar nicht der Gefahr ausgeselt wurde, insbesonder wenn das angen Unterweitung ausgeschen wirk

wenn das ganze Unternehmen aufgegeben wird. **Alsum teneätis, amiol?** (lat.), «Würdet Jhr Euch des Lachens erwehren, Freunde?», Citat aus Horaz, «Ars pootica» (U. 5).

Rite (lat.), in feierlicher, formlicher Beife.

Ritgen (Sugo Jos. Maria von), namhafter Architelt, geb. in Stadtberge bei Mebebach in Weftfalen 3. Dlarg 1811, ftubierte in Gieben brei Sabre Dlebigin und Haturwiffenschaften, manbte fich jeboch Leitung in Baris und zulest unter Mollers Leitung in Barnfladt, bann unter hittorff und Duban in Paris und zulest unter Ohlmüller und Rilenze in Munchen ftubierte. Im 3. 1834 habili-tierte er fich in Gießen als Docent bes Baufache, wurde 1837 jum Repetenten, 1838 jum außerorb, und 1843 jum ord. Profesior ber Architektur ernannt. 3m 3. 1854 wurde ihm ber Charafter als Banrat und großherzogl. fachf. Sofbaurat, 1873 als Geh. Baurat verliehen. Als 1874 bie Lehr-jtuble für Architettur und Ingenieurviffentschapt von ber Universität Gießen getrennt und an die höhere tednische Schule in Darmftabt verlegt mur: ben , wurde R. die Brofeffur für Runftwiffenichaft übertragen. Als praltifder Bauneifter hat fich R. insbesondere auf bem Gebiete bes Brivatbaues betannt gemacht. Bierher gehoren eine Ungabl Bohnbaufer und Billen in Giegen, Beimar, Gifenach, Chlin. In firchlichen Architefturwerten, Die er teils neu ausstührte, teils restaurerte, find gu nen-nen: die Restauration der Friedhofestirche in Gie-fen, der Ban der Stadtirche in Jena, der Ravelle im Augustahofpital in Berlin, der Stadtlirche in Edlik u. f. m. R.s bervorragenbite Arbeit ift ies bod bie Wieberherftellung ber Wartburg (feit 1847). Außerbem wurden von R. noch eine größere In-gahl auberer Burgen und Schlöffer wiederhergeftellt, fo Lubwigsed und Gifenbach, Schlof Thurnau bei Mulmbad und Burg Wiefenfels, Schloß Laubad, Edloß Beidlingen, Burg Gleiberg bei Gießen. Auch schriftfellerisch war R. auf tunsthifter. Ge-biete thatig und hat fich als Mitbegrunder bes Germanifchen Mufeums in Rurnberg und ftanbiges Mitalieb bes Bermaltungsausschuffes besfelben verdient gemacht. Ritornell (ital. ritornello, Wieberholungefah) heißt in einem mufitalifden Stude berjenige Teil,

welcher nährend des Laussers der Solostimmen won dem begleitenden Orthester gespielt und im Verlause des Studs, nachdem der Sänger oder der lauserterende Justrumentalist seine Ebschwitze gewidet nach einer Anten Arten der Anderen Justrumentalist seine Ebschwitze gewidet das, meisten der Anten Verlause der Anten Verlause der Anten Verlause der Anten Verlause der Anten Verlause der Anten Verlause der Verlau

Niticht (Friedr. Wilh), einer der namhörfeiten Bertreter der tlassischen Philosogie, geb. 6. April 1806 zu Größvargula in Thäringen, besichte die Gymnalten zu Eriert und Wittenberg und widmete sich zu eitzig und Salle den flassischen Etwisen. Rachbem er ebendafelbst 1829 mit seiner Schrift sechedae eritiezes promoviert und sich hat der nicht auch habilitiert hatte, erfolgte 1832 feine Ernennung | Berlin als Cohn bes nachherigen evang. Bifchofs um außerorb. Professor und im Jahre barauf feine aum auserore, professe um augustanting Berfehung nach Breslau, wo ihm jugleich die Mit-birettion des philol. Seminars übertragen und er 1884 jum ord. Brofesso bestrott wurde. Im J. 1839 wurde er als Brosesse der flassischen Littera tur und ber Beredfamteit, fowie als Mitbirettor bes philol. Geminars nach Bonn berufen. Mußerbem erhielt bier feine amtliche Thatigfeit 1854 burch feine Ernennung jum Oberbibliothetar, burch bie ihm übertragene Direttion bes atabemiichen Runft: mufeums und bes Rheinischen Mufeums vaterlänbifcher Altertumer, enblich burch bie Erwählung gum Brafibenten bes Bereins von Altertumsfreunben im Rheinlande eine bedeutenbe Erweiterung. 3. 1865 folgte er einem Rufe an die Univerfitat Leivzig, wo er mit bemfelben glanzenden Er-folge wie in Bonn burch Borlefungen, Leitung ber Ubungen bes philol. Seminare und einer philol. Privatgefellichaft bis zu feinem 9. Rov. 1876 er-folgten Tobe wirfte. Beugnis bafür legen unter auberm bie von ihm unter bem Titel «Acta societatis philologiae Lipsiensis» (6 Bbc., Lpg. 1872-76) veröffentlichten Arbeiten feiner Schuler ab, eine Sammlung, welcher eine frühere von feinen Schulern gur Feier feiner 25jahrigen Lehrthatigteit in Bonn veranstaltete («Symbola philologorum Bonnensium in honorem Friderici Ritschelii

collecta », Lpz. 1864—67) wurdig zur Seite fteht. R.s Sauptwert ift die mit ben reichsten Mitteln ausgeführte fritische Bearbeitung bes Plautus, mit umfaffenden Brolegomenen fiber Rritit, Gramma: til, Profobie und Metrit bes Blautus, bie jeboch unvollendet geblieben ist (Bb. 1—3, Bonn u. Lyz. 1848—54; 9 Komödien enthaltend; vom 1. Heft des 2. Bandes ist 1871 eine 2. wesentlich umgeflattete Auflage erschienen), durch welche dem tritisichen Studium der altröm. Boeste eine feste Grunds lage aggeben worden ist. Unter den verschiedenen Vorarbeiten dazu nehmen die «Parcyga Plautina et Terentiana» (Lpg. 1845) ben erften Rang ein. Seine gahlreichen auf Blautus bezüglichen Bro-gramme und tleinern Auffage find im 2. Banbe feiner "Aleinen philol. Schriften" (Lpz. 1868) ge-fammelt. Ein weiteres Hauptverdienst R.s besteht in ber burch ihn zuerst angebahnten methodischen Benugung und Bermertung ber Inschriften fur die lat. Sprachgeschichte, Ginen fichern Grund für ber: artige Forfdungen legte er in ben «Priscae latinitatis monumenta epigraphica» (Berl. 1862), einem Brachtwerle, in welchem auf mehr als 100 litho: graphierten Tafeln in größtem Folio die getreuesten Sacsimiles ber Inschriften aus ber voraugusteifchen Beit enthalten und beren Benugung burch eine Einleitung sowie reichhaltige Indices erleichtert find. Die an diefes Wert fich anschließenben fleinern Arbeiten enthalt ber 4. Band ber afleinen philol, Schriften » (Ep3. 1878). Anbere Arbeiten R.s. fiber bas griech, und röm, Altertum find im 1. und 3. Nande ber enkleinen philol, Schriften» (Ly3. 1867 u. 1877) vereinigt; Bb. 5 (Ly3. 1879) enthalt "Bermijchtes". Auch mar er Berausgeber bes «Rheinifchen Mufeums für Philologie» (von vos "Andeningen Municimis jur Hydiologie" (von 1841 an bië 311 feinem Einde, anfangs im Berein mit J. G. Welder, dann mit M. Alettel, Bgl. Qucian Müller, Striberich A. 1986-L 1877), und namentlich Midded, Str. W. Mittish (2Wde, Lyz, 1879., 1881). Vittas (Mittecht), einflupreicher evang, Theo-log, Better des vorigen, geb. 25. März 1822 21

Georg Rarl Benjamin R. (geb. 1. Nov. 1783, geft. 18. Juni 1858), ber 1828-54 Generalinperintendent von Bommern mar und nach feiner Emeritierung als Chreumitglied bes Evangeliichen Dberfirchenrate wieber an Berlin lebte. R. ftudierte 311 Bonn, Salle, Seidelberg und Tübingen, habili: tierte fich 1846 in Bonn, mo er 1852 auberord., 1859 ord. Professor wurde, und folgte 1864 einem Rufe an bie Universität Göttingen. R. wurde 1874 jun Konfistorialrat, 1878 jun außerorbeutlichen Mitgliebebeshannov. Lanbestonfistoriumeernaunt. Im Sinne ber Baurschen Schule ist die Schrift Das Evangelium Marcions und das kanduische Evangelium bes Lukas (Tüb. 1846) gehalten. In feiner «Entstehung ber altfath. Rirche» (Bonn 1850) verfuchte It. querft eine von Banr niehrfach abmeis denbe Muffaffung ber Gefdichte ber alten Rirche ju begrinben und gelangte in ber zweiten völlig umgearbeiteten Ausgabe besfelben Werts (Bonn 1857) ju einem burchgreifenben Gegenfage gu ber Methobe und ben Regultaten ber Tubinger Schule. Seine fontern Arbeiten führten ihn auf bas bogmastifche Gebiet. Rach bem Programm «De ira Dei» (Bonn 1859) und einer Reihe von Abhandlungen in ben "Jahrbüchern für bentiche Theologie" (1857 -68) über die Lehre von Gott und bie Berfohnungelehre veröffentlichte er fein umfangreiches Wert über "Die driftl. Lehre von ber Rechtfertigung und ber Verfohning. (3 Bbe., Bonn 1870-74; 2. Huft. 1882-83). Mußerbem erfdienen von ihm ber alluterricht in ber driftl, Religions (Bonn 1875; 2. Mufl, 1881), «Schleiermachers Reben über Die Religion und ihre Nachwirfungen in ber evang. Rirde Deutichlands» (Bonn 1874), «Theologie und Dletaphpfit (Bonn 1881) und «Befdichte bes Bietiamus (bisher 2 Bbe., Bonn 1880 u. 1884). R. ift ber Begrunder einer eigenen, an mehrern beutschen Universitäten verbreiteten Theologenschule, welche beanfprucht, bie echte Erbin Luthers gu fein und maleich ben alten Streit amiiden Glauben und Wijfenschaft burch vollständige Trennung ber beiberfeitigen Webiete geschlichtet gu haben.

Ritfchling, f. Meister. Mitter, Gifch, foviel wie Caibling.

Ritter und Rittertum, f. Mittermefen.

Ritter (Beinr.), beutider Philosoph, geb. 21. Nov. 1791 gu Berbit, ftudierte gu Salle, Got-tingen und Berlin Theologie und Philosophie. 3m 3. 1815 führte ihn bas Aufgebot ber Freiwilligen nach Baris. 3m 3. 1817 habilitierte er fich gu Berlin, wo er 1824 eine angerord. Profesiur erhielt. In J. 1803 folgte er einem Auf nach Kiel, 1837 einem folden nach Göttingen, wo er bis zu seinem Tode 3. Febr. 1869 wirtte. Die bebrutend iten miffenichaftlichen Arbeiten Dt.s betreffen bie Wefchichte ber Philofophie. Ceine Untersuchungen über die Lehre bes Empedotles (in 2Bolfs elittera: rijden Analetten», 1820), feine Geschichte ber ion. Bbilosophien (Berl. 1821) und die Geschichte ber Buthagorifden Bhilofophie» (Samb. 1826) wurden ebenjo wie die Bemerfungen fiber die Philojophie ber megarifden Couler in bem Bheinifden Dus feum. (2. Jahrg.) als Bengnis einer burch bas Beis fpiel Schleiermachers gebilbeten grunblichen Art ber Untersuchung anerfaunt. Gein Sauptwert auf Diefem Bebiet ift bie allgemeine "Befchichte ber Bhilosophie" (12 Bbe., hanb. 1829-53; 2. Mufl., 28. 1-4, 1836-38), welche bie Gefchichte biefer

Biffenichaft bis auf Rant berabführt. Derfelben | wurde er an Schloffers Stelle als Brofeffor ber reihen fich an ber Berfuch gur Berftanbigung über reigen fig an ver "Terfing pir Berffandigung über bie neuefte beutigs Philosophie feit Kanti (2. Anft.). Braunfgiw, 1853) und "Die grifft, Philosophie nach ihrem Begriff, ihren außern Kerhaltunffen mid ihren Cefchichte bis auf die neutsten Zeiten (2. Bde., Gott. 1858—59). Die Reihe von R.S. fpftematifden Darftellungen einzelner Gebiete und Lehren ber Bhilosophie beginnt mit ben «Bor-lesungen zur Einseitung in die Logit» (Berl. 1823), benen ber albriß ber philof. Logit » (Berl. 1824; 2. Muft, 1829) folgte. Diefen Arbeiten folgte bas ausführliche Wert aliber bie Ertenntnis Gottes in nasiniting Auch et alei die etternans over in der Riefe (Sannb. 1836), die Abhandlung elber das Bisse (Atel 1839), «Aleine philot, Sprijtens (3 Bbe, Aie 1839), «Diem der Degit und der Aleitaphysit» (2 Bbe, Gitt. 1856), «Enrollopadie der philot, Wilferdigdtens (3 Bbe, Gitt. 1866–64), Aucherdem find noch zu nennen «Ernelt Renan über bie Raturwiffenschaften und bie Gles fdichte " (Botha 1865), die populare Schrift "Uu-fterblichteit" (2. Aufl., Eps. 1866), "Bhilof. Barabora » (Lpg. 1867) und atiber bas Boje und feine Kolgen» (herausg. von D. Beipers, Gotha 1869). In allen feinen Schriften jeigt fich R. unabhängig von ben berrichenben Schulen; feine philoj. Bilbung und Richtung ift aus ber biftor. Betrachtung und Bergleichung ber Spfteme erwachien.

Ritter (henry), hervorragender Genremaler, geb. 26. Mai 1816 ju Montreal in Canada, machte feine Studien in Samburg unter Groger und feit 1836 unter Sohn in Duffelborf, wo ihm nach breifahrigem Stubium bereits ein Atelier ber Dleifter: Haffe auf der Atademic gegeben wurde. Die Wegenftanbe feiner Darftellungen maren meiftens bem Seemanne und Rifderleben entnommen, bem fein phantafievoller Geift Momente ber tiefften Bocfie abjulanichen verftand. Seine Bilber find von padenber Charalteristit, mit welcher fich humor und toloriftifcher Ginn paart. Bu ben bebeuten: bern feiner Werte gehören: Schmuggler, von engl. Dragonern angegriffen (1839); ber Aufichneiber (1841); ber Beiratsantrag in ber Rormandie (1842), welchem 1844 fein in der Galerie Ravene ju Berlin befindliches Sauptbilb: ber ertruntene Solm des Lotien, folgte. Das größte feiner Bilder ist der Wildele (1847). Jerner malte er: Judiater auf der Flucht vor dem Krairienbrand; die Rachricht vom Lode des Sohnes, und der Sectadett bie trunfenen Dtatrofen tabelnb, im Ballraff-Mufeum au Roln, vielleicht feine gebiegenfte Leis ftung. Muherdem hat er eine Menge fleinerer Berte, fowie Beichnungen für Illuftrationen ausgeführt. Bu lettern gehören bic gu ben ausgewählten Werten Wafhington Grvings, die nach R.S Tobe von 23. Camphaufen ju Ende geführt wurden fenglisch und bentich, Lpg. 1856). 9l. ftarb 21. Dez. 1858.

Ritter (Karl), ber größte Geograph ber neuern Beit, geb. 7. Aug. 1779 ju Quedlinburg, erhielt nach bent frühen Tobe feines Batere feine erfte Gr: giehung gu Schnepfenthal, bilbete fich bierauf auf ber Universität ju Balle jum Babagogen aus und trat 1798 ju Frantfurt a. Mt. als Erzieher in bas Bethmann : Sollwegiche Saus. Sier lernte er 1807 Sumboldt tennen. Er begleitete feine Boglinge auf bie Afabemie ju Beuf, befuchte mit ihnen bie Schweiz, Savogen, Frankreid und Italien und bielt fich hierauf 1814-19 ju Göttingen auf, um Die Schäge ber Bibliothet ju benugen. 3m 3. 1819

Beichichte am Omnafium ju Frantfurt angeftellt, icon 1820 aber, nachdem er die Borhalle europ. Böllergeschichten vor Herobots veröffentlicht, als Brofessor der Geographie an die Universität und bie allgemeine Rriegsichule ju Berlin berufen. Balb murbe er auch Mitglied ber Brufungstom: miffion, Mitglied ber Atabemie (1822) und Studien: birettor ber tonial. Rabettenanstalt. Er wirfte in biefen Stellungen bis ju feinem Tobe 28. Gept. 1859.

Mit H., neben Alexander von Sumbolbt bem Schöpfer ber allgemeinen vergleichenben » Erbtunde, beginnt eine neue Epoche in der Geschichte ber geogr. Wissenichaften. Durch ihn erft und die von ihm eingeschlagene Methode erhielt bie Geographie einen mahrhaft wiffenschaftlichen Charatter. Die von ihm neugestaltete Wiffenicaft mußte er in seinen Bortragen mit hinreißender Beredsamleit lebendig zu veranschaulichen. R. vernichtete das bis dahin herrschende Borurteil, daß es nur eine polit. Geographie gabe, und eroberte ber Betradtung ber naturgegebenen Bobenformen ben Blas einer Orunblage jeglicher geogr. Forichung. Streben nach biefem Biele verrat icon fein Erft: lingewert a Guropa" (2 Bbe., Frantf. 1804 u. 1807); gur pollen Entwidelung brachte er biefe Reform bann in feinem Sauptwert "Die Erbtunde im Berhaltnis jur Ratur und Gefchichte bes Denfchen » (2 Bbe., Berl. 1817-18), welches er in ber zweiten Muflage nach einem erweiterten Blan bearbeitete, fobaß ber erite Teil (2. Aufi., Berl. 1822) Afrita als abge-ichloffenes Ganges behandelt, mahrend bie folgen ben bis gu feinem Tobe erfchienenen Teile (Bb. 2-19, Berl. 1832-59) noch innerhalb ber Befdrei bung Ufiens fich bewegen. Das Bert, ein Dentmal echt beutider Gelehrfamteit und grundlichfter Forfchung, gerfallt in fünf Sauptgruppen: 1) bie Ginleitung und Ditafien, in funf Zeilen, bas mittlere Sochafien, bie fibirifche, Die chinef. und ind. Belt enthaltend (Bb. 2-6); 2) Beftafien, ebenfalls in fünf Teilen, bie turan. und iran. Belt mit ben Cuphrat: und Tigrislandern umfaffend (Bb. 7-11); 3) Arabien, in zwei Teilen (Bb. 12-13); 4) die Sinaibialbinfel, Balaftina und Sprien, in vier Zeilen (Bb. 14-17); 5) Kleinaften (Bb. 18 u. 19). Jur Erlauterung bes Werts bient R.6 in Verbinbung mit Epel herausgegebener altlas von Afien. Der zweite Sauptpuntt feiner Bebeutung liegt barin, baß er querft in bie geogr. Befchreibung bie Methobe ftreng miffenichaftlicher Quellentritit einführte; brittens endlich vertiefte er ben Beariff ber Geographie baburd, daß er zuerft fustematifc ver-fuchte, in ihr die Ertlarung für geschichtliche Bor-gange zu finden. Außerdem lieferte R viele Abhandlungen in ben «Schriften» ber Atabemie ber Biffenfchaften, von benen er bie vortrefflichften in «Einleitung und Abhanblungen zu einer mehr wissenschaftlichen Behanblung der Erblundes (Bect 1869) zusammenstellte. Im I. 1838 erfchien von ihm «Die Etupas, oder die architektonischen Denkmale an ber indobattrifchen Ronigstraße und bie Roloffe von Bamyan " (Berl.). Bieles bat er auch in ben "Monateberichten" ber berliner Geographiichen Gefellichaft in ber (berliner) «Beitichrift für allgemeine Erbfundes, in ber Beitichrift ber Gocietat ber Wiffenichaften ju Gottingen u. a. m. nieber: gelegt. Aus feinem Rachlaß wurden die Borleiungen über «Geschichte ber Erdlunde und der Entbedungen» (Berl. 1861), über «Allgemeine Erdlunde»

Daniel herausgegeben. In 3. 1865 murbe ibm au Duedlinburg ein Denfmal errichtet. Geinem Mubenten find ferner bie Rarl-Ritter-Stiftung 34 Berlin (feit 1860) und bie gu Leipzig (feit 1861) gewidmet, beide mit bem 3med, die Erbfunde burch Unterfühung von Reifen ober miffenschaftlichen Arbeiten ju fordern.

Bol. Die Biographien R.3 von Kramer (2 Bbe., Salle 1864: 2. 2(nfl. 1875) und Gage (Cond. 1867), famie Marthes "Bas bedeutet uns Rarl R.?" (Berl. 1880) und Befchel, albhandlungen gur Erbund Bolferfunden (herausg, von 3. Loewenberg,

23b. 1. Lps. 1877).

Ritter (Moris), Siftoriler, geb. 16. Jan. 1840 an Bonn, ftubierte 1857-62 in Bonn , Berlin und Munchen Geschichte, trat bann in Die Siftorische Rommiffion in Manchen als Mitarbeiter bei ber Berausgabe ber Bittelsbachifden Rorrefponden; ein, habititierte fich bann 1867 an ber Universität in Dinichen und murbe 1873 ord. Brofeffor in Bonn. Er ift feit 1870 augerord. Mitglied ber Atabentie, feit 1883 auch ber Siftoriichen Kommiffion in Dint: chen. R. ichrieb: "Gelchichte ber beutiden Union" (2 Bbe., Schufft, 1867-73), "Briefe und Miten gur Geldichte bes Dreißigiahrigen Kriegs" (3 Ber.) Minch. 1870 — 78), "Die Menoiren Gullys und ber große Klan heinrichs IV." (Munch. 1871).

Ritterafabemie, Rame hoberer Lehranitalten für junge Ebellente, welche ben Gymnafien gleich: ftehen und vorwiegend im 17. und 18. Jahrh. teils von ben Laubesherren, teils von ritterichaftlichen Rorvorationen gegrundet wurden. In Ofterreich be: fichen mehrere, unter benen bas Therefianum gu Bien Die betanntefte ift, in Brenfen ju Bebburg, Braubenburg und Liegnis, in Cachfen ju Dresben. Mls

R. ju betrachten ift auch die Bagerie gu Dunden. Ritterbant (Abelige Bant), fruger in man: den Kollegien, 3. B. bem Reichshofrat, die Abtei-lung, mo die Abeligen ihren Blag nahmen; in Bolimen ber niebere Abel, im Gegenfaß gum bobern

Moet, ber Brafen: und Fürftenbant.

Ritterbürtig, von ritterlicher Berfunft; auch von altabeliger, minbejtens 16 Ahnen gablender

Berfunft. Rittergüter biegen im alten Deutschen Reich biejenigen Guter, beren Befiger uriprunglich Rit: terbienfte ju leiften hatten und bafür von ben or: bentliden Lanbesfteuern befreit maren. Dit bem Aufhören ber perfontichen Leiftung ber Ritterbienfte traten an beren Stelle Gelbleiftungen (Nitterpferbegelder u. f. m.) als Beitrag ju der Beftreitung ber Staatslaften, und in neuerer Beit find überhaupt Die R., in Breufen gegen eine namhafte Enticha: bigung, jur Grundftener ober auch zu fonftigen allgemeinen Landestontributionen herangezogen morden. Urfprünglich hatten alle H. Lebnseigenichaft, die aber icon feit bem Ausgang bes Mittelalters allnightich auch auf ben Burgerftand erftredt morben ift, wie benn gegenwärtig febr viele H. fich in ben Banden von Burgerlichen befinden. In ber Regel ftanb ben Befigern ber H. bas Recht ber Landitanbichaft gu, nachitbem bie Befreiung von Cinquartierung und abnlichen Oblaften, ferner bie Batrimonialgerichtsbarfeit, auch, je nach herfour-men ober Laubesgefen, Die Boligei über Die hinterfaffen , bas Batronateredit , bas Jagbrecht u. f. m. Alle Dieje Rechtsverhaltniffe, Die fich übrigens feit bem! Mittelatter in ben verschiedenen beutichen

(Berf. 1862) und über "Europa" (Berf. 1863) von | Staaten febr verfchieben entwidelten, find in neuefter Reit betrachtlich mobifiziert worben, und nur in Medlenburg haben bie R., foweit bie Reiches gesetzgebung nicht eine Beranderung herbeiführte, ihre Borrecte voll behalten. In Preußen hatten bie Bofiger ber R. Birilfimmen auf den Kreis-tagen, waren auf den Provinziuslandtagen vertreten und liefern noch jest als alter und befeftigter Grundbefit einen wejeutlichen Bestandteil ber erwählten Mitglieder bes Gerrenhaufes; die neue Kreisordnung für die öftl. Provingen hat die niese ften nicht mehr haltbaren befondern Rechte ber D. Ramentlich burfen auch Burger und befeitigt. Bauern jest R. erwerben. In einigen Landern wer: ben die dem Staate, reip, dem fürfit. Saufe ge-hörigen R. als Domanen (f. b.) bezeichnet. Ju manden Gegenben ist der Ausbrud Dominium üblich für gewiffe mit größerm Grundbefig, wohl auch mit bejondern Rechten ausgestattete R. bie früher hier gleichfalls einschlagende Erbunters thänigleit f. Leibeigenfchaft.

Ritter ohne Furcht und Tabel, f. Bayarb

(Bierre bu Terrail, Seigneur be).

Ritterorben. Die religios ascetijche Stimmung, welche jur Beit ber Rrenginge ben gangen Occident beherrichte, und bie eigenfümlichen, vorher unge-funnten Schwierigteiten, Schreden und Gefahren, welche biefe Kriege um bas Beilige Land mit fich brachten, riefen im Orient unter mittelbarem und unmittelbarem Ginfluß bes Alerus Bereine bingebender Manner hervor, die fich junachit jum Sout ber Bilger, gur Berpflegung ber Rranten und jur Beschirmung ber heiligen Statten verpflichteten. Nach bem Borbito ber Mondeverbande nahmen diese Brüberschaften ben Ramen religio et orde ober geiftlicher Drben an, legten wie jene einfache ober feierliche Gelubbe ab, bengten fich" unter eine ber vier großen Orbensregeln bes Bafi: litus, Augustin, Beneditt und Frang, ober entwar-fen fur fich eigene abnliche Regeln und Statuten, bie ihnen außer bem gewöhnlichen Monchemanbel ben Rampf gegen bie Unglanbigen gur Bflicht machs ten. Ritterliche Gebrutt war anjangs aur Anf-nahme nicht erforderlich; boch siellte jich bieje We-bingung fait von felbit mit ber Zeit ein, wo bie ge-tringern Stände ihr Wassenrecht verloren. Die weitliche Mufficht über jeben Orben führte ein felbits gewählter Grobmeifter, Meifter ober General eine Art von Cemat aus Rittern und Geiftlichen, ber Ritterrat, Orbensrat, beigegeben war. Mues Geiftliche vertrat ein eigener Brior ober Bropft. Bei ihren fromm aScetischen und humanitaren Breden maren biefe R. in ihrer urfpranglichen Reinheit voll ibealen Schwungs und bemutiger Refignation eine ber herrlichften Bluten bes mittelalterlichen Mittertums. Mis jedoch ihre Bahl fich permehrt, ihr Grundbefig und Reichtum in allen Ländern Europas eine erstaunliche Sohe erreicht und ihre Saupter ben Sobeiterang machtiger weltlicher Burften erlangt batten, trat allmablich außerer Giang, Anmagung, Sabjucht und Bfrundenjagd an Die Stelle bes alten einfachen Sofpitalitermejens, was bei vielen Orben noch badurch vermehrt murbe, baß unter benifelben Ramen, ber namlichen Obers bobeit und Orbensmeifterschaft weibliche Inftitute gleider Tendens, ritterliche Alofterfrauenichaften, entstanden. Die bedeutenditen und einflufreichften geiftlichen It. marcu ber Johanniterorben, Die Deut: fchen Ritter und bie Tempelherren. Gie find auch jugleich bie altesten. Unter ben geiftlichen Orben | fpatern Urfprungs find bie 1204 gestifteten Schwertbrüber in Livland und bie von Alcantara und Calatrava in Spanien hervorzuheben. In letterm Lanbe waren namentlich bie Rampfe gegen bie

Mauren ber Entstehung geistlicher R. gunftig. Als erfte weltliche Nitterorben, die feine monchische Regel auf fich nahmen, gelten ber 1048 gestiftete Orben ber beil. Maria von ber Lilie in Svanien und ber 1080 gestiftete Orben vom Lowen Spannen und ver 1000 geninger Diene von geber in Frankreid. Eine große Angaßt jeht erlossener weltlicher Orben verfolgte sittliche Zwede, wie der Orben Sankt Christophs, der auf Mähigleit ge-richtet war, der rein akseisliche Zbeutopforden des Berzogs Silvius Nimrod von Württemberg u. s. w. Andere Orben biefer Art hatten, besonders gegen Ende bes Mittelalters, mehr bas Anfeben von Befellichaften und Bereinen. Langer erhielten fic, wenn auch in toten Formen erstarrt, die von Für-lten besonders seit der Mitte des 13. Jahrh. ge-stifteten Orden, als zum großen Teil mit den Jutereffen ber Dynastie verbunben. Biele weltliche Orben führten fonderbare Ramen. Go 3. B. Die Damen von ber Mrt, einer ber alteften Damenorben, 1150 in Spanien gestiftet; ber Orben vom junehmenden Dlond in Reapel; ber Orben von ber alten Sade in Liegnis, 1290 begrunbet; bie Orben vom Stiefel, in Benebig 1332, und von ber Schuppe, 1417 in Spanien entstanben; die Damen vom Strid, 1498 in Frantreich, ber Orden bes Bopfe (ber Lode), 1385 in Ofterreich gestiftet, bie Ritter mit ben Bor, nern, von bem Luch , 1410 in Subbeutichland u. f. w. Mus ben geitlichen und weltlichen R. entwidelten fich, jum Teil burch Umwandlung biefer Mitterverbindungen, die modernen Orben (f. d.) gur Auszeichnung und Belohnung burgerlicher ober militarischer Berdienste. Bgl. Berrot, «Collection historique des ordres de chevalerie» (Bar. 1820); Biebenfelb, « Befdichte und Berfaffung aller geift:

lichen und weltlichen Il.» (2 Bbe., Weim. 1841). Ritterorden bes Beiligen Geiftes, f. Bei:

liger. Geiste Drben. Mitterbferde (Lehnspferde) nannte man im Mittelalter, als die Mitterschaft des Deutschen Neichs und die Balallen vermöge der Lehnsperfaffung gehalten maren, bem Reichsoberhaupt ober, als Lehneleute eines Reichevafallen, biefem Seer: folge zu leisten, die von ihnen zu stellende Kriegs-mannschaft, welche damals nur in Berittenen be-stand. Als in der Folge die Einrichtung des Kriegswefens fich anderte, murbe biefe Obliegenheit ber Lehnsleute gegen die Lehnsherren beibehalten, aber seyndeitte gegen die Leginsperren volledigten, aber in eine Gelbeiftlung vernondelt, welche ben eingeführten Ramen behielt. In Sachien wurden
auch die Donativgelder der Nitterichaft nach dem
Verhältnis der R. ausgeschrieben. Mit der Errichtung stehender Seere sielen die R. fort, boch wurde die Verpflichtung abgelöst. In Brandenburg waren von alters her 4000 R. zu stellen, boch konnte diese Zahl seit dem Ende des 15. Jahrh. niemals jufammengebracht werben; Joadim I. verfügte 1523 nur über 523, und bie Mufterungen von 1565 und 1588 ergaben nur 1141, refp. 1732 R.

Ritterpoefie nennt man im allgemeinen bie poet. Schöpfungen bes Mittelalters, infofern barin

ber Beift bes Rittertums zum Musbrud gelangt. Ritterfcaft bilbete fich beim Untergang als polit. Stand aus, indem biejenigen, welche fich bem ritterlichen Kriegsbienfte gewihmet hatten, auch

ohne bie Rittermurbe erlangt ju haben, infofern ihnen ber gleichzeitig entstanbene niebere Abel jutam, bie R. eines Landes porftellten. Die R. murbe nun ein besonderer Geburteftand, wie der Burger: und Bauernstand, soba sich ber hobe Abet, die eigentlichen Farften, von ihr ausschieben. Im alle gemeinen ist sonach nieberer Wel und R. gleichbebeutend. Wenn man von letzterer spricht, so faßt man aber ben Abel eines Lanbes in feinen bejagi man aber den Boet eines Landes in feinen beionbern forporativen Beziebungen als Beifiger ber Rittergüter u. f. w. auf. Borzüglich von biefer letten Seite betrachtet, hat fich bie R. in ben beutichen Staaten felbt bis auf bie neueste Zeit noch erhalten; nur tommt dann der Begriff berfelben balb in einer engern, balb in einer weitern Bebeu: tung vor, indem man in jener nur die abeligen Rittergutsbesiger, in biefer auch die burgerlichen unter ber R. begreift. Bur Beit bes ehemaligen Deutschen Reichs murbe bieselbe (Reichsritterichaft) in die reichsunmittelbare und die mittelbare ober lanbfäsige eingeteilt. Die R. eines Landes ober einer Broving ist häusig in einer Korporation vereint und genießt bann beren Rechte, woburch beeint uns geniegt oann oeren Aeche, woodung de-jonders friher ibre Seltung auf den Landtagen ehr einflukreich wurde. Dit hatten auch und haben zum Teil noch jekt die R. ihre eigenen Rechte, die log, Nitterrechte, daher z. B. das bremer, das livsänder Mitterrecht u. s. w. Früher hielten auch die einzelnen R., gleich der Reichkritterschaft, be-jondere Mittertage oder Berfammlungen, auf benen man über Stanbes: unb Rorporationsange: legenseiten beratischagte. Außerbem finden fich bei biefen R. auch eigene Stiftungen und Anftalten fonstiger Art. In den Staaten, wo an die Stelle der alten Landstände, die wirfliche Repräsentatioverfaffung getreten ift, hat naturlich bie R. ihre polit. Bebeutung verloren. Bgl. Noth von Schredenftein, . Befdichte ber ebemaligen freien Reicheritter:

itett, eseigitgte der egenaugen jeren verigerints schäfte (2 Debe, Auf. 1871).

Ritterschafte, j. unter Ritterwessen.

Ritterschafte (Friedr. Emil), deliedter lyrischer Dichter, geb. 3. April 1834 zu Barmen, besuchte bie Realischule dasselbst, wöhnete sich dann dem Kaufmannstland und machte langere Reifen in Deutschland, England, holland, Frantreich, Belgien und ber Schweit, Im 3. 1849 trat er mit verichtebenen Beitgebichten in die Hientlichteit, die Beifall fanben. Geit 1852 mar R. Mitarbeiter an Brub' «Deutschem Museum», bem «Bremer Sonn: tageblatt» und andern Blattern. Er vertritt eine tagsblatte und andern Blattern. Er vertritt eine frijde, ledenfireubige Beltanschaung und frei-finnige Grundläge auf religiöfem und polit. Gebiet. Seine «Gebichte» (Cloerf, 1854; 7. Aufl., Brest 1883) fanden allgemein günftige Aufnahme, ebenso die Freimanureriiden Sichtungens (2. Aufl., Lpg. 1883), Die "Reuen Gebichte" (5. Muft., Epg. 1885), «Dem Bapfte!» (29. Huft., Barm. 1878), «Für Oberschlefien» (Barm. 1880), «Für bie Rot: leibenben am Rhein "(Barm. 1882), "Am Rhein und beim Wein" (3. Aufl., Lpz. 1885). A. Wohnfig ift feine Baterftabt Barmen, mo er als Generalagent verichiebener Affeturanggefellicaften lebt.

Ritterhorn, Pflane, i. Delphinium. Rittertage, i. unter Ritterfaft. Ritterwefen bezeichnet ben Inbegriff ber ca-ralterilificen Eigenicaften und Erfceinungen bes mittelalterlichen Kriegerftandes. Dbgleich in Deutschland jeber freie Dann ebenfo berechtigt als verpflichtet gur Rubrung ber Baffen mar. fo bilbeten bennoch icon in ben ülteften Reiten, von beneu ! man Rinibe bat, die Gefolgichaften einen befonbers hervorragenden Rern im Boltsheer, und ihre Mitglieber erhielten von ben Gefolgsbeeren eine Mus-ruftung, ju welcher ichon bamals bas Pferb als wefentliches Stud gehörte. Spater, in ben ger-manischen, auf ben Trummern bes Romerreichs errichteten Monarchien, gelangte bas Befolgewefen, in Berbindung mit bem Benefizialmefen ober ber Berleihung von Grundbefig gegen bie Berpflichtung perfonlicher und einem freien Mann guftanbiger Dienstleistung, zu fo bebeutenber Ausbehnung, baß es allmählich fowohl bas Unterthauenverhältnis als ben Seerbann fait ganglich verzehrte. Denn bie noch fortbestehende Berpflichtung jum perfonlichen Striegebieuft, welche zugleich bie Musruftung und Berproviantierung auf eigene kosten in sich solos, ward für die Mehrzahl der minder begüterten Freien so brüdend, daß sie es vorzogen, als Bafallen in ein abhangiges Berhaltnis ju einem teis dern Freien gu treten, ber bann als Genior für biejenigen, welche mit in ben Rrieg gogen, die Husrüftung übernahm und von ben Daheimbleibenten aum Entgelt eine Abgabe erhob. Unr wo fie burch habtifche ober, wie in Friesland, burch ftartere taubliche Gemeindeverbande geschnit murben, er: hielten sich freie Leute in größerer Augahl. So gerfiel die Bewölterung allmählich in zwei Klassen: eine, die mit der Wassenübung und dem Glang der Rriegszüge auch bie Freiheiten und Chrenrechte be: bauptete und freigerte, welche von alters ber mit bem Waffenrecht verbunden waren, und eine anbere, bie, in friedlicher Beichaftigung babeimblei-bend, fowohl an Chren und Freiheiten einbufte, als auch mit Abgaben und Diensten belaftet wurde. Die Glieber jener Rlaffe hießen int allgemeinen, obne Untericieb ber Abtunft und bes Stanbes, fo: bald fie ind Feld dogen, milites ober armigeri (Arriegsleute, Wageuführende), im engern Sinn aber nannte man milites biejenigen, welche zu Bferbe bienten, und befonbers bie freigeborenen Lehnsmannen unter ihnen. Ze mehr fich nun ber Kriegsbienst (militia) in einen Ritterbienst umge-Staltete, besto höher ftieg auch bas Unfeben und Die wirtliche Bebeutung berjenigen, Die, burch größern eigenen ober lehnmäßigen Grundbefig bagu befähigt, bas Waffenhandwert als milites im engern Ginn, als riter (Reiter) ober ritter berufemaßig übten, und bem allgemeinen Bug bes Mittelalters nachgebend, gestaltete fich bie Gesamtheit biefer Ritter immer mehr gu einem ordo, einer ben In-nungen abulichen und als Stand fich absorbernben Benoffenichaft. Doch war biefer Stand junachft noch tein abgeschloffener, fondern jeder frei und chelich geborene Mann tonnte, wenn er bie friegerifde Lebensart als Beruf ergriff, jum Ritter merben; ja felbit den Ministerialen bes Reichs und ben weltlichen wie geistlichen Serren, obichon fie ihrer Berfunft nach febr baufig nicht freie Leute waren, ftanb ber Gintritt offen, weil fie gu bein Unfchen, welches die Ministerialität verlieb, auch das Recht der Waffenfähigteit besagen. Entschiedener aber bilbete bie Conberftellung ber Ritter fich aus, je mehr es Gewohnheitsrecht wurde, folde Leben, von benen ber Reichsbienft ju Pferde geleiftet werben unufte, auch nur an Nachkommen von Männern zu geben, die diese Bedingung schon erfüllt hatten. Bur vollstandigen Ausbildung gebieben biefe Ber-baltmiffe besonders burch bie Rrenginge, wo alle

german, und roman. Böller zusammentrasen, die Ritter aber, die den Krein der Herre bildeten, sich als ein durch besondere Signentsmissischen nud Rechte zusammenhängendes und gleichgestelltes, über alle abeubländischen Reiche ausgebeintes Woelswoll im Gegenisch zu dem fürfane Tänden klicken kennen,

Die Formen bes R. erhielten ihre festere, in den Hauptzügen für das gange Abendiaud geltende Ansprägung unter vormiegendem Einfluß ber frang. Mitterschaft. So gestaltete fich namentlich bas bofische, ben Gipfelpunkt bes Mittertums charafteris fierende Leben mit feiner eigentümlichen Litteratur, feiner Auffaffung ber Liebe und feinem Franen-bienft, feinen befondern Aufichten über die Chre und einen baburdt bedingten Areis ausichlieklicher Pflichten, seinen Familieneinrichtungen und seinen Festen. Hauptgrundlage dieses ausgebildeten Nitz-tertums waren die funstmäßige Führung der Wasfen und ein driftlicher, jedoch burch bie besonbern Stanbesbeariffe eigentumlich bebingter Lebensman: bel. Bu ben wichtigften Baffen gehörten bie Brunne, bie vom 11. bis 13. Jahrh, in einem Pangerhemb bestand, und der ober daz harnasch ober der halsberc, auch din halsberge (eigentlich alberc, alles bergenb) genannt, bestehend aus einem Neb von kleinen, ineinander genieteten eisernen Ringen, weldes, in eine Kappe, Armel und Sofen auslaufend, ben gangen Körper, mit Ausnahme bes Gefichts und ber Gube, bebedte. Unter ber Kappe warb ein ich bet gupt, eteething, fiber berfelben ein belm ober Gijenhut getragen. Brunnen ober ein Helm ober Gijenhut getragen. Brünnen ober Banzer aus eifernen Platten und eben folche Rü-ftungen für Pferbe, wie fie gewöhnlich in Zeughaufern gu feben find, tamen erft nach ben Rings pangern in allgemeinen Gebranch. fiber ben Banger gog man einen gewöhnlich bunten und toftbaren Baffenrod. Gegen Schlage und Stiche fcubte ber Schilb. Bum Angriff aber biente ber Speer und ein großes, mit beiben Sanben gu fchwingenbes Schwert, beffen Briff mit ber Querftange bas geheiligte, auch gur Ablegung von Giben benutte Areuzesigunbol bilbete. Gelegenheit, bie erworbene Meifterfchaft im Gebrauch aller Baffen und überhaupt alle höfischen Tugenden öffentlich zu zeigen und bewundern ju laffen, boten bie gahreich be-fuchten und nite allem Glang des herrichenden Standes ausgestatteten Anruiere, welche zwar in gerader, niemals unterbrocheuer Linie von den uralten Kampfipielen berftammen, aber erft im 12. Jahrh. ihre eigentumlicheritterliche Beftalterhielten.

Ilm solchen Aufprechen genügen zu können, deburfte es einer itandes- und berufständigen Erziehung und Bisdung. Das Kindesalter siel lediglich unter die Pflege der Franen, der Unde (daz junkherrelln, der garzh) dagegen wurd bis an das 14. oder 18. Jahr entweder außer dem elterlichen Haufe bei einem andern Mitter dere doer doch giel der die der der der der der der der elichen Juditmeister und nicht nuter unmittesarer Leitung des Baters ergogen, zu forpretischen sichungen angebalten, auch wohl in Dicht- und Sangestunk, seltener in den Elementen der Wissenschaft unterrichtet. Dann trat der Istnaling in den Staat der Geltmeiste, Knappen der Junter (amigeri, famuli) und verharrte darin entweder als Dienstnam trgend eines andern Mitters der erhielt nach wohlsierflandener Perdegeit wirtlich die Mittervürde. Lekter bonnte zum jeder Mitter erteilen, gewöhnlich der wurde sie von eine ungeschenen

herrn unter genau bestimmten feierlichen Formen ! verlieben. Bum feierlichen Ritterichlage (ber swertleite, Schwertnahme), welche ber uralten Behrhaftmachung entfprach und gleich biefer auch linmindigen die Rechte der Mündigfeit gab, ge-borte eine Borbereitung burch gottesbienfliche ifbungen, Beichte und Anhörung der Melfe, ein Geliebe ber Treue gegen Kirche und Kaifer, der Achtung gegen Frauen, bes Schutes von Bitwen, Baifen und Bebrangten und geziemenden drift: lichen und ritterlichen Lebenswandels, ferner bie Umgurtung mit bem Schwertriemen (eingulum militare), als bem unterscheibenben Kennzeichen bes Ritters, und ein Schlag, ber gugleich an bie Leiben Chrifti und bie baraus bergeleiteten Pflichten mahnen und ber lette fein follte, ben ber Ritter bulben burfe. Ber ritterlichen Rannens ich un-würdig gemacht batte, sonnte unter entsprechenben feierlichen Formen biefer Burde wieder entlleibet werben. Much bie Tochter ber Ritter murben gern außer bem elterlichen Saufe, bei bem Lehnsherrn ober in einem Rlofter erzogen und im Lefen und Schreiben unterrichtet; wie benn bei Erbicaften bie Gebet: und Bfalmbucher ihnen zufielen und Dichttunft und Dufit von ihnen gepflegt murbe. Indiametinen jedog richtete fich ihre Erziehung auf die praktische Ausbildung für den Angen des Hausbildung für den Angen des Krauen und Jungfrauen in Deutschand und mich mehr fo ftreng auf die Frauengemächer in der Burg ein-10 nicen auf die Jeauengemanger in der Jurg einseschändt, jondern bewegten fich häufiger in Männergefellichaft, boch unter den Negeln einer strengen, von untern Begriffen zuweilen fikart abweichenben Etitette. Bal. Weinhold, "Die beutschen Frauen in dem Mittelaltere (Wien 1861).

In folder aus weltlichen und geiftlichen Glementen gemischten innungsmäßigen Ausbilbung, Die in ben Ritterorben fogar eine vorwiegend geittliche Richtung nahm, traten bie Ritter mit bem 13. Jahrh. als eigener Stand auch rechtlich über bie fcoffenbar freien Leute, bilbeten ritterliche Seichlecher, beren Gliebern ifr Rang auch bann behalten blieb, wenn fie nicht bas Waffenhandwert als Lebensberuf trieben, verlangten als Bedingung ber Aufberuf trieben, verlangten als voronigung vor zugi-nahme in ihren Areis rittermäßige Geburt, b. b., Mblammung von ritterlichen Eftern und Groß-eltern, und begannen demgemäß auch, fatt der bis-ber willarlichen, feste forterbende Abzeichen auf Schilben und helmen, b. i. Mappen, ju führen, bie auch in das Siegel gefest wurden. Unter ben Sturmen bes 14. und 15. Jahrh. erlofch in befcleunigtem Sange mit ber feinen höfischen Bil-bung auch ber über bas Rittertum gebreitete poedung auch der user das Attertum gevertete poe-tische Slam. Aut in wenigen Landbricken, wie 3. B. in Preußen, trieb es. durch örtliche, historisch gegebene Bedingungen bestimmt, noch eine Nach-blüte. Im allgemeinen verfiel es robern Genüssen, wüster Fehde und Wegelagerung (Raubritter), und nur einzelne hervorragende Berfonlichteiten er-innerten, felbft noch in fpaterer Beit, wie Got von Berlichingen, an feine fruhere tiefe Bebeutung. Der Ritterstand jedoch, mit bem bie Ministeria-len nun ganglich verschmolzen, bewahrte nicht allein feine icon erlangten Borrechte, fonbern mußte fie auch noch ju ermeitern, obichon feine eigentlichen Bflichten und Leiftungen mit ber veranberten Rriegführung aufhörten. Er schloß fich gegen die andern Stände vollständig ab, erreichte für seine Mitglieber die vollkommene Unveräußerlichseit des Rangs,

welcher jeht mit Erfolg ale Abel geltenb genracht murbe und fo bem gemeinfreien Burger: und Bauernftand noch icharfer gegenübertrat, und fur feine Befigungen (Hitterguter) bie Gigenichaften eines rechten Lehns ober freien Eigentums, womit bie Freiheit von Steuern und Lasten, außer ber bes log. Ritterpferbes, ferner bie Lanbitanbichaft und einige andere Berechtsame gusammenbingen. entstand die Kitterigheit (f. d.), die vom aften Nit-tertum soft nichts mehr als den Namen bewahrte. Bgl. Sct. Salape, s. O.a. R. des Mittelatters-(beutigd von Alaber, 3 Bde., Aurub. 1786—90);

Beiging, Mitterzeit und A.» (2 186e., Lyg., 1823) Beber, «Das R. und die Templer u. » (3 186e., Stuttg. 1822—24); Roth von Schredenfein, Mit-terwürde und Bitterfand» (Freib. i. Br. 1885). Rittmeister ift in der deutschen Armee die Charge,

welche bei ber Ravallerie und bem Train ber bes Sauptmanns (f. b.) bei ber Infanterie entfpricht.

Rituale (lat., von Ritus) beißt bie vorgefchrie: bene Regel, wie es mit gewiffen firchlichen Gebranden und Ceremonien gehalten werben foll. Unter romifdem R. (rituale romanum) verfieht man die Rirchenagende, welche die Ceremonien ent-balt, die beim lath. Gottesdierft zu beobachten find. Biltauliffens, f. Bu fep is mus. Ritgebuttel. Umt ber Freien Stadt Samburg,

lints am Unefluffe ber Gibe in die Rorbfee, bat mit ber vor ber Flusmandung liegenden Infel Rew werf ein Areal von 83,75 akm und (1880) 7029 G.

Der Fleden Rigebattel mit 1893 G., befitt ein von Ball und Graben umgebenes Golos, mel ches, im Befig ber Gbeln von Lappe, 1393 in offe: ner Sehbe burch bie Samburger erobert und biefen 1394 nehl bem gangen Ante gegen Jahlung von 2000 Mart abgetreten wurde, sowie eine 1816—19 erbaute Kirche, an welder 1885 ein Aurm et richtet worden, eine Synagoge und ein 1816 gegrundetes Rarrenfeebab.

Rineufchorf, Bilggattung, f. Hysterium. Rinelin, f. Liustin.

Riva (beutich auch Reif), Stadt in Sudtirel, 17 km westlich von Roveredo, an der Rordfrise des Gardasees, der hier den besten Safen bildet, 230 m über bem Deere, reigend zwischen fteil im Often und Weften auffteigenben Bergen gelegen, ift ber Gib einer Begirtshauptmannichaft und eines Begirtsgerichts, Landungsplat ber Dampfboote und jablt (1880) 4723, als Gemeinde 6046 C., die bebeutenben Sols, Bretter: und Rohlenhandel treiben, außerbem von Seidenzucht und Oldau, Jahri-kation von Papier, Maultrommeln, Cisen- und Thonwaren, sowie vom Frembenverkehr ihren Unterhalt gieben. Die Minoritentirche, eine befuchte Ballfahrteftatte, um die Ditte bes 16. Jahrh. auf-Mallighristätte, um die Mitte des 16. Jahrd, aufgeführt, beitet Mitardiller von G. Rent, Kalma b. J. u. a. Die aniehnliche Kjarrfliche bat neuere Bilder und Fresken. Der Martturm, da Noca, am See gelegen, ams der Jeit der della Scala stammend, jett seht Kalerne, dann hoch oden wellich am Gebirge dos alte Fellenstoffe, Caftel vechio, mit sehr geben, uniden Turmen, hoben des fattliche Ansehen des Ortes. Die Stadt hat ein Inflied wer Gehordern vom Gergen Jesu und ein Minneisenstoffen. Minoritenhofpig. R. eignet fich wegen feiner ge-funben Luft, ber burch ben See gemilberten Barme und ber Mannigfaltigfeit ber Musfluge febr gu langerni Aufenthalt für Touriften. Bon bem 2 km im Rorboften gelegenen Monte: Brione, 361 m

über bem Meere, mit zwei Forts auf ber Nord- und Subietie, hat man einen floden überlich über das Thol und ficht nur die eine Ausschlich über das Thol und ficht ben gaugen See. Mur 4 km füdweftlich bilder der Vonale furz vor feinem Austritt aus dem Ledrothal in den See einen berühnten Wassersallen, weiche, an ben Felswähnen des westl. Seeufers abwechtelnd durch Gealerien (Zunnet) und Jalogalerien (überhängende Fellen) anstigend, M. durch das Ledrothal mit Brestia in Berbindung setz, beit die prächtigken Ausfallen. Nach Norden führt von N. eine Fahrfrage durch das romanische Studien auf das Federal und Krieftlich Erkalben und Krieftlich der Austral und Krieftlich Erkalben und Krieftlich Werden und der Vonalen führ der Vonalen führ der Vonalen führ der Vonalen führ der Vonalen führ der Vonalen führ der Vonalen führ der Vonalen führ der Vonalen für Vonalen führ der Vonalen führ der Vonalen führ der Vonalen für Vonalen führ der Vonalen führ der Vonalen für Vonalen führ der Vonalen für Vonalen für Vonalen führ der Vonalen für Vonalen führ der Vonalen für Vonalen

zur Station Mori ber Bahn Innsbruck-Berona.

Rivarol (Untoine, Graf), franz. Schriftsteller, geb. 26. Juni 1753 zu Bagnols in Langueboc, wo iein Bater Gaftwirt mar. Er murbe Golbat unb bann Sofmeifter unter bem Ramen Abbe Barcieur. Sierauf ging er nach Baris, wo er ju ben vor-nehmsten Eirteln Zutritt erlangte. Wie R. ju bem Grafentitel getommen, ist unbetannt. Als Schriftfteller trat er querft mit einer Rritit bes Delilleichen Bebichts "Les jardins" (1782) auf, gegen bas auch seine Barobie «Le chou et le navet» gerichtet ist. Sein « Discours sur l'universalité de la langue française» (1784) murbe von ber Atabemie ju Ber: lin gefront. Rachbem er in ben «Lettres a Mr. Necker sur la religion et la morale» (Bar. 1787), bem «Petit almanach de nos grands hommes» (1788), bem "Petit dictionnaire des grands hommes de la révolution, par un citoyen actif, ci-de-vant rien » (1790) für die Berbreitung ber revolu: tionaren Theen gearbeitet, begab er fich 1792 nach Bruffel, mo er bie «Lettre au duc de Brunswic et à la noblesse française émigrée» (1792) erfdeinen lieft. Cobann manbte er fich nach England, mo er bie "Vie politique de Lafayette" (1792) fdrieb, hierauf nach Samburg. Später ließ er fich in Ber-lin nieber und ftarb daselbst 13. April 1801. Bon feinen Schriften ift noch ju nennen eine freie Abertragung ber « Hölle» Dantes (Bar. 1785). Die «Notice sur la vie et la mort de M. de R.» (2 Bbe., Bar. 1802) fchrieb feine Frau, eine Englanberin, Namens Luife Mather: Flint. Gine Gefamtaus: gabe von R.3 Werfen erfchien in funf Banben (Bar. 1808). Gine Musmahl beforate Lescure (Bar. 1862). Bal. Laporte, "Notice sur R. " (Bar. 1829); L'escure, « R. et la société française pendant la révolution et l'émigration» (Bar. 1883).

Rivarolo Canavefe, Stabt in ber ital. Proving und im Begirt Turin, rechts am Dro, Station ber Zotalbahn Settimo Torinefe-Euorgne, gahlt (1881) 3866 (Gemeinbe 7268) E. und hat

Baumwollinbuftrie.

Ribarolo Ljaure, Ortisaft in ber ital. Proving und im Bezirt Genua, in einem engen, bicht bevöllerten Thal bes Ljaurishen Apennin, lints an der meift wasserlie, zu zeiten aber reißenden Volcevera, Station der Gijendahn Mailands

Senua, gahlt (1881) 6625 (Gemeinbe 8882) E. und hat prächtige Billen genueser Patricier.

Rivas (herzog van), f. Sa aved ra (Ungel de). Rive-de-Gier. Stadt im fran, Pepart. Svir. Arrondiscuent St. Ctienne, am Gier, einem rechtsseitigen Abedrilks des Rhöher, und am Beginn des Gierlanals, welder hier sein Velervoir hat und von A. nach Givors am Rhöher sidrt, Station der Linie St. Ctiente-Lyon der Karlä-Lyon-Wittleimeerbahy, hat (1881) 16316 C. Steinfolstengruben, Massichiumdau, Gierwerte, Glasdyltten und Seibenindustrie.

Rives, Jieden im franz. Depart. Jere, Arronbiere int 42 m hoher Nichalt von 16 Bogen führt. Station ber Linien Lyon: Grenoble und R. St., Ammbert der Paris Lyon: Mittelmertdafn, jählt (1881) 1669 (Gemeinde 2975) E. und hat Seiden und Leinvederei, Etahl und Appierfabritation. Rivefaltes, Stadt im franz Lepart. Pyrénées.

Rivefattes, Stadt im franz, Depart, Pypenies. Drientales, Arrondissennen Berpignan, am Agly, Station der Linie Nardonne-Perpignan. Portbou der Südbahn, jählt (1881) 6880 E., produziert einen seinen Mustatwein und hat Branntweinbrennereien, Olmühlen und Weinhandel.

Aivièra heißt der ichmale, reizende Kusteniaum Liguriens, der sich am Golf von Genua von Nizza dis Spezia dinniecht und durch Kultur. Begetation und malertiche Fernsicht auszeichnet. Genua macht die Erenz prischen der Arvoiera di Novente oder dem weilt. User und der Rivièra di Levante oder dem Mill. User. Auch die Kunststraße, welche an der Kuste hinrighet, eine der schönken nud intersionelsen der Welche Gelgt man mit dem Amen R., während die ich sich eine der Niele dings der Kuste von Marteille über Nizza and Genua stuffe, die Considerade heißt. Von Gennichedun heißt. Von Gennichedun an folgt diese Spezia and todern und schotzen.

Riviera beiht auch ein Thal im schweiz, Kanton Tessin, die untere Stufe des Livinenthals (Val Leventina), vom Tessin dewässer, von der Gottbardbahn durchzogen, von Biasca bis Bellinzona (f. b.)

20 km lang.

Ristere (Henri Laurent), franz. Seeoffizier und Schriftfeller, geb. 12. Juli 1827 ju Baris, trat in ben Marinebientt, wurde 1870 Fregatentalapitän, unterdrüdte an der Spiße einer Abteilung von Deportierten 1878 den Aufliand der Wilben in Reue caledonien, überrumpelte 2. April 1882 die Stadt Janoi in Aongling, fiel aber 19. Mai 1883 dei einem Ausfall aus dem Plat, welchen die Annamiten eingefahlsfen hielten. Er forieb viele Rovellen und Komane, in denen sich ein Arfliges Taelent bekundet, sowie Theatenthalen, welchen der Absalent bekundet, sowie Theatenthalen und histor. Absandlungen.

Rivoli, Dof in ber ital. Proving Kerona, Bejart Caprino, am füböli, Lufe des Ronte Badoo
im Ctichthal, unweit des Engpasses Chius, durch
welchen am jenseitigen User dere Etsch die große
Erraße von Teient nach Verona sührt, wurde dentwürdig durch die Schlacht am 14. und 15. Jan.
1797 zwicklen den Elierreichern lund Franzssen.
Burmier war in Wanatus Leingeschloffen, umd die
Sierreicher hatten bereitszis fruchtlote Entsaberejucke gemacht. Mivincy sammelte im Jan. 1797
bertäglisch Streitkrüfte in Tirol, sieß ein Korus
unter Provera durch das Vicentiusses gegen
Wauttau vorrüden und Verona augreisen. Bei I.
stand ein jrang, Bedokastungstorus unter Roubert,

Bonapartes Sauptmacht bei Berong und Legnago. Mm 11. Jan, festen fich bie Ofterreicher in Bewegung und griffen am 12. Joubert an, ber fich in ber Stellung bei La Corona ben Lag über behauptete Stellung bei La-Corona den Lag über behauptete und cift nach Aungelung eines Linken Jügels nach A. purüdging. Bonaparte ließ Augereau zurüd und brach I. Jan. abeuteb mit Mahiena (22000 Maun) nach R. auf, wo er, den Truppen vorauseileud, in der Nacht aufan und den Befelf zum Augereauff auf die Gerennten Streitfälst des Feindes gab. Diefer ging am 14. von allen Geiten gegen bie Stellung von R. vor, und bie Schlacht begann. Soubert nahm die Höhen, auch das wichtige Sau-Marco und drang gegen die österr. Hauptmacht im Thal von Caprino vor, wo ce ju heftigem Rampf Sein linter Blugel wurde gefchlagen; boch ftellte Dlaffena bas Gefecht her und marf ben Teinb bis zum Monte : Balbo zurüd. Unterbessen war eine österr. Kolonne durch das Etschthal gedrungen, fing an, fich auf ber Sochebene vor R. gu entwideln, und gefährdete den franz rechten Flügel, während der linte mit Umgehung bebroht war. Aber Bo-naparte ließ diese durch funf Bataillone aufhalten und warf mit andern Truppen Jouberts nebft ber Refervetavallerie jene Rolonne gurud. Sierauf foling Joubert bie von neuem vorrudenben Ofterreicher im Centrum völlig in bie Glucht. Die Ilm: gehungstolonne (Division Lufignan), gegen welche Bonaparte perfonlich Artillerie vorführte, wurde an ben Barbafee gebrangt und junfte fich bort er: geben. Allvinczy felbit murbe bis in bie Stellung von Corona gurudgebrangt, und am 15. von 3oubert nach Tirol gurudgeschlagen, mabrend Bona: parte mit ber Division Massena nach Mantua gu-Die Frangofen machten über 20000 Gefangene und eroberten 46 Ranonen. Dlaffenas (f. b.) Berbienfte in biefer Schlacht lohnte Hapoleon 1807 burch ben Litel eines Bergogs von R. Schon vorber hatten bei R. zwei größere Gefechte ftattge: funden; 6. Aug. 1796 fturmte Maffena die ofterr. Stellung, welche 17. Aug. vom öfterr. General Davidowich wieder genommen, aber 20. Aug. bereits wieber aufgegeben wurde.

Rivoli (mittellat, Rivollum), Stadt in ber ital. Broving und im Bezirt Turin, Station ber fcmal: spurigen Cotalbahn Turin: M., gablt (1881) 6339 E. und hat Woll :, Lein: und Seidenzeugweberei, Maccaronifabritation und ein tönigl. Schloß, eins ber beften Werte Juvaras.

Riboli, Bergog von . f. Daffena.

Rivulariaceen, f. unter Al gen. Rigborf, Dorf im GGD. in unuittelbarer Nahe von Berlin gelegen, jum Kreise Teltow bes Regierungsbezirts Botebam gehörig, beftanb bis 1874 aus Bohmifch:R. und Deutsch: Das erftere, von Friedrich Wilhelm I. gegründet, ift eine Rolonie bohm. Ausgewanderter, welche mit ihrem Brediger Mugustin Schut 1737 auf ben ihr angewiesenen Kolouistenstellen fich nieberließen. Deutsch: R., weldes 1360 Richarbeborf, 1435 Riegenetorp bieß, gehörte früher bem Johanniterorben. Batron ift jest ber Magiftrat von Berlin. R. ift burch zwei Bferbebahnen und burch bie Berliner Stadt: und Ringdafn mit Berfin verbunden, if Sig eines Amitgerichts, gablt (1885) 23.173 meift prot. E. und hat brei Brauereien, eine Malgerei, undpret Bollwaren: und Gummiwaren, sowie Einoleumsfabrifen, mehrere Großtijchtereien und starte Kleininduftrie.

Mirbeim. Dorf im Areije Mulbaufen bes elfaftlothring. Bezirfe Oberelfaß, liegt 6 km öftlich von Mülhaufen an der Eifenbahnlinie Strafburg.Bafel und jablt (1885) 3139 meift tatb. G. und bat große Bavier- und Tapetenfabriten.

Riga Baicha (Saffan) ober Rifa Baicha, Big Parini (Juliun) von Aria Dariun, intr. Kriegsminifter, ebe. um 1810 ju Konftantino-pel, wurde auf Befehl des Gultans Mahmud II. im Serail erzogen und fitg durch die Guntt des Gultans rasch zum Mitglied des Staatsrats empor. Seit 1839 Pafca, murbe er 1843 jum Rriegs-minifter ernannt und erwarb fich als folder burch energische Durchführung ber Reorganisation bes osman, Seers große Berbienste, Nachbem er 1850 abgefest worben war, übernahm er 10. 3an. 1854 bas Kriegeministerium wieber, ohne jeboch ben gebegten Erwartungen zu entiprechen. Später war er noch mehrmals auf turge Zeit Kriegsminister, feit 1868 Minister ohne Portefeiulle, 1873—74 Marine-minister, 1875 vieder auf turge Zeit Kriegsminister. Er ftarb 24. Nov. 1877 in Konftantinopel.

Rigeh, Frigeh, im Altertum Rhizus, feit Justinian I. Rhizaeon, Hafenstadt im turt. Bilaiet und Sanbidat Trapegunt, an ber Subofttufte bes Schwarzen Meers, 65 km oftlich von Trapegunt, hat 4000 E., Leinweberei, Fabritation von Rupferwaren und Sanbel. Die Begetation ber Umgebung bes prachtvoll gelegenen Drts ift eine uppige. In byzant. Zeit war R. Bischofelis. Rizos: Acrusos (Jatowalis), griech. Staats

mann und Dichter, geb. 1778 zu Konstantinopel, aus einer Fanariotensamilie, gelangte zu boben Stellungen im Dienste ber Solpbace ber Molban, ipater auch ber Walachei. Der Ausbruch ber griech. Revolution in ben Donaufarftentamern im Jebr. 1821 endigte indeffen bier feine polit. Laufbahn. 3in 3. 1823 reifte er nach Genf, mo er 1826 über bie neugriech. Litteratur Bortrage in franz. Sprache bielt, bie baselbst 1827 unter bem Titel «Cours de litterature grecque moderne» (beutich von Müller, Main; 1827; neugriech., Athen 1872) ericbienen. 3m 3. 1828 manbte er fich mit Rapobiftrias nach Griechen: land, wurde jum außerorbentlichen Rommiffar ber Cytladen und 1829 jum erften Gefretar ber Rationalversammlung von Argos ernannt. 3m Rai 1832 wurde er Minister bes Kultus, 1833 Romard ber Cyflaben, 1834 Minister bes fonigl. Saufes und ber auswärtigen Angelegenheiten, und bald nachher erhielt er auch das Ministerium des Kultus und öffentlichen Unterrichts wieder. R. murbe 1837 biefer Linter entsphen, bis er 1841 abermals auf einige Zeit als Staatssetretar bes Auswärtigen und bes Rultus ins Ministerium trat. Er ftarb als Gefanbter in Ronftantinopel im Des. 1850

R. verdijentlichte, außer zwei Trauerspielen «'Aσ-πασία» (Wien 1813; Epp. 1823) und «Iloduşton» (Wien 1814), einige Gefange eines fattrifden übe bichts auf die Janacioten unter dem Titel «Κούρκα; όρπαγή» (Wien 1816, Athen 1842). In einem Lustpiel «Κορακιστκά» (Konstantinopel 1813) machte er bas Syftem bes Rorais (f. b.), bie neu-griech. Sprache ju fchreiben, lacherlich. Auch fchrieb er «Fragments histor, sur les événements militaires relatifs à l'invasion d'Ypsilantis en Moldavie-(Mostau 1822) unb «Histoire moderne de la Grèce»

(Genf 1828; bentich von Eisenbach, Lyz, 1830). **Rizzio** (David), Bertrauter ber schott. Königin Maria Stnart, geb. zur Boncalieri in Piemont, hatte bent Erzbischof von Turin als Sefretär gebient, bis

er in berselben Stellung bem Grafen von Morella, ber als Gefanbter bes Bergogs von Savonen nach Schottland ging, folgte. Ein guter Mufiter, bes Frangofifden wie bes Italienifden machtig, erhielt er von Maria Stuart 1564 eine Stelle in ihrer Saustapelle, fpater erhob fie ihn ju ihrem Gefretar für frang. Ausfertigungen. Gin Liebesverhaltnis aviiden ihm und feiner Serrin hat nicht befanden. Der Eduitling war, obwohl noch jung, unichden, grämlich und abstoßend, aber inwer brauchder und bienstertig. Als vertrautester Kadinettsjetretär jah er die Königin fo oft er mollte, und fpeifte an ihrer Tafel. Er felbit hatte mefentlich bie Beirat Darn: lens mit Dlaria beforbert; aber aus bem Bertrauen ber Ronigin batte ibn biefer nicht entfernt, ja Darn: len ichob ihm bie Schuld baran gu, bag fich Maria feinem Streben nach Teilung ber Krongewalt befettern actever mag serting ver netigione ver harrligd nivelreigte. So beigligh Narnley, den Abenteurer zu befeitigen, umb sehte sich mit den prot. Lords, welche die lath, Bolitit R.s verab-scheuten, in Berbindung. Um V. Marz 1566, als Die Königin mit der Grafin Argyle, einigen Sof-leuten und R. in Solyroobhoufe zu Abend fpeifte, brangen die Berichworenen bewaffnet in bas Bimmer ein. Aber Die Schultern ber Ronigin hinmeg verwundeten fie R., ber fich ju ihr geflüchtet hatte, und ichlevoten ibn jur Trepve binaus, mo er mehr als 50 Wunden erlag

Riafan ober Rafan, ein 42 098,3 qkm großes, von (1882) 1713581 E. bevöllertes Gouvernement bes europ. Rugland, welches bas alte Surftentuni aleichen Ramens begreift, wird von ben Bouvernes ments Mostau, Bladimir, Tambow und Tula begrenzt und ist eine von ben fruchtbarsten und in flimatischer Siusicht milbesten Provinzen bes Reichs. Der Sauptfluß ift die Dta, au ber bie wichtigften Stabte: M., Spast und Kassimon, liegen. Rind-vich und Pferbezuch, auch Schafe und Bienenzuch werben ftart betrieben, und die Stuttereien sind im ganzen Reiche berühmt. Bon Mineralien hat man beionbers Sumpfeilen, Bitriol und Schwefel. Un ber Spige ber Industrie steht bie Baumwoll-fabrikation (81 Proz.), außerdem gibt es viele Tude, Ledere, Stahle und Eisenwarensabriken und Glaße butten. Der Landmann ift hier ebenfalls gewerb: thatiger als in vielen andern ruff. Gouvernemente. Der Saubel, burd bie schiffbare Cta, bie in die Wolga mundet, und durch Chausseen begünstigt, hat seinen Sis besonders in R. und Rassumow, wo außer ben Ruffen auch viele Tataren baran teilnehmen. Geit 1866 fteht bas Gouvernement burch bie Dlostau : Roslower Bahn mit bem ruff, Gifen: bahnnege in Berbindung.

Die Sauptftadt Riafan, am Cinfing bes Qubed in ben Trubefd, unfern ber Dta, an ben Gifen: bahnen Dostau:R. und H.-Roslow, ift eine renelbahfen Mostalism, tinn II. Mostalism, in eine eiger mäßig angelegle, schone fabt mit gutgepflafterten Etraken, gefälligen Häufern und Garten. Eie ist Sie eines Etzjoischoff, god ein geiftliches Seminar, ein Gynnachum, eine Abelsichale, acht andere Schulen, ein Modefengunnachum, eine Filliale ber Schulen, ein Modefengunnachum, eine Filliale ber Reichsbant und 30420 (1882) E. Am rechten Ufer Schulen, eine Filliale ber Schulen, eine Steinband ander Schulenschaft ber Erhab bad angele ber Ola liegt 67 km unterhalb ber Stadt bas große Dorf Mit. Rjafan (ruff. Staraja-Rjasan), im Rreife Spast, fruber eine bedeutende Stadt, von ber noch eine große Citabelle vorhanden ift.

Riafift, Rreisftadt im ruff. Gouvernement Rjafan, an bem fteilen und hoben Ufer ber Chupta und an dem Bereinigungspuntt ber Rjafan : Ros: |

lower Gifenbahnlinie mit ber R. Doridanifer und ber R.: Wiasmaer Bahn, mit (1882) 4344 C., welche Sanbel mit Rohproduften treiben

Rittenfos (b. b. er raudende Jall), berühnter norweg. Wafferfall, von 245 m fentrechter Sobe, gebildet vom Maau-Eif, liegt in Telemarten, Umt Bratsberg, weftlich vom Gaufta Belot.

Roanne, frang. Arrondiffementshauptitadt im Depart. Loire, linte an ber Loire, über welche eine steinerne, 191 m lange Brüde führt, am Anfang bes Kanals Lateral, ber zunächst abwärts nach Digoin führt, Station der Linien Paris: Nevers: Lyon (Ligne du Bourbonnais), R.: Baray-le: Monial und R.St. Etienne : Lyon ber Paris : Lyon: Mittelmeers bahn, 80 km nordwestlich von Lyon, ist gut gebaut, Sig eines Sandelstribunals, hat ein Collège, jahlreiche galo-röm. Altertumer, wie Thernenreite, Sartophage n. f. w., und gählt (1881) 25 425 E. Die Stadt liegt in einem Steintohlenbeden, hat anschnliche Baumwollspinnereien, welche 1200 Ars beiter beschäftigen, Farbereien, Gerbereien, Fayence-und Sutsabriten, Webereien von Bannmollitoisen und treibt Tranfithandel mit Steintohlen, Getreibe, Wein, Mehl, Brettern u. f. w. N., das Rodumna ober Roidomna ber Roner, ju Cafars Beit Stadt ber Segnfianer, mittellat. Rohenna im Pagus Rodonensis, mar unter ben Balois Seig-neurie, unter ben Bourbonen Bergogtum.

Roanote, Fluß in ben nordamerit. Staaten Birginia und Nordcarolina, wird burch ben Dan und ben Stauntonfluß, welche auf ben Alleghanies in Birgina entspringen und fich bei Clartesville vereinigen, gebildet und flieft suböstlich in den Albe-narle Sound, nahe bei Plymouth in Nordcarolina. Der eigentliche R. ist 400 km, mit dem Stannton 720 km lang und bis Belbon (200 km) fchiffbar.

Rottan, Die größte der Ban-Infeln (f. b.). Robben f. Geehunde. Robbenfelle. In den hanbel fommen die Jelle von minbelten 20 Nobbenarten, doch unterigeibet man in ber Sauptiache nur zwei Arten: Saar: det in der Santhlage nut giver Erteit, gate i Geehunde (engl. Hear Seals), mit straff anliegen-bem lürzen Oberhaar, und Velz ober Biber-Geehunde (Fur Seals), weldze unter dem Oberhaar noch eine febr feine, gelbliche Grundwolle baben. Bu lettern gehoren der Geebar gwifchen Samtigarta und Alaska, die Ohrenrobbe in der Sadie und noch einige Robbenarten in den sübl. Gewästern. Die Felle werden auf der Fleischfeite mit Ralt gebeigt, bis bie tieffigenben Dberhaare ge: lodert find und abgeschabt werben tonnen, mahrend bie Unterhaare haften bleiben. Diese werben nun meist buntel: lattanienbraun gefärbt, und die so bem iconsten braunen Samt gleichenden Felle finden Berwendung zu allerhand feiner Bekleibung (ben fog, Bibermugen u. a.). Die Alasta Company fog. Bibermugen u. a.). bringt an rohen Fellen folder Art jährlich 150000 Stud nach London im Werte von 9 Mill. Mart.

Der Sauptfang ber Saarfeehunde finbet auf Reus fundland, Reufchottland und Labrador ftatt, wo fie. auf ben Gisbergen lagernd, aus bem Bolarmeer berbeigetrieben werben. Die Felle tommen nach der Branchbarteit fortiert in den handel, werden ju größerm Teil ju Leber verarbeitet und geben ein febr gutes Schubleber (aus gespaltenen Fellen werden die feinsten Damenichube gemacht), oder, wie der gemeine Seehund, mit dem Saar gegerbt und jum Teil gefarbt und bienen sofern Militär-und Sattlerzweden, ju Koffern, Tornistern u. dgl.

Robbia (bella), Rame einer florentin. Runftler: familie, die sich vorzüglich berühmt machte durch Bildwerke aus gebranutem Thon, mit weißer ober farbiger Glafur und von fo vortrefflicher Arbeit, baß fie neben Marmor: und Ergitulpturen Geltung erlangten. Der Erfinder Diefer eigenen Urt Blaftit war Luca bella R. (1399-1482). Doch ftand er auch als Marmorbildner (mufizierende und tangende Kninftler im florentiner Nationalmufeum) und Erzaieger (Brongethur im Dom gu Moreng) in hohem Unfeben. Bum Thon als Material ju greifen, mochte ihn ber milbe Cconheitszug, ber ihm eignet und welcher fich in ben weichem Stoff gut wieber: geben laßt, veranlaßt baben. Doch war bie Gitte, Bauwerte burch gebrannte und farbige Thoureliefs au fdunden, so ftart in Stalien eingebürgert, daß die Mahl biefes Stoffs nichts Amffälliges hat. Nei in unt eine Binglafur, welche R. feinen Reiles gab, Aberbaupt zeigt er fich in der Anwendung ber Farben im Berhaltnis ju feinen Beitgenoffen febr magvoll, begnügt fich bei ben Fruchttrangen, welche die Reliefbilder einrahmen mit wenigen (blauen, gelben) Tonen. Bon Luca felbst find nur einige Terracotten (Cappella be Baggi bei Santa: einige Lertstotten (Luppens 25, 250). im Dom u. a.) bekannt. Diese Runft zinnglaserter Terracotten, gewöhntig Nobbien benannt, kam eigentlich einen Nessen Andrea (1437—1528) in der die Konden und die K größern Aufschwung. Gleichzeitig wurde noch bie Romposition, anfänglich auch nur Madonnen, Butti, einfache Gruppen, Bappen umfaffend, namhaft erweitert, gange Altarmerte und Taufbruunen ans Terracotta errichtet. Bon Andrea ftammen die Die: baillons am Finbelhaufe ju Florenz, mehrere Al-tare in Arezzo u. f. w. Auch Andreas Sohne Gio-vanui, Luça und Girolamo trieben die gleiche Runt, burd Girolamo wurde fie nach Frantreich gebracht; Girolamo flarb 1566 in Baris, mit ihm und seinen Bridern lebte fich nach hundertjähriger Rifte bie Bobbia-Teghil aus. Unter den judtern Robbia-Arbeiten genießt der farbige Fries au Josephila in Prato, die sieden Berke der Barm-bergigleit darftellend, den größten Muhn. Bgl. Cavalucci und Molinier, «Les della R., leur vie

et leur œuvre » (Bar. 1884). Röbel, Stadt in Medlenburg-Schwerin, an einer weitlichen Bucht ber Muris, Gig eines Umtegerichte. gablt (1880) 3532 E., bat zwei aufehuliche Rirchen und Sandel mit Getreibe und Fettvich und ift mit

Waren burd Dampfichiffahrt verbunden.

Röber (Friebr.), befannt als Berfaffer von Dramen, geb. in Elberfelb 19. Juni 1819, trat bafelbit 1834 in bas Bantgefchaft von ber Seybt-Rerften und Gohne als Lehrling; feit 1872 ift er Teilhaber ber Firma. Er veröffentlichte die mit Beifall aufgenommenen Dramen: «Kaifer Hein-rich IV.», «Triftan und Folde», «Appins Claudius» (« Dramatische Werte », Bb. 1, Elberf. 1851), von benen er « Triftan und Jolbe » 1845 umgearbeitet herausgab, ferner "Raifer Friedrich II." und "So: phonisben (1862); 1878 gab er «Lyrifche und epifche Gebichte», 1881 «Das Marchen von König Drofiel-bart, ein Drama » und ben Roman «Marionetten» mit eingefügten Darchen in bramatifder Form (2. Auft. 1884), 1886 a Litteratur und Kunst im Bupperthales herans. Auch schrieb er ben Text zu Neinedes Oper «König Maufred». Seine beiben Gobne Ernft und Gris R. haben fich als Siftorienmaler befannt gemacht.

Robert I., König von Frankreich, ber Sohn Roberts bes Starten, behauptete nach bem Tobe feines Brubers Dbo ben Gefchlechtsbefig in Francien und murbe 922 von einigen Großen Rarl beni Einfältigen gegenüber jum Ronig gewählt. Er fiel

aber ichon i.5. Juni 1923 gegen Kart bei Soissons Robert II., der Weise der Fromme, König von Frankreich 1977—1031, Sohn Sugo Capets (f. d.), vereinigte, als sein Oheim Serzog Geinrich von Burgund 1002 ftarb, biefes Land mit ber frang. Krone, bis er es 1015 feinem zweiten Sohne Seinrich verlieb. A. fabrt feinen Beinamen von feiner Reigung zu litterarischer Thatigkeit und seiner fierhlichen Gesinnung, die ihn zu vielen und prachtigen Rirchenbauten veranlagte. Bei feiner Thronbesteigung mit Bertha, ber Tochter bes Sto-nigs Konrad II. von Burgund, verheiratet, murbe er wegen ju naher Bermanbtichaft burch papftlichen Bann 998 gur Scheibung gegwungen; er beiratete bann die Grafin Ronftantia von Touloufe.

Robert von Anjou, König von Reapel 1309
—43, folgte hier feinem Bater Karl II. mit Aus-ichluß ber ältern Linie, welche burch feinen Bruber Rarl Martel bie Krone Ungarns erlangt batte. Seine Berjuche, Sicilien zu erobern und gleich-geitig auch in Mittel und Oberitalien Einfluß zu gewinnen, wodurch er mit den Kaifern heinrich VII. und Ludwig von Bayern in Krieg geriet, blieben erfolglos und ichwachten nur die Dacht feines Staats, ben er im fibrigen weise regierte. Da sein Sohn Karl, Pring von Calabrien, schon 1328 starb, folgte auf R. seine Entelin Johanna I.

Robert I., Bruce, Ronig von Schottland 1306

29. (G. Bruce.)

Robert II., Konig von Schottland 1371-96, aus bem Saufe Stuart, ein Nachtomme bes von Macbeth ermordeten Banco, folgte feinem Obeim, David II., bem Sohne Roberts I. Bruce, auf bem Thron nach und hinterließ ihn feinem Sohne

Robert III., Ronig von Schottland 1396 1405. Unter beiben Ronigen bauerte fomohl ber Buftand milber Gefeglofigfeit im Lanbe, als auch bie Reibungen mit England an ber Grenze und bie rauberifchen Ginfalle ber ichott. Bergbewohner in bas Nachbarland fort, welche ben Charafter formlicher Rriege besonders bann annahmen, wenn England mit Frantreich beschäftigt war. Daber bielt Beinrich IV. von England Roberts III. Sohn Jatob I. (f. b.), welchen ber Bater aus Furcht vor ben Rachstellungen bes Bergogs von Albany 1405 nach Fraulteich schidte und ein Sturm an die engl. Rufte trieb, bei sich sest und der Pring erlangte seine Freiheit erst 1424 wieder.

Robert Oniscard, f. Guiscarb.

Robert I., Graf ber Normandie 911-931. (S. 910110.)

Robert II., Graf ber Normandie, genannt ber Teufel, mar Entel Richards I. (f. b.) und jungerer Sohn bes Grafen Richard II. aus ber Che mit Indith, einer Tochter bes Grafen Gottfried von der Bretagne. Er folgte 1028 seinem altern Bru-ber Richgard III. in der Regierung, den er vergiftet haben foll. Die ersten Jahre brachte er mit Unter-werfung seiner rebeslischen Basallen zu Tapfer und verwegen, verschmahte er mit ben Wiberfpenftigen zu unterhandeln, eroberte ihre festen Plane und gerstörte bieselben. Die Stadt Evreur entriß er feinem Ontel Robert, Erzbifchof von Rouen, und ber Bifchof von Bapeur mußte fich ihm auf

Onabe ergeben. Rachbem fich R. fein eigenes Be: | biet unterworfen, trieb ibn ber ritterliche Thaten: brang ju ausmartigen Unternehmungen. Er führte feinen Obeim, ben Grafen Balbuin IV. von Glanbern , welchen ber eigene Gobn vertrieben batte, in feine Staaten jurnd. Much leiftete er bem Ronige Beinrich I. von Frantreich gegen beffen Mutter Neuffantig, welche ihren zweiten Sohn auf ben Ebron erheben wollte, wirfinnen Beifand. Der Rönig gab ibm zur Belohnung die Landichaft Berin, welches Geichent später zu heftigen Rämpfen zwischen den normann. Serzögen und der franz. Krone führte. Gegen den Berzog Alain von der Bretagne tampfte R. in mehrern Feldgugen. 3m 3. 1034 rüftete er fich gur Unterftugung feiner beiben Reffen, Alfred und Eduard, welche ber Ronig Ranut von Danemart von ber engl. Thronfolge ausgeschloffen hatte. Er wurde jedoch mit feiner Flotte nach der Infel Jerfen verschlagen, wo er mit Kanut einen Bertrag geschlossen haben soll, dem zusolge die bei-den Brinzen das Recht auf die Häfte von England erbielten. Auf der Höhe feines Glads empfand er Gemiffensbiffe über bie Gunben feiner Jugend und die Graufamteiten , die er gegen Uberwundene ver: übt. Rach ber Sitte feiner Zeit befchloß er beshalb bie beiligen Orte gu besuchen. Er reifte mit großem Gefolge und prablerifcher Bracht burch Stalien nach Rom und fchiffte fich im folgenben Jahre nach Konstantinopel ein, von wo aus er zu Juß nach Jerusalem pilgerte. Auf ber Rückler starb er plossich 22. Juli 1035 zu Nican, wie una ver-mutet, vergiftet von seinen Dienern. Sein eingiger , natürlicher, mit Berlotte ober Berleva, einer Murichnerstochter aus Falaife, erzeugter Sohn, Wilhelm, betannt als Wilhelm ber Eroberer (f. b.), folgte ihm unter ber Bormunbichaft Ronig Bein: richs in ber Normanbie. Die Leibenschaft, Kraft und Sarte Il.s hat mahricheinlich Anlaß ju feinem Beinannen gegeben. Seine Helbenthaten und die Berke der Buße gaben den Stoff zu romantischen Erzählungen. Schon 1496 erschien zu Paris ein Roman: «La vie du terrible R. le Diable, lequel fut après l'homme de Dieu », ber jahlreiche Rach: ahmungen fand, aber durchaus unhistorifch ift. Diefe Dichtung liegt Geribes Tert zu ber Oper Meyer: beers: "Robert ber Tenfel" (1831) gu Grunbe.

beers: Mobert der Lentels (1831) zu Grunde. Kobert (karl Ludwig Maria), Serzog von Barma, Sohn Herzogkarls IV., geb. 9. Juli 1848, folgte seinem Bater 27. März 1854 unter Bor-mundsschaft seiner Mutter, der Herzogin Lusie, Lochter des Berzogs von Berri, mutde aber durch bie Revolution 7. Juni 1859 vertrieben. R. wohnte bann in Rom, fpater auf Schlof Bartegg im schweizer Kanton St. Gallen. Er vermählte sich 1869 mit Maria Bia, Tochter des Königs Ferdi: 1005 mit Auria 31a, Logier des Nonigs zerei tuab II. von Sciellen, geb. 2. Nug. 1849, geft. 29. Sept. 1882, und 15. Oft. 1884 mit Maria Antonia, Tochter des Prinzen Miguel von Portugal. (S. unter Parma.)

**Nobert (Emmerich), Schaufpieler, geb. 21. Mai 1817 zu Beft, nahm branattigken Unterricht bei Lewinsky und debütierte im Sept. 1865 in Fürich.

2(m 1. Dai 1866 murbe er am Softheater in Stutt: gart, zwei Jahre fpater am Softheater in Berlin engagiert, bas er aber trop eines lebenslänglichen Rontrafts verließ, um 1872 Laubes Ruf an bas wiener Stadttheater Folge gu leiften. Geit 1878 ift R. lebenslänglich mit Defret angeftelltes Dit: glied bes wiener Burgtheaters. It.8 Leiftungen

verraten ibeale Begeifterung, zeigen einen feurigen Schwung und innige Singabe an bas Darzuftellende. Gein reiches Repertoire weift auf: Samlet, Nomeo, Egmont, Mortimer, Ferdinand, Carlos, Bosa, Esjer, Marc Anton, Tasso u. a. **Robert** (Ernst Friedr. Ludw.), geb. in Berlin

16. Dez. 1778, ftammte aus einer ind. Familie, welche früber ben Ramen Levin führte, und mar ein Bruber ber berühmten Rabel, verebelichten Barnhagen von Enfe. R. war turze Beit Rauf-mann und lebte fobann ganz feinen Stubien und Dichterifchen Arbeiten. Er machte meite Reifen

oldsteringen Arbeiten. ein mange eine Bernet beiter beutschlich in Berlin, Dreden, Karlkruse und Sittalagart, wo er 1814 lurg geit der ruse und Sittalagart, wo er 1814 lurg geit der ruse. Gefanbtichaft attachiert war. Im 3, 1831 flüchtete er por ber Cholera von Berlin nach Baben:Baben, wo er 5. Juli 1832 am Nervenfieber ftarb.

D.& Talent mar nie jur vollen Entwidelung gelangt. Um bebeutenbsten zeigt es fich in feinen satirifch-epigrammatifchen Arbeiten. Bon Barme bes Gefühle und formellem Runftgefchid jeugen feine allampfe ber Beit» (Stuttg. 1816). Unter feinen Dramen fteht bas burgerliche Trauerspiel «Die Macht ber Berhaltniffe" (Tub. 1819) obenan. Außerbem find ju ermahnen: bie Oper «Die Syl: phen» (Lpg. 1806), bas Traueripiel «Die Tochter Jephthas» (Stuttg. 1820), «Caffius und Bhantalus, eine ergromautische Komodie» (Bert. 1825). Zahlreiche Ergählungen, Luftpiele und Gebichte von R. find in Zeitschriften und Taschenbuchern zerftreut, die Gebichte auch in zwei Banden (Mannh. 1838) eridienen.

Bobert (Louis Léopold), ausgezeichneter frang. Maler, geb. 13, Mai 1794 zu Lachgaur-be-Fonds im Kanton Renendurg in ber Schweiz, bilbet foi in Paris unter David zum Maler aus und ging in Hari's unter Audio jum Jacier aus und ging 1818 nach Rom. As erste hervoerageuidere Bild, daß er unternahm, dar eine Gorinna auf dem Borgebirge von Miseum. Doch ungefrieden mit dem Gegenslande, der sig die Aufter eines Kalents nicht pasite, fracht er die Figur aus und ieste an übre Stelle einen neupol. Improvisiator. Das Bild fand 1822 in Baris gunftige Aufnahme. Rauber-fcenen, Darftellungen von Landleuten ber rom. Campagna ober ber Unigegend von Reapel be: Schäftigten ihn, bis er ben Gebauten faßte, bie vier Jahreszeiten und die vier hauptvolksstänume Ita-liens in Bilbern zu charakterisieren. Die Rüdlehr von der Wallsahrt zur Madonna bell' Arco sollte Reapel und ben Frühling, die Ernte in ben Bontis nifchen Gumpfen Rom und ben Sommer vorftellen. Mis Cinnbild für Florenz und ben Berbft mablte er bie Weinlese in Toscana, als bassenige für Bene-big und für ben Winter ben Karneval. Pon biefer Bilberfolge vollenbete A. nur bas Fest ber Masbonna bell' Arco (1827), jest im Louvre ju Baris, bie Schnitter (1830), jest ebenfalls im Louvre, betannt burch Mercuris Stich, und bie Gifcher ber Lagunen (1834), welche an die Stelle ber venet. Rarnevalscene traten. In einem Unfall von Schwerunt enbete er auf gewaltsame Weise fein Leben gu Benedig 20. Darg 1835. Mit tiefem Befühl für Raivetat und Wahrheit, für ben Reig inbividueller Schönheit und angeborener Anmut be-gabt, hat R. bas ital. Laubvolt, wo fich biefe Eigenschaften noch am reinften vorfinden, meifter: baft gefdilbert. 3. Prevojt bat feine wichtigften Bilber in Meggotintomanier geftochen. Bgl. Teuillet

be Conded, "R., sa vie, ses œuvres, sa correspondance» (Bar. 1848; beutich von Boller, Sannov. 1863), Clément, «R. d'après sa correspondance

inedite» (Par. 1874). **Hobert-Fleury** (Joseph Nicolas), frauz. Dijto-rienmaler, geb. in Köln 8. Aug. 1797, war in Paris Schüler von Le Groß, Girobet und H. Bernet und ging bann nach Stalien, mo er einen reichen Borrat bebeutenber Stoffe und Studien fammelte, welche er feit 1826 in Baris ju großen Gefchichts: welche er seit 1826 in Faris zu großen Geschicks-bilbern verarcheitet. In linen spricht soc inte leb-haste bramatische Aussalaum, krästiger Harbeu-sinn und scharfe Sharatterisch aus. In A. Ser-vorragenblien Berlen gehört Tasso im Molste Gant-Onofrio (1827), Benvenuto Cellini, Karl V. in Sau-Julle, die Judenversosquag (1855), das Resigionsgespräch von Bossip, Einzug der Kreuz-schrer in Gebig, die Bermäßlung Kasse News-leons III. Bielleicht sein bebeutendstes Bilb ist die Retrusteilung nur Jaue Shore und deren Berurteilung von Jane Shore und beren Be: fdimpfung burch ben londoner Stragenpobel (gemalt 1850); großartig, obwohl etwas ceremoniös, find die Darstellungen im großen Saale des Hau-belsgerichts in Paris. R. hat sich auch als Bildnismaler Beifall erworben.

maler Bettall erworben.
Sein Sohn, Antoine R., geb. 1. Sept. 1837 in Baris, bei Delarode gebildet, hat ebenfalls als Hilbriemmaler einen Namen. Im J. 1861 erregte er juerft durch eine Seene aus der polnigken Revolution Aufleben, es folgten die Eroberung von ferwirks festellt Erobertung von

Morinth, Charlotte Corbay, die Danaiben u. a. Roberthin (Rob.), Dichter bes 17. Jahrh, wurde 3. März 1600 zu Saalfeld in Preußen geboren und sarb 7. April 1648 als turbrandend. Rat und Oberfelretär bei der Regierung zu Königs. berg. Unter bein anagrammatifch gebilbeten Dichter-namen Berintho war er mit Simon Dach und Beinrich Albert einer ber bebeutenbern Dichter, welche die von Opis angegebene neue Richtung ber beutschen Boese in Breußen einseimisch machten. Seine wenigen geistlichen und weltlichen Lieber, welche faft burchweg eine ernfte, ja buftere Farbung an fich tragen, find enthalten in Alberts "Arien etlicher, teils geiftlicher, teils weltlicher Liebers (8 Tie., Königsb. 1638—50) und von S. Bsterleg in bem 12. Banbe ber "Altpreuß. Monatsschrift" und in Raridners " Deutscher Rationallitteratur ». Band 19, gefammelt worben.

Roberte (Davib), hervorragender Lanbichafts: und Architekturmaler, geb. 24. Oft. 1796 ju Stode bribge bei Ebinburgh, besuchte bie schott. Runft-schule in Ebinburgh und ward 1822 als Detorationsmaler im Drurg : Cane : Theater in London angestellt. Gin Ausflug nach Frankreich gab ju feiner Unficht ber Rathebrale von Rouen Beranlaffung, mit ber er in ber Musftellung ber lonboner Alabemie 1826 hervortrat, und der 1827 die Kirche St. Germain in Amiens folgte. Hierauf unter-nahm er eine mehrährige Meije nach Spanien, Afrika und dem Orient, auf der er das Material ju feinen folgenben Arbeiten fammelte. Die 1835 -39 gelieferten Darftellungen fpan. und agopt. Bauwerte in ben Lanbichaftsalmanachen erregten bereits in hohem Grabe bas Intereffe bes Bubli-tums. Dierauf erichienen bie «Sketches in the Holy Land, Syria, Idumea, Arabia, Egypt, and

ausstellung von 1851 und für feinen Gonner Lorb Rorthwid ben Musjug ber IBraeliten aus Manpten. Bon feinen anbern Arbeiten find bie Ruinen von Rarnal, ber Connentempel in Baalbet, Die Scenen aus Spanien und Marolto, ein großes panorami-iches Gemälbe von Rom und die reizenden Illustrationen au Bulwers « Pilgrims of the Rhine » au nennen. Geit 1841 mar er tonigl. Atabemiter. Er ftarb in London 25. Nov. 1864. Bgl. Ballantine, « The Life of David R.» (Ebinb. 1866).

Roberts (Freberid Sleigh), brit. General, geb. 30. Sept. 1892 in Frland, diente jundoft in Ja-bien, zeichnete sich 1857 bei ber Belagerung von Delhi aus, nahm als Quartiermeifter ber bengali: figen Brigade unter Rapier am Feldzuge in Abeffi-nien 1867—68 teil und in verlelben Stellung 1871 —72 an dem Feldzuge gegen die Lufchai. In I. 1878 führte er im afgbanischen Kriege als Oberfi bie burd bas Rurumthal über ben Beimarpas por: ridende Kolonne, wurde jum Generalmajor be-förbert und erhielt ben Derbefehl, befeste im Ott. 1879 Kabul und führte unter fehr ichwierigen Ber-hältniffen mit einer fleinen Schar altgebienter Kerntruppen ben fühnen Marich von Kabul nach Kan-bahar vom 11. bis jum 31. Aug. 1880 aus. R. fclug 1. Sept. Gjub Chan vor Ranbabar und entfeste diese Stadt, worauf der Krieg bald sein Ende erreichte. Im März 1881 wurde R. Gouverneur der Kolonie Natal und brit. Kommissar in Eransvaal, murbe jum Baronet ernannt, febrte jeboch, da der Friede mit der Boers bereits 21. Marg ge-ichlossen werden, balb nach Indien zurück und übernahm den Befehl über die Aruppen in der Präsibentschaft Madora. Im Juli 1885 wurde R. zum Oberbeschlähaber der Aruppen des ind. Reichs ernannt.

Robertfon (James Burton), ultramontaner engl. Schriftfteller, geb. 15. Rov. 1800 in London, empfing feine Erziehung in bem tath. St.: Ebmund's. College und trat 1825 in ben Abvotatenftand. Als Schriftleller trat er zuerft mit übersetungen von Friebrich Schlegels «Borlefungen über bie Philoforbie ber Beichichten (1835) und von Doblers «Symbolit» (1843) auf. In I. 1865 wurde er gum Professor der neuern Geschichte und einige Jahre später zum Professor der engl. Litteratur an der fath. Universität in Dublin ernannt. Dier veröffentlichte er: "Lectures on various subjects of ancient and modern history » (1858), bas epijche Schicht and prophet Enoche (1860), electures on Spain in the 18th century (1864), «Life, writings and times of Chateaubriand» (1866), «Life, writings and times of Edmund Burkes (1868), und eine überfegung von hergenröthers a Anti-Janus » (1870). Er ftarb 14. Febr. 1877.

a Anti-Janus (1870). Er start 14. Febr. 1977.
THobertfein (Thomas Bülliam), engl. Azamatiler, geb. 9. Jan. 1829 zu Spalding in Lincolnibire, 20g als Miglieb einer von seinem Bater geleiteten Schaupfielertruppe bis 1860 in den engl. Brovingen umber, ohne jedoch besondere Allente für die Bühne zu entwideln. Jm J. 1860 kam er nach London und errang sich 1860 einen durchicklagenden Erfolg mit dem Schaufpiel «Society», das dem Jahre san ein Liebling des Auchsteuns bas bann Sahre lang ein Liebling bes Bublitums blieb. Rafc nacheinanber erfchienen nun mit wachsenben Beifall bie Lufts und Schaufpiele Nubia » (4 Bbe., Lond. 1842—48), ein Brachtmert a. Ours » (1866), «Caste «1867), «Play» (1868), von 246 Blättern. Jim Auftrage ber Königin aschool » (1869), und «M. P. » (1870), Charafters Bictoria malte R. die Eröffmung der Weltindustries stüde, die, ohne sich durch erhebliche Originalität

Rrobuttionen in tunft : und bubnengerechter Be**h**andlung, wie in Dialog und Haltung, weit über-legen waren und Hunderte von Aufführungen er-

lebten. R. ftarb 3. Febr. 1871. Robertfon (Billiam), engl. Gejchichtschreiber, geb. 19. Sept. 1721 ja. Worthwild in Schottland, ftubierte ju Edinburgh Theologie. Rachdem er, 22 3. alt, eine Bredigerftelle erhalten hatte, ge-wann er großen Beifall als Ranglerrebner, wurde nach Ebinburgh versett und erlangte bald als Mit-glied der obersten presbyterianischen Kirchenbehörde gnes der verfleden bebeutenden Einfluß; er wurde der Juhrer der gemäßigten Partei. Mehr noch aber zeichnete er sich auf dem Jelde der Eefdichte aus. Unparteilicheit und Umsäch, feine und tressende Charatteristid des moralischen und polit. Lustandes ber Nationen, gebiegene und traftige Sprache weifen ihm einen ehrenvollen Blat unter ben biftoritern ber neuern Zeit au. Seine allistory of Scotland during the reigns of Queen Mary and King James VI. 12 Bbc., Lond. 1759; beutsch, 6 Bbc., Ly, 1829) ift feir voxiglicifites Wert und veranlaste seine Ansiellung als Prinzipal ber Univerfitat ju Ebinburgh und feine Ernennung juni verticat an Convoireg into fene Ernening fint Sistoriographen von Schottland. Es folgte 1796 die "History of the reign of the Emperor Charles V.» (3 Bbe.; neue Ausgade mit Zusägen von Prescott 1856; deutsch von Armer, 3 Bbe., Braunschw. 1792—94), welche ebenfalls mit Bei-fall ausgenommen wurde. Seine 1777 erichenner all ungernannten buter. Seine 1777 erigienete Allistory of America's (beutsch von 3. J. Schiller, 3 Bbe., 1798—1801) erhöhte noch seinen Ruf; weniger bebeutend ist seine "Historical disquisition concerning the knowledge which the ancients had of India » (Lond. 1791). Er ftarb 11. Juni 1793. Bgl. Dugald Stewart, «Account of the life of William R.» (Chinb. 1801).

Robertfoufche Caugpumpe, f. u. Bagger. Robejou-Ranal, Meeresarm, welcher ben nord-westlichten Teil von Grönland, Hall-Land, von bem westlich davon gelegenen Grant-Land trennt nub das arttijche Bolarmeer süblich durch ben Kennedy:Kanal, das Kanebeden und den Smith: Sund mit der Baffinsbai in Verbindung fest. Der R. wurde 1861 von Sanes entbedt und guerft 1871 von Sall und Beffels burchfahren; lettere überwinterten im Thant Gob Sarbour auf ber Oftfeite bes R. und Sall ftarb bier 8. Nov. 1871,

Robespierre (Maximilien Marie Sfibore), eine der hervorragenbften Berfonlichfeiten ber Franzölischen Revolution, wurde 6. Mai 1738 zu Arras geboren. Seine Familie befaß ben Abelstitel und foll nach bem Falle ber Stuarts aus Frland nach Grantreich getommen fein. Großvater und Bater waren Abvotaten. Letterer verließ feine Familie und starb in den Bereinigten Staaten. R. erhielt eine Freistelle im Collége Louis-le-Grand zu Baris, wo er burch Fortschritte im Studium ber Alten fo-wie burch Berschloffenheit bes Charafters auffiel. Nach vollenbetein Rechtsturfus tehrte er nach Arras jurud und trat daselbst nicht ohne Erfolg als Ab-volat auf. In dieser Zeit löste er mehrere Kreis-ausgaben und wurde Prasident der Atademie zu Arras. Leidenschaftlich den Zbeen der Zeit hult bigend, bot er 1789 alles auf, um seine Wahl als Abgeordneter der Reichsstände durchzusehen. Gleich in den erften Berhandlungen ber Rationalverfamm: lung trat er rabital auf, erfuhr aber nur wenig | Conversations - Legiton. 13, Muft. XIII.

auszuzeichnen, boch ber großen Maffe abnlicher Berudfichtigung. Um fo mehr mußte er in Klubs und Zeitungen zu wirten. Seit der Flucht Luds wigs XVI. (20. Juni 1791) tonnte B. als das Haupt ber fanatischen Bartei gelten. Am 23. Juni 1791 forberte er in der Verlammlung, daß die lönigl. Kamilie den Formen des gewöhnlichen Rechts, und zwor der König als öffentlicher unter-wenter, die Königin als einsache Bürgerin, unterworfen murbe. Die Berfammlung wies biefe Anviele in in der die Nadislafen aberschütteten ihn mit Beisall. Um den Einstuß der bisherigen Stimmführer zu brechen, hatte er die Mahregel unterlührt, nach welcher die Mitglieder der Konstinicht Leilnehmer der Gesegebenden Bersammlung sein durften. Nach dem Schlieber Sesson (30. Sept. 1791) trat er das Umt eines dientlichen Antlägers am Kriminalhose zu Paris an, legte es aber icon im April 1792 wieder nie-ber. Die größte Thatigleit entwidelte er dagegen bei ben Jatobinern, wo er ben Ginfluß ber Giron-biften untergrub. Er erflarte fich bamals gegen boten antergrad. Et ertatte find dinnam gegen ben Krieg und beobaditete bei den Ereignissen vom 20. Juni und 12. Aug. Aurodhaltung. Kaum war jedoch die Katastrophe zu Gunten der Com-mune entschieden, so bemächtigte er sich auf dem Stadthaufe ber Leitung; bei ben Bablen jum Rationallonvent ging R. unter bem Drud ber Sep-tembermorbe als erfter aus ber Wahlurne hervor. Im Konvent ftellte R. ben Untrag auf sofortige

Sinrichtung bes Ronigs. Der Broges und Tob Ludwigs war für ihn ein machfenber Triumph und bie Borftufe jum Stury ber Gironbe felbft. Das mals icon mar R. im Bwiefpalt mit Danton, ber vom Ausschuß ausgeschlossen wurde. Am Ende bes J. 1793 suchte Danton einzulenten, im Gegenfat ju ber um bebert gefcarten Fattion, bie au Raferei und Berworfenheit alle hinter fich ließ. Desmoulins unterftuste ibn mit Gifer, auch R., ber im August mit den Gebertisten ihn najorifiert batte, schien fich damals ihm zu fügen. Aber indem bie Gebertisten in Stadt, Armee, dann auch im Ronvent und Boblfahrteausichus bominierten, manbte fich R. in Berleugnung Dantons biefen gu (25. Dez. 1793). In bem Kampf um Leben und herrschaft, ber fich zwischen ben Barteien nun erbob, erhielt R. im Ben. 1794 in Saint: Juft, ber aus Flanbern zurüdtehrte, einen hingeberiben Bundes. Janovern guttaderne, einen gingeenoen vonoss-genosjen, bessen Energie ibn mit sich fortrie. Bu-nädsst wurden jest die Sebertissen auf das Blut-gerstig geschiet (Wärg 1794), dann Desmoulins, schieftig auch nach vergeblichen Besprechungen der gulegt in schaffes hindriten versunden Desmoul-ten (4. April), die Witten Seberts und Desmoullins u. a. Jeht erst ward der Wohlsahrtsausschuß das unbeschränkte Bertzeug A.s., der Wimisterrat durch 12 abhängige Kommissarien erseht. So hatte denn R. freie Bahn, um feinen Rouffeauschen Bealkaat zu verwirtlichen, den Steat ber Breibeit und Gleichbeit, der bas Baradies der Raturreligion wiederheteln sollte.

Den ersten Schritt that er im Mai 1794, indem er auf einen parlamentarischen Bericht das Sasein Bottes für das franz. Bolt zum Geset erheben ließ. Zugleich wurde auf den 20. Prairial (8. Juni 1794) eine Festiere geboten, die den neuen Auft bes abochiten Befens befiegeln und R. Belegen: beit geben follte, fich bem Bolte in ber Dajeftat feiner Stellung ju zeigen. In biefem Tage ericien er auf einer por ben Tuilerien errichteten Eftrabe, in blauem Frad und Nantinghofe, einen Blumen-ftrauß in der hand, hinter fich die Mitglieder des Konvents, hielt zu Ehren des böchften Wefens eine Hebe und verbrannte eine Figurengruppe, welche ben Gaoismus, bie Zwietracht, ben Atheismus und ben Chrgeiz darstellte, und über der fich die Statue der Weisheit erhob. An der Spige des Konvents zog er hierauf nach bem Marsfelbe, wo Boltsfpiele an: geordnet maren, und hielt bier abermals eine Un: rebe , bie mit einer furchtbaren Drobung gegen bie ilberrefte ber Bartei Dantons folog, benn binter einem Meere von Mut lag ihm das Baradies, das er herbeiführen wollte. Schon 10. Juni trug Cou-thon im Konvent auf eine Reorganisation bes Revolutionstribunals an, woburch die gefeglichen For-men vollends befeitigt werben follten, und ber ein: geschüchterte Ronvent nahm auch biefes Gefen obne Distulfion an. Geit bem Mars 1793 maren burch bas Revolutionstribunal 577 Ropfe gefallen; jest wurden in feche Bochen 1366 Menfchen bingerichtet. Endlich aber rafften fich gerabe bie Benoffen feiner Thaten , bie fich ichon felbft bebrobt faben, im Ronvent gegen R. auf, in der Soffnung, die Menge mit sich sortzusieben. In dieser Lage bemächtigte sich R.s Niedergeschlagenheit und Unsicherheit, die mit Butausbruchen abwechsette. Er besuchte nicht mebr ben Boblfahrteausichuß und ichwieg im Ronvent. Sechs Boden maren bereits in biefem Buftanbe

verstrichen, als er fich zu einem Schlage aufrafte. Er rief Saint-Juft von einer Sendung bei der Rordarmee zurud und benunzierte 8. Thermidor (26. Juli 1794) in ber Berfammlung ein Romplott, bas auf bie Spaltung bes Ronvents hinarbeite. Ils Urbeber biefes Romplotts bezeichnete er einige Mitglieder der Ausschaffe, bern Ausschäung er forderte. Ein bedeutungsvolles Schweigen folgte diefer Nebe. Als aber Lecointre den Drud deroter webe. Als der Letbutte om Ind der eiben beantragte, verlangte man zuvor ibs Brü-fung des Antrags durch die Ausschüffe, was A. in den heftigfen Born verlehet. Er begal fich deubs zu den Jalobinern, wo man ihr mit Enthuffas-nus empfing und eine Grebung fir den nächften Lag beschieden und vorbereitete. Bon beiden Seiten wurden nun in ber Racht bie Unftalten fur ben Kampf getroffen. Saint: Juft beitieg am Morgen bes 9. Thermibor (27. Juli) die Rednerbuhne, wurde aber fogleich von Tallien und Billaud unterbrochen, Lehterer ergablte bie Borgange bei ben Jatobinern, forberte ben Konvent jum Wiberstand auf und beantragte bie Berhaftung Benriots, bes Dberbefehlshabers ber Rationalgarbe. R., vor But Schanmenb, wollte hierauf bie Rebnerbuhne behaupten; allein man empfing ihn mit bem Rufe: « Rieber mit bem Tyrannen!» Tallien judte einen Dold gegen ben Diftator und fdrie, bag er ben neuen Crommell nieberftogen murbe, wenn ber Monvent nicht ben Mut haben follte, benfelben angutlagen. In dem Getunmel trugen gwei unde-tannte Mitglieder aus der Bergpartei auf die An-tlage N.s. an, was von allen Seiten unterflügt wurde. A. weckele sich dalb an den Eberg. bald an die aCbenes, um gehört zu werden; aber alle Un-ftrengungen blieben vergebens. Bahrend er vor But und Ericopfung jufammenfant, betretierte ber Ronvent feine, Couthons und Saint-Jufts Berhaftung. Muf Berlangen erlitt auch R. ber Jungere, ber Bruber bes Dittators, basfelbe Schidfal. Inbessen magten bie huispers nicht, bas Detret gu vollziehen, bis bie Geachteten burch bie Deputier:

ten felbit von ben Banten berab an bie Barre getrieben murben. R. verließ unter ben Borten: "Die Republit ift verloren, bie Morber fiegen», ben ant Arphott in betriber, die Autober fiegere, den Gaal. Während fich er Konwent trennte, führte man R. erst in den Sicherheitsausschub, dann nach dem Luxenbourg. dier entgog im ein Rumicipalgabilt feinen Währtern und geleitete ihn im Jubel nach dem Stodthoufe, wo diene ehenfalls durch Jufall befreiten Schicklassgenoffen schon eingetroffen maren. Unterbeffen batte auch ber Bemeinberat die Ginmohner von Baris ju den Baffen meinberat die Enmooner von Faris ju den Ragfen gerufen, und große Scharen fannuelten fich in der Gegend des Stadthaufes, um gegen den Konvent an zieben. Dei diefe Agae ergriff der Konvent eine Reihe führer Naftregeln, die den Grfolg ent-fisieden. Ann ertflarte die verfactet gewelenen Deputierten und die Saupter der aufrührerischen Armatierten und die Saupter der aufrührerischen Bemeinbe außer bem Bejet, entfenbete Deputierte an die Geltionen und übertrug Barras ben Oberbefehl über bie bemaffnete Dacht. Roch faß Rt., prostriptionslisten entwersend, auf dem Stadt-haute, als Barras bei Lagesandruch gegen ihn vorrückte und die Sausen der Aufrührer auseinanbertrieb ober gar an fich jog. R. verlor gang-lich die Fassung und versuchte fich durch einen Biftolenichuß zu toten, ber jeboch nur feine Rinnlabe Der Ronventsbeputierte Bourbon, ber einige Zeit später in den Saal drang und fünt-liche Anwelende verhaftete, sand den Diltator im Blute schwinnend. M. wurde in den Bodhsabrts-ausschub geschäft, wo ihm ein Tild zum Lager biente. Am Morgen des 10. Abermidor (28. Juli) icaffte man ibn nach ber Conciergerie, von wo aus er als Geächteter gegen 6 Uhr nachmittags, vom hohn und Rachelubel ber Menge begleitet, jum Schafott gefahren wurde. Bon feinen 21 Gefährten legte er julent bas Saupt unter bas Sallbeil.

Feigheit und Graufamteit, verzehrenber Chrgeis und Singebung an feine Jocale, maßlofe Citelfeit und affeiterte Simpligität waren in N. 310 einem grotesten Gangen vermischt. Die Alewoires authentiques de Maximilien R. (2 Bde., Bar. 1830) enthalten nichts mehr, als was ber "Moni-teur» jener Zeit mitteilt, und find tompiliert von Charles Renbaud. Laponnerane gab die «Oeuvres Charles Asyodia. Exponencing gaid die «Curtes choisies» A. herans (3 Bbc., Bar. 1840), die adre ser nuvollfändig, später Bermorel die «Deuvres» (Jar. 1866), Syl. Aifford, «Histoire de R.» (2 Bbc., Bar. 1844); Benes, «Life of R.» (Cond. 1852); Jamel, «Ristoire de R.» (3 Bbc., Bar. 1866 sp.); Gottsdall, «Maximilian R.» (im «Neuen Pittatre). Bb. 2, Eps. 1875); Séricaut, «La révolution de thermidor»; «R. et le comité de salut public-

(2. Muft., Bar. 1877). Muguftin Bon Jofephe R., ber Jüngere, bes vorigen Bruber, geb. ju Arras 21. Jan. 1763, mat ebenjalle Abvotat ju Arras und wurde ju Baris in den Konvent gewäckt, wo er mit Effer das that, was sein Bruder wünschte. Als letzterer 9. Ther midder unterlag, erklärte er sich ebens schuldt als sein Bruder und nutke, seinem Bunder und nutke, seinem Kunsche gemäß, in das Haftbetret eingeschlossen werden. Als die Romenkstruppen gegen Morgen bes 10. Abermi-bor in ben Saal bes Stabtsaufes brangen, sprang er burch ein Jenster am die Errage und brach ein Bein. Noch benfelden Tag farb er mit ben übrigen unter ber Guillotine.

Marie Marguerite Charlotte R., bie Schwester ber vorigen, geb. 21. Jan. 1760, erbielt

von Rapoleon I. eine kleine Penfion, die ihr auch | 3m 18. Jahrh. versuchte man vielfach ben sehr bie Bourbonen ließen. Laponnerage veröffentlichte unter ihrem Ramen Memoiren über ihre Bruber («Mémoires de Charlotte R. sur ses deux frères»),

in

1 let.

e:

h

'n

2 Mr.

37 è.

Ε

17

z

t

g

g2

ď

ď

ď

ð

remembres au constroute n. sut ses aunx ireres», bie in ammoires de tous (Bb. 4) enthatien find. Sie flarb ju Baris I. Aug. 1834.

Redliant (Carlo Helice Piccolis, Graf), ital. Diplomat und Staatsman, geb. 1826 ju Lurin, ital früh jur Armee und verlor in der Schlacht von Beaute faite find. Rovara feine linte Sand; ben Feldzug von 1866 machte er als Oberftlieutenant im Generalftab mit. Spater murbe er Direttor ber Rriegsatabemie bann Brafett von Ravenna, 1871 Gefandter, 1876 Botichafter am wiener Sofe. Bei ber Bilbung bes ital. Minifteriums Depretis 29. Juni 1886 wurbe

aufenthalt Robin Soods war ber Balb von Gberaufentight Ason podos war er koald die Ger-wood in Notinghamhire, wo er mit seinen Ge-nosien, Alein-Johann, Friar Tud u. a., hauste und sig desens seiner Auflice und Großmut gegen das unterbradte Bolt als durch unerbittliche Seindschaft gegen die trunnissien Feudscheren auszeichnete. Die ältesten Balladen über ihn datieren aus der Zeit Eduards III.; gefammelt wurden sie zuert von Wynfin de Worde in der jegt dinkerft jeltenen abzeiel Geste of Robin Hoods (Lond. 1495). Bollständige Ausgaben der Robin Sood Ballaben murben von Ritfon (Lond. 1795) und Gutch (2 Bbe., Lond. 1847) beforgt. Gine beutsche Bearbeitung berfelben in Auswahl hat

Anglialus Grun (Stutig, 1864) geliefert. Bobinte (Robinia) ober Afagie, Namen einer Caubholgattung aus ber Familie ber Bapilionaceen, aus Nordamerila fammende Baume und Sträuaus Rotoamerta pammense Baume und Strau-der mit unparig gesteherten Mättern, stadeligen ober borhigen Nebenblättern, weißen ober roten, oft wohlriedenben Jwitterbliten Schmetterlings-bläten) in überhängenden Trauben. Die glatten, idwärzlichen Jülienfrückte mit sechs bis acht nie-rektenische Statenfrückte mit sechs bis acht nierenförmigen, braunen Samen reifen zu Enbe Ol-tober. Die am häufigsten in Deutschlanb angepflanzte und vollfommen beimilg geworbene Art ist die weiße oder gemeine Robinie, auch ge-meine oder falsche Alazie genannt, Robinia Pseud-Acaeia L., welche unter Henrich IV. um 1600 von Jean Robin zuerk in Paris aus Samen gezogen worden sein foll. Jekt ist se burch ann Mitteleuropa dis in das sabl. Spanien verbreitet.

raich machienben Baum in Deutschland ale Malo: baum ju exzieben, um bem brobenben holymangel abzubelfen; 1796—1803 eridien beshalb fogar eine besonbere Zeitschrift; allnechter Alazienbaum», om F. E. Medicus. Der Andau im großen bewährte jich indessen nicht, weil die Alazie zu lichtbebürftig ift, ber Dornenreichtum bes jungen Soljes bie Auf-arbeitung erschwert, überbies Stodausichlage in Deutschland wenigstens oft erfrieren, auch leibet ber Baum von Schnee: und Windbruch. ihrer weithin verlaufenben Burgeln, welche nach bem Abbieb bes Stammes reichlich Burgelloben treiben, und weil fie mit magerm Canbboben für: lieb nimmt, eignet fich bie R. jur Befestigung bes Flugfandes an Flus: und Bachufern in Sanbgegen-ben, von Bahnbammen u. bgl. häufig wirb fie beshald namentisch in Ungarn angeband. Ihrer Dor-nen wegen, und weil sie Schnitt verträgt, ist sie ein gutek Sedenhols. Das gelbliche Solz ist schwer und hart, seiter als Sichenhols, sehr zähe und ela-aktioner. ftifc, bauerhaft, brennfraftig, aber ichwerfpaltig, nimmt eine icone Bolitur an; febr geeignet für Erb: und Bafferbauten, Schiffbau (Schiffenagel), Dafdinenbau, Tifchlerarbeiten u. f. m. Bablreiche Barietaten merben außer ber Stammform in Gar: ten angebaut, fo bie R. auren mit gologelben Blattern, crispa mit gefrauselten Fieberblattern, inermis (Rugelakazie), eine bornenlose Abart ohne Blutenbildung, namentlich als Schmud für öffentliche Blate und in Alleen beliebt. Die rote Atagie. R. hispida L. ber Garten ift nur ftrauchartig, erfceint aber bei uns auch als Baum mit fconer Rrone, da man sie auf die gemeine R. veredelt. Eine dritte Art, R. glutinosa Sims, ein schorer Baum mit kledigen, trachellofen Zweigen und bouquetartig gruppierten Blitentrauben, wird ebenfalls nicht seiten zur Jierde kultwiert. In den Officeprovingen Auklands wird der Erdfendung. Caragana (Robinia) arborescens L., allgemein unter altagien verftanben.

Robinfon (Ebward), verbient um bie Beographie von Balaftina, geb. 10. April 1794 zu Southington in Connecticut, befuchte bas Samilton-College im Staate Reuport, an welchem er nach einiger Beit Lehrer ber Dathematit und bes Griechischen wurde, und studierte bann seit 1821 ju Andover in Massa-chusetts Theologie. Zwei Jahre später wurde er Lehrer am bortigen theol. Seminar. R. ging 1826 nach Curopa, um fich junachft in Baris, bann in Salle und Berlin biblifch-orient. Studien zu widmen. In Salle vermählte er fic mit der unter dem Na-men Lalvi bekannten Schriftstellerin. Im J. 1830 lehrte er nach Andover zurnd, wo er Projessor und Bibliothefar wurde und die Zeitschrift aThe Biblical Repositorys begründete. Seit 1833 lebte R. in Bojton, bis er 1837 als Professor ber Theologie an das Seminar nach Reugort übersiehelte. Im 1838 burchmanberte er Agupten, bie Ginai. halbinfel und Palästina und tehrte 1840 nach Neugort zurüd. Die Ergebnisse bieser Reise legte er in ben Biblical researches in Palestine and the adjacent countries» (3 Bbe., Lond. u. Boston 1841; 3. Nust. 1867; beutsch, 3 Bbe., Halle 1841—42) nieber. Im Sommer 1852 unternahm R. eine neue Reise burch Balastina, beren Frucht bie «Later biblical researches» (Lond. 1856; beutsch, Berl. 1857) waren. R. ftarb 27. Jan. 1863 zu Reuport. Rach feinem Tobe erschien bie «Physische Geographie bes Seiligen Lanbes" (Lpz. 1865). Biele anbere Beitrage gur Geographie von Balaftina, barunter bie Meuen Untersuchungen über bie Topographie Berufalems» (beutich, Salle 1847), finben fich in ber pon ibm begrundeten «Bibliotheca sacra» (Reu-

port 1843 fg.). Robinfon (Therefe Albertine Luife), geborene von Jalob, unter bem Bfeubonym Lalvi (bie Anfangsbuchstaben ihres Dabdennamens) befannt, bie Battin bes vorigen, geb. 26. 3an. 1797 ju Salle, wo ihr Sater, Ludwig Beinrich von Jatob (f. b.), banuals Professor war. Im S. 1806 fam sie mit bemselben nach Sharlow, 1810 nach Betersburg, 1816, wieder nach Salle. Belaunt wurde sie nach mentlich burch ibre Uberfekung ber Boltslieber ber Serben" (2 Bbe., Salle 1825-26; 8. Aufl., Lp3. 1859). Rachbent fie 1828 ben Brofessor Robinson (f. d.) geheiratet, folgte fie bemfelben 1830 nach Umerika. In J. 1840 ericijien ihr Verjuch einer geschicklichen Charatterijtif ber Bolislieber germanifder Nationen mit einer iberficht ber Lieber außereurop, Bolterschaftens (Lys.), sowie eine Schrift Die Unechtheit ber Lieder Offianss (Lys.), 1847 Bis Kolonitation von Beuenglands (Lys.), auch verössenlichte fie "Historical view of the slavic languages» (Neuport 1850; beutfch von Brühl, Lpg. 1852), und mehrere Ergablungen. Gie ftarb in Sam: neuercessayungen. Sie fate in Jamburg 13. April 1870. Nach ihrem Tobe erfchienen (Edber, Dy. 1874). Bobinson (Frederich John), f. Nipon (Biscount Goderich, Bras von).

Robinfon (Gir Thomas), Lord Grantham, engl.

Generalposimeister, i. unter Grey (Geschecht), Robinfon Erufor, ber helb eines Romans bes Englanbers Beboe (f. d.). Diefer Roman er-ichien unter bem Titel aTho life and surprising adventures of R.» (Lond. 1719) und murbe überall mit bem lebhafteften Beifall aufgenommen. Der Stoff war ber Gefchichte eines fchott. Datrofen, Stoff war der Geschafte eines igott. Matrolen, Alexander Selfirt, entrommen, der fein Schiff ver-lassen und länger als vier Jahre auf der Inself van Jernandez allein zugedracht hatte und dort 1709 von einem landenden engl. Schiff aufgefunden wurde; die Erzählung seiner Schiffalse brachte zuerst Settlek Jettschifft! Alex Englishmann 1712). Roch 1719 wurde Besoes Koman in das Frauzösische Alexandert, der konstitution und der Verlaufen fellen und Elekander in der Verlaufen der fifche überfest; die erfte beutsche Uberfegung erfdien 1720 und erlebte fogleich im erften Jahre brei Huflagen. Balb folgten jabllofe Rachahmungen. Bon 1722 bis 1750 erfcbienen in Deutschland nicht meniger als 40 verschiedene Robinsone und Robinssoninnen, balb nach verschiedenen Lanbern und soninnen, vato nad verigieveni and einfelische, pfalgische, schlessische, rollessische in die fichte ich eine dem erbsarten (der medizin. R., der Buchhändler-Robinson in der medizin. R., der Buchhändler-Robinson in der Robinson in der Rob aren joer medigin. M., der Bunghandler: Modinion u. f. j. denannt. Überfidden und Russigae gidt Hatens "Bibliothet der Robinione» (5 Bde., Berl. 1805). Unter den deutigen Pobinione» (5 Bde., Berl. 1805). Unter den deutigen Pobinionaden ist die bedeutendie und poeliereichste die «Infel Beiefendurge, welche Hohann Gottließe Schnabel unter deutschaften deutschaft unter deutschaften deutschaft unter deutschaft und deutschaft unter bem Pseudonym Gisander (4Bbe., Nordh. 1731—43) veröffentlichte und welche von Tied (Brest. 1827) wieber herausgegeben murbe. Gine gang neue Ben: bung tam besonders durch Rouffcau in die Geschichte ber Robinsonaden. Jubem Rouffcau in feinem "Emile" auf die Urgeschichte ber menschlichen Erfinbungen, welche im Robinfon liege, mit begeifterten Worten hinmies, bob er bie pabagogifche Bichtia-

Anregung ift Campes (f.b.) "Robinson ber Jungere" bervorgegangen (guerft 2 Ale., Samb. 1779—80). Gleichzeitig mit Campe unternahm Webel (2 Bbe., Der und der Bearbeitung in bemfelben Sinne, nicht so lebhaft moraliserend, aber auch nicht so faßlich und eindringlich und darum von minderer Wirtsamteit. Neuerdings ist man viellach weider auf die einfage liberfehm aus Beardeitung bes Originals juridgegangen; 3. B. Altmüller (Silb-burg). 1869. Bgl. Settner, Robinson und die Robinsonaben (Berl. 1884).

Robinsonade, f. unter Robinson Erusoe. Röbling (30). August), berühmter beutschammerik. Brüdenbauer, geb. 12. Juni 1806 zu Mühle amerit. Brüdenbauer, geb. 12. Juni 1806 zu Müßle-bausen in Ehrtingen, beinde bie Bolvechnische Schule zu Berlin, tam 1831 nach den Bereinigten Staaten und Achs fin die Siyngenieur bei Mitsburg in Benniyigania nieder. Später beschäftigte er sich haupifaction mit Brudenbau und ber Jadritation von Drahzleiten. Im J. 1844 baute et ben Traht-teil. Jänge-Raudbutt über ben Alleghany-Niver bei Bittsburg, 1852—55 bie Söngebrück über ben Riagara (j. b.) und 1858—60 die Drahzbangebrüde über ben Alleghany-Niver in Bittsburg (j. b.). Sein letztes Wert war ber Entwurf ber 19g. Casi-Niver-Pirick zwischen Reunart und Prooffun River Brude awifden Reugort und Brootlyn. (G. Brude.) Er ftarb 20. Juli 1869. Der Bau ber Caft:River Brude wurde von feinem Gohne Bafbington U. R. in höchft geschidter Beise forts gefest und gludlich beenbet. (ichaft).

Roblingen, Dorf, f. unter Dansfelb (Graf-Roborantia (sc. remedia, lat.), ftartenbe

Argneimittel.

Roboten (von dem slaw. robota, d. i. Arbeit) werden in flaw. Ländern, namentsich auch in den flaw. Provinzen Siterreich-Ungarns die Fronen genannt. Die R. find in neuerer Beit in Ofterreich:

nannt. Die K. nio in neuerer zeit in Dierreigs Ungarn gegen Entigkbigung aufgeboben worden. Robusti (Siacomo), ital. Maler, f. Lintoretto, Noca (Cado da N.), Borgebirge an ber Belt-lifte von Vortigal, 30 km im KNPB. von Lissadon, bie wostigliche Landipise von Europa, unter 38° 46' nordl. Br. und 9° 31' weftl. L. von Greenwich, tragt einen Leuchtturm.

Roca (Julio), Prafibent ber Argentinifden Resolve (31110), printent or Argentiningen Ne-publit, ged. im Jul 1843 zu Tucuman, wurde 1873 General und 1879 Kriegsminister. Am 13. Juli 1880 ward er zum Präsidenten der Republit für sechs Jahre gewählt und trat am 12. Dt., sein Amt an. S. Argentinische Konsöderation.)

Mocaille (frz.), Grottenwert, Belleibung ber Banbe mit Mufcheln, Steinen u. f. w.

Rocaillefluß nennt man in ber Porzellan-malerei ein Schmelzmittel für bie einzubrennenben Sarben. Es ift ein Gemifch von feingepulpertem

Quary und Bleioryb.

Rocamadour, Dorf im franz. Depart. Lot, Urrondiffement Gourdon, in einer 120 m tiefen, vom Alzou (Fenolle) durchfloffenen Schlucht, Station (4 km vom Orte) ber Linie Berigueur: Figeacs Touloufe ber Orleansbahn, jablt (1880) 1607 €. und hat eine vielbesuchte, fcon jur Beit Lubwigs IX. weithin berühmte uralte Ballfahrtstirche an einem fteilen Felfen, beffen Gipfel eine Burg tront, welche jest von Miffionaren bewohnt wirb.

Roccabruna, Gemeinde, f. unter Mentone. Rocca bi Bapa, Stadt in ber ital. Broving und im Begirt Rom, am weftl. Abhang bes großen teit hervor, die dem Roman innewohne. Aus biefer | Kraters von Campo b'Annibale, inmitten iconer Balbungen. 807 m über bem Meere, ift ein be- | liebter Commeraufenthalt ber Romer und gabit

(1881) 3063 E. Giblich erhebt fich ber Monte-Cavo. (S. unter Albano.) **Boocella** DC. Flechengattung aus ber Gruppe ber Strauchslechten. Man tennt gegen feche Arten, Die fich in marmern Gegenben befon-bers an Felfen in ber Rabe ber Meerestuften finben. Der Thallus berfelben ift cylinbrifch und wenig verzweigt. Die Apothecien find buntelbraun ober ichmarz. Ginige Urten biefer Gattung, besonbers R. tinctoria DC., die fog. Orfeille ober Ladmus: flechte (vgl. Tafel: Farbepflangen, Fig. 5), werben gur Berftellung von Farbitoffen benugt. Drfeille und Ladmus.)

Roccella-Jonica, Stabt in der ital. Proving Reggio di Calabria, Bezirk Gerace, auf einem in das Jonische Meer vorspringenden Felfen, Station ber Eifenbahn Tarent-Neggio, zählt (1881) 6777 C. und hat eine Reede, Seibeninduftrie, Korallenficke-rei, Weinbau. R. if ein Fürstentum der Carassa. Rochambeau (Jean Baptiffe Donatien de Bi-meur, Graf), Marschall von Frankreich, geb. 1. Juli

1725, begann 1742 feine militarijche Laufbahn im Diterreichischen Erbfolgefriege, mar ale Dberft 1756 bei ber Expedition gegen Minorca und nahm als Marechal de Camp am Siebenjährigen Kriege teil. In 3. 1769 erhielt er als Majorgeneral ben Befehl über die Infanterie im Esfaß. Im 3. 1780 jum Generallieutenant erhoben, führteer ein 6000 Manu ftartes Silfstorps ben für ihre Unabhangigteit tampfenden Nordameritanern zu. R. landete 10. Aug. zu Rhode:JSland und hielt fich dort gegen den engl. General Clinton; nach Antunft einer frang. Blotte unter Graffe vereinigte er fich im Mug. 1781 mit Bafbington. Beibe brangen rafch nach Birginien por und ichloffen bie 7000 Mann ftarte brit. Armee unter Cormallis in Portfown zu Lande ein, währernd bie franz. Flotte ein Gleiches zu Wasser that. Schon 24. Ott. sah sich vie brit. Armee zur Aspitulation genötigt. Mach dem Frieden übertrug ihm der König die Gowyernements von Artois und Bicardie und schicke ibn 1785 aur Herstellung der Ordnung nach dem Click. Als nach dem Aus-bruch der Aerolation der Arieg beginnen sollte, erhielt er den Besehl über die Nordarmes und mit Ludner 28. Des. 1791 ben Marichalleftab, verlor aber noch vor Eröffnung ber Reinbseligteiten bas Bertrauen ber revolutionaren Partei und legte 15. Juni 1799 fein Kommando nieber. Er 309 fich auf fein Lanbgut N. bei Bendöme gurüd, wurde bort vertigftet, vor das Kevolutionstribunal ge-ftellt, aber durch den Sturz der Schredensherrichaft gerettet. Vonaparte beslätigte ihm nach der Thron-besteigung den Titel eines Marschallts. N. starb 10. Mai 1807 im Schloß R. De Lancival gab R.s. «Mémoires» (2 Wde., Bar. 1809) herauß. Donatien Marie Josephe de Vincure, Dicomte de R., franz, General, des vorigen Sohn, geb. 7. April 1750 zu Schloß R. bei Benddme,

wohnte als Oberst ber Erpebition nach Rorbamerita unter seinem Bater bei. Er wurde 1791 General-lieutenant und erhielt im Juli 1792 bas Rommaubo in ben westind. Rolonien. Er landete auf Santo: Domingo, unterwarf die empörten Reger und er-icien Anfang 1793 auf Martinique, wo er die Gnglander vertrieb. Außerdem befreite er Guade-loupe und Sie. Lucie. Im J. 1794 wurde er jedoch im Sert Vonce. im Fort Royal von ben Englanbern eingefchloffen |

und 22. Marg gur Rapitulation gegen freien Abgug und 22. Mary aut naprunation gegen freien 2034112 genotigt. R. keirte 1796 nach Santo: Domingo jurud, tonnte aber ben dortigen Auffland nicht aberroditigen. Im J. 1800 wohnte er dem Feldsuge im Flatien bei und wurde jum Divisionsgeneral ernannt. Hierauf abernahm er ein Kommando in ber Expedition, welche Enbe 1801 jur Untermerfung von Santo-Domingo unter bem Oberbefehl Leclercs abging, und trat im Nov. 1803 an desien Steieters Das Gelbe Fieder hatte jedoch seine Streitkräfte so geschmächt, daß er schon 30. Nov. mit den Schwarzen gelginady, dag er igon 80, 200, mit den Samazen eine Kapitulation (folgs und sig damaica, 1804 nach England gebracht, aber ert 1811 ausgewechelt, In I. 1813 gab ihm Anpoleon ben Befehl über eine Division in Zauriftons Korps, an beren Spihe er 18. Ott. in der Schlacht bei Leipzig siel.

Rochan (Muguft Ludw. von), Siftoriter und Bublizift, geb. 20. Aug. 1810 zu Wolfenbuttel, findierte in Göttingen die Rechte und wurde wegen feiner Teilnahme am fog. Frantfurter Attentat 1833 gu 20 Jahren Buchthaus verurteilt, eutfloh aber nach Baris. Im J. 1848 tehrte er nach Deutschland jurud und wirfte als Journalift ununterbrochen für satutu uno bertie dis Zoitenatti i ministereroden jur bie nationale Einigung Deutschlands. Er lebte jeit 1851 in Heibelberg, wo er 15. Okt. 1873 starb. A. chriefe "Litalien. Manderbund" (2 Bde., Epz. 1852). "Die Moriscos in Spanien" (Lyp. 1853), "Grund-sige ber Reaspositist" (2 Bde., Eintzl. 1853—69). "Gelgichte Frankreichs vom Einrig. Napoleons fiet ver Michaelenter der Sche Collema 24.0 Mbe. "Serjugite Frankerius des Aniereums" (2 Wee, 1853), "Sefdichte des beutschen Landes und Bolless (2 Wee, Berl. 1870—72). **Rochale**, Martistadt und Bartamentsborough

Biogholie, Martifladi und Parlamentsborough in ber engl. Graffschie kancalter, 17 km im 1978.0. von Wanchefter, am Frwellynfluß Noch und au Kanal von Noch ale, ser ben Calber mit Holling verbindet und sich an ben Bridgematerland anischieft, Station ber Dillinie (Manchefter: Goole) ber Lancassirie und Yorlisire-Grienbau, die hier nach Oldham adzweigt, bat allmählich die Orte Spotland, Calikton und Wardlemorth in fich auf. Spotumo, Calleton und Saraterbort, in find aufgenommen, jodaß sich die Einvolpnergabl 1881 auf 68865 belief. Die Stadt ift ein Kauptsis der engl. Vaumwolkweberei, hat aber auch Spinnereien, Sarater beiten sar hate, Maschinen, Eisen, und Welfingmaren, in der Rahe Steinbruche, fowie gehn Rohlengruben. Drei Banten beforbern ben lebbaften Bertehr ber Stadt. Bu R. befinden fich mehrere Roo: peratiogesellicaften, die ein hervorragendes Bei-fpiel von bem Erfolge friedlicher Gelbstbilfe ber arbeitenben Klassen burch Bilbung von Affociationen gemabren. Die Genoffenichaft ber Bioniers von R. (Society of Equitable Pioneers) begann 1844 mit 28 Mitgliedern und einem mubiam beichafften Ra: pital von 28 Pfb. St. und gahlte balb mehrere Taufenb Mitglieber.

Rochebaron (Louis Marie Bictor be), Bergog

von Mumont (f. b.).

Roche-Bernard (La), Stabt im frang. Depart. Morbiban, Urronbiffement Bannes, lints an ber Bilaine, über welche hier eine Sangebrude führt, 12 km von ber Danbung bes Fluffes in ben Atlan-tigden Decan, gablt (1881) 1807 E. und bat ein icones Schlob, einen Safen, Schiffbau, Johofen und Gifenhammermerte.

Rochechonart, Stadt und Hauptort eines Ar-rondissennents im franz. Depart. Saute-Bienne, rechts an ber Grenne, einem linksseitigen Zufluß

ber Bienne, Station ber Linie Saillat: Bussisee: Galant ber Orleansbahn, gahlt (1881) 1878 (Gemeinde 4284) E. und hat Kaolingruben, Gisenwerte, Borgellan, Blas: und Garnfabritation, Leinweberei

und ein Schloß aus bem 15. Jahrh.

Rochefort, jum Unterfchiebe von anbern Ort: fchaften biefes Ramens Rochefort : fur : Der genannt, hauptstadt eines Arrondissements im frang. Depart. Charente-Inferieure, rechts an ber Charente, 15 km von beren Mandung in ben Charente, 15 km von deren Mündung in den Allantischen Decan, 35 km im SeD, von La-Rochelle gelegen und durch vier Bastionen sowie nehrere Forts an der Alusmündung gedeckt, ist Artegskofen mwieter Alasse, ausleich gandelsdosen, Sih einer Seepräsettur, einer Dandels und Aderbantammer, Station ber Linien Rante&.Coutras und Nigrefeuille. Der Staatsbahnen, und jählt (1891) 21608 (Gemeinde 27854) E. Die regelmäßig gebaute Stadt, mit breiten, fich rechtwicklig schapen, dat in der Mitte die große und icone Blace b'Armes ober Blace Colbert mit Ulmenalleen und monumentaler Kontane. Bor bem Stadthaufe liegt ber Jarbin public, weiterbin bem Stautgule für bie Rrien. R. hat eine Ravis gationsicule für bie Rriegsmarine und eine hydrogr. Schule zweiter Rlaffe für bie Sanbelsflotte, ein Seminar für Marinelehrer, bas Marinemaifen-baus, eine Unterrichtsanstalt für Schiffsarate, ein Rommunal-College, eine Beichen: und Architettenfoule, eine Stabt: und eine Darinebibliothet von 12000 Banben, ein naturhiftor. Rabinett und ein Marinemufeum, bas alles umfaßt, mas auf Gee: Darmennsenn, ows aues innight, was all Seebienst Begug hat. Ferner bestehen ein Asterbauverein, ein Abeater, ein Tivil, ein Militär und ein auherhalb ber Stabt gelegenes großartiges Warinehospital, das Ir83—88 für 5 Mil. Livres erbaut wurde. Es umsight einen Kompler von neun Gedäuden mit einer Bibliotekel von 6000 Banben, einem anatom. Theater, einer Sammlung dirurgifder Inftrumente, einem phyfit. Rabinett und einem dem. Laboratorium, und einen 13 000 qm umfaffenben , mit Baumen bepflangten Borplat. Großartig ift bas Marinearfenal , bas auch bebeutenbe Schiffswerfte, eine 380 m lange Seilerbahn, bas altefte Gebaube ber Stadt, funf Sobofen, Schmieben mit einem 17000 kg fcmeren Sammer, Schmieber mit enten trovos grupeten gimmer, eine Bassenjammlung, die Baderei und Erodenbods enthält. Die Stadt hat zwei Hasen. Der Rriegshafen ist 2 km lang und zur Ebeşeit 7 m tief, asso tief genug, um Kriegsichisse flot zu erhalten. Der Handelshasen sla Cabano-Carrée), in welchem belabene Sahrzeuge von 600 t bis an bie Rais fahren tonnen, ift 1868 burch zwei Baffins erweitert worben. Der Gingang jum hafen wirb burch ein Thorboot (bateau-porte) gesperrt. R. ift Sip eines beutschen Konsulats. Die hauptgegens Sig eines deutigden Robilutis. Die Halpfliggeris stände bei Handels sind Bein, Branntwein, Salz, Getreibe, Mehl, Steinlohlen, Bauholz, Pferde, Schlachtvich, Schiffiche und Kolonialwaren. Die Industrie beschäftigt sich hauptsächlich mit Schiffibau, Fabritation von Seilerwaren, Segeltuch und anderer Leinwand, mit Defillation, Seefilds falgerei, Kabrilation von Hing, Zuder, handschuben, Chronometern und Käsen in Horn des hollandischen. A., vor 1666 ein bloßes Hort (mittellat. Rupes fortis), wurde unter Ludwig XIV. auf Colberte Rat ju einer regelmäßig befestigten Geeftabt gemacht. Um 11. Upril 1809 fanb bier ein für Die Frangofen verluftreiches Geetreffen

gegen bie ben Safen blodierenben Englanber ftatt. Befchichtliche Bebeutung erhielt es befonbers, inbem Napoleon I. fich bier nach ber Nieberlage bei Baterloo einschiffte, aber auf der Reebe 15. Juli 1815 von den Engländern gefangen genommen murde. Die Insasen des Bagno von R. wurden

wurde. Die Julajien des Bagno von M. wurden 1852 nach deupenne geschaft.
Nochefort (Bictor Henri), Graf von M. Lucap, franz, Journaliff, Abeaterbücker und Bolkirker, gedoren 29. Juli 1832 in Karis, begann bier medig, Studien, mußte aber dieselben die Tode feines Bactes aufgeben und eine Amstellung antehmen (1851). Die Bernachkliftigung seiner Amstylichten hatte 1859 seinen Abscheider zur Koles Errunde und Witsteller aus Charingrie Rolge. Er murbe nun Mitarbeiter am «Charivari». idrieb auch Baubevilles und Dramen und trat beim «Figaro» ein, für welchen er Stabtgeschichten verfaßte. Auf minifteriellen Befehl aus ber Rebacverjate. Mis ministreuen Defeyt aus det nedac-tion bes «Figaro» entlassen, grundete er 1868 ein Bochenblatt als Lanternen, bas reißenden Ablat hatte. R. persissierte barin die Regierung, die batte. M. pertitierte barin die Regierung, die Minister, den Senat, den Gefeggedenben Körper u. f. w. und verfogte das zweite Kasserreich mit undarmberzigen Nadelstläden. Diese Abatigleit ver-ursachte ihm Berurteilungen zu Gelde und Ge-fangnistrasen, die ihn veranlasten, sich nach Bel-sien zu sindsten. Bei den allgemeinen Wahlen 1883 wurde R. vom erften parifer Bahlbegirt in ben Baris gurudtommen und nahm in der Rammer jeinen Sig neben Raspail. Er grundete ein neues jeinen Siz neven Naspail. En grundete ein neues Journal Amarseillaises, worin er die faifertige Jamilie aufs heftigfte angriff, und forberte bei der Ablung des Kedacteuts Noir durch den Kringen Keter Bonaparte in seinem Blatt und in der Kammer geraden jum Ausstand bei haber er im Jan. 1870 mit Julimmung der Kammern in Antlagezustand verfest und ju fechemonatlicher Gefangnisftrafe verurteilt murbe. Der Stury bes jeiner Saft und machte ihn als Minister ohne feiner Saft und machte ihn als Minister ohne Bortefeuille zum Mitgliede der Regierung der nationalen Berteibigung und jum Oberaufscher bes Barrilabenbaues im Innern ber Sauptftabt. Rad bem 18. Dlarg 1871 mar er Sauptmitarbeiter bes Bolflatesausichuffes ber zweiten parifer Commune. Mitte Mai, als er bas Ende ber Commune. welche er aus allen Rraften beforbert batte, beran: naben fab, flob er aus Baris, murbe in Meaur von nugen jug, noget aus parts, witroe in Neauf von ben Kreisfen angehalten, nach Berfailles ausgeliefert und vom Kriegsgericht jur Deportation veruteilt. Im 3. 1873 nach Numae in Reunsledwiche beportiert, flüchtete er fic auf ein engl. Schiff und lam nach London. Infolge der Ummelie von 1880
fehrte er 19. July 1886 Walde und der febrte er 12. Juli nach Baris jurud und eröffnete fofort in feinem Journal «Intransigeant» einen unverfohnlichen Rampf gegen Gambetta und beffen Opportunismus, fowie gegen bie fpatern Regierungen, befonders gegen die neue Rolonialpolitit. Bom Geinebevartement in Die Deputiertentammer gewahlt, ichloß er fich bier ber außerften Linten an, erflärte aber, als der von dieser eingebren Inter un, erstärte aber, als der von dieser eingebrachte Am-nestieantrag am 6. Febr. 1886 von der Bersammlung abgelehnt wurde, seinen Austritt aus der Kammer.

Rochefoucauld (La), Stadt im frang. Depart. Charente, Arrondiffement Angouleme, rechts an ber Tarbouere ober Tarboire, einem lintefeitigen Bufluß ber Charente, Station ber Linie Angous leme-Limages ber Orleansbahn, jahlt (1881) 2332 (Gemeinde 2802) G. und hat ein College, Bieh: handel, Gerberei, Leinwands und Garnbleichen. Das im 9. Jahrh, gegründete prächtige Schloß (Rupes Foucaubi) des Geschlechts Larochesoucauld (i.b.), welches nach bem Ort seinen Namen führt, wurde zur Zeit König Franz' I. von Fontant teil-weise im Nenaissancestil ausgebaut.

wette im nenagancent ausgeout.
Rocheforeaulo, f. Larochefou caulb.
Rochefic (2a), f. Larochefacquelein.
Rochefic (2a), f. Larochefic.
Rochefic (2a), f. Larochefic.
Rochefic (2a), f. Larochefic.
Rochefic (2a), f. Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic.
Larochefic

Röcheln (Stertor), eigentümliches, oft weithin vernehmliches raffelndes Geräusch, welches bei Bruftfranten bann entfteht, wenn ber in ben Lungen und Luftrobrenaften angefammelte Schleim nicht burch buften entfernt wird und fo ber einund austretenben Luft hinbernd entgegentritt. Bei Sterbenben, bei benen bas R. ju ben gewöhnlichen Ericheinungen gehort, wirb es burch bie eintretenbe

Lungenlähmung bebingt. (S. Lungenobem.)
Rochemaure, Stadt im franz. Lepart. Arbede, Arcondifement Brivas, rechts am Rhône,
Station der Linie Livron-Alais der Paris Lyon. Mittelmeerbahn, jablt (1881) 580 (Gemeinde 1144) G. und hat eine Schloftruine und Seibenhandel. Etwa 2 km westlich erhebt fich ber 508 m hohe aus: gebrannte Bultan Chenavari mit bem aus Bafaltfaulen bestebenben Bave bes Geante.

Roden (lagidae), eine Familie von Anorpel-fichen von eigentumlicher Gestalt, aus ber Ab-teilung ber Duermauler ober Blagiostomen, find ausgezeichnet burch platte, rhombilde ober ovale Beitalt, oben befindliche Mugen und Stirnlocher, großes, nebft ben Rafenlochern unten befindliches, quer gestelltes Maul mit verschiebenartigen gat-nen, schuppenlose, ben Körper meist in weiten her-vorragungen umgebende, fetten ganz glatte, son-bern mit Kleinen rauben hödern ober mit Dornen befette Saut und Die breiten Bruftfloffen, welche ben Ropf einfaffen. Letterer Charafter bient vorjugsweise jum Unterschiede von ben haien, mit welchen bie R. burch manche fibergangsformen verlettet find. Die A. sind nur Bewohner bes Meers und größerer Strome, wo fie fich an bem fanbigen ober ichlammigen Boben aufhalten, in tropifchen Breiten febr artenreich, leben von Gifchen, Rruftern und Beichtieren, fcwimmen in fchiefer, gegen ben horizont geneigter Stellung burch un: bulierende Bewegungen ber Bruftfloffen, belauern dutterinde Benogungen der Bruntingien, venauern ihre Beute, ruhig auf bem Boden von Unttiefen liegend, und bieten nur ein großes, bloß von ben ärmern Kaftenbewohnern genofienes Sleith, Mit Ansnahme der Gattung Rochen (Raja) im frenge en Sinne, zu welder ber Kenlen-rochen (Raja clavata, Lafet: Sifce I, Sig. 5)

gehort, beren pergamentartige, flache, vieredige und an ben Gden in Spigen verlangerte Gier unter bem Ramen Seemause befannt sind und nach bem Ausschlüpfen ber Jungen häufig an bas Land gefpult werben, gebaren alle anbern hierher gehoris gen Fifche lebenbige Junge. Mauche R. erreichen eine erftaunliche Große und fpielen bie Rolle ge: fahrlicher und fehr gefraßiger Raubfifche, benn fie erreichen öfters eine Grobe von 1,5 bis 3 m. Man unterscheibet bie eigentlichen R. mit bunnem Schwanze, ber als nicht verächtliche Waffe bient,

jumal mo er einen ober zwei boldbformige Stadieln tragt und in allen Richtungen umberveitschend empfindliche und fcwer beilenbe Bunben beigubringen vermag, wie es bei bem Stechrochen, (Trygon) und bem Ablerrochen (Myliobatis) ber Fall ift; bie mit breitem Schwange und faft runber Rorpericheibe verschenen, icon feit alten Beiten Norperigewe vertigenen, jagin jeit auen geuen bekannten Zitterrodien (Torpedo), welche zu beiden Seiten vor Appficheibe ein elektrisches Organ besten, das galvanische Entabungen bewirken kann, welche aber in Beziehung auf heftigetei nicht entfernt mit den Sollägen des Zitteraals zu vergleichen finb; bie gewaltig großen, nur in fubl. Reeren vortommenben Bornrochen ober Meerteufel (Cephaloptera) mit in lange Lappen ausgaggenen Ropfflossen, und bie burch ihre ichlante Gestalt ben libergang ju ben Snifiscen bilbenben Sairochen (Rhinobates) und Sageiiche (Pristis), bei welchen ber Stirnknorpel zu einer langen, beiberjeits mit queren Jahnen besehten

Blatte ausgezogen ift. ein 920 m über ben Meere, 2 km sübmestlich von Locle (j. b.) im schweis, Kanton Reuenburg gelegener, etwa 30 m tiefer helstrichter, in welchem ber Bied, ein rechter Juffuß bes Doubs (f. b.), vier unterrbilde, ftufenweise übereinander gebaute Mühlwerfe treibt. Seit bem Bau der Straßen von Locle nach Les Brenets und Morteau ift jeboch ber voten may des dreitels und vooreau is ebood der Rame auf den Juropal der Noche feinden über tragen worden, der mit mehrern Lunneln den flestriegel wolfden locke und dem Lhale des Doubs durchbricht. Die jesige Bostitage durch ben Col., 1858-71 erbaut, tritt unweit des Felstrichters in einen 90 m langen Lunnel und vert meigt fich bicht hinter bemfelben, an ber Grenz bes Kantons Reuenburg und bes franz, Depart. Doubs, um rechts durch wei weitere Tunnel das neuenburgische Uhrmacherdorf Des Brenets, ober-halb bes malerischen Doubsfees (Lac des Brenets), lints ben franz. Martifleden Morteau zu erreichen. Etwas füblich von bem Stragenburchbruch liegt ber große Tunnel ber 1884 eröffneten, 13 km lan: gen Gijenbahn Locle-Morteaul-Befançon), beren Station Col bes R. neben bem Trichter ber unterirbifden Dablen liegt.

Rochefter, Geehafen, Barlamentsborough unb als Bilchofefit City in ber engl. Graffchaft Rent, 45 km im DSD. von London, rechts am Debway, über welchen eine eiferne und eine aus bem 13. Jahrh. ftammenbe Steinbrude von 11 Bogen und 137 m Lange jur Borftabt Stroob (Station ber Nordfentlinie ber South-Cafternbahn) führt, ift burch eine Sauferreihe mit Chatham (f. b.) verhi bitty eine Superceije mit Syaciam (3.0.7) bets bunben, Station ber London-Chatham Dover-Cisenbahn, und hat, obidon gut gebaut, viel Altertümliches und in der Nachbarschaft noch Refte aus ber röm. und ban. Zeit. Die von Bifchof Gundulph 1077 gegrundete, nach einer Feuers-brunft 1130 von heinrich II. wieberhergestellte, 1789 faft gang umgestaltete und bis 1840 renovierte Rathebrale St. Anbrem ift nur wegen ihres Alters mertwürdig. Bon ber ehemals stattlichen Burg auf einer Anhöhe am Fluß hat sich nur der große Turm von 21 m im Geviert und 52 m höhe erhatten. Das Hort Bitt ist jest ein Militärhofpital, bas Hort Clarence ein Militärirrenhaus. A. hat eine Acteinschule, eine nathematische Freischule, ein 1687 erbautes Stabthaus, ist Sis eines deutschen

Biseloufulate für R., Cheernes und Faverfbam, unb | jablt (1881) 21590 G. Der lebhafte Sanbel ift, wie gapt (1861) auch andere Erwerbszweige, von den Flotten: und Militäretablissements zu Chatham abhängig. 5 km abwärts liegen bei Upnor-Castle die großartigen Dodparbs ober Schiffsmerfte; die 190 ha ein-nehmenben Baffins find bas bedeutenbfte See-Bur Ordnung bes ftarten Arienal Englands. Mufternfange findet jahrlich ein aus bem Ortemagistrat gewähltes Abmiralitätsgericht statt. R. ist bas rom. Durobrivae ber Cantii, bas angeliachi, Hrofesceaster. Durch Ronig Ethelred pon Ment murbe es nach beffen Taufe 597 gum Bijchofs: fit (Roffa, Rovacestria) bestimmt und 604 bagu geweiht. Im J. 1215 warb es von ben Baronen und bann von König Johann erobert, 1254 burch Simon von Montfort. Erft unter Beinrich III. erhielt es Stadtrecht und feitbem von verschiebenen Konigen bebeutenbe Brivilegien.

Modefter, Stadt in Olmsteb County im nord-amerit. Staate Minnesota, liegt auf beiben Seiten bes Jumbro-River, an der Winona- und St. Baulseigenbahn, 80 km vom Missispuli, hat (1880) 5103 E., ein icones Gerichtigebaude, mehrere Muhlen, Eisengießereien und Maschinenwertstätte und eine öffentliche Salle, fowie bedeutenden Be-

treibebanbel.

Rochefter. Stadt und Ginfuhrbafen in Monroe County im norbamerit. Staate Reuport, liegt an beiben Ufern bes Genefeefluffes am Eriefanal und verein aftern des Geneteen after im von der Mündung des Genetee in den Lake Ontario. A. wurde 1812 gegründet, 1817 als Dorf, 1834 als Sindi intorporiert und zählte 1880 schon 89.366 E. Das Stadthaus, bas Gerichtegebaube, die Free Academy, Power's Commercial Fireproof Building gehoren gu ben fconften Gebauben ber Stadt. Der Genefee bilbet auf feinem Wege burch bie Stadt drei Wafferfalle von 29,8 und 25 m; unter: halb des lesten ift der Fluß für Secfchiffe fchiffbar. Die Salle geben eine bebeutenbe Bafferfraft, melde für die Industrie von großem Werte ist; 1880 gab es 18 Mablen, 51 Schuh: und Stiefelfabriten, 32 Gifengießereien und Dafdinenwertstatten und 35 Tabalefabriten. Die University of Rochester hat eine Bibliothet von 13000 Banben; außerbent hat R. ein theol. (Baptiften:) Geminar mit beut: ichem Departement, ein Athenaum mit einer Biblio-thet von 18000 Banben, die Law Library mit 10 000 Banden und eine andere öffentliche Biblio: thet, 2 Sofpitaler fur 500 Batienten, 4 Baifen: haler, verschiebene andere Wohltschiegleitsinstitute, eine städische Taubsummenanstalt, eine Beste-rungsanstalt, ein Countypuchthaus, Armenhaus und Frrenanstalt. Der Kirchhof Wount-Hope sie einer der ältesten und schönlich der Bereinigten Bemertenswert ift bie Runftgartnerei, die größte der Welt, welche 1400 ha Land hat und jährlich für mehr als 1 Mill. Doll. Blumen, Gemuße u. f. w. liefert.

Rochefter (John Bilmot, Graf von), engl. verapriet (300n Williot, Graf von), eigl. Sakirike und zugleich einer ber gügelichfen Wöhliglinge am Hofe Karls II., wurde 10. April 1647 geboren und erhielt seine Wildung am Wadhams College. Nachdem er Magister artium geworden, durchreifte er Italien und Kraufteich und zeichnete fich zur See durch Lopferkti aus. Er starb 26. Juli 1680. Kurz vor seinem Tode ließer sich und den will isch Erkert von Sentierund kakken. noch vom Bifchof Burnet von Salisbury betehren;

ber Bifchof aab felbit eine Schrift über biefe Betehrung beraus. Geine Gebichte (Lond. 1681: am pollitanbiaften 1756) find leicht hingeworfen unb. außer feinen Satiren, meift mertlos, Ginen mertmurdigen Gegensat gegen fein Leben und feine Ge-bichte bilben feine Briefe, in benen er fich als gartlicher Gatte und Bater zeigt. Bgl. Burnet, «Life and death of John Earl of R. (Cond. 1681).

Rochesur Don, f. La: Rocherfur: Pon. Nochette, f. Raoul: Rochette. Rochetum (neulat., ital. rocchetto,

rochet, vom beutiden Rod) heißt bas von feiner weißer Leinwand gefertigte, mit Spigen befeste Chorbemd, welches Biicofe, Abte und Chorberren ber tath. Rirche als Amtstleibung tragen

Rochholz (Ernft Lubm.), namhafter Germanift und Sagenforider, geb. 3. Mars 1809 zu Ansbach, wibmete fich in Munchen bem Studium ber Jurisprubeng, murbe fpater in eine polit. Untersuchung vermidelt, fobag er in die Schweig flüchtete, wo er querft ju Sofmpl, bann am Opmnafium ju Biel alle Lehrer fungierte, und feit 1836 an ber Kanton -fchule zu Aarau die Brofessur für deutsche Sprache und Litteratur bekleidete. Im J. 1866 quiesziert, lebt R. feitbem als Ronfervator ber rom. Alter: tumssammlung ju Marau. Bon feinen Arbeiten find ju nennen: "Gibgenoffische Lieberchronit" (Bern 1835), «Der neue Freibant» (Aarau 1838), «Trage-munt» (Cfiling. 1852), «Schweizerfagen aus bem munte (Chinig. 1852), «Schweigeriggen aus dem Margaus (2 Vdbe, Marau 1856), «Namannisches Kinberlied und Kinberlpiele (Cp. 1857), «Natur-nutschen: neue Schweigeriggene (Cp. 1852), «Deut-icher Glaube und Brauch im Spiegel der beid-nischen Borzeite (2 Vdbe., Berl. 1867), «Drei Gau-gotimmen (Lyp. 1870), «Vetleerliede; Bildungsfürfen der Kindheite (3. Kust., Stutta, 1872), «Deutsche Boltse und Selvendischer (Cp. 1873), «Die Schweigerlegende vom Bruder Klaus von Fües (Natur. 1873), «Vlaugar, Meistlungs (Natur. (Marau 1875), «Nargauer Weistümer» (Narau 1876), «Tell und Geßler in Sage und Geschichte» (Heilbr. 1877), Die aargauer Gester in Urtunden-(Heilbr. 1877), Seit 1860 gibt R. die Jahres-schrift der Historischen Gesellichaft des Kantons

Anglit, Gladt in der facht. Rreishauptmann: Rochlit, Stadt in der facht. Rreishauptmann: fcaft Leipzig, liegt in fehr anmutiger Gegend an ber Zwidauer Mulbe, über die hier eine fteinerne Brude und eine eiferne Gifenbabnbrude führt, Gtation ber Linien R .- Benig und Glauchau : Burgen ber Gadfifden Staatsbahnen, ift Gis einer Umtehauptmannichaft und eines Unitegerichte, bat untehauptmannigagt und eine Sandelsschule und eine land-eine Realigule, eine Sandelsschule und jählt (1885) 5984 meist prot. G. Der Ort ift seit dem großen Brande von 1802 gut und regelmäßig aufgebaut. Unter ben beiben Kirchen ift die 1864 und 1884 restaurierte Kunigundentirche (1016 begründet, aber 1416 in got. Stil neu aufgeführt) von architettoni: fdem Interesse. Bgl. die Schriften von Stieglig (Lyg. 1829) und Zind (Rochlig 1864). Außerdem ist bemertenswert das Schloß mit zwei hoben, vieredigen Turmen (bereits 1109 erbaut und bie veredigen Lurmen (vereits 1109 ervaut uns ote Rochfielt zupen benannt), die finder als Staats gefängnis dienten. R. hat Kammgarnwebereien, Hanbelkmilben, Fabrilation von Leber, Leberwaren, Wagen und Sigarren. In friheere Zeit bildte im R. die Leinenhoultrie, im «Silverthale wurde Berghau auf Silver getrieben. Die Staat R. is leakenne beringen der Silverschein. ift forbenwend. Uriprungs. 3m 3. 1143 verlieb

Ronia Konrad III. Die Graficaft R. bem Mart- | grafen Konrad von Deigen, und bei ber Teilung ber Lande unter beffen Gobne (1156) gelangte fie an den britten Goln, ben Grafen Debo von ber Laufig. Rach bem Musfterben biefes Gefchlechts fiel bie Grafichaft R. bem Reiche anheim, worauf fie im Unfange bes 13. Jahrh, an Dietrich ben Bebraugten pon Meigen verlieben marb. Geit bem 14. Jahrh. mar die Stadt R. wieberholt Leibgebinge und Gis verwitweter Marlarafinnen und Rurs fürstinnen. Bgl. Bobe, "Chronit ber Stadt R." (Nochlig 1867). Im Guben ber Stadt, am linten Ufer ber Dulbe, erhebt fich ifoliert ber Rochliker Berg ober Rodliger Bald bis gu 350,6 m Meereshohe, belfen Gipfel feit 1860 bas turmartige Friedrich - August - Dentinal (mit schöner Fernsicht) giert. Am oftl. Abfalle find schon feit Jahrhunderten großartige Borphyrtuff: Bruche (wegen ber farbung auch roter Canbitein genannt) im Betrieb.

Nochlis, Marttort in ber bohm. Begirtehaupt-mannichait Startenbach, besteht aus ben Rataitralgemeinden Rieder-Rochlin (2610 G.), Dber-Rochlin (2960 G.), Frangenthal, Grengborf Raltenberg, Sahlenbach und Siehbichfür, liegt am Saum des Nickengebirgs, ift Sie eines Bezirksgerichts und jählt (1880) 7611 E. bentscher Nationalität, die etwas Acterban betreiben und fieben mechan. Baum:

wollwebefabriten unterhalten.

Bochlit (Friedr.), befannt als Ergabler und mufittbeoretifcher Schriftieller, geb. ju Leipzig 12. Febr. 1769, bejuchte die dortige Thomasichule und itudierte dann Theologie und Rantiche Bbilo: forbie. Obne ein beftimmtes Mint gu fuchen, blieb er in feiner Baterstadt, wo er fich gang ber littera: rijchen und unfitalischefritischen Thatigfeit widmete. Bom Großbergog von Gachfen Weimar murbe er jum Sofrat ernannt. Er ftarb ju Leipzig 16. Dez. Geine "Beidnungen von Menichen nach Sefdicte und Erfahrunge (Samb. 1794), Die «Charaftere intereffanter Menichen in moralischen Ergablungen bargeftellt. (4 Bbe., Bullichan 1799 -1803) und bie Dentmale gludlicher Stunben-(2 Bbe., Bullichan 1810-11) murben mit Beifall aufgenommen. Noch gelungenere Arbeiten waren feine «Meinen Romane und Ergählungen» (3 Bbe., Bullidau 1807) und bie Meuen Ergablungen (2 Bbe., Rullichau 1816). Gine alluswahl bes Befien aus D. famtlichen Schriften» lieferte ber Berfasser selbst (6 Bbe., Jullican 1821—22), und eine ähnliche Sammlung ist die Tur ruhige Stuu-den» (5 Bde., Lpg. 1828). Um die munitalische ben" (5 Bbe., Lpz. 1828). Um die musitalische Kritit hat R. fich große Berbienfte erworben, namentlich in ber von ihm gegrundeten all! gemeinen mufifalifden Beitung», welche er 1798 -1818 redigierte. Die vorzuglichften feiner auf Tontunft und Tontunftler bezüglichen Abhand: lungen und Mitteilungen ftellte er in ber Samms lung "Bur Freunde ber Tontunft" (2. Muft., 4 Bbe., Lpg. 1830-32) gufammen,

Rochoto (Buitav Abolf Rochus von), preuß. Staatsmann, geb. 1. Dit. 1792 ju Rennhaufen bei Rathenom, ftubierte ju Beibelberg und Göttingen bie Rechte, machte bie Felbzinge gegen Napoleon mit und warb zum Offizier beförbert. Rach bem Frieden ging er auf feine Güter und nahm feit 1822 in Verfin an den produnjaffindbijden Bersfaffungsarbeiten teil. Im J. 1823 ward er Mitglieb ber Staatsichulbenverwaltung, tam balb barauf als vortragenber Rat in bas Ministerium

bes Innern und murbe 1826 jum Beb. Regierunges rat, 1831 jum Brafibenten ber Regierung ju Merje: burg ernannt. 3m 3. 1834 erhielt er bas Dlinis fterium bes Innern und ber Boligei, welchent Reffort 1837 auch die gewerblichen Angelegenheiten untergeordnet wurden. Mus biefer Stellung ichieb er 1842, jeboch bauerte feine Thatigfeit noch als Mitalied bes Staaterats fort, beffen Brafibent er 1843 murbe. Er ftarb 11. Cept. 1847 ju Madien. Bahrend feiner achtjährigen Berwaltung verfolgte R. eutschieden tonfervative Grundfage und bat fich um die verschiedenen ihm anvertrauten Teile ber Staatsvermaltung anerfannte Berbienfte erworben.

Theodor Beinrich Rochus von Il., preuß. General und Divlomat, Bruber bes vorigen, geb. 21. April 1794 ju Mennhaufen, trat in bas preuß. Beer und machte ben Feldgug von 1815 mit. 3m 3. 1835 ging er zur biplomatischen Laufbahn über. war erft Wejanbter in ber Schweig und Quirttent: berg, feit 1945 in Petersburg, wo er, nachbem er 1849 bis jum Generallieutenant avanciert, 19. April 1854 ftarb. Reldner und R. Diendels: fohn-Bartholby veröffentlichten "Briefe bes fonigl. preuß. Generals und Befandten Theodor Seinrich Rodius von R. an einen Stantsbeamten» (Frantf. a. Dt. 1874).

Friedrich Cherhard von R., aus ber Redahn: iden Linie des Saufes, geb. 11. Oft. 1784, geft. 16. Mai 1805, hat sid in der Gefchichte der Paschagogie einen geachteien Nammen erworben. Seine Citterarische Norrespondenz mit feinen Freundengab. F. Jonas (Berl. 1885) beraus.

Rocheburg, Pfarrborf in ber fachf. Rreishaupt: mannichaft Leipzig, Amtehauptmaunichaft Rochlig, lints an der Zwidaner Mulbe, Station ber Linie Glauchaus Wurzen der Gachfilden Staatsbahnen, Sauptort ber gleichnauigen Lehnsherrichaft bes Grafen von Schönburg-hinterglauchan, mit altem Schloß des lettern auf fcroff bervortretendem Bergvorfprung links der Mulde, gablt (1880) 560 E. und hat ein Nittergut, Obstbau, eine Stamm: ichaferei und Sanbidub: und Bappenfabritation.

Rochus, Seiliger ber tath. Kirche, ein Frangofe, aus Montpellier geburtig , zeichnete fich namentlich burch bie aufopfernbe Bflege von Beitfranten in Italien aus. Bon einer feiner Reifen gurud. febrend, wurde er an einem Orte, ber fruber feiner Familie eigen gehört, aus Brrtum ins Wefangnis geworfen, in bem er 1327 ftarb. Die Bunber, die fich bei feinem Tobe ereignet haben follen, begrun: beten feine Berfegung unter bie Seiligen.

Blochueberg, f. unter Bingen. Rock (ber beilige), eine von ben angeblichen Reliquien Chrifti, findet fich in mehrern Gremplaren, 3. B. Argenteuil, San Jago bi Compostella, Trier und andermarts, entweder aus leinenem ober aus wollenem Stoff und zwar ohne Naht (mit Rud-ficht auf Evangelium Joh. 19, 23) gefertigt. Um bekannteften ist in neuerer Zeit der im Dom zu Trier ausbewahrte R. Christi geworden, über dessen Bertunft es eine Reibe von Gagen gibt. Die offigielle Rirdenlegenbe Eriere lagt bie Raiferin Selena, Die Mutter Ronftantine, mit bem Rreuge Bein in Balaftina auch feinen ungenahten R. auffinden und aus alter Unhanglichteit an Trier bem Bijchof Maroting bafelbit fanit andern Reliquien ichenten. Dagegen fpricht fich eine, wie es fcheint, altere aus ber Beit der Areuguge ftammenbe Legenbe in folgenber Weise aus. Den granen R. (fo wirb er bier

genannt), ben Maria aus ber Bolle eines Lammes gesponnen und die beil. Belena auf bem Olberge gewirtt, hat Chriftus bei der Kreuzigung getragen. Dann tam er in die Sande eines Juden, wurde jedoch von biesem, weil die Blutslede fich nicht ausjedoch von biefem, weit die Blutflede fich nicht auswaschen ließen, im Meer geworfen und von einem
Bachfich verschlungen. "mwischen was der
in Teter, noch Aber der geworfen und von Drenbel
oder Arenbel, der Sohn des deriftt. Königs Engel
in Teter, noch Bachfierung geogen, um die Königin
von Jerusalem, die schofe Krau Breube, ju gewinnen, erfitt unterwegs Schisfforuch und rettete
sich an eine Külte, wo er als Anecht Dienste bei
einem Kischer nahm. Beide jusammen fingen jenen
Bucksich und sonden in dem Buche desselben den
grauen R. Dernebel erlauste biefen von dem Kischer
um 30 Fl. und zog in ihm zum heiligen Grabe,
vo er sich durch Busstenen gegen die Gelben
balt so hervoortbat, das ihm Krau Breube jum
König von Zerusalem erhob. Als solcher empfing
er von einem Engel die Ausschleich, einem von
Deiben belagerten Bater in Trier Sisse zu beringen. Er und Breyde führten bies gludlich aus. Allein ba indeffen die Unglaubigen bas heilige Grab erobert hatten, so beschleunigte Orenbel seine Rud-tehr und ließ auf Befehl eines Engels ben grauen R. in Trier jurud, ber nun in einen fteinernen Sarg verschlossen wurde. Zuerst im 12. Jahrh. erwähnt, wurde der heilige R. zu Trier schon 1612 zur Verestrung ausgeltelt, sodie Luther in den ichärsten Worten gegen das schändliche, lügenhafte igdarillen Worten geen das signandige, ingenyate Arrenspiels eiferte. Am belanutesten und folgenreichten wurde die durch Bischof Arnoldi nach langer Unterbrechung 1844 versägte Ausstellung des R., indem sie nicht nur eine leddigte Interassige Kontroverte, sondern auch die Entstelung des Deutschaftholisismus (f. b.) bervorrief. Gegenüber den Kettungsversuchen Lath. Schristseller, B. Rare, Geschichte des Rittligen R. in der Domitrieg zu Triers (Arier 1844), dewiesen Gildemeister und Subel in ihren Schristen Der belied R. zu Trier Subel in ihren Schriften «Der beilige R. ju Trier und die zwanzig anbern beiligen ungenahten Rode» (Duffelb. 1844) und «Die Abvolaten bes trierer R.» (Duffelb. 1845) bie Unechtheit ber Reliquie.

Bied (Rud), in ben arob. Marchen ein fabelhafter Bogel von ungeheuere Brobe and Starte. Rockall, tleine unbewohnte Felfeninfel im Atlantischen Decan, gegen 400 km westlich von ben herbiven, die Brutstatte pabliese Eerodgel. Rockel (Louijabeth), Schauspielerin, geb. 30. Ott.

**** Abdel (Couifabeth), Schaufpielerin, geb. 30. Ott. 1842 zu Weimar, Zochter bes an dem drebener Aufftand von 1849 beteiligten Kapellneisters Karl August R., betrat schon als Kind die Bühre und begann ihre theatratische Laufband, zum 1858 auf der Hohalt die Ausschaft, der sie bann dis 1853 als Witglieb angehörte. Dierauf wor sie am Hoftbeater in Schwerin engagiert, seit 1866 am Burgtheater in Wien; 1872/73 spielte sie zu Vetersburg und unternahm darauf verschiedene Gastspiele. Im 3. 1876 trat sie in den Verdand der Auftriele. Im 3. 1876 trat sie in den Verdand des hamders der Schliebeater wie wieder Witsslied des Wurgtbeaters wurde. Naturwahrheit und Gefühlstiefe zeichnen ist Spielas. Nahrend sie früher sentimentale und tragische Leichhoberinnen gab, wandte sie sie sie sie die haber die Früher sentimentale und tragische Leichhoberinnen und Scholmen zu. Eine der vorzäglichseit über früher zeistungen wur Kene in Salms Wilbseuer. Im 3. 1869 verheiratete sie die mit beimirt Wattlebe.

Roden ober Boden, veraltet Auntel (fra. quenouille; engl. rock, distaff), am Spinnrad ber hölgerne Stab, auf welchen bas vorrätige Spinn-

material gebunben mirb.

Rockford, Stadt und Hauptort von Winnebago County in nordamerti. Staate Allinois, liegt auf beiden Eeften des Rock-River, an verfchiedenen Cliendahulinien und 147 km pordwelftlich von Schrage, M. 3. 1836 aegründet, sählte die Etadt 1870 11049, 1880 13129 und Ang. 1885 andeşu 20000 E. Auruster etwa 4000 Deutliche. R. die febr die Geschlieben der Schragen, der Geschlieben der Schragen, der Geschlieben der Schragen, der Geschlieben der Geschlieb

Rockland, Stadt und Haupsstadt von Knog County im nordnureil. Staate Matine, liegt an der Meiste der Benobsoussaf, an der Knog und Eincolneisendaft und hat (1880) 7599 E. Der Hassen und hat (1880) 7599 E. Der Hassen und Hassen und hat (1800) 7599 E. Der Hassen und Hassen gestellt und Hassen gehrt und Hassen gestellt und Hassen gehrt und Hasse

Caft : Thomaston.

Noctand-Late, ein schore See in Noctand County in nordanerit. Staate Reuport, 1,5 km vom Subjonfluß, Sing-Sing (f. d.) gegenüber. Jährlich werden bier über 200 000 t Eis geschnitten und verschift.

Rod-River, Rebenfluß bes Miffifippi (f. b.), entfpringt in Fond bu Lac County im nordamerit.

Staate Wisconsin, fliest durch den Horiconsee und nachdem er den West-Fort aufgenommen hat, durch den See Kohldnoug, tritt dann mit sadt. Laufe in den Staat Jalinois, wender sich sadweistlich und sliest 3 km unterstald Voct-Jesland (i. d.) in den Wississpie Seine Länge beträgt 628 km. Er ist nicht salwinz. lieset aber bedeutende Wesserkrieben.

Roce (Fruchtbonbons), f. unter Canbiten. Roch : Mountaine ober Felfengebirge ift ber gemeinfame Rame ber auf ihrer weiten Er: stredung fehr verschiebenartig gestalteten Gebirgs-afge Aordamerikas, welche das sud. Wyoming, Bestcolorado und Oftutah großenteils erfallen, im Osten aus ben Ebenen steil aussteigen und im Beften nach bem Tafellande bes aroben Bedens etwas fanfter abfallen. Auf biefem Raume, swi-ichen bem 37, bis 41. Breiten- und bem 104, bis 108. Langengrabe erhebt fich biefe tompattefte Soch: gebirgemaffe ber Bereinigten Staaten. Mis Quell: gebiet der brei großen Stromfgiteme, des Rio Grande, Colorado und Artanfas, bildet fie die Grenze zwischen ber großen Centralebene im Often und ben burch bie norbamerit. Geealven pom Stillen Deere getrennten Blateaus und Stufen: landern im Welten (Arijona, Obercalifornien, Utah, Nevada, Oregon, Walhington und Britisia Golumbia) und fo pugleich eine merkurdige Lands, Walfers, Klimas, Begetations, und Bollerscheibe auf ungeheuern, meift noch völlig oben Raumen. Die R. bestehen aus Baralleltetten, die größere ober tleinere Plateaustächen und hochtbaler einschließen, fchiden nach verichiebenen Richtungen Seitentetten aus, haben Gipfelerhebungen bis über 4000 m unb jahlreiche, aber meilt fdwierige ober boch nur erft nach Durchmanberung von Bufteneien ju erreichenbe Baffe, fobaß fie eine machtige Bertehreichrante awijchen ben reichen Rulturgegenden bes Miffiffippi-bedens und ber Sudfeelufte bilben. Gie bergen unericopfliche Schabe an Gold und Silber, Rupfer, Gifen, Blei, Quedfilber, Roblen und Salz. Dbgleich nicht mit dem Namen I. bezeichnet, gehören au biefem Gebirgsfipftem als beffen fudlichfter Teil die Corbilleren von Neumerito und dem fubl. Colorado, die, burch die Gebirgelade von Arizona von bem Gebirgsfuftem Meritos entichieben getrennt, bis ju bem Quellgebiete bes Rio Grande bel Rorte und dem Durchbruchsthal des obern Artanfas, oder etwa dis 38½ onordl. Br. ziehen. In Neumerito umidlieben sie auf einer Basis von 600—2000 m Sohe bas fteppenartige gangenthal bes Großen Norbstromes (Rio Grande bel Rorte), bas größte ber Reuen Belt, in zwei gegen Rorben gerichteten Sauptletten. Die billiche ober Sierra be Comandes erhebt fich im Cerro-Decaro 3195 m, fällt oftwarts jum Sochthal bes Rio Becos und ju un: gebeuern, von ber Sandelsfiraße nach Sta. Be burchschmittenen hochsteppen und Hochwüften (Lla-nos) ab, beren außerster Sudostrand die fog. Sierra be Texas und das gegen Nordosten bis zur Berzeinigung des Mississippi und Missouri reichende, 300—400 m hohe Ofarkgebirge bisden. Die vielnamige Weltette, die jog. Cordillera von Reumerito, die in ber Höge zwischen 2400 und 3700 m variiert, sentt sich weltwarts zu dem Wältenplateau von Neumerito und Arizona. Im Staate Colorado fegen fich beibe Retten nordwarts fort. Die westliche sendet bie bis 4482 m hohen Uncompahgre Dountains gegen Rordweften gum Grand : River, Die öftliche, welche bereits vom

36. Breitengrade an den Namen N. fahrt, trügt eine Angahl Gipfelberge (Spanish Beals gernannt) und eindet oltwärts das 2185 m hohe Nationalen der Schaft der Angele der Schaft d

gebirge unter bem Ramen Binbriver :Dloun: tain ober Windflufgebirge weiter gegen Rords westen, ein 127 km langer und 48 km breiter Ges birgsftod mit bem 4186 m boben Fremonts Beat. Diefer mertwurbige Gebirgsftod ift jugleich ber eine Sauptwasserfeibe. An ibm entipringen auf ber einen Seite ber Binbriver bes Missour, auf ber andern ber Green:River bes Colorado und ber Snate-River oder Lewis-South-Horf bes Columbia ftromes. Gegen Rocknordweiten zweigt fig, im Jaho: Zerritorium, vom Windfulgebirge das Salomon-Rivergebirge ab, und gegen Siden läufi nach dem Utah-Lerritorium das Limpanagos oder nach bem Utah-Lerritorium das Timpanagos ober Wahfatfdge birge aus, welches zwei Hoch-flicken, das ausgedehnte Beden des obern Golorabo (Green-River) im Often und das Great-Baffin, das Große Baffin des Galzies, siediet. Gegen Rordweiten aber zieht vom Windfluhgebirge die Gauptmaffe der R. durch das Territorium Montana, desfin Weigtenze die parallel freichenden Vitter-Root-Rountains bilden. Unter dem Agnetiancende ersten im Rountains. 34.9. Breitengrade treten die R. auf das Gebiet von Britisch Amerika aber. Das Gebirge ist dier an-langs nur 2000—2500 m hoch, mit zahlreichen Gipseln, zertlässteten Bergmassen und zachgen Kämmen, erreicht aber zwischen 51° 50° und 52° 30° norbl. Br. feine bebeutenbften Soben, inbem bier auf ber westl. Rette junächst in der Quellgegend des Sastatscheman der Mount-Forbes 8830 m, ihm öftlich gegenüber ber Mount Murchifon 4126 m und 70-100 km weiter im Rordwesten ber Mount-Hooler 5105 m und der Mount Krown 5000 m oder noch höher auflieigen sollen. Zwischen den beiden leisten Schneighiefel liegt in 2000 m See-höhe die höchst merkoltröige und durch ihre granbiofe Bergfcenerie berühmte Rammeinfentung Athapasca-Bortage, ein Sauptübergang bes wilben Gebirges zwifden ungeheuern Gletichern und Sirnen, mit einem fleinen runden See (Com: mittees. Aund. Bowle), bet sein Waffer gegen Besten gum Columbia, gegen Often in das Gebiet bes Madenzie sendet. Es ist die Athapaska. Bor-tage die gewöhnliche Passage der Traders der Hub-sonsbai: Kompagnie für den Bertehr nit Britisch Columbia. Beiter nordwarts, beionbers jenfeit bes 55. Breitengrabes, fentt fic bas Gebirge gu einem vielfach burchbrochenen Mittelgebirge, über: ichreitet gulett in ben Chippemagan: Mountains in der mittlern Kammhöbe nicht 1220 m und gegen bas Eismeer hin laum 650 m. Der eigentliche Entbeder und ber erste wissenschaftliche Erforscher ber R. ift ber amerit. General Fremont (1842 und 1844). Mit bem Ermerbe Californiens (1848) trat bie Notwendigfeit ber fiberichreitung bes Bebirges burch eine Gifenbahn jur Berbinbung bes Atlan: tifden mit bem Stillen Dean immer mehr hervor. (S. Bacific. Gifenbahn.)

Rococo, f. Rototo.

Rocon ober Moncon, foviel wie Orlean.

Rocourt (Rocour, Naucourt), frans. Heden bei Sedan im Depart, Arbennes, mit bebeutenben Agorifen von Schadlen, Govern, Pferbegebillen, wurde bentwürdig durch ben 11. Oft. 1746 vom Maricall von Sachien erfochtenen Sieg ber Grangofen über bie Biterreicher.

Blocron, Arronbiffementshauptftabt im frang. Depart. Arbennes, Grengfeftung ohne militarifche Bebeutung, auf einer rings vom Arbennenmalb um: gebenen Sochflache, unweit ber belg. Grenge und ber Maas, 28km nordwestlich von Megières gelegen, hat eine Geschützgießerei und (1881) 2977 G. M. wurbe im 16. Jahrh. von Frang I. augelegt und befestigt, 1643 von ben Spaniern belagert, aber burch ben von ben Frangofen unter bem Bringen Ludwig von Conde, damals noch herzog von Enghien, 19. Mai unweit R. über die Spanier unter Don Francisco unwei II. wer vie Spainer unter Lon grancisco de Melos erfodienen Sieg entifekt. In J. 1815 wurde A. vom Prinzen August von Prenzen durch Kapitulation, im Deutlich-Französlichen Kriege von 1870 untell871 untel. Jan. 1871 von deutschen Errypen nach fünstlichen Errypen nach fünstlichtiger Welchekung durch Handlichtiger Welchekung derwinder Mittelig genommen und 6. Jan. befeht. Wyl. Lepine, Allistatze de R. a. (Namen 1860). "Histoire de R." (Nancy 1860). Rod, die engl. Rute, foviel wie Berch.

Rob (ruff.), Geichlecht, wogn nach ruff. Recht sowohl die mannliche Linie als auch die weibliche gehört. Rodowoje imenije, ein Erbgut, bei besien

Berangerung bem A. ein Rudtauferecht gufteht. Roba, Ctabt in Sachfen-Altenburg, Beitfreis, in malbiger Gegend an ber Roba, einem rechte: feitigen Nebenfluß ber Saale, Station ber Weimar-Geraer Gifenbahn, Sig bes Lanbratsamts für ben Weftfreis und eines Amtsgerichts, gablt (1885) mit Delitters into eines Amtisgerigtis, gagu (1880) mit der Vorfiabl Kosteroda 4354 C. und hat ein 1663 neu erbantes Schloß (jeht Sib der Vehörben), eine Lambesbeitanstalt für Sachen-Altendurg und Reuß beiber Linien, eine Joietenanstalt, eine Koster-ruine, Sandsleine und Kastschund fenschundlichen Mattischund für der Vehäufer und Generatien, garnfpinnerei, Bollhatelei und Sanofduhnaberei, eine Orgelbauauftalt, Fabritation von Mafdinen, Burft und Konditorwaren, Biegeleien und San-bel mit Ruge und Breunhols sowie mit Gegenftanben ber Bautifchlerei.

Robard, rechtsseitiger Rebenfluß ber 3h, ent-fpringt im GB. von Silbburghausen, beruhrt Robach in Sachsen-Coburg, Ummerstadt in Sachsen-Meiningen, Seßlach im bayr. Regierungsbegirt Oberfranten und mundet bei Kaltenbrunn ebenda.

Robach, rechtsseitiger Rebenfluß bes Dlains im banr. Regierungebegirt Oberfranten, entfpringt im SiB. von Robacherbrunn am Rennfteig in Reuf jungere Linie, nimmt rechts bie Sablach und Steinach, linte bie Wilbe Robach auf und nunbet nach einem Laufe von 53 km unterhalb Beuin. Die R. bilbet bie Grenze gwifden bem Thuringer= und bem Frantenwald.

Rodach, Stadt im Bergogtum Coburg (f. b.). Robberins (30b. Karl), beutscher Nationalsöfonom und Bolitifer, geb. 12. Aug. 1805 311 Greifswald, erhielt seine Gymnasialbildung in Medlenburgifch-Friedland und ftubierte in Gottingen und Berlin Die Rechte. Cobann arbeitete er als Mustultator am Land: und Stadtgericht gu Alt: Brandenburg, ging 1829 als Referenbar jum Oberlandesgericht nach Breslau und 1830 jur Res gierung nach Oppeln. Im J. 1802 trai R. aus bem Staatsbiente, lebte einige Jahre in Dresben und Seiedberg, lebte Bundchft auf das matterliche Gut Beferig gurud, taufte 1835 aber das im pommerichen Kreife Demmin gelegene Gut Jagegow und fiebelte 1836 borthin aber. 3m Dai 1848 murbe H. vom Rreife Ufebom-Bollin in bie preuß, Rationalverfammlung gemahlt, mo er ber Stifter und Suhrer best linten Centrums murbe. Bei ber Bilbung bes Ministeriums Auerswald:Hansemann (25. Juni 1848) übernahm Il. bas Bortefeuille bes Rultus, legte basfelbe aber ichon nach 14 Tagen nieber und bemuhte fich nun, innerhalb ber preuß. Nationalversammlung bie beutsche in Frankfurt gu unterftuben, bis erstere im November aufgeloft wurde. Bei ben Kammerwahlen im Jan. 1849 murbe R. von Berlin in Die Zweite Rammer gemablt und brachte 13. April ben Untrag auf Anertennung ber von ber frantfurter Berfammlung befchloffenen Reichsverfaffung ein, welcher von ber Raumer 21. April angenommen murbe, worauf 27. April bie Auflojung berfelben erfolgte. Rach Ottropierung bes Rlaffenmahlgefeges vertrat R. bas Bringip ber Bahlenthaltung feitens ber Demotratie. 2113 Lanalle 1862 feine Arbeiteragitation begann, forberte er R. gur Mitwirfung auf; biefer lehnte jedoch ab, weil er bie foziale Frage nicht als eine politifche, jonbern als eine rein wirtichaftliche behandelt miffen wollte, und veröffentlichte einen barauf bezüglichen Difenen Brief an bas Komitee bes beutigen Ar-beitervereins (Lyg. 1863). Während ber Konflift-seit befannte fich H. gur Politif bes Ministerins Bismard und verteibigte in ber Presse namentlich bie Urmeereorganisation. Er ftarb 6. Des. 1875 auf feinem Onte Jagebow.

Il. ift ber bebeutenofte Bertreter bes tonfervativen Sozialismus, ber burch fozialpolit. Reformen einem gewaltfanien Uinfturg vorbeugen will. 218 Theoretiter zeichnete er fich burch Tiefe ber Muffaffung und eine an Ricardo (f. b.) erinnernde Abstrattionetraft eine au Micardo (f. b.) erinnernde Abstrattionstrast aus. Bon N. & Schritten sind zu neunen: «Im Tr-teuntnis unserer staatswirtschaftschen Zunkände» (Neubrandend. 1842), «Die preuß. Geldrisis (An-stian 1846), «Soziale Priese an von Kirchmann-(3. Heit, 1850—51; das L.u. 3. neu herausz, unter dem Litel «Jur Beleuchtung der Jojalen Krage», Berl. 1875), «Die Handbesiker» (Berl. 1858), «Aus Erkstraum und Missis der kontigen Predict (1858), «Aus Erkstraum und Missis der kontigen Predict (1858). Bur Erflarung und Abhilfe ber heutigen Rredituot bes Grundbefiges" (2 Bbe., Jena 1869), «Der Normalarbeitstag» (Berl. 1871). Die Heransgabe feines Nachlasses haben N. Wagner und Th. Rogal unternommen, und es ift barans bisber namentlich ber vierte Brief an von Rirchmann erfchienen unter dem Titel "Das Rapital" (Berl. 1884). Bgl. Ro-gat, "M.& fogialotonomijche Unfichten" (Jena 1882); Abler, all., ber Begrunber bes miffenfchaftlichen

Sozialismus» (Lpg. 1884).

Ribby, Stabt auf Lagland (f. b.).

Robe (Chriftian Bernh.), Siftorienmaler und Rupferstecher, geb. ju Berlin 1725, ging 1750 als Schuler Banloos nach Baris, spater nach Italien, wo er fich teils in Rom, teils in Benedig zwei Jahre aushielt. In Italien malte er Alexander, welcher weinend ben Leichnam bes Dagius mit feinem Burpurmantel bededt. Nach ber Rudfehr aus Stalien veranlagte ihn ber Tob feines Baters 1756 au awei großen allegorifden Gemalben, welche er nebit einem Altarblatte ber Marientirche ju Berlin ichentte. Abnliche Beidente erhielten von ibm andere Rirchen, namentlich bie Garnifonlirche. Die Bahl feiner Arbeiten beläuft fich auf circa 300; Die meiften berfelben find von ihm felbit in Rupfer rabiert worben, fo auch die berühnten Masten nach Schlüter. Dit besonderer Liebe malte er die mertwurbigften Epoden aus ber branbenb. Be: ichichte. Much aus Webners «Ibnllen» bat er einige fcone Ctude gemalt und ju allen Fabeln Gellerts Blatter rabiert. Er gehört ber altern Schule feiner Beit an, ohne hervorragende Bebentung in Unfpruch ju nehmen. Er ftarb als Direttor ber berliner Mademie ber bilbenben Runfte 24. Juni 1797.

Sein Bruber, Johann Seinrich R., geb. 1727, gest. 1757, hat mehrere Mätter, unter andern zu Rabeners Satiren, rabiert.

Mobe (Pierre), bebeutender Birtnos auf der Bioline, geb. au Bordeaux 26. Hefr. 1774, von deutscher Abtunft, begab sich 1787 nach Baris, wo Biothi ihm unterrichtete und er 1790 als Jührer der weiten Bioline bei bem Orchefter bes Theaters Fenbeau angestellt wurde. Sieranf unternahm er 1796 feine erfte Runftreife, wurde bann Brofeffor ber Bioline am Konfervatorium und Soloviolinit in ber hanstapelle bes Erften Ronful's Bonaparte. Borteilhafte Untrage bes ruff. Sofs beftimmten ibn 1803, mit Boielbien fich in Betersburg niebergulaffen. In bieje Beit fallt ber Sobepunkt feiner tunftlerifchen Leiftungen. Bunf Jahre blieb er bafelbit, worauf er nach Frantreich gurudtehrte und in Borbeaur 27. Nov. 1830 ftarb. Unter feinen Biolintompositionen find besonders berühmt bie 12 Konzerte, welche von allen Biolinmeistern ges fvieltwerben. Die mit Baillot und Kreuger gemeinfant verfaßte große Biolinschule des parifer Kon-fervatoriums ist ebenfalls ein musterhaftes Wert.

Robelheim, Stadt im preuß. Regierungsbegirt und im Landfreis Wiesbaden, an der Nidda, 5 km nordweitlich von Frantfurt a. M., Station der Linie Frantfurt-Somburg ber Breubischen Staatebahnen nund ber R. Gronderger Eisenbald, jälft (1883) 4264 E. und hat eine vong, und eine lath. Pfarrtitret, eine Realigule, ein Schlop mit Part, Billen frauffurter Bürger, Ziegeleien und Jährlfen von Malfainen, Schrauben und Chemitalien.

Robelfee, Bfarrborf im bayr. Regierungsbegirt Unterfraufen, Beitrtsant Kigingen, gubt (1885) 800 C. und hat Beinban neben Dibtau und Bielgucht. Nahebei auf einer westlich voriprin-genden hohe bes Steigerwaldes erhebt fich Schloß

diwamberg ober Schwanberg.

Robenberg, Stadt im preuß. Regierungebegirt Raffel, Areis Rinteln, an ber Rafpaue gwifchen ben nordl. Ausläufern bes Budeberg und bes Deifter, Gig eines Umtegerichts, gablt (1880) 1720 G. Die hiefige Saline, in ber gutes Rochfalg gewonnen wird, liefert gleichzeitig bie Gole fur bie im benach: barten Babeort Renndorf (f. b.) verabreichten Baber.

R. war einft Git ber Grafen pon Schaumburg, pon

Beren Schloß noch Ruinen vorhanden find.

Robenberg (Zulius, ursprunglich Julius Levy), beutscher Dichter und Schriftteller, geb. 26. Juni 1831 ju Robenberg in ber bamals furbeff. Graffchaft Schanniburg, befuchte bie hobere Burger: idule ju Bannover, bann bas Comnafium gu Ring teln und wibmete fich feit 1851 ju Beibelberg, Got= tingen, Marburg und Berlin rechtsmiffenichaft-lichen Stubien. Rachdem er fich 1856 ju Marburg mit ber Differtation "Bon ber Regredienterbicaft abeliger Tochter" bie jurift. Dottormurbe erworben, entfagte er ber jurift. Laufbahn, um fich ber Litte-ratur gugumenben. Ingwijden hatte fich R. bereits mehrfach ale Dichter verfucht und mit mehrern feiner poetischen Arbeiten Beifall gefunden. Ju biefen gehören Gliegenber Sommer (Pp3, 1854), die epischen Dichtungen «Dornröschen» (Brem. 1852), "Monia Saralde Totenfeier" (Marb. 1853; 3. Huff, 1856), bas Gebicht «Der Majeftaten Rheinmein und Felsenbier Kriegshistorie» (Hannov. 1853; 3. Auft. 1854); ferner «Lieber» (Hannov. 1853 u. öster), bie ipater vermehrt als "Gebichte" (Berl. 1863; 5. Hufl. 1880) ericienen. Sierzu tamen noch «Dramatiiche Joyllons (Kass. 1858), einige Opernterte und der Liedercytlus "Fürs Mutterherz» (Berl. 1866). Mit seiner ersten Brosassurist, dem "Bariser Bisberbudis (Braunidm. 1856), welchem bie affleine Banberchronito (Sannov. 1858; 2. Mufl. 1866) folgte, betrat R. ein Litteraturfelb, für welches er ein eigentumliches Talent befundet. In der Beit von eigentuntinges zutem betandet. 3n bet 3cm. 2008. 1856 bis 1862 fabrte er ein Wanderleben, durch; streifte England, Wales, Frlaud und Schottland, lebte auf den Normannischen Juseln, auf den Cilanden Nordfrieslands, an ben fcweig, ober ben ital Geen. Geine Erlebniffe und Eindrude teilte er in einer Reihe anmutiger und gewandter Schilet in einer Meihe annuntiger und gewandter Schlieberungen mit. Bu beiern gehören: «im Serbf in Walless (hannon 1857), Alltingslehen in Londons (Werl. 1856), «Die Inde der Seiligenen (2. Mult. Berl. 1863), «Berichollene Infelin» (Berl. 1861), «Brilleben auf Sylt» (Verl. 1861; 3. Mult. 1876), «Die Harfe von Crin» (Pap. 1861), "Ang und Nacht in Londons (Berl. 1862; 4. Mult. 1865), "Die Myrte von Killarnens (Berl. 1865), "Die Myrte von Killarnens (Berl. 1867), "Die Myrte von Killarnens (Berl. 1867), "Daris bei Countenficien und Sammenticht," inde Dunk (9. 1867), "Die Myrte von Killarnens (Berl. 1867), "Daris bei Countenficien und Sammenticht," inde Dunk (9. 1867), "Die Myrte von Killarnens (Berl. 1867), "Daris bei Countenficien und Sammenticht," inde Dunk (9. 1867), "Die Myrte (1988)" (1988) (ichein und Lampenlicht» (1. und 2. Muff., Lps. 1867). Es folgten: «Studienreifen in England» (Epg. 1872), «In bentichen Lanben» (Lp., 1873), «Wiener Som-mertage» (Lp., 1874), "Ferien in England» (Berl. 1876), «Belgien und die Belgier» (Berl. 1884), «Bil-ber auß dem Werliner Leben» (Berl. 1885). Bon Romanen veröffentlichte er: «Die Strafenfangerin von London» (juerft in bem von ihnt begrunbeten von contone gateli in beiti. von ihnt vertinderen Fertifden Mengains von 1861, dami Vert. 1863), «Die neue Sündfuts (Berf. 1865), «Don Gottes Gnaben» (Berf. 1870) und «Die Grandidters» (Entigt. n. Vy3, 1878; 2. Aufi, 1881). Seit 1863 hat fich R. dauerne in Berlin niedergelassen, wo er 1867-74 in Gemeinschaft mit Dohm Die belletriftis ide Beitidrift «Der Galon» redigierte und 1874 bie "Deutiche Hundichau» bearundete.

Robened, Burg bei Mahlbach (f. b.) in Tirol. Robenftein, f. unter Reichelebeint.

Rober (Große Rober), lintefeitiger Reben-fluß der Schwarzen Elfter, entipringt zwifden Bulsnin und bem Gibyllenftein in ber Umtehauptmann-Schaft Kamenz ber fachf. Arcishauptmannschaft Banken, tritt oberhalb Rabeberg in bie Areishauptmannisght Dresben, nimmt rechts die Kleine Australie der Jahren der Verminig auf, entiendet lints den Landparden weiter abwärfs zur Elier, tritt unterhalb Grödig in den preuß. Begierungsdezirt Werfedurg und mündet nach S2 km Lauflänge wischen Elikervoerda und Liebenwerda.

Rober (Rarl David Aug.), Rechtsphilosoph, geb. 23. Juni 1806 ju Darmftabt, ftudierte in Gottingen und Beibelberg bie Rechte, trat 1827 ju Darmfladt in ben Staatsbienst und habilitierte fich 1830 in Gießen, Infolge seiner Schrift Grunds juge ber Politit des Rechts (Bb. 1, Barmst. 1837) wurden ihm die weitern rechtsphilos. Borlesungen unterfagt, worauf fich R. 1839 ju Beibelberg babili: tierte: 1842 murbe er bier jum außerorb. Brofeffor ernannt. In ben Grundjugen bes Raturrechts ober ber Rechtsphilosophie" (Beibelb. 1846; 2. Muff., Epg. 1860-63) versuchte er, famtliche mefentliche Menschenrechte als die eigentliche Grundlage ber gangen Rechtswiffenschaft fo vollstandig als moglich barguftellen und ju begrunden. Wegen die beftebende Strafrechtspflege tampfte er in ben Schriften aBur Rechtsbegrundung ber Befferungeftrafen (Beibelb. 1846), «Die Berbefferung bes Gefangnismefens mittels der Einzelhaft» (Prag 1856), «Der Straf-vollzug im Geiste des Rechts» (Lyp. 1863) und aBefterungsftrase und Besserungsanstalten als Rechtsforberung" (Lpg. 1864). R. nahm 1848 am frantfurter Borparlament teil. Bon feinen Schriften find noch bervorzuheben: aRritifche Beitrage jur Gefetgebung über bie außereheliche Beichlechts: gemeinschaft" (Darmft. 1837), «Grundgebanten und Bebeutung bes rom. und german. Rechts" (Lpa. 1855), "Bersuche ber Berichtigung von Ulpiani fragmenta" (Gott. 1856) und "Die Kriegefnechtichaft unferer Beit und die Wehrverfaffung ber Bu: tunft" in Cottas "Deutscher Bierteljahrefdrift" (1868). R. ftarb 20. Dez. 1879 ju Seibelberg.

Roeberer (Bierre Louis, Graf von), frang. Bu: bligift und Staatsmann, geb. ju Des 15. Febr. 1754, ftubierte ju Det und Strafburg bie Rechte und taufte 1780 eine Stelle als Barlamenterat in feiner Baterftabt. Radbem er in mehrern Schrif: ten für die 3been ber polit. Reformen gewirft batte, wählte ihn die Stadt Meg in die Nationalver-fanimlung, wo er Mitglied bes Jatobinertlubs mar. Ferner betleibete er feit November 1791 bie Stelle eines Generalanmalts im Seinebepartement. Der Rat, ben er 10. Hug. 1792 ber tonigl. Familie gab, ich in die Rationalversaumlung zu begeben, ent zweite ihn mit ben Jatobinern. Erft nach bem 9. Thermibor trat er wieder mehr hervor. Im 3. 1796 in bas Juftitut gemablt und jum Profeffor ber polit. Dionomie ernannt, mirtte er in ber Breffe für die Ginführung bes Ronfulats. Rapoleon be: rief ihn in ben Staaterat, übertrug ibm bie Drag: nifation ber Brafetturen und fpater bie Leitung bes Unterrichtswesens. 3m J. 1806 schiedte ibn Ra-poleon I. an ben Konig Joseph nach Rapel, bessen Finanzminister und Zwischenhandler erwurde; 1809 erhob ihn Rapoleon jum Grafen bes Raiferreiche. Jin Dez. 1810 übernahn R. bas Unit eines Staats-Im Dei, 1810 übernahm u. aan umt eines Stauter ichretars beim Großbergag von Berg, gegen Ende der fletretars beim Großbergag von Berg, gegen Ende des F. 1813 ging er als außerobentiger kommuissar des Kaliers nach Straßburg. Während der Junderta Tage arbeitete er an der Bolksbewassung ben erhölt einen Ein in Burgund und Bretagne und erhielt einen Sig in ber Bairstammer, wo er fich nach ber Schlacht oon Baterloo ju Gunften Rapoleons II. ausiprad. Mit der zweiten Achauration verschwander vom disentischen Schauplas. A. schrieb in der Assistantationszeit a Memoires pour servir à l'histoire de Louis XII et de François Is (2 Bde., Bar. 1825); nach der Julierolution erregte siene Schritt Esprit de la révolution de 1739, et sur les événements du 20 Juin et da 10 Août- Aufiséen. Ludwig Ahilipp, dessen Bolitif er publigifisse urrâd. R. sach de 17. Dez. 1835. Sine Gelantauezgade vom R.s a Courress (8 Bde., Bar. 1863—59) beforgte sein Sohn Alton Narie, Varen P.

Adderlandsetzieh, f. unter Walbfelbau. Rodewisch, Martsteden in der schaf, Kreisbaupmannichaft Bwichu. Amthousmannschaft Lucebach, an deiben Lifern der Gölzsch, 425 m über dem Weere, Station der Linie Zwidau-Jullenstein-Disnib der Sächsichen Graatsbahmen, 30hi (1885) 4328 C. und dat der Mittergüter, ein Welfingwert, der Wolfingmerten, eine Fabrit von Fitzuch für Papiersdrichten, wei bedeutende Habeilbergerfabriten für Weißungereinen für Meisenaren, bedeutende Haussindultrie für Weißerdrichteiten, Auftranflatz mit Dampflichneidemüßle. Aufprentrentein, eine dem Beische dam Appreturanstalt mit Dampfliche, Kartonsartigericht und Kappreturanstalt mit Dampfliche, Kartonsartiger Vernantweit.

Robez, chemals auch Rhobez, Hauptstadt bes franz. Depart. Aberpron und ber frühern Grafschaft Bouergue im östlichsen Zeil von Gupenne, auf einem vom Averpron fast treisförmig umklosenen glaget, in 550 m Geschbe, Station ber Linie Capbenac: M. ber Orleansbaßn umb ber Linie Capbenac: M. ber Orleansbaßn umb bet vielfach gewundene und seine große Mnach bölgerner Sahute, berne und eine große Mnach bölgerner Sahute, berne erster Stod in die Stroße bewortpringt. Doch sind auch regelmäßige und große Bläße und stöne Boulevarbs vorhanden. Das bebeutendte Gebäude ist die Katheboale Rotre-Dame, 1277—1585 aufgestädt, eine ber schoften ged. Kinchen Sübstantteich, mit 80 m bohem Glodenturm, bessen

bemertenswerte Gebäube sind der bijdhöft. Aslast aus dem 17. Jahrh., das Lyceum (ebemals Jestimientosigum) mit ausgezeichneter Kapelle im Benalsanessin mit ausgezeichneter Kapelle im Benalsanessin der Blace de so Liet erhott sich die Bronzelkate von Ronfeigneur Afre, Erhölich von Baris, ein Wert von Barte. R., jählt (1881) 10911 (als Gemeinde 15333) C. und is Sist eines Gustraganbischofs der Erhöliche Allei, einer Sandelsgerichs, einer Manufakturen und Racebaulammer und dat ein Poeun, ein großes und ein leiese Kriefterfeminar, ein Erherteminar, eine Auchbstummer leitenaskal, einen Aberhalf für Merbon, eine öffente in Poeun, einer Offente in Ebeater, einer Aberhalf im Rechou, eine öffente ichrankal, einen Aberhalf im Rechou, eine öffente ichrankal, einen Aberhalf im Rechou, eine öffente ichrankal, einen Aberhalf im Rechou zu den Schreichnen auch Schreichnen auch Schreichnen auch Schreichnen auch Schreichnen auch Schreich und Schreichnen Aberhalf und bei eine Frenzeichnen Aberhalf und bei eine Frenzeichnen Aberhalf und bei eine Frenzeichnen schreiben und Schreichnen auch Schreichnen auch Schreichnen Aberhalf und bernachten auch Schreichnen auch Schreichnen Aberhalf und bei eine Frenzeichnen schreiben siehen Fleier einwah. Bulle, Allein (fromages du Cantal) und andern Beich mit grauer Leinwah, Bolle, Klein (fromages du Cantal) und andern Beich mit grauer Leinwah, Bolle, Klein (fromages du Cantal) und andern Beich mit grauer Leinwah, Bolle, Klein (fromages du Cantal) und andern Beich ein Bruibenberland und Sche einer Schreiben Bruibenberland und Sche einer Schreiben Bruibenberland und Sche einer Schreiben Bruibenberland und Sche einer Schoft ist Deutschleiben und Erhalben Ardnindern grantering erwerteid wiede.

Addinger (Smil), perdienter deutscher Orientalist, geb. 13. Okt. 1801 zu Sangerhaufen in Thirtingen; gebildet auf dem Meisfendusgnungstum und der Universtätt Holle, wurde K. 1828 Artnatdocent an der theol. Haculatt. 1830 außerord., 1835 och. Brofesjor der orient. Sprachen in Holle, 1860 in Wertin, 1864 Mitglied der bortigen Alddemie der Wissenin, 1864 Mitglied der bortigen Alddemie der Wissenin, 1864 Mitglied der horitäten der Angleichen Aufgereiner Reihe von Ausschlied (seit 1837), in der Zeitlichritt sar die Anuel der Angleichen Ausgemeinen Litteraturzeitung (seit 1827), in der Zeitlichritt für die Aunde des Worgenlandse sseitlichritt für die Aunde des Worgenlandses seitlichritt für die Aunde des Worgenlandses seitlichritten und einem Arbeiten zu nennen – de origine et indole Arabicae librorum V. T. historicorum interpretationes (Halle 1839); Ausst. 1839); inc. Eprestomatis (Halle 1839; inc. Eprestomatis (Halle 1839); inc. Eprestomatis (Halle 1839); inc. Eprestomatis (Halle 1839); inc. Eprestomatis

beijen Chen Grammatib.
Robman, nordamerit. Artillerieofizier der Gegenwart, befannt durch verschiebene Grindungen auf dem Gebiet der Artillerietechnit. Dahin gehörten ein verbessertes der Kustillerietechnit. Sahin gehörten ein verbessertes der Kustillerietechnit. Sahis von eisernen Geschustern, die Konstruktion eines nach Romannten Apparatis jum Beljen des Gabrucks im Geschützohren, sowie die Anwendung großen.

tornigen Bulvers für gesteigerte Geschützlabungen. (S. Beich und Schiehvulver.)

Robas, ein wichtiger Gebirgspaß aus bem Zoale der großen Samos in Siebenbürgen nach der Mohau. Am Ausgange desselben liegen die Drifgaften Reu: und Alexadan, deibe von Aumanen bewohnt. In der Rähe sind ergiebige Blei: und Cifendergwerfe sowie warmen Luellen. Alexadona war in der ersten Häfte des 13. Jahrd. eine blühende deutsche Schatt, die 1241 von den Mongolen erobert und gerster under Nedmens (Bernder und erstehet wurde. Reduck (George Brudges), berühmter brit. Seeched, ged. 19. Febr. 1718, wurde 1742 jum

Robomontabe, Aufschneiberei, Großprahlerei, abgeleitet von Robomonte, bem Namen eines heibnischen helben in Ariostos «Rasenber Koland».

Abbotte (turt. Teftr Dagh), Stobt in dem hier nach Aumelien übergreifenden türt. Bilajet Balty Keft, Sig eines Mutefarif, auf der europ. Seite und im Hintergrunde der nordwellt. Eindigung des Narmarameers, gleich weit vom ind. Ausgang des Bosporus und dem nordölltichen der Dardanellemmereruge gelegen, da einem guten, gegen Weft., Nord- und Rordoffluchen den Muterfalg und, um seiner Lage willen, namentlich auch als Norianopel nächft lituierter Küftenpunft des Marmarameers, eine grobe fommerzielle wie fractgriche Bedeutung. Infoge des Ilmfijd-Aurtichen Kriegs von 1877 und 1878 fehr hendige tommen, und ummittelbar nach demfelben nur wenig mehr als 4000 C. gählend, hat fich der Ott danach rach erholt. Deriebe til burch einen regeltmäßigen Dampffchischriebienft (Kachzeit fechs Stunden) mit Konflantinopel verbunden. M. war im Altertum die ion. Kolonie Bij ant he und hief päter Rhad best de nur häß der von im Altertum bie ion. Kolonie Bij ant he und hief päter Rhad best des und Hände der

Robrigueg, bie öftlichfte ber Mascarenhas:

infeln. (S. Diego Robrigues.)

Moedut (John Arthur), hervorragendes engl. Barlamentemitglied, Eufel des ausgezichneten Arztes John R. in Birmingkam, geb. 1802 zu Madras in Chindien, verlebte feine Jugend in Andbe und bildete fic dann in England zum Rechtsgelehrten aus. Bugleich beteiligte er fich lebhaft an ben polit, und sozialen Bewegungen ber Beit und erwarb fich bei ber Boltspartei ein folches Unschen, bag er 1832 von ber Ctabt Bath in bas ameigen, dag et 1802 bon der Etab Buth in dus erste reformierte Barlament gewählt wurde. Er schloß sich hier namentlich Imme, Leader und Mo-lesworth an und gründete mit sesterm die "Westminster Reviews als litterarifches Organ ber Raditalen. Den Whigs und Tories gleich verhaßt, verlor R. bei den Wahlen von 1837 seinen Parla: mentofit, wurde aber im Jan. 1838 als Agent ber Canadier por beiben Saufern bes Barlaments gehort, und erlangte 1841 jum zweiten mal ben Gis für Bath, den er 1847 abernials verlor. Erst im Mai 1849 erhielt er das Mandat für Shessield. In seiner "History of the Whig ministry of 1830" (2 Bbe., Lond, 1852) fritifierte er bie feit 20 Jahren mit furgen Unterbrechungen am Ruber ftebenbe Bartei mit nachfichtelofer Strenge. Gine bervor: ragende Rolle fpicite er mahrend bes Krimfriegs, indem er im Jan. 1855 bie Rieberfegung eines Romitce gur Untersuchung ber Lage bes brit. Seers vor Sewastopol beantragte, was die Sprengung des Ministeriums Aberdeen und die Berufung Balmerstons an die Spige der Regierung zur Folge hatte. Bald mandte er fich jedoch wieder von Balmerfton ab, naberte fich fogar ben Tories und gehörte zu den wenigen Liberalen, die für die toryi-ftische Reformbill von 1859 stimmten. Gegen das Ministerium Aussellsoladstone nahm er sofort eine unfreundliche Haltung an. Jin J. 1868 verlor er feinen Sig für Sheffield, erlangte denjelben aber bei den Neumahlen von 1874 noch einmal wieder. Er machte fich in der Folge bemerklich durch seine leidenschaftliche Barteinahme für die Türkei und für die von dem Ministerium Beaconsfield befolgte imperialiftifche Bolitit. 3m 3. 1878 murbe er jum Mitglieb bes Staaterats ernannt und ftarb 30. Nov. 1879.

Noer oder Ruhr, rechtsseitiger Rebensluß ber Maas im vreuß. Algerungsbezit Lacken, entlicht 686 m hoch bei Sourbrod auf dem Hohen. Alle 1868 m hoch bei Sourbrod auf dem Hohen. Alle 1868 m hoch bei Sourbrod auf dem Hohen. Alle 1868 m hoch bei Sourbrod auf dem Hohen. Alle 1868 m hoch 2868 m hoch

unter Napoleon I. bas Roer-Departement beuannt, beffen Sauptstadt Nachen war.

Roemond, frz. Auremonde, Bezirtsftadt der niederland. Kroving Limburg, früher zu Ofter-reichisch-Geldern gehörig, an der Maas und an der Mündung der Hoer (f. d.), 45 km im KND. von Maftricht au ber nieberland. Staatsbahnlinie Maftricht Benlo, fowie an ber belg. Linie Antwerpen Mobrop gelegen und durch eine schone Steinbrude mit der Borknot St. Jatob verbun-ben, ist Sig eines Bezirtsgerichts und feit 1561 eines Bischofs. Die Stadt ist geräumig gebaut und hat au Stelle ihrer ehemaligen Festungswerte bubiche Bromenaben erhalten. Bon ihren Baulichfeiten und Unftalten find gu ermabnen bie tath. Mantertirche, ein ausgezeichnetes Gebaude aus dem 13. Jahrh, die St. Christoffele oder Narochierteine mit guten Gemälden, schönen Altaren und tunftvoll geschnisten Weichtstühlen, das Zustissenschaftlichen, das Zustissenschaftlichen, das Zustissenschaftlichen, das Zustissenschaftlichen, das Auftischen gebaube (früher bischöft. Balaft), bas Ursulinerin-nentloster ber "Schwestern jur Liebe" mit einem Benfionat, bas bifcoft. Rollegium, ein großes Geminar und eine höhere Burgericule. Die Stadt jählt 10 900 C., hat bebeutende induftrielle Etablissements, namentlich Boll- und Baunmollfabriten und Sarbereien, eine große Bapierfabrit. Unftalten für feine Bildhauerei in Stein und Sols und eine große Fabrit feuerfester Gelbichrante. R. entstand aus einem 1290 vom Grafen Otto III. pon Gelbern ummauerten Dorf und wurde als Festung mehrmals erobert, so 1572 burch ben Bringen Wilhelm I. von Oranien, 1632 vom Briugen Friedrich Seinrich, 1637 von ben Spa-niern, 1702 von ben Alliierten, 27. Juni 1758 von bent Erbpringen Rarl Wilhelm von Braunichmeia gegen die Frangofen, 1792 burch lettere und 6. Mars 1793 vom Bergog Friedrich von Braunschweig Dis nach bem fiegreichen Gefecht (4. Marg) bei bem 6 km im Norden, an der Mandung der Schwalm geleges nen Dorfe Swalmen (Schwalm). Unter franz. Herrschaft war R. die Hauptstadt des Depart. Nieber: Dlaas (Meuse inférieure) und das Bistum mit bem pon Luttid perciniat.

Rocefilde (b. i. Roes Quelle), bentich Rofdilb und (wie bei Rlopftod) Rothfdilb genaunt, Ctabt auf ber ban. Infel Seeland, an bem Roestilbe: fjord, bem oftl. Urm bes Iffefjords, im Umt unb 31 km von Rovenhagen, an ber Eisenbahnlinie Kopenhagen-Korfor, die hier nach Masnedsund und Rallundborg abzweigt, besteht aus einer einzigen Daupftraße, hat einen Safen, schöne Quellen, eine Gelehrtenschule und ein 19. Wärz 1699 gegründetes Kräuleinstift und sählt (1880) 1893 E. Die Stadt wurde 970 oder 980 vom König Haralb Blaugahn aus Sols, erft 1084 aus Stein erbaut und mar im Dlittelalter bie erfte Ctabt in gang Danemart, mit 27 Rirchen und Rloftern und angeblich 100 000 E. Bis 1443 mar es Gig ber Könige und vom 11. bis ins 16. Jahrh. Sis bes Erzbifchofs. Mit bem Auf-bluben Ropenhagens fant bie Stadt, Beft und Reuer (1282, 1443 und 1523) vermufteten fie, und feit ber Reformation horte fie auf, ber tirchliche Mittelpunkt bes Landes zu fein. Als ein Denkmal ihrer alten herrlichteit ift noch bie Kathebrale ober Dreifaltigleitelirche fibrig, ber altefte, iconfte und berühmtelte Dom in Danemart, erbant von Rnud bem heiligen (1047—84), eine Nachbildung bes braumschweiger und rageburger Munfters, mit ben Grabern von mehr als 30 Ronigen und Roniginnen,

fomie vieler Abeligen und Belehrten (g. B. bes | Saro Grammaticus, ber bier Bropft mar und 1204 ftarb), mit vielen prachtvollen Monumenten. In bem am 26. Febr. (8. März) 1658 auf Grunblage dem am 26, Jedr. (8, Wart) Ieos auf Grunolage bes Toftumper Bertrags vom 18. (22.) Jedr. ge-falossen Roeskilder Frieden pusissen Päne-mart und Schweden trat erleters Schonen, Hal-land, Beltinge, Bohus, Drontheim, Bornholm ab, Schweden versprach dingegen alle Eroberungen puridigugeben und erhielt Betreiung vom Eund-raft. Turved Keiser vom 28. Mei 1823 murde R joll. Durch Gefet vom 28. Mai 1831 murbe R. jum Gib ber Brovingialständeversammlung ber ban. Infeln bestimmt.

Roculy, Stadt im Begirt Soignies ber belg. Broving Bennegan, an ber Linie Boubena Soianies ber belg. Staatsbahnen, mit einem ichonen alten Schlof ber Bergoge von Eroy, bedeutenbem Roblen-

Begierungsbezier Bofen, Kreis Chornit, lints an ber Melna Watter Barten Barte, da wo sich in die kiefe der Angelen Geschen Begierungsbezier Posen, Kreis Obornit, lints an ber Melna oder Kleinen Warthe, da wo sich in die kiefe in Glass Males der Angelerungsbezier Angelen Geschen Geschlieben Geschen Geschlieben Geschen Geschlieben Geschen Geschlieben Geschen felbe die Aleine Welna durch einen schmalen Sec er-gießt, Station der Linie Posen Stolpmunde der Preußischen Staatsbahnen, Siß eines Umtsgerichts und eines Warenbepots ber Reichebant, jählt (1885) uno eines awarenoepois der Vietagevant, jahlt (1880) 4977 E., darunter 1500 Bolen, unb die eine evang, eine alfluth, und eine lath. Kirche, jwei Synagogen, ein Gymnasium, eine böhere Töchterschule, eine Braparandenanstalt, Flickert, Riegelei und eine Kupferwarensabrit. Im J. 1295 überfiel und erschulg ben Bolenberzog Brzemislaw II.

Rogate (lat. "betet"), ber fünfte Conntag nach Ditern, genannt nach bem Unfangeworte bes Evangeliums von ber rechten Betfunft (Joh. 16, 93).

Rogatio (lat. "Frage"), Gefegesvorichlag; Strafantrag bes Antlagers.

Rogationen, foviel wie Bittgange.

Rogatichew, Rreisftadt im ruff. Gouvernes ment Dobilem, am rechten Ufer bes Dnjepr und an der mostan-warschauer Straße, mit 4437 E., ist Stapelplat für den Berkehr auf dem Onjepr, doch treibt die Stadt auch handel mit Bauholz und Balbprodutten, als Teer, Bech und Terpentin. Rogen ober Roogen nennt man die Gier ber

Anochenfifche und Store, Rogner bie Beibchen, welche von ben fleinen, runben und meichen Giern oft erstaunliche Mengen in ihren Gierftoden tragen. So hat ein hering 30-40000, ein Karpfen an 300 000, ein Stor, Rabeljau und andere Millionen von Giern. Sie haben eine große Lebens, und Wiberstandstraft. Nach in Schottland angestellten Berfuchen waren Gier gemiffer Lachse, im Spats herbst aufbewahrt, nach 20 Bochen noch unverborben und entwidelungsfähig. In ben Festungs, graben Oftinbiens ericheinen balb nach bem Gin: tritt bes Regenwaffers, was bie vorber gang aussgetrodneten Graben wieber fallt, jahllofe Brutfilde, die in Gier eingeschlossen an fun Monate unter bem völlig erharteten Schlamme zugebracht haben millen. 3a es geben Fildeier von Enten und andern Basservögeln unverdaut und ber Lebenstraft nicht beraubt wieber ab, woburch bie Berbreitung gemiffer Sifche febr unterftust mirb. R. bes Ctors und bes Saufen wird eingefalzen und unter bem Ramen Raviar (f. b.) in ben Sandel gebracht. Der Genuß bes R. mancher Fische foll icablich fein, und bei uns gilt bies hauptfachlich

Conversations - Legiton. 13. Muff. XIII.

von bem R. ber Barbe. Das Legen ber Gier nennt

man bei ben Fifden Laiden (f. b.).

Rogenftein, f. unter Raltftein.

Roger I., Großgraf von Sicilien und Calabrien, geb. 1031, mar ber jungfte unter ben gwölf tapfern Cobnen bes Normannen Tancred von Sauteville, bie aus ber Normanbie um bie Mitte bes 11. Jahrh. als Golbfrieger nach Unteritalien gogen, mo fie burd ihre Groberungen ben Grund zu bem nach: ınaligen Ronigreich beiber Sicilien legten. R. er: oberte 1061 Messing, 1072 fiel Palermo in seine Hand, und durch die Ginnahme von Agrigent 1087 ward die Eroberung der Institution Wusie entrif R. den Saragenen Malta 1090. Wegen Calabriens, bas er feinem Bruber Robert Buiscarb hatte unterwerfen helfen, geriet er mit diefem in Streit, indem berfelbe die Hälfte davon, die er 1062 R. verprochen, ihm vorenthielt; doch ver söhnten sich die Brider bald wieder, und nach Ro-gibnten sich die Brider bald wieder, und nach Roberte Tobe 1085 unterftugte R. beffen Gobne in ber Behauptung Apuliens. In Sicilien reorganis sierte R. die driftl. Kirche, sobaß die rom. Kultusform an die Stelle der griechischen trat; boch be-hielten einige Städte, 3. B. Palermo und Messina, griech. Bischöfe und griech. Gottesbienst. Den Saragenen ließ er volltoniniene Gemiffensfreiheit. Bon dem Papft Urban II. erhielt er durch die Bule vom 5. Juli 1098 die Zusage, daß tein Legat ohne seine Zustimmung entsandt werden solle und ihm felbit bie Rechte eines folden gufteben follten. R. ftarb 22. Juni 1101 ju Mileto, feinem gewöhnlichen Wohnfig in Calabrien.

Roger II., Ronig von Sicilien 1101-54, bes Woger II., Nonig von Sictien 1101-34, des vorigen Sohn, war erit fun Jahre alt, als fein Bater starb. Malangs sührte feine Mutter Abel-beit (Adelssia), eine Zodier des Mactgrafen Bo-nifacius I. von Wontferrat, die Regentschaft, machte sig jedog so verhaft, das sie sie die genotigt sig, den Prinzen Robert von Burgund zu ihrem Eidam zu maden und ibn jum Bormund und Statthalter ju ernennen. Rachdem H. als Graf von Sicilien und Herzog von Calabrien die Negierung felbst über-nommen, bewies er sich staatstlug, fühn und tapfer. Er unterwarf bie auffaffigen Barone, ordnete bie Finangen und beforberte ben Bohlftand Siciliens, bessen and bestetet bei Woginith Gettert, bessen aufblühte. Rach bem undeerbten Ableben seines Betters Wilhelm, Robert Guiscards Entel, wurde er 1127 in Apulien und Calabrien als Bergog anertannt. Bum Dant für bie Unterftugung, welche er bem Gegenpapft Anatlet II. gemahrte, ließ biefer burch feinen Legaten in Balermo 25. Dez. 1130 R. jum König von Sicilien falben und trönen. Trog wieberholter Aufstande ber Barone und obschon fich ber rom. beutiche Raifer Lothar und ber byjant. ver röm. deutige Kaifer Lothar und der bygant. Kaifer Ennanuel gegen ihn verbanden und Napft Innocen; II. den Bann über ihn ausfprach, wuhte er sich doch zu bekaupten. Nachbem er den Kapft Janocen; der felbf eim Heer gegen sipn sicht, wurde er Sch Juli 1139 auch von diefem als König anerkannt und für sich und gefangen als König anerkannt und für sich und beine Erben mit Apulien, Caladrien und Capua bekehnt. Neapel wurde 1139, die Eraffährten in den Myruzen his 1149 unterworfen fcaften in ben Abruggen bis 1142 unterworfen. Da er in Sicilien fein Recht als geborener Legat Da et all Sittling ein Beiglig in geger I. mit Radbbrud behauptete, ben Klöftern einen Zeil ihrer Schäbe entigg, fo verwidelte ihn bies mit bem Papft in neue Streitigleiten, welche erft 1144

Bahrend jeiner letten Jahre ! beigelegt wurben. führte H. mehrere ruhmpolle Kriege gegen ben buant, Raifer Emanuel und gegen bie arab. Dunaftien an ber Rufte Ufritas, mo er an verschiedenen Bunt: ten festen Juß faßte. Er ftarb in Balermo 26. Febr. 1154, und ihm fuccebierten fein Cohn Wilhelm I. ber Boje (1154-66) und fein Entel Wilhelm II. ber Gute (1166-89), mit bem ber legitime Danns. itamm ber normann. Dynaftie erlofd. Bon feiner britten Gemablin, Beatrix, einer geborenen Grafin von Rethel , binterließ R. eine Tochter , Conftantia (f. b.), die durch ihre Bermählung mit Raifer Bein-rich VI. ben Thron Siciliens an bas Saus ber Sobenftaufen brachte, nicht ohne Rampf mit Zan-

Sohenikanien brachte, mint opne Manup unt Lan-rerb von Vecec, dem unehelichen Sohne ihres ihon 1049 gestorbenen ältesten Bruders Roger. Roger III., König von Sicilien, Sohn und 1191 Mittonig Tancreds von Lecce, 1193 gestöut, starb schon 1194. Seine Witwe Frene (f. d.), eine bygant. Kaliertochter, wurde nach der Exoberung Siciliens durch Heinrich VI. seinem Bruder Philipp

Statien's articl Petitiant.

On Schwoben zur Eige bestimmt.

Roger (Gustave Hippolyte), franz. Tenorist, geb. zu St. Zenis bei Paris 17. Dez, 1815, war erst im Bureau eines Rotars thätig, trat aber 1836 ins pariser Konservatorium ein und machte Gejangskubien bei Martin und Morin. 3m 3. 1838 machte er in ber Opera Comique als Georges in Saleppe aBlike feinen ernen theatralifden Berfuch, wurde fofort engagiert und fang nun auf biefer Buhne gehn Jahre hindurch mit großen Einfolg. Daun ging er, nachbem er mit Senny Lind auch in England gefungen, jur Großen Oper über. Geit 1850 befuchte er mehrmals Deutschland und erregte auch bier, ebenfo wie in Bruffel und Bien, großes Auffehen. Bulcht mußte man freilich eine Abnahme feiner Stimmmittel wahrnehmen, und feine Leiftungen beruhten hauptfachlich nur auf einer meifterhaften und hinreißenden Darftellung. Obgleich ihm 1859 ber rechte Arm amputiert merden mußte, versuchte er boch nach dem Berluft feiner Stimmie, 1868 auf ber Bubne ber Borte Gaint: Martin als Chaufpieler ju wirten. Der Berfuch mißlang. Seitbem fungierte R. als Profeffor ber Bejangefunft am Konfervatorium in Baris und ftarb bajelbft 12. Sept. 1879. R. mar in ber tomiiden Oper unübertrefflich, befonders als George Brown. Bgl. die nach feinem Tobe erichienenen felbitbiographifden Aufzeichnungen «Le comet d'un tenor » (Bar. 1880).

Roger ban ber Webben, auch Rogier be la Bafture, Maler ber altnieberland. Schule, geb. ju Tournay um 1400, geft. in Bruffel 16. Juni 1464. murbe 1426 in feiner Baterftadt Schuler bes Mobert Campin und erlangte 1432 als Meister Aufnahme in ber bortigen Malerzeche. Bie fo viele feiner Landsleute burfte er ans ber Thatigfeit bes Miniaturisten zu jener bes Tafelmalers übergegangen sein, was sein Stil bentlich verrätt. R. war tein Echiler Jan van Egeds, die Eigentimslicheiten, und Fortichgritte biejes Reformators bat feine mehr altertumliche Weife nicht. Um 1430 tam R. nach Bruffel, wo er für die Stadt die Alle-gorien der Julitia malte. Im 3. 1449 enifland fein bedentness Werf für das Spitale im Beaune, das Jüngste Gericht. Damals hielt er sich einige Beit in Jalien auf, wie die Madonna in Frank. Die Ernte des Winterroggens fällt für Mitteleuropa furt (Stadeliches Juffint) mit dem Bappen der in die Mitte des Juff, diejenige des Sommerzop Medich bestätigt, fals lebte er wieder zu Brüffel. gene um mehrere Bodene fyater. Zer Ertrag

Bon feinen febr feltenen Gemalben befitt bie faifert. Von feinen fehr fettenen Gemalden verst vor einert. Goderie zu Wien zwei; in Berlin befinde fiche ine Kreuzesabnahme vom J. 1488. Das Bebeutendiet von seiner Hand besigt indes Spanien.
Rogers (Samuel), engl. Dicker, geb. 30. Juli 1763 zu Newington-Green in Middleig, der Sohn

eines reichen Bantiers in Loudon, beffen Befchaft er nach Bollenbung feiner Universitätsftubien felbit übernahm, trat merft 1786 mit ber «Ode to superstition and other poems» als Dichter auf. Im J. 1792 gab er die «Pleasures of memory» heraus, Die feinen Ruf als Dichter begrundeten, 1812 bie «Voyage of Columbus, a fragment», 1814 bie bichterische Erzählung «Jacqueline», 1819 «Human terifche Ergählung «Jacqueime», 1819 «rumman life» und endlich 1822 «Italy», ein beschreibendes Gedicht. R. zeichnet sich weniger durch frättige Er-sindungsgabe ober lebhaste Einbildungskraft, als burch feinen Gefchmad und Anmut aus. Gein beout of feiner Seignina und einmit aus. Sein dei sichetzeis Seigt ist "Pleasures of memory", fein beites altaly", das treffliche Schilberungen ital. Landschaft und Eiten enthält. A. starb in Sondom 18. Dez. 1855. Rad seinem Tode gab Sharpe aleccollections of Samuel R.» (Lond. 1859) heraus. Seine Werte find mehrmals gefammelt erfchienen.

Rogerwick, f. Baltifcport. Roggen (Secale), in vielen Gegenben porzuge meife Rorn genannt, eine gur Familie ber Graier gehörenbe Betreibegattung mit gufammengebrudten. bichten Upren, welche aus meiftens zweiblutigen, felten breiblutigen Uhrchen bestehen, beren Reld, fpelgen pfriemlich und beren Bluten mit enbftanobiger Graune versehen, und zwar die zwei untern fibend sind. Im nördl. Europa ist der gemeine Roggen (S. cereale L., i. Tafel: Getreide-arten, fig. 13), dessen Baterland unbekannt ist, mit zur Fruchtzeit rundlich-vierseitiger Ahre und gaber Spindel, die geschattefte Getreibepflange, weil er in ben faltern Gegenden, mo jebes andere Betreibe mehr gefährbet ift (bis 70° nordl. Br. und 1500 m Meereshohe in ben Alpen), ficherer reift, teine bobern Unfpruche an ben Boben macht und felbit in foldem noch gebeiht, mo Beigen nicht mebr gebaut werben tann. Huch liefert er mehr und vorzüglicheres Etroh als Weizen, Safer und Gerfte. In einem Alima, wo ber Winterweizen noch zeitigt, gebeiht ber Bl. jedoch immerhin am beften und gibt bafelbit ben bochften Ertrag. Der Binterroggen wird im Berbit gefaet, ber Sommerroggen im Frühjahr; ber Unbau bes erftern ift ausgebehnter und lobnenber. Der R. ift hodit mabricheinlich burch bie Glamen nach Guropa gebracht worden, Griechen und Romer fannten ibn nicht. Bon bein R. werben nur wenige Barietaten gezogen, welche fich famtlich auch als wenig beftandig unter veranderten Unbanverhaltniffen etweifen: als Binterfrucht ber Stanbenroggen, ber fich ungewöhnlich frart bestodt, bas rhein. Rlebtorn mit duntlem Camen und ber Johan: nisroggen, ber im Commer gefaet, mehrere Chnitte Grunfutter vor ber Rornerernte gibt. 200 Commerfrucht find bejonders geichatt bas Darg: torn und ber romifde Roggen. Der R. vertragt leichten, fandigen Boben, gedeiht jedoch am beften auf milbem, falthaltigem Lehm, lehmigem Cand und fandigem Lehm , wogegen febr bindiger, naffer und mooriger Boben bemielben nicht gufagt!

belauft fich pro Seltar auf 6-40 hl à 68-78 kg | ziehungs- und Befferungsanftalt. R. war bis 1803 Rorner und auf 4-8000 kg Strob. Der Bert ber Roggenforner beruht junachft auf ihrer befonbern Qualifitation ju bem allgemeinen Rahrungs: mittel, bem Brote. 3ft auch bas Roggenmehl meniger weiß und fein, als basjenige vom Beigen, so ift es boch gefund und vermoge feines etwas größern Gehalts an Proteinftoffen fraftiger als letteres. Nächsten bient ber M. jur Branntwein-breunerei und jur Fütterung. Sein Strob ift bas preinteret und jur gunterung. Gein Gross in das geschätzteite aller Halmfrüchte, weil das längste und ftärtste; es bient weniger als Futter, benn zur Einstreu, sobann zum Dach- und Feimenbeden, zur Ansertigung von Strobseilen, Matten, Flaschen-nuffen u. f. w. und ift in dieser hinsicht schwer zu ersetzen. Bon ben ben R. beimsuchenben Pflanzenfrantheiten find namentlich zu nennen: bas Mutter:

forn (f. b.) und ber Rojt (f. b.).

Roggenbach (Franz, Freiherr von), beuticher Staatsmann, geb. 23. Marz 1825 zu Mannheim, itubierte in Seibelberg und Berlin die Rechte und manbte fich 1848 bem polit. Leben au. 216 Gefre: tar im Reichsministerium des Außern gewann er die Ansicht, daß nur unter Breußens Führung das deutsche Berfassungswert erfolgreich begründet werben tonne und bag mit Ofterreich, nach beffen Mus: icheiben aus bem engern Bunbe ber beutschen Staa: ten, fünftig nur ein Allianzverhaltnis bestehen durfte. Nach Ausbruch ber bab. Revolution übernahm R. Enbe Mai 1849 nebst bem fpatern Minister von Menfenbug eine Mission nach Berlin in Sachen ber preuß. Intervention. Rad ber Reftauration in Ba-ben verließ R. ben bab. Staatsbienft und brachte bie nächsten Jahre auf Reisen in Frantreich und Eng: land zu. Als Ende 1859 in Baben die Kontorbats: angelegenheit jur Berhandlung tam, bezeichnete er bie Abichließung bes Kontorbats von feiten ber Regierung als eine Berletung ber Berfaffung und trug nicht wenig baju bei, baß fich bie Rammern und bie öffentliche Dleinung gegen bie Ronvention ertlarten. Um 1. Dai 1861 übernahm er bas bab. Ministerium bes Musmartigen nebft bem bes groß: berjogl. Saufes. In biejer Stellung versuchte er, entgegen ben Beftrebungen Ofterreiche und ber beutiden Konigreiche, bie nationale Entwidelung Deutschlands unter ber Segemonie Breugens gur Geltung zu bringen und nahm als Musgangepuntt für biefe Bolitit ein entichiebenes Gintreten für die in Rurheffen und Schloswig Solftein verlegten Bechte. 213 die in Breugen jur Forberung ber nationalen Gache eingeschlagene Richtung R. vor Die Alternative stellte, entweder im Gintlang mit ben bisher von ibm ansgesprochenen Grundfagen Freugen gu befampfen, ober im Biberfpruch mit biefen Breugens Borgeben gu billigen, nahm cr im Oft. 1865 feine Entlaffung. 3m Bollparla-ment 1869-70 und im Deutschen Reichstage von 1871 bis 1873 vertrat er ben bab. Wahlfreis Cor: rad : Dinilheim als Mitglied ber Dentichen Reichs: partei, und unternahm im 3. 1871 im Muftrage bes Meichstanglers bie Organijation ber Heiches univerfitat Strafburg.

Moggenbolle, Pfianse, f. unter Anobsauch. Roggenbolle, Pfianse, f. unter Anobsauch. Roggenburg, f. u. Brand des Getreides. Moggenburg, Pfiarborf im banr. Regierungsbeite Schwaden, Beitrkamt Neuellim, zwifden Soch und Güng, wei rechtsietigen Rebenfinsen. der Donau, 534 m fiber bem Meere, gabit (1880) 180 fath. E. und bat ein Echlof und eine Er:

eine reichsunmittelbare Bramonftratenferabtei.

Roggentrefpe, f. unter Trefpe. Roggeveen : Archipel, nennt man bisweilen bie Manihiti Inseln (f. b.) im fubl. Großen Occan. Roggevelbberge, Gebirge im fubl. Afrita, ber sabmett. Teit ber britten, höchsten Terrasse bes brit. Kaplandes, zieht von NM. nach SD., erheit ich im Komsberg bis zu 1615 m und geht östlich von biesem Gippel in die Nieuweveldberge sieher. Rorboftlich von ben R. erftredt fich bie Divi: fion Frafersburg mit Onber Roggevelb unb Achter:Roggevelb, fübmeftlich und fublich bie Divifionen Tulbagh und Worcefter mit ber Bottevelb : Rarros und bem Aleinen Roggevelb.

Rogier, Maler, f. Roger van ber Benben. Rogier (Rarl), belg. Staatsmaun, geb. in St.: Quentin (Frantreich) 12. Mug. 1800, tam im 12. Jahre nach Lüttich und widmete fich nach vollender ten Rechtsstudien der oppositionellen Journalistif. Gleich nach Musbruch ber belg. Revolution von 1830 ging er an ber Spige eines haufens bewasseneter Freiwilliger nach Bruffel und beteiligte fich am Mufftanb und ben Geptembertampfen. eins ber brei Mitglieber ber 24. Gept. im Rathaus ju Bruffel eingesehten Bermaltungstommiffion, Die fich tage barauf als Proviforifche Regierung proflamierte und bis jum Febr. 1831 bie belg. Ange-legenheiten leitete, hat R. burch Besonnenheit, Magigung und Entschlossenheit fich ben Ruf eines ber Sauptbegrunder ber belg. Monarchie erworben. Rachbem er turge Beit bie Stelle eines Abjutanten bes Regenten und eines Polizeiabministrators befleidet, wurde er im Juni 1831 Gouverneur von Antwerpen und 20. Ott. 1832 Minister bes Innern, was er bis jum 4. 2lug. 1834 blieb. 3m Gept. 1834 übernahm er jum zweiten mal bas Gouverne: ment von Antwerpen und verfah basfelbe bis gum 18. April 1840, wo er als Minister ber öffentlichen Arbeiten und bes Unterrichts in bas liberale Rabinett trat. Rach ber Auflöfung bicfer Bermaltung 1841 beschräntte fich R.s Thatigleit auf bie Bweite Mammer. Er bewies fich hier als talentvoller Chef ber Opposition, welche ber liberalen Regierung die Babu brach, die eudlich 12. Mug. 1847 and Din: ber trat und bei ber R. bas Ministerium bes Innern übernahm. Un bem Rubm biefer Bermaltung, bie ben Sturm bes 3. 1848 von Belgien abgelentt und die innere Entwidelung bes Laubes nach allen Seiten geforbert hat, fann R. nebft Frère : Drbau ben bebeutenoften Unteil ansprechen. Gein Rud: tritt erfolgte im Berbft 1852. 3m Rov. 1857 trat er mit Grere abermale an bie Spike ber liberalen Regierung, welche Stellung er zuerft als Minifter des Junern und vom Oft. 1861 ab als Minifter bes Außern behanptete. Um 3. Jan. 1868 trat er surud und beschräutte sich seitbem auf feine parla-mentariiche Thätigleit. Er ftarb 27. Juni 1885. Rogliano, Stadt in der ital. Proping und im

Begirt Cofenga, rechts am Cavuto (Sabatus ber Miten), an Stelle ber aftrom, Station Ad fluvium Sabatim, jählt (1881) 3098 (als Gemeinde 5235) E., hat Beinbau, Schuhmacherei und Sandel mit Bieh, Märsten, Schinten und Santen, und ist Geburtert bes Juriften Gianvincenzo Gravina. Rogner, f. unter Rogen.

Rogniat (Joseph Bicomte be), berühmter frang. Geniegeneral und Militarichriftfieller, geb. 1767 gu Bienne (Depart. Biere) trat nach Ausbruch ber Nevolution in die Armee und daum in das Genictorys, zeichtete fich 1800 unter Moreau und 1807 bei der Velcagerung von Tanzig, swie späterhin dei verschiedenen Velagerungen in Spanien aus, die er zum Teil seitet, ging 1813 als Kommandeur des Genies nach Deutschland, wo er unter andern die Velestigungen von Tersbeit aussühren ließ. Bon Napoleon nach der Schlacht von Leipzig wegen zu früher Horengung der Essterthale getabelt, trat er aus dem Tenti, übernahm aber nach Anpoleons Rüdlefer 1815 das Kommando des Genies in Belgien. Unter Ludwig AVIII. wurde er Anspelteur des Genies, unter Ludwig Khilipp Vaur und start zu der Angoleons und fach zu Aussi 1840. Außer abstrehen Jackschriften ist von R. besonders zu erwähnen: «Considerations zur l'art de genere» (Har. 1816; 2. Auff. 1817; deutschrift, welt genere (Har. 1816; 2. Auff. 1817; deutschrift, welt genere (Har. 1823). Diese Beef wurde von Napoleon wegen darin entsfaltene Beutreitung seiner Operationen in seinen «Manuscrit venu de St.-Helbene * fritigiert und vom Operationen in seinen «Manuscrit venu de St.-Helbene * fritigiert und vom Operationen in seinen «Manuscrit venu de St.-Helbene * fritigiert und vom Operationen in seinen «Manuscrit venu de St.-Helbene * fritigiert und vom Operationen in seinen «Manuscrit venu de St.-Helbene * fritigiert und vom

ecc.» (Par. 1820) in einzelnen Buntten getabelt. **Rohan**, Stabt im fram, Depart. Morbithan, Arrondissenent Ploénnet, rechts am tanaliserten Duft (klauat von Breft nach Nautes), hat (1881) 547 E. und eine Schlohruine. Nach diesem Ort führt das Geschiecht Idohan (f. d.) seinen Namen.

ode Linis M.-Guennen vrachte.
Die Linis N., Guennen ein sit der Rachfonumenschaft zeunst aus zweiter Che entsprossen. Dieselbe krägt ihren Ramen von einem Schötchen im Depart. Morbisan, bab 1570 zum Fürstentum erhoben wurde. Sämtliche N. speten Ursprungs kanmen von ber Linis Guennens da, die in neuerer Zeit auch and Olterreig übersehelte und daschlich sein 1808 sürftl. Rang erhalten hat. — Louis von N..Gue's greifen und im katt neuer wurde seinen Bater, unter heinen Abert, sich eine Kochen, sürfte, gleich einem Bater, unter heine ich V. die Wässen zugen der keine Lock einen Lock eine Lock eine Lock einen Bater, unter heine ich V. die Wässen gegen die lath. Lique, war bei Hofen gegen ihre da her Hofen der Hofen

Montbagon und Bouillon, geb. 20. Juli 1766, welcher 10. Dez. 1846 fluberlos sarb. Er adoptierte die Sohne eines jingern Zweigs der Einie R.:Gudmene, die R.:Nodefort, jodaß ihm nach seinem Albeben als Haupt des vereinigten Haufes N.: Guemene der alteste Rockfort folgte Eamill, Derzog von Bomillon und von Montbagon, Fürst von Guemene, Nodefort und Montbagon, Fürst von Guemene, Nodefort und Montbagon, Fürst von Guemene, Nodefort und Montbagon, zer hat seine Nodefort und Montaudam, geb. 19. Dez., 1800, feit 1861 erblicher Keichstat; er hat seinen Wohnsip zu Prag. Wien und Sichrow.

Die aus ben Guemene hervorgegangene Linie R.: Gie ftiftete ber berühmte Marfchall R. von Gie. R. G. 18 (Miete der derugmte Marigaal R. von Ge. Derfelse war Eriglege Aray I. und hielde unter König Ludwig All. eine bedeutende Kolle. Sein Sohn geleigen Ammens diebe 1525 in der Schlach bei Kania. — Renef I., der Entel des Wartfaalls, fiel 28. Olt. 1652 dei Meg. Er war mit Jiabella von Albret, der Größiante König deinrichs Iv., vermählt, wodurch bie R. bem Thron von Navarra vermagit, wodurg die R. dem Lyron von Radvera nahe tamen. — Sein Sohn, René II., beitaete 1557 die durch ihre Kenntnisse und Poessen be-rühmte Catherine von Parthenay, Erbin des Hau-jes Sowisse. Dieselbe hielt die Belagerung von Lackbodelle mitgroßer Standhaftigleit aus und karb 1631 im Gefangnis zu Riort. Aus ihrer She mit René entsprangen der Herzog henri von Rohan (j. d.), zu besten Guntlen heinrich [v. 1603 die Grasschaft R. in ein Natrie-Herzogtum verwandelte, und Benjamin, Bring von Coubife (f. b.). Beibe Briber, besonders der erstere, galten unter Lub-migs XIII. Regierung als die Saupter der Suge-notten und waren die helben ihres Geschlechts. Erfterer mar feit 1605 mit Marguerite be Be: Erflerer war iett 1605 nitt Marguerte De Be-thune, ber Lochter Gullys, verbeiratet. Diefelbe begleitete ihren Gemahl auf ben Jelbigen ber gu-genotten, verteibigte 1625 fogar Caftres mit hobem Mut und stard ju Paris 1660. Aus ihrer Che mit Benti entlyrang eine Lochter, bie Bringessin Mar-guerite von R., die sich noch bem Lode bes Ba-tes mit dem Gweiffun giese Alten George George guetrte bin Sprofiling eines alten frang. Jaufes, henri von Chabot, vermählte. Dieselbe brachte als Erbtochter ihrem Gemahl die großen Bestungen ihres Saufes ju, legte ihm aber auch die Bflicht auf, ibr Saus unter bem Hamen R. Chabat fortjuführen. Gegen biefe Bererbung protestierte jeboch ihre Mutter, die Bergogin-Bitwe. Marguerite von detime hatte naulid, ihrem Borgeben nach, 1630 au Karis, mährend fich ihr Gemabl au Benedig de-land, einen rechtmäßigen Sohn, Amenes Tancrede, geboren, dellen Aglein sie verheimlichte, auß Durch, ber Karbinal Nichelieu niochte ben Anaben auf-greifen und im Katholigienus erziehen. Der her og tam 1834 nach Baris, fah einen Sohn und willigte ein, daß ihn die Mutter auf einem Schlob in der Normandie verstedte. Hier murde Cancrede auf Beranstaltung seiner Schwester Marguerite, welche die einigig Erdin bleiben wollte, geraubt und endlich nach Leiden zu einem Krämer gebracht, Die Bergogin : Bitme erfuhr fpater bas Schidfal ihres Cohns, forberte benfelben auf gerichtlichem Bege jurid und brachte ihn 1645 nach Baris, mo er alle Chre feiner vermeintlichen Abtunft genob. Bwifden Mutter und Tochter begann jugleich por bem Barlament ein langer Proget, ber jeboch un: entigieden blieb, weil Tancrebe, in die Unruhen der Fronde gestoben, 1. Febr. 1649 bei Bincennes stel. Er nochte ein naturlidger Sohn seiner Neuter sein. Bgl. Griffer, "Histoire de Tancrède

Bu Gunften der Linie R. Soubije, die 1787 mit dem Warschall Charles von Soubije (f. d.) erlosch, wurde 1714 von Ludwig XIV. die Herrschaft Frontenay in ein Pairie. Derzyglum Wohan-Wohan werwandelt. — Das gegenwärtige Haupt der Hamille R. Shabot ift Charles de R. Chabot, Herzog von R., Krinz von Léon, ged. zu Baris 1. Dez. 1844, sis feit Jebr. 1878 Witglied der franz. Deputiertentammer sir Worbijan, wo er der äußersten legitmissische Frenze.

Rohan (Senri, Serzog von), berühmter Suge-nottenführer in ben Religionstriegen Lubwigs XIII. von Frantreich, geb. 25. Aug. 1579 auf bem Schloffe Blain, tam im Alter von 16 3. an ben Sof Bein-rich's IV. Spater befuchte R. Die Bofe Staliens, Deutschlands, ber Niederlande und Großbritan-niens. Im J. 1603 erhob ihn der König jum her-jog von R., 1605 vermählte sich R. mit Marguerite, ber Tochter Gullne. (S. Rohan, Gefchlecht.) Ile Generaloberft ber Schweizer war er im Begriff, in ben beutichen Rrieg ju gieben, als Bein: rich IV. ermorbet und R. fortan gezwungen wurde, Degierung zu führen. Dodd nufte er fich unter-wersen, als ber Pring Conde (f. d.) seinen Friewersen, als der Pring Conde (f. d.) seinen Frie-ben undste. Im B. fell? tämptse er gegen die Spanier in Viennont; heimgelehrt, trat er zu Waria Medici in Beziehung und riet selbst noch als der hof die proi. Landschaft Vacur relactfoli-lierte, auf der großen Veriammilung zu La. Nochelle 1820 zu gattiger Ausgleichung. Als jedoch der Krieg befolossen, griff er mit seinem Brudere Sou-blie (f. d.) zu den Wassen, beseichte die Kläse in Gungeine und verteibigte Montauban mit großer Towerle. Missend kein Prycher in Raisen aufer-Energie. Biewohl fein Bruber in Boitou unter: lag und viele Große absielen, seste er boch ben Kampf fort, und zwang endlich ben König zur Be-stätigung bes Ebilts von Nautes im Frieden von Uber bie Treulofigfeit bes Sofs emport. entichied er fich 1625 abermals für ben Rrieg, ben ber Bertrag von 1626 beenbigte. Indeffen mußte er balb feben, daß Richelieu zu einem Sauptichlag ruftete. Nachbem er sich auf einer Berfanunlung zu Rimes ben Oberbefehl hatte übertragen laffen, fammelte er ein Korps von 6000 Mann, an beffen Spige er fich ben beiben Armeen unter Mont: morency und Conbe entgegenstellte, mabrend Riche: lieu felbft bas prot. Bollwert La :Rochelle (f. b.) belagerte. Es war R. unmöglich, aus Languedoc gum Entfat von La-Rochelle vorzubringen; er pericanite fich endlich in ben Cepennen und ber Panbe fcaft Bivarais. Rach ber fibergabe von La:Rochelle trat er in Unterhandlungen mit Spanien, England und ben prot. Fürften Deutschlands. Gegen fechs forps, die mehr als 50000 Mann gablten, wufte er sich unausgesest zu verteidigen. Seine Aus-bauer führte endlich zu dem Frieden von Alais vom 27. Juni 1629, in welchem er fich gwar unter: warf, aber boch feinen Glaubensbrübern freie Religionsübung ficherte.

Sierauf 36g er sich nach Benedig gurüch, wo er seine Momoires sur lesc hoses ackenues en France depuis la mort de Henri IV jusqu'à la paix au mois de juin 1639 sichrieb. Die Benetianer wähler ihn 1631 zu ihrem General; boch hinderte ihn ber Friede an neuen Thaten. Er begad sich hier auf nach Padua und verfighe den Apriali capitaines (Par. 1636 u. öfter), in welchem er die Striegskunft Charves well die neuere Reit anwendete.

Ein anberes militartheoretifches Wert von ihm war ber «Traité de la corruption de la milice ancienne et des moyens de la remettre dans son splendeur». Damals unterhandelte er durch den Batriarchen Cyrillus mit der Pjorte um die Abtetung der Iniel Cypern, wo er in einem freien Staat alle verfolgten Protostanten jusammensalen wollte. Ludwig XIII. suchte bas Talent R.s ausgubenten, indem er ibn 1632 gur Bertreibung ber Spanier und Ofterreicher als Gefanbten, wie als Beneral aller fcmeig. Truppen im Dienfte Frant: erichs und Graubunden schiete. Aber erst undbem er noch einmal nach Benedig hatte entweichen muffen, vertraute ihm Nichelien 1635 ein größeres Rorve an. Er marfchierte nach bem Elfaß, vertrieb bort ben Serzog von Lothringen, näherte fich Basel und erschien plöglich in Graubunden. Wiederholt schling er im Beltlin die Kaiserlichen und Spanier und brang 1636 fogar ins Mailandifche ein. Weil jedoch ber hof die Truppen nicht zurüdrief, begannen die Graubundener jelbst Feinbfeligkeiten, sodaß R. im Marg 1637 eigenmachtig einen Bertrag ichloß. Der Sof rief ibn nunmehr mit verstellter Freindlickeit zurud, zumal da ihm die Spanier geheime Antrage, jedoch vergebens machten. Is. fand zunächt in Genf Juflucht, ging Jan. 16.8 aber an den Mhein, in das Lager feines Freundes, bes Bergogs Bernhard von Beimar. Sier enipfing er an ber Spite bes Regiments in ber Schlacht bei Mheinfelben 28. Febr. 1638 eine schwere Bunde, die 13. April seinen Tob nach sich zog. Man be-grub ihn in der Kirche St.-Pierre zu Genf, wo ihm ein Dentmal errichtet wurde. Bon feinen Schriften find noch au neunen: «Les intérêts des princes» (Rôln 1666), « Traité du gouvernement des treize cantons» (Par. 1644), «Discours politiques» (Par. 1693), «Mémoires et lettres sur la guerre de la Valteline» (3 Dbc., Genf 1785). Bgl. Fauvelet bu Toc, «Histoire du duc Henri de R.» (Par. 1667).

Rohan: Guemene (Louis Rene Chonard, Bring von), Karbinal und Erzbijchof von Strafburg, geb. 25. Sept. 1734, wurde ichon zeitig Koabjutor feines Oheims, bes Bifchofs von Strafburg, und 1761 bei geringfügigften littergrifden Berbienften Mitalied ber Alfabemie. 3m 3. 1772 ging er als Wefandter nach Wien, erregte aber burch feine Huefdweifun-gen und Rudfichtelofigleiten bas Diffjallen ber Raiferin; 1774 gurudberufen, mard er 1777 Groß: almojenier, 1778 Archinal, 1779 Biidof von Straßburg und 1782 trat er in Zabern mit der Gräfin Lamothe (f. d.) in Berbindung. Als jeine Maitresse wiste biese A. für sich auszunuben und permidelte ibn fo 1785 in Die Salebanbacichichte, welche auch für ihn verhangnisvoll wurde. wurde 15. Mug., als er in vollen Drnat bie Meffe gur Simmelfahrt Maria beginnen wollte, im Schloft ju Berfailles verhaftet und in bie Baftille geseht. Das Barlament, bas bie Unterindung ber Sales bandgefchiefe führte, betrachtete ihn nicht als Ber-brecher, sondern als Betrogenen und iprach ibn 31. Mai 1786 jum Berbrit bes hofs von iebe Strafe frei. R. verlor indefien seine Würde als Almofenier und wurde erft in eine Abtei in ber Muvergne, nachher in fein Bistum verwiefen. Der Rlerus bes Umts Sagenau fchidte ihn 1789 in bie Beneralitanbe. Rur ungern entichloß er fich gur Leiftung bes fonftitutionellen Gibes und tehrte noch por Schluß ber Sigung in ben Elfaß gurud. Sier: auf erflarte er, baß es gegen fein Bewiffen fei, bie einzuführen. 3m 3. 1791 erhob man gegen ihn bie Antlage, baß er bie tontrerevolutionaren Anfchlage unterftube. Er jog fich beehalb in bie in Deutschland gelegenen Teile feines Bistums gurud und legte 1801 feine Burbe als Erzbifchof ganglich nieber. Er ftarb zu Ettenheim 16. Febr. 1803.

Robarbeit heißt die Arbeit bes Suttenmanns, wenn es gilt, ben Gilbergehalt armer Gilbererge, bie wenig ober gar fein Rupfer ober Blei enthalten, ju tongentrieren. Bu biefem 3med merben biefelben, wenn fie an und fur fich nicht icon Schwefellies führen, unter Buichlag von foldem über Schacht. ofen verfchmolgen, wobei als Brobutte arme abfesbare Schladen und ein filberreicherer Rohftein

revare Sondaen und ein nivereinzeren Nogisch entflehen, welcher fidder mit Weiergen ober Weisunschlaft und flägen verschmolzen und entflibert wird. Robatnu, Gath im öfil. Galizien, in hägeliger Gegend am Lipabache, der zum Dnieftr gebt, ist Gie einer Bezirksauptmanufchaft und eines Begirtägerichts und gablt 5101 E. (barunter die Salfte Järaeliten), die meift Aderbau und Sandel treiben. In der Nahe find Gipäwerte. Schloß und Gut ge-

bort bem Sarften Lubomirfti.

Robbau heißt biejenige Bauweife, bei welcher namentlich am Außern ber Gebaube bas verwendete, meift eble Material unverputt gelaffen wird und baber in feiner natürlichen Beichaffenheit und Garbe jur Geltung tonimt. Der Robe ober richtiger Rein: bau (reine Arbeit) verlangt die forgfaltigfte Ronftruftion und architettonifche Durchbildung in aus: gewähltem, daher tostipicligerm Material und wird vorzugsweise für Monumentalbauten in Unwenbung gebracht; boch auch für Privatbauten verläßt man ben Bugban mehr und mehr, ber zwar billiger ift, aber größere Unterhaltungstoften erforbert.

Robeifen (frz. fer eru, engl. crude iron, pig-iron), foviel wie Gugeifen. (G. unter Gifen und

Gifengießerei.)

Robertrag, f. unter Ertragsanichlag. Robiafer, Robfett, f. unter Futter. Robiffant, eine Divifion ber Leutenantgou-verneuricaft ber Nordweltprovingen bes brit. inb. Reiche und umfaßt 30574 akm mit einer Bevolterung von (1872) 5436314 E. (barunter 4183595 Binbus und 1 251 670 Dohammedaner).

Robitich (flam. Rogatec), Martifleden und Begirteort mit (1880) 765 G., in ber Begirtehaupt: mannichaft Bettan bes ofterr. Bergogtume Steier: mart, 15 km im Gndoften von ber Gifenbahn: flation Politischaft ber Linie Wiene Trieft, unweit ber troat. Grenze am Juße des 882 m hohen, durch feine herrliche Aussicht berühmten Acgelberges Donati, in einem engen Zbale gelegen, hat ein Schloß, Burgruinen und Schleistleinbrüche. Aur 4 km meftlich bavon liegt Robitid : Sauer: brunn, ein berühmter, vielbesuchter Kurort mit einem schönen Brunnentempel, einem Aursaal für 1000 Personen, zwei großen Babe- und stattlichen Bohnhaufern, einer bydropathischen Anftalt, Manbelbahn, hertlichen Prouenaden und einem bem Grafen Attenus, dem Förberer bes Wades, errichteten Zenfunal. Die vorhandenen Quellen find Glaubersalz-Sänerlinge, bergleichen sich auch noch andere in weiterer Untgebing sinden. Die Tempelzund Styriaquelle haben 8,2° R. und werben ausfchlieflid jum Trinten und gum Berfenden benngt; bie übrigen Quellen: ber Walde, Gottharbe, Fer-binande, Jofephes, Plage und Johannisbrunnen

Civillonstitution bes Klerus in feinem Sprengel u. f. w., bienen meift nur zu Babern. Das Wasser einzuführen. Im J. 1791 erhob man gegen ihn wirtt durch seine Kohlensaure belebend, durch feinen Gijengehat tomiferend, durch jeine Salze auf-lösend und eröffnend. Der jährliche Berjand be-trägt 1100000 l. Byl. Schiler. "Der Rurort Robitschischen und in Steiermarts (Eng. 1877).

Roehl., bei naturmiffenicaftliden Ramen Ib: fürzung für Johann Chriftian Robling, geb. 1757 gu Gunterebaufen, geft. 1813 ale Bfarrer gu

Deifenheim.

Robife (Friebr. Gerharb), berfihmter Afrita-reifenber, geb. 14. April 1831 in Begefad, ftubierte Medizin, trat in die franz. Fremdenlegion ein und machte 1855—60 als Arzt die Feldzige der Franz ofen in Algier mit. Im J. 1860 ging er nach Marolfo, dieb längere Beit in Ursan und Fez und durchreiste, als Mohammedaner vertseidet, fast das gange Land; 1862 erforfchte er als erfter Europaer Die Dafe Tafilet. Auf ber Rudreife überfallen, murbe er schwer vermundet, aber wiederhergefiellt, sodaß er Gerpville in Algerien erreichen tounte. Im 1863 reife er von Tanger über den Großen Alfas nach Zuat, welche Dase er als erster Europäer von Norben ber bis in ben Guben burchreifte. fiber Rhabames und Tripolis tehrte er nach Guropa juriid, trat aber nach turzem Aufenthalt baselbit 1865 seine britte Reise von Tripolis jum Tsabsee an. Er burchjog Bornu, Mandara und Sototo, erreichte ben Binte bei Dagbo, fuhr ben Strom abwärts bis Lotoja und ben Riger aufwarts bis Rabba und ging durch Joruba nach Lagos an der Guineatufte. Jun J. 1867 nahm er an der abeffin. Expedition der Englander teil; 1868 schickte er von Trivolis aus die Gefchente bes Ronigs von Breu-Ben an ben Gultan von Bornu ab und betraute mit fiberbringung berfelben Guftav Rachtigal (i. b.), mahrend er felbft bie Enrenatta burchreifte und über Aubichila, Dichalo und bie Dafe bes Jupiter Ammon nach Manpten fam, auf welchem Bege er die Depreifion bes Bodens füblich vom libniden Ruftens platean entbedte. Begleitet von Zittel, Jordan und Afcherfon, leitete er 1873 und 1874 im Auftrag bes Chedive eine Ervedition burch bie Libniche Bufte; 1875-76 reifte er quer burch Rorbamerita. 3m 3. 1878 unternahm er im Auftrag ber Mfrita: nifden Gefellichaft in Deutschland und mit Unter: ftubung bes Reiche eine neue Reife nach Afrita; in Begleitung Stoders jog er von Tripolis nach der Dafe Sotna, dann fiber Dichalo nach der juvor von teinem Guropaer besuchten Daje Rufra. Sier verhinderte die feinbliche Bevolterung bas beabnich: tigte meitere Borbringen nach Babai und R. muste baber nach ber Rufte gurudfehren. 3m 3. 1880 überbrachte er bem Ronig Johannes von Abeffinien ein Schreiben bes Deutschen Raijers. Enbe 1884 wurde er jum deutschen Generaltonsul in Janzibar ernannt, von voe er im Aug. 1885 nach Teutsch land guradtehrte. In den Raifen zwischen feinen Reisen lebte R. seit 1870 in Weimar. R. schrieb unter anderm: "Reife burch Marotto" (2. Muff., Brem. 1869), "Im Muftrage bes Ronigs von Breu-Ben in Abeffinien » (Brem. 1869), « Land und Bolt in Afrita" (Brem. 1870), "Bon Tripolis nad Alexandria" (2 Bbe., Brem. 1871), « Dlein erfter Unfeuthalt in Marofto" (Brem. 1873), « Cuer burch Afrita" (2 Bbe., Lp3. 1874-75), "Drei Monate in ber Libufchen Bufte" (Kaff. 1875), "Beiträge gur Entdedung und Erforichung Hirifas » (Eps. 1876), "Hene Beitrage gur Entbedung und Erforidung

nag der Lifte Auftan (139), 1883). Noblfs (Heinrigen), Wruber des vorigen, medig. Schriftkeller, ged. 17. Juni 1827 zu Begefach, ftudierte in Göttingen, Berlin, Beag, Würzburg nub Baris Medizin, nahm als Militärarzt an den folleko...hossien. Kriegen 1848—56 teil, praktizierte bann als Urzt zuerst in Begesad, später in Bremen, gab aber 1874 bie Brazis auf und zog als Brivatgelehrter junachft nach Gottingen, 1881 nach Wiede baben. Bon R.' Schriften und bernarubeben baben. Bon R.' Schriften find hervorzuheben: «Uber bie Rabitaltur bes Wasserbruchs und bie Bunttio: Ercifionemethoben (Brem. 1862), "Rebig. Reifebriefe aus England und Solland" (Epg. 1868), «Gemeinfalide Seillunde für Schissoffgieres (4. Aufl., Salie 1885), «Geschäckte ber beutiden Redigin» (8b. 1-2, Stuttg. 1875—80, Bd. 3 u. 4. Cpg. 1883—85). In Gemeinschaft mit seinem Bruder gründete er 1877 daß «Deutliche Archiv sür Befchichte ber Debigin und mebig. Geographie »,

welches er feit 1881 allein herausgibt. Rohprotein, f. unter Futter. Rohe, gewöhnlich sowiel wie Schilfrohr ober and wie Spanisches R. In der Weberei versteht man unter Rohre oder Riede glatte Stäbchen aus Schiffrohr, Stahl ober Meffing, welche burch zwei Stabe jum Riedblatt vereinigt werben. Außerbem bebeutet R. in ber Technit im allgemeinen einen malgenförmigen Rorper (Schluffelrohr), ben Lauf eines Gewehrs, an Bertzeugen bie cylindrifche Sohlung jur Aufnahme bes Stiels.

Endlich wird Rohr öfters für Rohre gebraucht (Dfenrohr, Sprinenrohr), wobei gur Untericheibung nur etwa angenommen wird, bas bas R. von größerer Beite und von ftarterm Material ber-

geftellt ift als bie Robre.

Robe (Spanifches) ift bie Bezeichnung für bie fclanten Triebe ober Stamme einiger Arten von Arundo (f. b.) und von Calamus (f. b.) und bas von benfelben gewonnene Material. Man unter-icheibet hierbei bas eigentliche Stuhlrohr, banbformige Streifen von 2 bis 6 mm Breite (aus ber pflanglichen Oberhaut und ben unter biefer befind: lichen außern Stammteilen bestehenb und meift gu Beflechten für Stuble bienenb), und bas hauptfach-lich ju Korbmacherarbeiten verwendete Bedbig : rohr, bem Innern bes Stamms (Mart ober Bebbig) entnommene Stabden ober Drabte von 1 bis 10 mm Durchmeffer. Das meifte H. tommt über Solland von ben Sübsee:Inseln und ben Molutten, das feinste Sesselrohr von der Insel Bornes, von wo es jugerichtet, b. h. fauber gefcalt, in ber Ditte gu: jammengebogen und meift ju 100 Stud in Bunbel gebunden, in brei Sorten, als robes, gerei-nigtes und gefonittene Robr, in den Sandel gebracht wird. Bei der ersten Sorte find die ring-förmigen, in größerer ober geringerer Entfernung voneinander abstehenden Anoten noch fichtbar; bei ber zweiten find fie burch Abichaben ober Abichleifen mittels besonderer Dafchinen beseitigt. Die britte Corte tomnit entweber in Streifen (ofters burch Schwefeln gebleicht) als Geffelrobr, ober ge palten als Norsettrohr, ober in den dumften, ichmurarigen Stächen als Auf- oder Schurrobr ib voor in ben dumften, ichmurarigen Stächen die Auf- oder Schurrobr iffar die Boeck der Aufmacherel) in den Handel, Außerdem unterscheidet nan mann ich es Nohr (holland. Handrotting), die bidern Schöße linge mit nabe beieinander itehenden Anoten und

Afrifas » (Rafl. 1881), «Aufra. Reife von Tripolis | braunlicher Oberhaut, die meist zu Spazieritöden nach der Oase Aufra» (Lpz. 1881), «Meine Mission | verwendet werden, und weibliches Rohr (Bindrotting), bie bunnern Stabe mit weit auseinanber: ftehenden Anoten und gelblicher Oberhaut, welche besonders gu Flechtwert verarbeitet werben. Gutes H. muß eine möglichft gefchloffene glafige Dber: flache haben, bie beim Biegen nicht fpringen barf. Mußer für bie bereits genannten Zwede finbet bas burch Sobeln und Bieben bearbeitete H. ausgebelmte Bermenbung an Stelle bes Gifchbeins in ber Schirm: fabritation, auch ju Webertammen und als Erfas von Sanffeilen, fpeziell zur Berftellung bes Tau-werls auf dinef. Schiffen.

Robr ift ber Rame für einige hobe, an feuchten ober fumpfigen Stellen machjenbe Grasarten, beren Trin.), bas auf ber Spige bes Salms eine große, vielaftige, rotbraune ober gelbliche, burch lange, feibenartige Saare filberglangende Hifpe tragt, und bei bem die zwei Relchipelgen ber mehrblutigen fihrchen fehr ungleich und furger als bie ftets unbegrannten Bluten find. Die Spinbel ber Ahrchen ift mit Saaren befest, welche fich nach ber Blutezeit bebentend verlangern und bann zwijchen ben Bluten hervortreten. Die 1,25 bis 5,10 m langen Salme werben jum Berohren ber Banbe und Deden, ju Beberladchen in Beberichugen, ju Schattenbeden, jur Tenerung und auch jur Streu für bas Bieh verwendet. Die Blatter eignen fich nur gang jung jum Sutter. Die fuß feifenartig ichmedenben Burgelausläufer wurden fonft in ber Beilfunde angewendet. (Betrefis anderer Sorten von R. f. uuster Arundo und Calamus.)

Röhr (Joh. Friedr.), aufgellärter Theolog und Kanzelredner, geb. 3. Juli 1777 zu Röhhach bei Raumburg, beinchte Echuthforta, studierte in Leivz zig, wurde 1802 hilfälehrer in Pforta, 1804 Pfarrer ju Oftrau bei Beig und folgte 1820 einem Hufe nach Beimar, wo er 15. Juni 1848 als Bigeprafi: bent bes Obertonfistoriums, Oberhofprediger und Generaljuperintendent ftarb. Geine firchliche Unficht hat R. befonbers in ben "Briefen über ben Rationalismus » (Beig 1813) und in ben « Grund: und Glaubensfägen ber evang. : prot. Rirde » (3. Mufl., Reuft. a. b. D. 1843) ausgeführt, fowie in ber von ihm berausgegebenen Beitichrift, Die nacheinander unter ben Titeln «Bredigerlitteratur» (3 Bbc., Zeig 1810—14), Meine Predigerlitteraturs (2 Bbc., Zeig 1816—17) und » Reinese Brediger litteratur» (2 Bbc., Zeig 1818—19) erfigien und 1820—48 als Artitifche Predigerbibliothels (Reuft. a. b. D.) fortgefest wurde. Much gab er mit Schleiermacher und Schuberoff bas "Dlagagin von Felte, Gelegenheites und anbern Bredigten und Heinen Amtereden * (6 Bbe., Magdeb. 1823—28) und bas "Magazin für chrijtl. Brediger" (Sannov. 1828 fg.) heraus. R.s . Diftor .: geogr. Beichrei: bung bes jub. Landes jur Beit Jefu» (Beit 1816) hat wiederholte Auflagen erlebt.

Robran, Martifleden bei Brud an ber Leitha, befannt als Geburtsort Jos. Saydns. Robrbach, beutiche folonie im ruff. Gouverne-

ment Cherson, Kreis Dbeffa, am Wege von Rito-lajem nach Wosnesenst, 81 km von Obeffa und

50 km von Nitolajew, mit 1700 wohlhabenden, luth. E. Die Kolonie wurde 1809 von schwäb. Ausmanberern gegrundet und enthalt jent 81 Sofe.

Rohrbrunnen, f. unter Brunnen.

Robrbede, f. unter Dede.

Rohrbommeln (Botaurus) bilben eine Gattung aus ber Familie ber Reiber (f. b.) und find nachtlide Bogel mit erstaunlich ftarter Stimme. Gie haben einen etwas fürgern und bidern Sals als bie eigentlichen Reiber, welcher feitlich mit großen langen und breiten, vorn übereinanber gu legenden Febern, hinten aber unr mit Flanm betleibet ift, etwas fürgen Schnabel, niebrigere Beine und fast bis zum Ferfengelent besiederte Unter-schentel. Bu ihnen gehört die gemeine Rober-bommel (B. stellaris), die das gemäßigte Europa und Affien bewohnt. Gie halt fich in großen Moorren, an ben Ufern ber Lanbfeen und in ben mit hobem Schilfrohre bebedten Gumpfen auf, ift gegen 90 cm lang , obenher roftgelb mit fdmargen Quer-fleden , unterfeite blaffer und fcmarg geflammt, von ben Mimbwinteln verläuft ein fcwarzbrauner Streifen nach ben Geiten bes Salfes. Durch ihr lautes, fernem Ochfengebrull abnliches Geidrei jagt fie bem Furchtfamen bes Rachts felbst Graufen ein. Die ebenfalls in Deutschland vortommenbe fleine Rohrbommel (B. minutus) ift nur 45 cm lang. Beibe Arten zeichnen fich burch bie feltfamen Stellungen ans, in welchen fie ftunbenlang beharren. Gie nahren fich von Fifchen, Froiden und anbern Baffertieren.

Röhre (Gustachische), f. unter Eustachio und unter Bebor, 286. VII, S. 6744.

Röhren (fra. tube, tuyau, conduit; engl. tube, pipe, spout). In ber Tednit versteht man unter Robre (wofur öfters aud Robr gebraucht wird) einen Sohleglinder von meift freisformigem Quer: fdnitt, ber gur Leitung von Gluffigteiten ober Gafen unter Drud bient; auch rechnet man hierzn bie ab-weichenden Formen ber Robrleitungen mit frum-men ober gebrochenen Mittellinien (Knierobren, T.Röhren), fowie biejenigen mit ungleichem Querfchnitt (Regelftugen). 213 Material fur R. bienen meift Metalle, namlich Guseijen, Schnieder eifen, Stabl, Meffing, Rupfer, Blei, Zinn; ferner die natürlichen und fünftlichen Steine, wie Granit, Sanbstein, Thon, Porzellan, Glas ic.; außerbem Solz und Asphalt. fiber R. aus Kantidut, Guttapercha, Leber und Sanfgewebe f. Schlauch.

Die größte Wichtigfeit haben bie gußeifernen R., welche leicht berguftellen, wohlfeil und gegen Temperatur: und Gluffigleitseinwirtungen wiber: ftandefahig find. Uber Serftellung und Bermen: bung berfelben f. unter Gifengießerei und Gifengugmaren. Fir Bag: und Bafferleitun: gen (Stragenleitungen) verfieht man biefe R. ber größern Saltbarteit wegen innen und außen mit einem Teeranftrich; in Sallen, wo ihre Innenflachen, wie bei ber Bermenbung in chem. Sabrifen, burch Gauren u. f. m. angegriffen werben, erhalten biefelben einen Emailabergug. Biel größere Festigteit als bie gußeifernen befigen bie fcmiebeeifernen Röhren (f. Schmiebeeifenrohren), welche deshalb in verfällnismäßig geringerer Wandstärte und von geringerm Gewicht bergeftellt werden tön-nen und zugleich den Vorteil haben, sich biegen zu laffen. Diefe H., welche namentlich gur Leitung von Baffer, Gas ober Dampf unter hohem Drud bienen,

Berbindung durch Galgen, Loten, Schweißen, Rieten ober Schrauben erfolgt, ober fie find aus einem Stud gewalzt ober gezogen. Um biefelben gegen Gendtigfeit zu schigen, gibt nun ihnen einen Ol-anftrich. Die auf gleiche Weise wie die schmiche-eisernen R. hergestellten Stahlröhren tommen bei befonders hohem Drud, 3. B. bei bybraulifchen Breffen und Accumulatoren, jur Unmenbung. Die durch Gießen und Biehen ober Breffen hergestellten Kupferröhren (f. b.) und Meffingröhren (f. b.) laffen gleichfalls eine bobe Spannung gu und haben babei ben Borgug, baß fie bie Barme gut leiten und burch bobere Temperaturen nicht gerftort werben (verbrennen), wie fie auch gegen Gluffig-teiten größere Wiberflandefähigfeit zeigen. Da fie (namentlich bie Aupferröhren) fich leicht biegen laffen, eignen fie fich vorzüglich für febr gewundene ober abgebogene Leitungen. 3hrer ansgebehnten Berwenbung fteht nur ihr hoher Breis entgegen. Bleis röhren (f. b.) und Binnröhren (f. b.) werben chenfalle geprest ober gezogen und find ihrer großen Biegfamteit wegen vorzugeweise fur provijorifche ober öfters ju anbernbe Leitungen in Gebrauch, bagegen für hohen Drud nicht geeignet. Zinnröhren tommen namentlich ba zur Unwendung, wo die Leitung gegen die Flussigteit unempfindlich sein foll, 3. 2. bei Bierbrudapparaten.

Röhren aus natürlichem Stein (Soblun: gen von vieredigen außern Querfchnitt und großer Banbitarte) werben nur felten und bauptiachlich gu landwirtichaftlichen Zweden benugt. R. aus tunft: lichem Stein, Steinzeuge und Chamotte: röhren, werben burch Breffen ber meichen Thonmaffe geformt und bann gebraunt. (G. Thon: rohren.) Bur Bermeibung ber Durchlaffigfeit werben biefelben erforberlichenfalls emailliert ober glafiert und halten bei guter Lagerung giemlich hoben Drud aus. Gie finden haufig Bermenbung bei Ranalifations: und Entwafferungsanlagen (f. Drainrobren), fowie für Bangmede, Diejenigen aus feuerfestem Material auch für Beiggwede. Blagröhren werben burch Blafen und Bieben erhalten und fommen infolge ihrer Unempfindlichfeit gegen Gauren u. f. w., fowie ihrer Durchnichtigfeit wegen in Laboratorien und chem. Fabriten vielfach sur Anwendung, Für ähnliche Zwede bedient man fich der Porzellanröhren, denen zwar die Durchsichtigkeit abgeht, die aber dafür den Bornug größerer Reuerbestanbigfeit haben. Solgrobren werben aus hargreichen Nabelbolgern burch Hus-bohren ber Stamme, burch fagantliche Berbinbung ober burch Salzen und Rageln von Brettern (als: bann mit vieredigem Querichnitt) erhalten und tommen bei Wafferleitungen, Bumpen zc. por; fie find leicht herzustellen, vertragen aber teinen hoben Drud und find ber faulnis unterworfen. 26 : phaltröhren werden burch Aufwideln mit Usphalt getrantten Bapiers auf ein bunnes Blechrohr und Bwifchenlagen von Usphalt bergeftellt. Gie eignen fich besonders ju Leitungen, welche der gewöhnlichen Temperatur und einem Orud von höchtens fünf Atmosphären ausgesetzt find.

Bur Berftellung einer Robrleitung find gewöhnlich mehrere R. miteinander gu verbinben. Gine berartige Berbindung muß einfach in ber Ronftruttion, möglichst bicht und fest und babei einiger: maßen beweglich fein, um geringen Langen: und Richtungeanberungen nachgeben gu tonnen, erforbefteben entweber aus gebogenen Blechtafeln, beren | berlichenfalls and ein leichtes Auswechfeln ber R.

gestatten. Form und Art ber Berbindung werben durch das Material der R., durch den Zwed der Leitung und durch die Natur der zu leitenden Flüsfigleit u. f. w. bebingt. (Uber bie Dichtung fester Rohrleitungen und insbesonbere ber Dampfrohren s. unter Dampfleitung.) In einsachster Weise verbindet man zwei R. durch Ineinanderschieben berselben, wobei das eine Rohrende konisch erweitert, bas andere verjangt ift; Die Befestigung gefchieht burch Loten ober Rieten. Bei langern Leis tungen wendet man biefe Berbindungsart nur für fcwache fcuiebeciferne Dachrohren und für Blei: rohren an, bei furgen Leitungen bagegen für genietete fcmiebeeiferne Di. von großerm Durchmeffer unb beträchtlicher Wanbstarte. Die am häufigsten ange-wenbeten Verbindungen sind die mittels Muffe und die mittels Flansch (f. b.), welche mit maucherlei Mbweichungen in Ronftruftion und Unordnung ausgeführt merben und von benen die erftere meift für gegoffene, aber auch fur bie fcmiebe: eifernen gezogenen, für Thon: und Borgellanröhren, bie lettern meift für genietete, gezogene und gepreste R. in Betracht tommt. Die Duffenverbindung n. in derrugt immit. Die Wilfelberd in der hat den Borgug größere Beweglichtet in der Adsenrichtung, sowie seutrecht zu vieser; doch ist dei gubeiternen R. die Louing ist schwierte, wie auch das Unswessen wir der R. mit Umfährlichtet verfingt ist. In unteriolisse Leitungen von langer Dauer, für Gasröhren (Binimerleitungen) 2c. ift biefe Berbinbung ausschließlich in Gebrauch.

Röhren (BeiBleriche), f. BeiBleriche Röhren. [Brunnen. Röhrenabteufung (hybraulifche), f. unter

Röhrenafter f. unter Chrysanthem um. Röhrenbewäfferung, f. u. Bewäfferung, f. w. Bewäfferung. Röhrenbeide. Bei Aumenbung von Wechtenfürfe. Bei Aumenbung von Bechträgern für gang große Spannweiten, wie solche in ber erften Beit bes Baues eiferner Bruden vortam, hat man die gu beiben Geiten ber Durchfahrt aufgestellten boben Bledmanbe oben und unten burch gemeinsame, auf bie ganze Breite ber Brude burch-gehende Gartungen verbunden und so die Form einer rechtedigen Rohre erzielt, burch beren Sohle raum bie Gijenbahuguge vertehren. Die größten Bruden diefer Urt find: Die Britaniabrude über Die Menaistraße bei Baugor, vier Offnungen, größte Spannweite 140,21 m; bie Conwaybrude über bie Bucht bei Conman, eine Offnung 121,92 m (f. Iafel: Bruden I, Jig. 4 u. 5); die Victoriabrude über ben Lorenzftrom bei Moutreal in Canaba, 24 Hönungen, größte Spannweite 100,5 m. Die großartigsten Bauwerte ihrer Art und ihrer Beit wurden auf Grund von Berfuchen und Arbeiten von R. Stephenson, Clart, Fairbairn und Sobg-tinfon errichtet und bilben einen wichtigen Mart-ftein in ber Entwidelungsgeschichte ber Technit. Sest find bie R. burd bie zwedmaßigern Sad; wertsbruden überholt. (S. unter Braden.)

Röhrendephlegmator, f. unter Dephleg:

Röhrenherzen (Leptocardia) neunt man bie niederste Wirbeltiergruppe, zu deinen bloß der Amphiorus (s. d. und Tajel: Fische I, Hg. 1, Amphiorus lanceolatus, daß Lanzettfischen) gehört.

Rohrenteffel (frg. chaudière tubulaire, engl. tubular boiler), f. unter Dampfteffel.

Röhrenquallen, f. unter Afalepben. Röhrenichwamm, f. Boletus

Röhrenverbindung, f. unter Röhren. Röhrenwürmer, f. unter Unneliben. Bu ihnen gehören bie Ralfrohrenwurmer (Serpula), bie in einer Kalfichale hausen, und in gablreichen Arten, von denen viele, wie S. contortuplicata (f. Tasel: Aquarium, Fig. 12) sehr häusig sind, in

allen Deeren portomnien. Rohrfolben, f. Zeichtolben. Rohrlattchenbede, f. unter Dede. Rohrleitung, f. unter Röhren.

Rohrpalme, f. Calamus.

Rohtpoft (Pneumatif de Boft, poste pneumatique, pneumatic despatch) ift bie Bezeichnung für bie in ben Großstädten Europas getroffene Einrichtung, Briefe und Telegramme in unterirbifden Höhren (pneumatic tubes) unter Benugung bes Luftbruds und bes annabernd luftleeren Raums von einer Cation (Robropfamt) gur anbern gu beförbern. (G. Pueumatifch.) Bapin, Med-hurft, Cagalet und L. Clarfe find bie erften gewesen, welche, allerdings ohne Erfolg, verfucht haben, ben Gebanten prattifch ju verwerten. Rammel in Loudon (1862) verbefrete bie Rafetbeforberung burch Luftbrud wesentlich, und es bilbete fich in beni-felben Jahre in England bie Pneumatic despatch Company unter bem Borfin bes Bergoge von Budingham. Buerft murbe bie 600 m lange Linie gwifchen ber Northwesterneisenbahn und bem Boftamt in Camben Town in London pneumatifch verbunben. Die Stelle ber Luft: und Rompreffions: pumpe vertrat ein hohles Rad (pneumatic ejector), bas 3 m Durchucffer hatte und 2-300 Umbrehun: gen in der Minute machte. Die Luft im Tunnel (3 Jus weit) wurde geleert, der Zug mit fleinen Waggons auf ben Schienen in Bewegung gesett und bann atmofpharifche Luft vor bicfen Bug gebracht, fodaß bie tleinen Waggons burch ben Luft: brud unch ber aubern Station getrieben wurden. Doch bewährte fich bas System nicht vollständig, weil zahlreiche Betriebstörungen vorlamen. Die Pneumatic despatch Rammels ging baher 1874 wieder ein; man erfeste die Ginrichtung burd anbere Mafchinen , bie im mejentlichen bem in Baris, Wien und Berlin eingeführten Suftem bes In-genieurs von Felbinger in Bien entiprechen. Mußer Loudon befigen Manchefter, Liverpool, Birmingham und andere großere Stadte Englande pucumat. Bes förberung. Paris erhielt 1867 seine Poste pneu-matique; dieselbe besaß 1884 140 km Ausbehnung mit 92 Stadttelegraphenstationen; 1884 wurden 10 Mill. Sendungen bamit beforbert. Bien bat feit 1875 bie von Gelbingeriche R. im Betrieb.

In Berlin wurde die auf Stephaus Initiative erbaute R. am 1. Dez. 1876 bem Betrieb übergeben. Dieselbe besaß anfangs 26 km Robren: leitungen nit 15 Stationen; gegenwärtig (1885) find 52,42 km Nöhren mit 31 Rohrpostämtern und 8 Maschinenftationen vorhauben. Der Rohrvost-vertehr hat sich von 94495 Sendungen im Dez. 1876 auf 2552814 Sendungen 1884 gesteigert. Die 1884 veranderte Aulage besteht aus vier fich veräftelnben Sauptzweigen von Rohren, bie nach ben vier Simmelerichtungen ausgehen, fobag alle Gen-bungen, bie von einem Sauptzweige gum anbern geleitet werben follen, Die Centralftation berühren Röhrenpilg, f. Boletus. [röhren. nuffen. Die Röhren (1 m tief unter bem Strafens Röhrenpreffe, f. u. Bleiröhren und Drain: pflafter) haben 65 mm Weite: die Buchen für Auf-

nahme ber Senbungen find 15 cm lang und faffen | eiwa 20 Briefe, Karten ober Telegramme. Die Geschwindigfeit der Jüge (10—12 Buchen) beträgt 1000 m in der Minute. Jur Erzeugung der Thie verdichtung und Luftverdunung bienen acht Maschinenstationen, beren jebe mit zwei Dampfteffeln und zwei Dampfmaschinen von je 30, 20 und 12 Bjerbetraften versehen ist. Die schnellfte Aushan bigung einer Gendung an ben Abreffaten tann in 7 Minuten erfolgen, die langfte bauert eine Stunbe. Das Porto für Nobrpostbriefe innerhalb Berlins beträgt 30 Bf., für Rohrpostlarten 25 Bf. Die Ginrichtung wird auch gur schnellern Beförberung ber Telegramme von außerhalb nach ben berliner Rohrpoftamtern benutt, von wo fie beichleunigt beftellt werben tounen.

Röhrrüftler (Macroscelides) heißt ein aus acht Arten beftebenbes, auf Ufrita beichranttes Befolecht ber Insettenfreffer. Die R. haben eine lange, zu einem Ruffel umgebilbete Schnauze unb bewegen fich infolge ber verlangerten Sinterbeine bupfend, wobei ihnen ber lange Schwang febr ju ftatten tommt. Der gemeine Rohrrubler (M. typicus, Tafel: Insettenfresser, Fig. 2) ift 25 cm lang, wovon 11 cm auf ben Schwanz und 2 auf ben Ruffel tommen, von rotgrauer Farbe und happt, seine aus Kerbiteren bestehende Rahrung fuchenb, auf ben beißen, tablen Bergen

Gubafritas herum.

Rohrfänger (Calamoherpinae) beißt eine Gruppe ber echten Sänger, beren 78 Arten auf die Alte Welt beschänft und hier in den nördl. Gegenden häusiger sind. Sie haben einen leils sormigen Schwanz, lange Nägel und ein grausich braumes dis gräuliches Gestever. Es sind aeschiede Aletterer, bie einfam im Schilfe wohnen, fich von Infetten nahren, tunftreiche Nefter bauen und oft febr eigentumliche, die Stimmen anderer Tiere, fol tegentuming, be einmelt inter Erter, befauge haben. In ben faltern Gegenben find es Bugvögel. Roberfchwingel, Gradart, f. unter Festuca. Roberferting, mehrere Arten ber Robefanger.

Robfeibe, Grege ober Gresfeibe, bie vom Cocon abgehafpelten Geibenfaben. (G. u. Geibe.)

Rohftabl (irz. acier brut, engl. rough steel), biejenigen Stahlforten, welche bireft, durch Cementteren, Bubbeln ober Bessenten erhalten werben, im Gegensah jum raffinierten Stahl, ber burch Bufammenfdweißen ober Bufanmenfdmelgen von fortierten Robitablituden gewonnen wirb. (G.

unter Eijenerzeugung.) [icaften. Robftoffgenoffenfchaften, f. u. Genoffens Robtat, Diftritt ber Divilion Siffar ber Lieutenantgowerneurschaft Pendschaft bes Britisch (nbilden Reichs, 4721 akm groß, mit (1872) 536959 E. Die Hauptfladt G. zählt 14153 E. **Rohvand**, ein bergmännischer Name für die fornigsberben Massen bes Minerals Anterit.

Rojae (Mguftin be R. Billanbranbo), fpan. Schrifffeller und Schaufpieler, geb. um 1577 ju Madrid, trat 16 jährig in Kriegsdienste, verblieb fechs Jahre unter den Eruppen Bhilipp II. in Frankreich, war eine Zeit lang in La-Rockelle gefangen und fehrte von ba unter vielen Drangfalen nach Spanien jurud, hier ward er Schaufpieler und ichrieb 1602 eine allnterhaltenbe Reifen (a Viage entretenido», Mabr. 1603 u. öfter; zulest 1793) und 1611 ein anderes Buch "El Buen Republico» (Salamanca 1611). In ber allnterhaltenben Reife»

ergahlt R. feine Erlebniffe und Erfahrungen, teilt viele Einzelheiten über bas bamalige Theatermefen mit und flicht 36 poetische und 4 profaische «Lous» aus feiner Feber ein. Scarron hat Rt. Die 3bee gu feinem «Roman comique» entlehnt und auch Lefage hat manche luftige Begebenheit aus bem «Viage

entretenido» gefchöpft.

Rojas (Fernando be), einer ber Schöpfer bes ipan. Nationalbramas, geb. ju Montalban bei Tolebo, bichtete auf ber Univerlität Salamanca, als Baccalaureus ber Rechtswiffenicaften, zwiichen 1492 und 1499, 15 Atte ber Tragitomobie «Celestina» (2-14 u. 20-21 ber heutigen Jaffung) und aab dieielben mit famt dem erften Uft 1499 ju Burgos und Medina del Campo anonym unter dem Titel «Calisto y Melidea, Comedia» heraus. Das ge-niale Bert, tein eigentliches Buhnenstud und zur Mufführung meber bestimmt noch geeignet, erwedte traft bes bramatifchen Lebens, welches barinnen pulfiert, und traft ber meifterhaften Entwidelung ber Charaftere großes Auffeben. Spater figte R. neue funf Alte bingu (15—19), welche 1500 erfigienen. Im Brolog behauptet R., ben erften Att ber «Celestina», allo ben Grundftein bes gangen Gebäudes, fertig vorgefunden zu haben und erzählt, die öffentliche Meinung gebe bald Juan de Wena (f. d.), bald Robrigo de Evta für den Berfasser desfelben auß. Der Titel «Celestina» ward erft 1595 burch bie antwerpener Ausgabe fanttioniert.

Die «Celestina» gab in ihrer eigentumlichen Di: fdung von Ibealismus und Realismus, von Erasgit und Komit, dem span. Drama eine breite, voltstumliche Bafis. Sie euthalt in fich bie Reime gur «Comedia novelesca» und ben baraus bervor: gegangenen "Mantel: und Degenftuden" und gu ben profaifden «Entremeses», welche Scenen aus bem niebern Bollsleben mit braftifder Derbheit fcilbern. Bis jum Ericheinen bes «Don Quirote» mar fie bas gelefenfte und einflugreichfte fran. Buch, bas wie ber Roman bes Gervantes und ber Amadis eine gange Litteratur von Fortfepungen, Aberarbeitungen, Rachahmungen und Aberfetaungen erzeugt hat. Gine ber neueften Ausgaben findet fich in ber «Biblioteca de autores españoles» (Bb. 3, 1846). Eine gute beutsche sibersehung be-forgte E. von Bulow (Lyz. 1843), eine französische Germond be Lavigne (Par. 1840).

Rojad Borrilla (Francisco be), einer ber berühmteften brantatifden Dichter ber Spanier, geb. 4. Oft. 1607 gu Tolebo. Bon feinen Lebensum: ftanden weiß man nur, bag er Ritter bes Ordens von Santiago mar und meift in Mabrid lebte. Er war gleich ausgezeichnet im Romifden wie im Era: gifchen. Um berühmtesten find feine Stude: «Del Rey abajo ninguno o Garcia del Castanar», «Donde hay agravios no hay zelos», «Entre bobes anda el juego» (alle brei in Ccoas «Tesoro del teatro español», Bar. 1838), «Los bandos de Ve-rona» unb das Lustipiel «Don Diego de noche». Bon feinen Dramen erschienen 24 gefammelte in zwei Quartbanden (Mabr. 1640, 1645 u. 1680); 30 gab Mesonero Romano heraus, im 54. Banb ber «Biblioteca de autores españoles» (1861). R.S Arbeiten find in Romposition und Stil fo ungleich, daß man glauben follte, fie rubren von zwei verschiebenen Dichtern ber. In ben gelungenften ift er voll Feuer, Kraft und Brazision und bezaubert burch allen Reig ber Sprache, mabrend er in anbern nicht nur bem verborbenen Gefdmad feiner Beit

bulbigt, fondern auch bombaftifch, hohl und fogar ichleppend wirb. In Frankreich wurben Stude bes R. von Rotron, Scarron und Th. Corneilie benutt und nachgebilbet. Bute beutiche fiberfehungen der beften von 18.8 Pramen sinden sich in in Dohms Span. Dramen (28b. 3 u. 4, Berl. 1844). Rojelen, S. Rigolen.

Rotetuit, Dorf in ber mahr. Bezirlebaupt: mannichaft Brerau mit (1880) 851 C., nach weldem auch bas Befecht vom 15. Juli 1866 benannt

wird. (S. Tobitf dau.)

Nofitauffy (Rarl, Freiherr von), ber Begrunber ber beutiden pathol anatom arglichen Soule, geb. 19. Gebr. 1804 ju stoniggrat in Bohmen , befuchte erft bas Gymnafium ju Leitmerit, bann bas feiner Geburtoftabt und wibmete fich hierauf gu Brag und Wien ben niebis. Wiffenichaften. Rach: bem er 1828 ju Bien promoviert, murde er erft zweiter, baun erfter Mififtent an ber bortigen pathol .: anatom. Unftalt (bes fog. Biener Leichenhofe), hierauf 1834 außerord. und 1844 ord. Professor ber pathol. Anatomie. Seit 1834 verwaltete R. auch die mit jener Brofeffur verbundenen Stellun: gen bes Profettore bes großen wiener Rranten: haufes und des geräcktichen Austomen für sänteliche in Wien der autlichen Leichenöffnung zu unterwerfenden Hälle von zweiselbaften Todesarten. Das unermeßliche Material, welches R. auf biefe Beije ju Gebote ftanb (man fchlagt bie Bahl ber von ihm felbft ober unter feiner Hufficht bewertstelligten Geltionen auf 60 000 an), verwer: tete er, einzelne Journalauffage abgerechnet, jedoch nicht eher, als bis er, in bem Bewußtfein, bas Gefamtgebiet ber pathol. Anatomie gu beherrichen, fein berühmtes "Sandbuch ber pathol. Anatomie" (3 Bbe., Wien 1842-46) herausgeben tonnte, wel-ches auf Beranftaltung ber Enbenham Gefellichaft ins Englische (Lond, 1845-50) übertragen und 1855-61 in britter Auflage gang nen bearbeitet worben ift. Bie feine tleinern Arbeiten und feine ahlreich bejuchten Bortrage und praftifchen Rurfe, fo zeichnet fich auch jenes Sauptwert burch eine nuchterne, ftreng gegenftanbliche Beobachtung und eratte, tlar und icharf nach einer jum Teil felbit geichaffenen Terminologie befdreibenbe Darftellung aus. Bugleich bictet es einen beifpiellofen Reich: tum von Sallen, aus beren Bufanmenftellung und Aneinanderreihung fich bie einzelnen grantheits. prozeffe in ihrem normalen ober anomalen Berlaufe auf das deutlichste und anichaulichte erflären. Auf bem von ihm gelegten Grunde wurde teils burch feine Freunde Stoda, Schuh u. a., teils burch feine und ber lettern Schüler Engel, Jatich, Sebra, Oppolger, Santernit, Dittrich n. f. w. bas Gebaube ber neuern beutiden Tiagnofiit, ber physiol. Ba: thologie und Therapie aufgerichtet und ber Ruf ber Biener ober Bien : Brager Coule gegrundet. M. trat 16. Juli 1875 in ben Rubestand, veröffent: lichte noch «Die Defette ber Scheibewande bes Serzens» (Wien 1875) und ftarb 23. Juli 1878 in Wien. Bgl. « Rotitaufty» (Wien 1874).

Motigan (Rokycany), Stato in der Bezirts-bauptmannschaft Bilsen in Böhmen, Station der Linie Furth-Prag der Böhmischen Westbahn, von ber hier die Commerzialbahn nach Rezoeltic ab-pweigt, Sip eines Bezirtsgerichts, jahlt (1880) 4927 C. slaw. Zunge, die sich meist mit Zelbarbeit befassen, eine Geschirrfabrit, eine Lederstabrit und zwei Brauereien. Der Ort bestand schon am Un-

jang bes 11. Jahrh. und gehörte bamals bem Biichof von Brag. Epater an bie tonial. Rammer gelangt, wurde er 1509 vom König Wabislaw II. wieder bem prager Dompropft und Kapitel als Gigentum guerfannt und 1575 fonigl. Ctabt.

Rofofo ift die Bezeichnung bes vom zweiten Jahrzehnt bes 18. Jahrh. bis zum Ende bes Sieben: jahrigen Rriege herrichenben Runftftile. Die etumolog. Ableitung bes munderlichen Bortes, bas avar in Frantreid entifanden, jekt aber nur noch in Teutschland gebräuchlich ist, sinkt auf Roc, Ro-caille, Rels, Grottenwert; die Franzosen sprechen von genre und style rocaillenx, haben aber neuerbings mehr ben Unebrud "Style de Louis XV." an bie Stelle gefett. Da bas H. aus bem Barod: ftil entfprungen und mit bicfem noch aufs engfte verwandt ift, werben bie Bezeichunngen bes Barod (f. b.) und H. nod) oft burcheinander geworfen; ber Bwinger in Dresben 3. B. wird ebenfo oft ein Rototos wie ein Barodwert genannt. Im allgemeinen ist daran fesigwalten, daß sich daß R. aus dem Barod herausbildete, als der steise Bomp des Zeit-alters Ludwigs XIV. in die mehr auf das Bequeme, Trauliche, Bierliche, niedlich Elegante ber Seinnesweife bes Beitalters ber Regentichaft Lubmige XV. überging; ber Rototoftil ift baher mefen-lich ein Stil ber architeltonifden Innendeforation und bes Unnftgewerbes in Geraten, Gefagen, Dlo: beln, Geichmeiben. Berain, Oppenord, Meisson nier, Lerour sind bie ersten Eräger diejer Wandel lung; von Frantreich verbreitete fich ber neue Fil rasch fiber gang Europa. Weil die Zeit eine tranthafte, raffiniert üppige, innerlich frivole war, geben die Formen in bas Ausschweifende, Beich: liche, Berichnortelte; und biefe Reigung gum Weich: lichen murbe beginntigt burch bie weichlichen Darftellungsmateriale, welche man jest gern verwen: bete, namentlich burch bie Borliebe fur ben Stud und bie neu erfundene Borgellanmaffe, felbft bie Dobeltifdlerei und die Golbichmiedelunt traten unter beren Gejete. Die mahre Bee bes R. ift, nach Cemper, baß bas Hahntenwert jum Organismus wird und alle andern Formen ber Baufunft ju erfegen beginnt; ber Rahmen umichließt bie Gullung pflangenhaft, umrantt fie gleichfam wie ein orga-nifd Belebtes, loft fich in lauter fluffige, vegetabilifche, ber festen Mhythmit wiberftreitende Glemente auf, die Luft und Uppigfeit ber fich vollftandig frei und felbitandig auffpielenben Bergierung uber: wuchert alle ftruttiven Forberungen. Erft bie ftei-genbe Huftlarungebilbung und bie burch bie Entbedung von Bompeji und herculanum neu cr: machte Altertumsbegeifterung macht biefen gier lichen, aber natur: und tunftwidrigen Tandeleien ein Enbe und fest an die Stelle bes R. ben fog. Bopfftil, b. b. bie zwar reinere, aber noch einfeitig enge und formentable Nachahmung ber Autite, bie baun in ben wiedergeborenen Bellenismus eines Carftens, Thormalbjen und Schintel übergeht. Der vollenbetfte Maler ber Holotozeit, Batteau (f. b.), fteht am Beginn berfelben; Boucher ift beren Schluß. (G. Safel: Bauftile XI.)

Rarolingifchen Sage, ben Baladinen Rarls b. Gr., bessen histor. Eritenz jedoch nur auf ber Erwäh-nung bei Eginhard beruht, daß unter den Ebelu, welche in den Byrenaen bei einem Angriss ber Bastoner auf die Rachbut bes 778 aus Spanien gurudtebrenben Raifers Harl ben Tob fanben, aud) cin Hruodlandus, Britanuici limitis praefectus, | gewesen fei. Bielleicht ift biefe Ermahnung felbst, bie fich nicht in allen Sanbichriften ber «Vita Caroli Magnis findet, gar erft aus ber Cage in bie Gefchichte hincingefommen. Rach ber Sage war ber flarte, tapfere, fromme R. ein Refie Harls, ber Sohn feiner Schwester Bertha und Milons von Mnalant. Unter ben einzelnen Gagen von feinen Abentenern ift bie berühmteste bie, bie ben Inhalt bes vorzugsweise fog. Molandsliedes bilbet. Sie handelt von seinem Tobe, wie er, auf seines Stiefvaters, bes verräterischen Ganelon von Mainz falfden Rat von Rarl als Sater Spaniens gurud: gelaffen , burch bie ungebeuere übermacht bes beibnifden Garagenen: oder Mobrentonigs Marfilie bei Roncegvals (Roncevaux) angegriffen ward und nach langem, furchtbarem Rampfe mit Olivier und ben andern Franten untergeht, nachbem er fein herrliches Schwert Durenbal ober Durendart, bamit es nicht in ber Geiben Sande tomme, zu ger-brechen vergeblich gestrebt und ben Silferuf auf feinem horn Dlifant hat ertonen laffen, ber, jeboch ju fpat, bis ju Raris Dhren bringt. Grubgeitig murbe biefe Cage bei ben Frangofen ber Gegenfand vollsinäßiger Lieder; vor dem Beginn der Schlacht bei Haltings (1066) fang Taillefer vor Wilhelms normann, heer ein Lied von R. Solche Lieber find bie Grundlage ber Ergablung in ber im 11. und 12. Jahrh. von Berichiedenen verfaßten fog, Chronit Turpins (j. b.), und nach ihnen, nicht, wie man früher meinte, nach ber legtern, bichtete im 11. Jahrh. ein Sänger bas zusammenhängende franz. Vollsepos, die aChauson de R.» ober ade Roncevaux, das guerft von François Michel (Bar. 1837) und Genin (Bar. 1850), auf besten aber von Gautier (Bar. 1871 u. öster) und Th. Müller (Gött. 1863; 2. Aust. 1878) herausgegeben worden ift. Das alte Gebicht wurde im 12, und 13, Sabrb. mehrfach umgearbeitet und erweitert; einen ichon füngern Tert hat Bourbillon (Bar. 1841), die ver-schiebenen Rebactionen berselben Förster (Seilbr. 1883) berausgegeben.

Rach bem alten frang. Gebicht faßte bereits um 1131 ber Pfaffe Konrad, im Dienste heinrichs bes Stolzen, sein beutiches Gebicht, bas "Ruolandes liets, ab (mit einer belehrenden Einleitung über bie Sage berausg, von Wilb, Grimm, Gott, 1838; neuerdings von Bartid, Lpg. 1874), welches zwei-mal, gunachtt von einem nieberrhein. Dichter Enbe bes 12. Jahrh. (Bartid, alber Karlmeinet, Rurnb. 1861), und bann in ber erften Galite bes 13. Jahrh. von einem öfterr, Dichter, bem Strider (berausg. von Bartich, Quedlinb. 1857), umgearbeitet wurbe. Mus frang. Quelle entfprangen auch bas lat. Ge-bicht und bas uns in Bruchftuden enthaltene alt: engl. Webicht, die beibe bei Michel abgedrudt find; ferner bie ieland. «Karlamagnus-Saga» (beraneg.

Sage in Spanien, sonbern sind auch auf franz. Traditionen zurächzschen, die allerdings älter sind als die erhaltenen franz. Gebichte. Jurer Wischigfung nach reichen sie nicht über das 13. Jahrh, binauf; sie sind gebruckt bei Woss und hofmann, ermaneres de komances: Gert. 1856. Jurust, gebrängt aber wurden alle mittelalterlichen Beschiebten werden. arbeitungen burch ben Ruhm, welchen fich die gum Teil auch alterer itberlieferung folgenden, noch mehr aber wirflich erfundenen und ausgeschmudten ital. Selbengebichte bes 15. und 16. Jahrh. ers warben, bie von R.& Kampfese und Liebesabenteuern in ihrer eigenen, bem echten Charafter ber Sage feineswegs entsprechenden Weise erzählten, wie "Morgante maggiore" von L. Bulci, abrlando inamorato" von Bojardo und das herühmteste unter allen, "Orlando furioso" von Ariofto. Bal. Schmidt, eliber bie ital. Selbengebichte aus bem Sagentreije Karls b. Gr.» (Berl. 1820).

Roland be la Platière (Jean Marie), frang. Gelehrter und Staatsmann, geb. 18. Febr. 1734 3u Thian bei Billefranche, war beim Musbruche ber Revolution Generalinfpettor ber Manufatturen und Jabriten in Lyon. Diefe Stadt ichidte ibn im Febr. 1791 jur Bertretung ber gewerblichen Interessen in bie Konstituierende Bersammlung. Sier trat er in Berbindung mit ben republikanifd gefinnten Abgeordneten, fiebelte im Dezember gang gelinnten Abgeordneten, siedelte im Bezeinder ganz nach Paris über und erhielt in dem Cirondissen-ministerium vom Marz 1792 dos Portefeuille des Zinnern. Als der König die Unterzeichnung des Befrets verweigerte, nach welchem die Köderreiren in der Adde von Paris ein Lager dieben sollen, ichrieb erd dem König 10. Juni einen sehr andialen Viest, melder seine Entlasium nach fich 309, Nach dem Umsturze des Throns (10. Aug.) murde er so-eicht mieder in fein Winisterium ginacher. Als gleich wieder in fein Ministerium eingefest. 216 gleich wieder in sein Almiterum eingeiget. Als Anhänger der Gierobe stellte er sig jeboch dem Nabitalismus der Jatobiner entgegen und wurde von der Bergvartei im konvent aufs befrigste an-geseindet. Wei dem Entrage der Gierobiten wurde 31. Mai 1793 auch seine Berhaftung detretiert. R. fand Gelegenheit ju entfommen fturgte fich aber an julio October zu entrollen in it au deci auf die Radericht von der Hintellung seiner Frau 15. Rov. 1793 unweit Rouen in sein eigenes Schwert. Unter seinen Schriften, industriellen und posit. Infalts, ist das Dictionnaire des manufactures et des arts qui en dépendents (3 Bbe.) ju ermahnen, bas er für Bandoudes «Encyclopedie méthodique» fdrieb.

Geine Gattin, Manon Jeanne R., geb. ju Paris 17. Mary 1754, Tochter bes Rupferitechers Batto 11. July 1109, Long to Skupericores Bislipon, eine Frau von Geift und Geregie, ver-heiratete sich 1779 mit M. Durch das Studium bes röm, und griech. Altertums für republikanische Iden gewonnen, sable sie sich von der Kevolution mächtig ergriffen. Als R, die Stelle des Ministers inédites» gab neuerbings Dauban (2 Bbe., Bar. 1867) heraus, der auch die Etude sur Madamo R.v (Par. 1864) veröffentlichte.

Rolandebreiche, Gebirgefcharte in ben Bures

naen, f. unter Bareges.

Rolandeet, ju Dberwinter gehöriger Weiler im Areis Ahrweiler bes preuß. Regierungsbegirts Roblens, au linlen Ufer bes Rheins, Station de Linte Röhn Bingerbrid ber Preußichen Staats. bahnen, besteht fast nur aus Billen und hat (1880) 60 E. Dabei befinden sich auf einem 153 m hohen Bafaltberg ein 1848 gebauter got. Ausfichtsturm und, als einziger fiberreft ber ehemaligen Burg Nolaubsed, ein Fensterbogen mit prachtvoller Aussicht auf das Siebengebirge. Etwas unterhalb liegt im Rhein die Insel Nonnenwerth (f. b.), und links am Rhein das Dorf Rolandswerth mit Meinbau und 460 G.

Rolanbelieb, f. unter Roland.

Rolanbepforte, f. unter Roncesvalles. Rolandejaulen ober Rulandes, auch Rut: lanbefauten nennt man toloffale, aus Sols ober Stein meift roh geformte Bilbfaulen, welche auf ben Marit : ober Sauptplaten vieler Ortichaf: ten Rorbbeutichlands, vorzugsweife aber Rieber: dachfens und der Mart Brandenburg standen und jum Teil noch stehen (wie z. B. in Brandenburg, Brenten, Halle, Nordhausen, Berleberg). Die selben stellen in der Regel einen gerüsteten oder manteltragenden, baarbauptigen, ein blofee Schwert in ber Sand haltenden Mann bar, ben bie Trabi-tion als den Roland ber Rarle-Sage gu beuten pflegt. Urfprung, Rame, Gefchichte und Bebeu-tung biefer Bilber ift noch nicht hinreichend aufgetlart; nur fo viel fteht feft, baf fie als Beiden ber Gerichtsftatten bienten. Nadrichten über biefelben finden fich nur fparlich erft feit bem 14. Jahrh. und fast immer in Berbindung mit ben Rampfen für ftabtifche Rechte und Brivilegien, unter benen felbitandige Berwaltung und eigene Gerichtsbarfeit als bie hochften galten. Richt felten ericheinen in biefen Beiten bie R, als Symbole ftabtifcher Freiheit und Celbitandigteit, werden als folche in bie Bedifelfalle bes Rampfes gezogen und, je nachbem sich diese für die Stadt gestalten, bald unigeworfen, bald wieder aufgerichtet. Byl. Stuppenbed (in "Märtliche Forfdungen", Bd. 4, Berl. 1847) und Jöpfl, "Die Rulands"Säule" (Lyz. 1861).

Rolandewerth, f. Holandsed. Rollaffe, foviel wie Rollichwangaffe. Rollanfas, Schlantaffe, f. Sulman.

Rollatlas, ein ichwerer Atlas (Ceibenftoff), fo genannt, weil er fich an ben Enden von felbit aufrollt. Rollblei, bas in Form von aufgerollten Blatten

in den Sandel kommetbe Blei. (S. inter Bled.) Rollbruden kommen in Jestungen statt Jug-bruden vor. Bei deuselben ist ein Teil der Brudenbabn auf Rollen beweglich und tann por und guritde gefchoben werben. Wegengewichte am hintern Ende bes beweglichen Teils ber Brudenbahn halten let: tern mahrend ber Bewegung im Gleichgewicht.

Rolle, im allgemeinen eine runde Scheibe, welche um ihren Mittelpuntt beweglich ift; auch foviel wie Mange. Über Rolle in der Mechanit f. Frits tionsrolle unter Friktionsrad und Flas

Rolle in ber Schaufpielfunft heißt überhaupt ber Anteil an einer barguftellenben Sanblung, ins. | ger ju Ct. Nitolai und 1575 Reltor ber Domfdule,

befondere bas gufammengerollte Beft, auf welchem als ichriftlicher Auszug aus bem gaugen Stude bas enthalten ift, was ber Kunftler porzutragen hot. In biefem Auszug find auch die letzten Worte bes Borheriprechenben (bie fog, Stidmworte) mit angeführt, bamit ber Darfteller zur rechten Zeit mit seinen Worten einsällt.

Rolle, Sauptftadt bes gleichnamigen Begirfs (43 gkm, 6056 E.) bes schweiz. Kautons Waadt, liegt 380 m über beut Meere, 11 km norböstlich von Nyon auf beut rechten User bes Genferses an ber Bahnlinie Laufanne-Genf, befist ein altes Schloß, welches jest als Schul: und Stabthaus beiet, und jäht (1880) 1688 niest reform. E., berei Haupterwerdsquelle der Weindau (Lackte) und der Produttenhandel sind. A. ist der Gedurts-ort des bekannten Staatsmaunes Frederic Cesar Labarpe, beffen Dentmal auf einer fleinen funft: lichen Jufel bicht am Ufer bes Cces fteht. iconite Buntt ber Umgebung ift bas 3 km norb: öftlich von bem Städtchen gelegene Signal be Bougn (712 m), bas eine prachtige Musficht über bas wein- und fornreiche, mit Schlöffern und Billen überfaete Belande von Lacote, ben Benferjee und bie Gebirge Caponens bietet.

Rolle (Joh. Beinr.), beutscher Rirchentomponift. geb. ju Quedlinburg 23. Dez. 1718, trat ichon in feinem 13. Jahre als Romponift auf und wurde im 14. Organift an ber Beterefirdie ju Dlagdeburg. 3m 3. 1736 bezog er die Univernitat Leinzig, mo er bie Rechte ftubierte. Erft in Berlin, wohin er fich nach beenbigter Studienzeit begab, wandte fich It. ausichließend ber Dlufit gu. Er murbe tonigl. Rammermufitus, erhielt 1752 bie Stelle feines Baters in Magbeburg und ftarb bafelbit 29. Dez. 1785. R. feste eine gange Reihe geiftlicher Oratorien, unter benen "Der Tod Abelso und allbrahant auf Moria" großen Ruf erlangten, Die auch, wie feine vielen vierftimmigen Motetten, burch einen leichtverftanblichen Ausbrud und melobiofe Saltung fich auszeichnen, aber an tiefer Runft und er: habener Darftellung mit ben beften Dratorien und Rirchenftuden fich nicht nieffen fonnen.

Rollen (ber Suchfe), f. unter Brunft.

Rollenbohrer, f. unter Bohrer und Bohr: mafdinen, 26. III, S. 2616. Rollenhagen (Georg), ausgezeichneter bibatifder Sicher des 16. Jahru, geb. 22. April 1842 31 Bernau in der Mart Prantdenburg, beluchte die Schulen zu Prenzian, Mansfeld und Magdeburg, studierte feit 1860 Theologie in Wittenberg und übernahm 1563 bas Heftorat ber Johannisichule ju Salberftabt nebft ber Berpflichtung ju predigen. Doch fcon 1565 gab er bies Umt wieber auf und febrte als Sofmeifter eines jungen Salberftabters nach Wittenberg gurud, wo er 1566 bie Borlefungen bes Debiginers Beit Ortel von Binsheim über die "Batrachomyomachia" (f. b.) hörte, burch welche bie Zuhörer angeregt wurden, das Golicht wette eifernd in Iat., franz. und beutscher Sprache zu be-acheiten. Aus solchem Beginnen, welches ber Profeffor freudig forberte und burch Unleitung gur Einflechtung politifder, auf Die Wegenwart bejuglicher Ruganwendungen in eine bestimmte Richtung leitete, entsvrang R.& viel fpater gebrudtes Saupt-wert. Rachbem er bann 1567 bie Magifterwurbe erworben, ward er noch in bemfelben Jahre Bro-rettor ber Domidule ju Magbeburg, 1573 Bredi-

Er ftarb nach 42 jahriger Umtsführung, gefeiert als Padagog wie als Prediger, 13. Mai 1609. Geine Teilnahme an ben Beitereigniffen befunden sein "Dintenber Bote" und "Postreiter", welche die geschichtlichen Begebenheiten der J. 1588 und 1589 in Reimen berichten. Bielleicht ist auch von ihm verfaßt eine burd praftifden Ginn ausgezeichnete Sammlung von 54 projaifden Jabeln, unter bem Titel aufte nene Zeitung von ber Welt Lauf. (o. D. 1592). Endlich gab er auch 1595 fein Saupt: wert, ben icon in Bittenberg entworfenen "Grofch: menfeler, ober ber Froid und Maufe munberbare Soffdaltunges aus Licht, doch wieder feinen Namen unter der Bezeichnung Marcus Schpifinisols von Beutschad, der Augen Frois Borfunger und Cel-meujer im alten Mäschenwigts mit folden Erfolge verbergend, daß troß der großen Berthuntheit, die das Buch sofort erlangte, jelbst Moscherosch den Berfasser nicht kannte und wahrscheinlich erst Morbof ihn nachwies. Der Grofdmenstere, welcher ber "Batrachoninomachie" nur ben Rabmen ber Sandlung, bem "Reinete" die fatirifdebibattifche Huwendung ber Tierfabel und feinen übrigen Stoff in bunter Maunigfaltigfeit teils ben flaffichen, teils nenern Schriftftellern, teils auch ber bentichen Bollsüberlieferung entnimmt, ift ein nicht bloß auf die allgemeinen moraliiden, sondern auch auf die polit. Berhaltnije der Zeit Bezug nehmendes Lehr-gebidt. Bas Wert blieb ein Lieblingsbuch durch das gange 17. Jahrd. und wurde auch in neuerer Beit wiederholt überarbeitet (erfte Musgabe Dlagbeb. 1595; Bearbeitungen: burch R. Benedir, Wefel 1841; das erfte Buch burch Gtengel, Köln 1795; ansänftlich burch Cappe, Strafi, 1816; burch G. Schwab, Tab. 1819, und Göbele in Dentiche Dichter bes 16. 3ahrh. (Bb. 8-9, Lpg. 1876).

Plud Gadriel K., ein Sohn Georg N.s., der 22. Mar; 1683 geboren wurde, feit 1602 in etypig und Leidig in blechte fludderte und dermilich vor 1623 fart, dat sied als Schriftteller bervorgethan und it häufig mit dem Vater verwechtelt worden. Er gad berauf: «Vier Vader Zubianischer Regfen durch die Luft, Wasser zund, helle, Paradief vind den Hinter einen Band lat. Gedigte: "Auvenilia» (Magdeb. 1603 n. öfter); ferner einen Band lat. Gedigte: "Auvenilia» (Magdeb. 1606), und enblich wurd Auchtlenwerfehm feinen Namen verstedend in Angelins Lohrbergeitglich beliebt Kondidie: "Anmates amentes; Ein sehr anmuthigs Spiel von der Vija, eine ihrerzeit sich beileitek Kondidie: "Anmates amentes; Ein sehr anmuthigs Spiel von der Wilnder Liebe doer von der Leislerg Magdeb. 1614), wie auch der Vater ihauf gepflegt und mehrere Ethel für biefen Baue bereitet hatte. 294. Kilde, "Veden des Georg N. 2. Site., Verl. 1846—473; Währen & Machriel V. Auf 1847.

Byl. Lüde, «Leben des Georg M.» (2.5fte., Bert. 1846—47); Göderk, «Gadriel R.» (193, 1885).

**Wolket (Germ.), denktig ölder: "Tidere und Rumftsgriftlicker, geb. 20. Aug. 1819 zu Baden bei Bien, funderte von 1833 dis 1844 and der wiener Universität Histosophie und Raturwiffentsgrift. Spis (1984). 1845 ging er nach Teutisgriftlicker, geb. 20. Aug. 1845 ging er nach Teutisgriftlicken, Gebicht aumlung "Lieberfränge" (Bien), 1845 ging er nach Teutisgriftlicken, Gebichte unter dem Tiele Frühlfungsboten auf Schreiche (Lan 1845) berans, die A. Namen im Deutischand weit verbreiteten, ihm abei Bilakelp und Schreich Gernel in Beutischan bei Bilakelp und Schreich Gernel in Aug. Bereiche (Lan 1845) berans, die A. Namen im Deutischan weit verbreiteten, ihm abei Bilakelp und Schreich Gerfaller. Aus der Verläusselber und Schreiche Sprank, der Verläusselber und Schreiche Grantf. 1846), bierauf «Griiche Lebere (Ultm 1847), das bürgerische Zamerpiel «Sincherpiel Schreiche Ergerische Zamerpiel «Sincherpiel Si

Schwefter» und Gin Balbmarchen aus unferer Beit" (Lpg. 1847). Die Bewegung von 1848 feierte er in feinen affampfliebern» (Lpg. 1848) und mußte bann ein Banberleben in Deutschland und ber Schweiz führen, mahrend beffen feine bramati-ichen Dichtungen "Die Ralunten", "Thomas Munger" und Glamingo. (2pg. 1851) ericienen. in ber Schweig bichtete er bie Ergablung «Jucunde» (Lpg. 1853) und ließ feine "Belbenbilber und Sagen" St. Gallen 1854) ericheinen. Balb barauf marb ihm bie Rudfehr in bie Beimat gestattet. Bon 91. erichienen noch ber Ghafelencyllus «Dffenbarungen-(Dien 1869), «Deflamationegebichte» (Bab. 1871) und «Erzählende Dichtungen» (Lpg. 1872). bem Gebiete ber Runftgeschichte veröffentlichte er Die brei Meifter ber Gemmoglyptit, Antonio, Giovanni und Luigi Bichler" (Bien 1874), bie Abtei-lung "Gloptit" in ber "Gefchichte ber technischen Runfte » (Stuttg. 1875) und bas Wert «Goethe: Bilbniffen (Wien 1881-83).

Rollin (Charles), frang. Siftoriter, geb. ju Ba-ris 30. Jan. 1661, erhielt 1683 eine Brofenur am College bu Bleffis , murbe 1688 Brofeffor am College be France, betleibete mahrend ber 3. 1694 und 1695 bie Stelle eines Reltors ber Univerfitat und entsaltete als Borteher des Collége de Beau-vais feit 1699 eine erfolgreiche Thätigteit. In die Untersuchungen gegen die Jansenisten verstochten, trat er von feinem Amte gurud, bis er 1720 mieber die Stelle eines Rettors ber Universität erhielt. Er flard 14. Sept. 1741. Bei ber Beutreilung feiner bittor. Werte barf man nicht außer Acht laffen, baß fie alle fur bie Jugend berechnet find. Besondern Erfolg hatte feine "Histoire ancienne des Egyptiens, des Carthaginois, etc. (13 Bbe., Bar. 1730-38; 6 Bbe., 1740 u. öfter). Die «Histoire romaines (16 Bbe., Bar. 1739 fg.; 8 Bbe., 1740), welche nur bis auf bie Schlacht bei Actium geht und in ihrer Musführung weniger vorzuglich ericheint, murbe von feinem Schuler Grevier als "Histoire des empereurs romains depuis Auguste jusqu'à Constantin" (12 Bbe., Bar. 1750) fort-gesett, und dieser sand wieder in dem grändlichern Lebeau einen Fortieber. Seine gesammelten Werte wurden von Guijol (30 Bbe., Par. 1820) mit At-las unt von Letronic (30 Bbe., Par. 1821) ber-ausgegeben. Bon R. äubrigen Werten ift noch zu nennen: «Traite des études» (4 Bbe., Bar. 1726-31). Rollialoufien, f. unter Jaloufien.

Molifalander, foviel wie Mange. Rollforb, f. unter Sappe. Rollfrau, f. unter Sebeapparate. Rollfaden, f. unter Jaloufien.

Rollmeffing, bunnere Sorten Deffingbled, bie gufammengerollt verlauft werben. (S. u. Blech.) Rollmustelnerven, f. u. Gehirn, Bb. VII.

5. 663°

Rollo (hroff, fr. Raoul), ein nordischer Sectolig, preste dem schmachen Könige Karl dem Einfältigen vom Frantreich Il die Abtretung eines Tantstricks in der welft. Normandie ab, welche von dem tenen Aussichen ibren Kamen erhiekt. A., der dem Könige dasstr dem Lehnen erhiekt. Ich in die Seinie dem Kamen Andere der Konten Robert an. Gische fich aufleich teuten und nahm als Ehrit dem Raumen Robert an. Gische nie Lochter Karls, ward seine Gattin. Bas er erhielt, verteilte er dann wieder unter seine Genosien, während er andererseits auch noch weiter nach Olten über die erine und nach Welsen in die Vertagen um findere der eine und nach Welsen in die Vertagen um find

griff. Für Frantreich batte bie Teftjegung ber Ror: mannen bas Gute, baß fie nun ihrerfeite babei intereffiert maren, meitere Blunderungejuge und Unfiebelung verfuche ihrer Landeleute ferngubal. ten. R. farb 931 und ibm folgte ein Sohn aus früherer Che, Bilhelm I. Langichwert.

Rollichacht, ein vertitaler Ranal in Gruben:

bauen gum Berabiturgen ber Erge.

Rollfcomft ift eine früher bei Geschützen beliebt gewesene Schugart, bei welcher das Geschof mit slacher Elevation abgeschoffen, unter allmählich niebriger werbenben Sprungen, auf bem Erbboben ober einer Bafferflache fich fortbewegte. Gin Treffen tonnte nur erwartet werden, fobald bie bobe ber Sprunge bie bes Biels nicht übertraf und ber Boben eben und fest mar. Bei ben glatten Ranonen wandte man ben R. meift auf großern Entfernungen an, boch blieb fein Gffett bei ber Abhangigteit vom Terrain fehr zweifelhaft. Bei bem langlichen Be-ichoffe ber gezogenen Geschube ift ber R. gang ungivedmaßig und bei Granaten mit Bertuffions: gundern gang unanwendbar, baber jest überall aufgegeben. (Bgl. Bogenichuß.) Dem R. abnlich ift der Ritofcheticuß (f. b.).

Rollichwangaffen ober Sapajus (Cebus) ift ber Rame eines aus etwa 18 Arten bestehenben Mffengefchlechts, bas Gubamerita von Cofta-Rica bis Baraguan bewohnt; bie R. find von mittlerer Große, haben einen vollständig, auch an ber Schwanzspige behaarten Widelschwanz. Da fie sehr in der Farbe variieren, sind die Arten, die man aus ihnen gemacht hat, sehr unsicher. Die ge-meinste Art ist der Kapuzinerasse (s. b., Tasel:

Affen der Reuen Belt, Fig. 3).
Roloff (Friedr.), Tierarst, geb. 19. Mai 1830
31 Badersleben bei Halberstadt, studierte auf ber Lieraraneifchule ju Berlin und murbe bann Rreis: tierargt in Beitfalen, fpater in ber Broving Sach: fen. 3m 3. 1862 wurbe er Repetitor an ber Tier: arzneifchule ju Berlin, 1866 außerorb. Profeffor in Salle, 1876 Regierungerat und Mitglied bes Reichsgesundheitsamts zu Berlin; 1878 murbe er Direttor ber Tierarzneischule. Er ftarb 22. Dez. 1885 in Berlin. Er veröffentlichte: Die Lungen: ieuche: Impfung» (Berl. 1868), «Die Beurteilungs: lebre bes Bierbes und ber Zugochien» (halle 1870), aDie Rinberpefte (2. Hufl., Salle 1877), aDer Milg: brand, feine Entfteljung und Betampfung " (Berl. 1883); "Tierarztliche Gutachten, Berichte und Brotofolle» (Berl. 1884).

Rom, Compartimento in Italien, zwischen ben Provinzen Groffeto, Perugia, Aquila und Caferta, fowie bem Tyrrhenischen Meere gelegen, 11917 qkm groß, mit (1884) 926 732 E., umfaßt ben feit 1860 noch verbliebenen Reft bes Rirchenstaates, ber erft 1870 an Italien tam. Samptftadt ift Rom (f. b.).

Nom (Roma), von ben Alten bie Stadt (Urbs) ober bie ewige Stadt (Urbs aeterna) genannt, einst Gis ber weltlichen, bann ber geiftlichen Beltherr= ichaft und Sauptstadt bes Rirchenftaats, feit 1871 bes Monigreichs Stalien, liegt in ber Ebene von Latium, an bem bier etwa 60-100 m breiten Tiber, 26 km pon beffen Mündung bei Oftia (f. b.). Das latinifche Gebiet ift, infolge feiner vulfanifchen Entstehung und ber Ginwirtung ber Wafferlaufe, reich an maßig erhobenen, burch tief eingeschnittene hügelstadt » (Urbs septicollis) jufammen genaunt su werben. Es find: Capitolinus (49 m), Bala: tinus (52 m), Aventinus (46 m), Calius (50 m), Esquilinus (60 m), Bintinalis (56 m), Quirinalis (60 m). Die vier ersten erhoben fich ifoliert von: einander , gefchieben burch tiefe , in ber Urgeit fum: pfige Thaler: "wijchen Kapitol und Palatin das Belabrum, "wijchen Kalatin und Aventin das Lhal des großen Eirlus (Vallis Murciae), zwijchen Palatin, Kapitol und Esquilin das Thal des Forum Romanum. Rad bem Bluffe ju, bem Fuße bes Balatin und bes Rapitols vorgelagert, ift bas Forum Boarium; norblich vom Kapitol bie aus: gebehntere Flache bes Marsfelbes (Campus Martius) zwischen Tiber und Quirinal (und Bincius). Die brei legtgenannten ber fieben Sugel (Quirinal, Biminal, Esquilin) laufen zungenförmig von einer Bobenerhebung aus, welche nach Often allmablich verläuft. Die Soben am rechten Ufer (Vaticanus 60 m, Janiculum 85 m) gehörten ursprünglich nicht jur Stadt, wurben aber ichon in republikanischer Beit befiedelt und in ber Raiferzeit formlich ber Stadt einverleibt.

L. Das antile Rom.

A. Grunbung, Ronigszeit, fiber bie Un-fange ber Stabt R. berrichte ichon im Altertum, als die histor. Behandlung ber rom. Urgeschichte begann, völliges Duntel. Die zahlreichen, zum Teil burch tendengioje Entstellung getrübten Sagen miderfprechen sich so hainig, das aus ihnen mit Sicher-beit nur weniges geschlossen werden kann. Dazu gehört einerseits die Anfunfung der Uranfänge R. an den Balatinischen Sügel. Auf ihm foll Ro-mulus (f. d.) am 21. April 763 v. Chr., dem Lage bes Festes ber Balilien, die alteste Stadt (Roma quadrata) gegrundet, fie mit einer Mauer umgogen und mehrere Tempel, unter andern ben bes Ruviter Stator, erbaut haben. 3meitens ift in ber rom. überlieferung bas Bemuntfein lebenbig geblieben, baß biefer altesten latinischen Unfiedelung eine zweite fabinische auf bem Quirinal an die Seite getreten ift, aufänglich mit ihr rivalifierend, bann fich ihr vereinigend. Dieje Bereinigung läßt bie Sage icon unter bem ersten König erfolgen (Raub ber Sabinerinnen): ber Rapitolinische Sügel bilbet bann die gemeinsame Burg (arx) ber latinisch-fabi: nischen Stadt und tragt außerbem bas Beiligtum bes Jupiter Feretrius, sowie bas Afpl. Die Tiefe fübojtlich vom Kapitol bient als gemeinfamer Martt (Forum Romanum). Was sonst über Tempelgrundungen und Stadterweiterungen aus ber Ronigszeit berichtet wirb, bernht meift nicht einmal auf uralter Tradition, fonbern auf fpater gelehrter Burechtmachung. Tullus Softiling foll den Calius, ber angellich nach einem etrustischen Seerführer Cales Albenna benannt ift, jur Stadt gegogen und bie Beuocher bes von ihm gerioten Alba longa bort angesiedelt haben. Den Ancal Marcins wird die Bebanung bes Aventin gigefdrieben; ben brei lehten Monigen grofartige Bauten, gugleich bie einzigen ans vorrepublitanifcher Beit, von benen noch Meite erhalten find. Zargninius Brisens foll bas bis dahin teilweise fumpfige That bes Forum Romanum, Velabrum und Forum Boarium troden gelegt haben burd ben Ban ber Cloaca maxima, eines 2,15 bis 4 m breiten, über 3 m hoben, brei: Thaler voncluander getreunten Hageln: sieben iach gewöldten Abzugstanals aus Tuffgnadern, lötide, am tinten Auspirer gelegen, pflegen ichon bessen Haupistraug, eiwa 80 m lang, noch sein tin Altertum als eigentliche Statte der Seieben, funtstoniert. Tarquiniund begann auch ben Bau

bes Juvitertempels auf ber Nordweftfpite bes Ra: ! pitols, dessen Eusstruttionen gum Teil noch jest im Garten bes Palaites Cassarelli vorhanden sind. Sein Nachsolger, Servius Tullius, baute am Lufe bes Kapitols das Quelthaus (Tullianum) und Gefanguis (Carcer Mamertinus); basfelbe befteht aus jwei unterirdicen Näumen übereinander, deren oberer eine gewölfte Dede hat, während die des untern in höchst altertüntlicher Weise durch über-tragende Steinschiedigten gebildet wird. Der Carrer wird haufig ermahnt, in ihm enbete Jugurtha, wurden bie Saupter ber Catilinarifchen Berfchmo: rung hingerichtet; bie driftl. Legenbe nennt ihn als Gefangnis ber Apoftel Betrus und Baulus (jest

Rirche Cans Bietro in Carcere).

Mittige Sans-pietre in Guttere, Bor allen aber wirb bem Servius die einheit liche Befeltigung der Siebenhügelitabt zugeschrieben. Die limitlich abgeschrofften Digelabhänget eine mit Mauer aus Zuffguadern. Der Lauf der eine Mauer aus den eine Mauer aus der Luif Mauer fteht großenteils feit; fie begann fübweft: lich vom Kapitol am Fluß, umische bas Kapitol und ben Quirinal (Refte bei Piazza Magnanpoli, umblerbaltenes ffeines Thor mit Bagenwöhung; ferner unter bem lönigl, Balazzo bel Quirinale) und bog fodann (etwa beim jegigen Finangmini: fterium) nach Guben um. Sier, wo bie brei oben ermahnten Sugel allmablich in die Gbene verlaufen, genugte eine einfache Maner nicht; an ihre Stelle tritt ein etwa 20 (oben 13) m ftarter, an einzelnen Stellen noch bis jur Sohe von 10 m erhaltener Ball nebit Graben (Refte namentlich beini Bahn: hof, in ber ehemaligen Billa Negroni), in einer Länge von 1300 m bis gegen Sta. Maria maggiore fich erftredenb. Der Lauf ber Befestigung über ben Calius ift unficher; weiter am Gubraube bes Aventin findet fich ber impofantefte Reft ber Mauer (etwa 15 m bod), in Bigna Maccarani). Dem Weftranbe bes Aventin folgenb, erreichte fie fobann unterhalts ber Kirche Sta. Sabina wieber den Juh. Die Mauer hatte 37 Thore, welche nur zum Teil mit Namen befannt sind; die wichtigsten darunter sind: Porta Carmentalis an der Sabede des Kapitols, Porta Collina am Norbenbe, Porta Viminalis in ber Mitte, Porta Esquilina am Gub: ende bes Balles, Porta Capena gwifchen Galins und Aventin, Porta Trigemina gwijchen Aventin und Bluß. Die Dlauer hat eine Lange von 7-8 km und umfdließt einen Gladenraum von gegen 800 ha. Das Stadtgebiet mar geteilt in vier Regionen: Palatina, Suburana, Esquilina, Collina. Auf bas rechte Tiberufer erftredte fich bie Stabt noch nicht, obwohl ein Teil bes Gebiets icon ben Etrustern abgenommen war; bie einzige Berbindung bilbete bie Pfahlbrude (Pons sublicius), vom Forum Boarium aus ben Gluß überfpannend, welche in Fällen ber Gefahr schleunig unterbrochen werben tonnte. Unter Servius soll auch ber Tempel ber Tinna auf bem Wenetin (bei Sela-Pitisca), bas gemein-fame heiligtum ber verbünderen latinischen Städte, unter benen R. nunmehr bie Suprematie gewon: nen hatte, erbaut worden fein. Dem Tarquinius Superbus fchreibt die Trabition bie Bollenbung ber von feinen Borgangern begonnenen Bauten, namentlich bes Inpitertempels und ber Mauer, gu.

B. Die Stadt in ber republitanifcen Beit. Aus ber erften Beit nach Bertreibung ber Konige (510 v. Chr.) verzeichnet die Stabtdronit bie Grundung einer Ungahl von Tempeln; bie wichtigften unter ihnen find bie am Forum ge-

legenen bes Saturn (497) und bes Caftor (484). Der Ginnahme ber Stadt burch bie Gallier (390) folgte eine grundliche Berftorung und ein haftiger Bieberaufban. Unter ben in nachfter Beit geweih: ten Tempeln find ju nennen ber ber Juno Moneta auf ber Arx (an Stelle bes gerftorten Saufes bes M. Mantins Capitolinus, gegründet 384 v. Chr.) und der Concordia, gegründet jum Andenken an die Weilegung des Streites zwischen Vatriciern und Plebejern (366 v. Chr.). Gegen Ende des 4. Jahrh. beginnen fobann bie grobartigen Rub: bauten; ber Cenfor Uppius Claubins (312 v. Chr.) baute bie erfte fefte Lanbftrafe (Via Appia; aus der Porta Capena heraus, burch die Pontinischen Sumpfe nach Campanien, junächst die Capua) und führte bie erfte Bafferleitung (Aqua Appia, f. u., 6. 771) in bie Ctabt. Die zweite Bafferleitung (Anio vetus) ließen die Cenforen M. Eurius Den-tatus und L. Napirius Eurfor aus der Kriegsbeute des Porrhus (272) erbauen. Der Cenfor Flaminius legte 220 bie nach Rorben führenbe Via Flaminia an, und erbaute im Marefelbe ben nach ihm be-naunten Cirfus. Die Stadt beginnt fich mertlich über ben Manerring bes Cervius auszubehren; Borftabte entftehen am Blug vor ber Porta Trigemina, wo unterhalb bes Aventin bas Emporium angelegt wurde (etwa 250 v. Chr.) und im Dars: felbe beim Circus Flaminius.

Geit bem 2. Jahrh. beginnen fobann infolge ber Berührungen mit Griedjenland und bem Orient prachtvollere Bauten. Um bas alte Forum, beffen Raum ungureichend geworben mar, ju erweitern, errichtete Cato ber alltere 185 v. Chr. bie erfte öffenttide Halle (Basilica Porcia); es fosst schon 180 cine zweite (Basilica Aemilia), sobann 170 bie Basilica Sempronia, 122 bie Basilica Opimia. Um 150 wird die erfte fteinerne Brude (Pons Aemilius, jest Bonte rotto) über ben Bluß erbaut und burch bieje feste Berbindung eine rasche Entwidelung ber Borstadt am rechten Tiberufer begunftigt. Gine zweite Romnunitation wurde gefchaffen burch bie beiben, Die Infel überfchreitenben Bruden: Pons Fabricius, 62 v. Chr., Pons Cestius (von ber Infel nach Traftevere) wenig fpater. Gulla, ber an ber vollftanbigen Durchführung feiner Bauplane burch ben Tob verhindert murbe, erneuerte prachtvoll ben in ben Marianifchen Burgerfriegen gerftorten Tempel bes Jupiter Capitolinus, plante auch vielleicht bie Aulage eines großen Gebaubes in ber Ginfatte lung bes Rapitolinifden Sugels zwifden Tempels bobe und Arx, welches als Archiv und Gefcafts-John Man, neutre uns attige und seine find für die bei Staatsvers waltung dienen sollte. Dasselbe (Tabularium) wurde sodann ausgesight, von dem Konful des Z. 78 v. Chr., Q. Lutatius Catulus, und ist das de bentendte erhaltene Monument des Profandoues ber republitanifchen Epoche. Das Tabularium ift ver femantumigen Crowe.

den Hallendan, im Grundriß ein Trapez von etwa
70 × 44 m aus Tuss und Beveringuadern; nach
dem Horum zu össinete sich eine Halle, deren dor. Halbstallen Basen und Kapitäle von Travertin
mit Rapitäle von Travertin hatten; ein zweites Stodwert mit ion. Salle bars iber ift vorauszusgen, aber nicht erhalten. Im Wittelalter biente das Tabularium als stadiifdes Salzungagin; Michel fingelo feste barauf den Be-lazio del Senatore (1538). Pompejus erhaute 57 v. Chr. ein prachtvolles Theater, bas erfte fteinerne in R., nebst baranftoßenbem Borticus von 100 Gau-len (Hecatostylum) im Markfelbe (unbebeutenbe





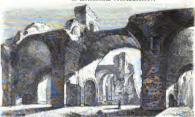




6. Kolosseum (restauriert).



9. Grab der (



10. Frigidarium der Caracalla-Thermen.



4. Rundtempel am Brockhaus' Conversations - Lox



Zu Artikel: Rom (Stadt).

Reste unter Pasajo Vio). Außerbem sind an Resten aus der republisanissen Zeit noch zu nennen: ber lleine Zempel am Ponte rotto (jest Sta. Maria Egijiaca), ein ziertliger ion. Pseudoperipteros; ferner zwei Postber, das der Schipmen, an der Via Appia (innerhold ber Aureliansmauern), 1780 entbect, ein einsager hab unterirdisser Bau, besten Haufter von der Verleiche Verleiche Verleich Verleiche Verleich von der Verleich Verleich Verleich von der Verleich Verleich Verleich von der Verleich Verleich von der Verleich Verleich von der Verleich Verleich von der Verleich von der Verleich von der Verleich von der Verleich von der Verleich Verleich von der Verleich von de

Raifergeit. Cafars große Mane für Erweiterung und Berfconerung ber Stadt wurden burch feinen Tob unterbrochen. Augustus nahm fie auf und führte fie in großartigem Mabftabe burd. Die und lufte fet in gebattigen Aussielbes burch ihn und Agrippa mit Prachtgebauben gefüllt wurch, vergrößerte die Stadt um nabezu ein Drittel ihres Areals. Bon ber burchgreifenben Umwandlung der Bauphyliognomie R.s. gibt das bekannte Wort bes Kaisers Zeugnie: «eine Ziegesstabt habe er vorgesunden, eine Marmorstabt lasse er gurid.». Zur Erstütterung pleies oft misperskandenen Ansbrucks ist zu bemerken, das in der republikanischen Zeit bas Material für Monumentalbauten anfangs bie ben rom. Sugeln felbft entnommenen vultanifchen Steinsorten waren: ber rotliche ober gelbliche brode-lige Tuff (tofus), ber grüngraue tonfistentere Be-perin (Lapis Gabinus ober Albanus); in ben letten ahrhunderten por Chrifti beginnt man fich bes ichonen, namentlich bei Livoli (baher Lapis Tibur-tiaus, Travertin) vortoinmenden fedimentaren Raltes ju bebienen. Für ben Brivatban fanden nach Angabe ber Alten meift ungebrannte (Luft.) Biegel Berwenbung; Acfte in biefein Material find nicht erhalten. Die Ausbildung bes Baues mit gebranns ten Biegeln, in welcher Technil es bie Romer zu höchster Bolltommenheit gebracht hatten, fällt haupt-gewellte euboische (Cipollino), der grune, schwarz und weißgestedte (Verde antico) aus Abessalien u. s. w. Unter Augustus wurden auch die Brüche bes carrarifden Marmors (bei Luna) eröffnet. Die Dlarmorforten fanden, abgefeben von ben architet: Marmorjorten janoen, aogeteien von ven auguser tonischen Studen, Sallen, Gesimien u.f. w., ihre Hauptverwendung als Wandbelag; Bauten gan, aus Marmorquadern sind auch in der Kalierzeit eine Auskandme, die man sich nur die Infiglatung jödster baulicher Kracht gestattet.

sie in vierzichn Regionen, die wieder in Gassen (viei) zersielen. Die Magistri vicorum hatten satrale und polizeiligie Juntionen. Auch eine Zeuerwehr schub der Kaiser in den och vererseignim ster zu wei Kegionen eine). Die Kaiser der justisch auch den Zeuerwehr schub der Kaiser in der Eweiterung und Versichsten von der Verweiterung und Versichsten von der Verweiterung und Versichten von der verweiter von tie der Versichten von der versichten der Versichten von form Bearinu bis zur Subura, doch wurde auch das Wacksselb hert in Mittelbenfichaft gezogen. Der Kaiser betrieb iodenn ben Mitchenschaft gezogen. Der Kaiser betrieb iodenn den Mitchenschaft und einem Kaiser ind sand in der Versichten von Versichten der der Versichten der Versichten der Versichten der Versichten der Versichten der Versichten der Versichten der Versichten der Versichte der Versichten der Versichten der Versichten der Versichte der Versichten der Ver

D. Die Aninen Roms aus ber frühern Kaifergeit. Das Holgenbeit ieinet etopganplisch geordnete itherigid ber hauptfächlichten Nonumente der Veriode von Angultus bis jum Ausgang der Antonine, weider bei weiten die bedeiteudien ber erhaltenen Bauwerle angehoren. Bu Grunde gelegt ist dasbe bes Augustus Eintellung in 14 Regionen (Bezirte); die Idamen übrigens aus hotere Zeit. (Ral. den Karton mit Klan: Roma Urds auf der Karte: Das Könniche Roma urds auf der Arate: Ausgehörten die Einklichten und gestellt und der Erad. Regio VIII. Forum Komanum. (S. Abbildungen auf Lefel:

a. Das Centrum ber Stabt. Regio VIII. Forum Romanum. (S. Abbildungen auf Tafel: Das alte Nom., Ho., Abbildungen auf Tafel: Das alte Nom., Ho., 12: vgl. Karton: Vorum Romanum auf ber Katte: Das Kolicia. Ruften Kapiol (f. b.) uimmt das alte Nationalbeiligtum, ber Tempel des Jupiter Capitol (f. b.) uimmt das alte Nationalbeiligtum, ber Tempel des Jupiter (Teupel des Jupiter Capitol (in v.) Abbildung auf Tafel: Bauftleill, Hig. 4), die fübweftliche, ber Tempel ber Juno Moneta die uordbilliche Spike ein. In dem nach Sübosten herafdirerden Murgungea (Clivus Capitolieu) liegt, au Haupten des Nartles, der Saturntempel von Munatius Nancus (44 v. Chr.) umsechaut, später, ungewiß wann, durch Brand zerfeit dem Deutschlaft der Vollen der Vo

16 n. Chr. errichtet megen ber Siege bes Raifers ! über bie Germanen, jest bis auf die Fundamente geritort. Rechts batte fie fobann bie Basilica Julia (gegenüber jeufeit bes Forums bie Curia, bas Gebanbe für bie Senateversammlungen, jest Rirche St. Adriano und die Bafilita Amilia), sodann ben Castortempel, 6 n. Chr. von Tiberius pracht-voll erneuert, von bessen Bau noch drei Säulen nebit Gebalt von trefflicher Arbeit fteben. Gegenüber lag ber Tempel bes vergotterten Cafar (Divus Julius), gerftort bis auf die Sundamente. Bon bem berühmten Rundtempel ber Bejta find nur unideinbare Mefte abria, ber an ihn anitobenbe prachtvolle Balaft ber Befinlinnen mit großem Gaulenhof (Atrium Vestae) ift 1883-84 ausgegraben. Die Sacra via painert fobann ben 120 p. Cbr. errichte: ten Chrenbogen ber Fabier (Fornix Fabianus), welcher als Guboftgrenze bes forums galt, und fteigt ben in altefter Beit fteilen, burch bie Raiferbauten immer mehr eingeebneten Sugelruden binan, melder vom Balatin nach bem Esquilin herübergeht (Velia). Linfer Sand liegt bier ber Tempel bes vergotterten Raiferpaares Antoninus Bius und Saultina, beffen Borhalle aus 10 Cipollinfaulen nebit einem bebeutenben Teil ber Gella mohl erhal: ten ift (jest Rirche Sau. Lorenzo in Miranda). Den höchten Bunkt ber Sacra via und ber Belia be-zeichnet der Triumphbogen bes Titus, errichtet zum Undenten an bie Rieberwerfung bes jub. Aufftan: bes, mit iconen, ben Triumph über Jerufalem barftelleuben Marmorreliefs. Onlich bavon lag ber toloffale, von Sabrian erbaute Doppeltempel ber Benus und Roma; die Scheibewand beiber Gellen mit den Rifden fur Die großen Gotterbilder ift im Garten bes Rloftere Sta. Francesca Romana erhal: ten, die fonftige bodit prachtvolle Architettur bis auf geringe Reste gerftort, von ber ben Tempelhof unigebenden halle von 200 Granitfäulen nur bie Substruttionen und einzelne Schafte geblieben.

Die prachtvollen Fora ber Raifer fullten ben gangen Raum zwijchen bem alten Forum und bem Quirinal; die allen gemeinfame Form war die eines von Saulenhallen umgebenen hofes, in befien Mitte ein Tempel ber Schniggottheit bes Forums Itanb. Es find in ber Folge von Guben nach Ror: ben: ber Blag um ben von Befpafian gegrundeten Friedenstempel (Templum Pacis); bas Forum bes gricoensceniget (Lempium Pacis); oas Forum des Veron (Forum transitorium), lang und ichnich, mit einem erft 1611 durch Baul V. zeritörten Minervatempel am Oftende (Relie der Umfaljungsmauer mit Gäufen und palfüligem Edymut, die 109, Golonnace in Bin della Eroce bianca); das Santun das Affracia der die Eroce bianca); das Santun das Affracia der die Eroce bianca); das Forum bes Auguftus mit bem Tempel bes radenben Mars (Mars Ultor), 2 v. Chr. geweiht (erhalten ein Teil ber Cella bes Tempels, brei Sauien ber Geitenhalle, Stud ber Umfaffungemauer mit einem Eingangethor, bem jog. Arco dei Pantani; Abbilbung auf Tafel: Das alte Rom, Sig. 3); das Forum des Trajan, das prachtigite von allen, zn deffen Anlage ein Teil des Onirinalifcen Sugels 100 Guß tief abgetragen merben mußte. Dasfelbe mar von quabratifcher form mit swei balbtreisformigen Apfiben an ber Dit- und Weitfeite, von benen bie erfte (nach bem Quirinal 311) noch wohl erhalten ift. Nörblich an das Forum fließ die Bafilika Ulpia, jenfeit derfelben lag ein von Sabrian bem Trajan geweihter Tempel und eine große Bibliothet; swiften Tempel und Bafilita endlich bie noch beute ftebenbe Erajansfäule.

100 röm, Juh (29,5 m) hod, beren spiral umlaufende Reliefs die Thaten des Kailers im Daciertriege verherrlichen. (S. die Abbildung auf Tassel. Baufile IV, Hg. 4.) Ohlfich von den Kaisersora, in der Riedering gwischen den Spipten des Kinimal und Esquillin, lag ein dicht bewohnter Stabtteil, die Sudura, genannt als Stelle mehrerer vornehmer Hauler (3. B. lag das Baterhaus Calars dier), noch haufiger aber des Kleinverschräum und fomusiger Gewerber.

Negio K. Palati um. Der Balatin (j. d.), in republikanischer zeit mit Brivathäusern bebedt, wurde
von Angustus zu feinem Wohnstig ermäßtl. Reite
bes Balaties suben sich auf der Södhästlic bes
digels, unter Billa Milds. Berner erbaute Mugutius auf bem Balatin einen prächtigen Tempel bes
Apollo neht einer griech, und lat. Bildisthet. Tiberind war auf bem Palatin geboren; für des
daus seiner Butter Livia hält man vool mit Recht
ein mitten zwischen ben Raiserpalassen erbattenes kleines, jedoch mit vorziglich ichonen Wandepenädben geichmästes Privathaus; des Lieberius eigener Balatin
minnt die Kordeite des Balatin, nach dem Kapitol
zu, ein. Caligula erweiterte diesen und beabsichtigte
jogar, Balatin und Kapitol durch einen Prachidua
zu vereinigen. Die Jiavischen Kaiter kleiten die Berbindung zwischen den Kalakten des Kugustus einereits, des Teiberius und Kaligula anberreitels her,
übern fie einen prächtigen, in seinen Ausnen noch
grobartigen Balat (Domus Flavis) errichteten.

Negio XI. Circus Maximus. Das Thal zwichen Balatin und Awentin diente ison in ältester Jeit zu Schaustellungen und Felkspielen; hierheit verlegt die Sage den Nand der Sadiserinnen. Der Einfal wurde allnählich größer und präcktige ausgebaut, Ediar verlah ihn mit keinernen Sigen. Zu Allininist zeit den er 260000, präer sogar 385000 Zuschauft alle eine Balatin und Kapitol wurde von zwei sehr den Saldostende verschwunden. Das Thal zwischen Sadisten kon Sadisten verlah wirden kapitol wurde von zwei sehr des kanten und Kapitol wurde von zwei sehr die Kapitol wurde von zwei sehr die Kapitol wurde von zwei sehr die Kapitol wurde von zwei sehr die kapitol wurde von zwei sehr die Kapitol kapitol

und die Horrea, große Safen- und Magazinanlagen. Die bort ausgelabenen Baren (Bein, Rorner-früchte, Fischtonferven u. f. w.) tamen großenteils in großen Thongefäßen (Umphoren) an; aus Scherben folder als wertlos befeitigter Emballagen ift am Tiber ein 35 m hoher Scherbenberg (Monte: Teftaccio) aufgehäuft.

Regio XII. Piscina publica (benannt nach bem öffentlichen Babeteich, ber unweit bes Cirlus gelegen haben muß) enthalt aus ber fruhern Rais ferzeit feine nennenswerten Monumente; über bie Caracalla : Thermen f. weiter unten, S. 773a.

Regio I. Porta Capena wird burchjogen von ber mit Grabmonumenten reich geschmudten Via Appia, an beren Anfang linter Sanb ber Doppel: tempel bes Honos und ber Birtus, gebaut von M. Claudius Marcellus nach ber Groberung von Spratus (208 v. Chr.), reftauriert von Befpafian (feine Refte). Bo bie Straße füblich aus ber Stabt tritt, fteht ber Bogen bes Drufus, 8 v. Chr. errichtet. Beiter hinaus, am Bache Ilmo (jest Acquataccio),

lag ein berühmter Tempel bes Mars.

Regio II. Caelimontium enthalt an ihrem Beftenbe bie große Raferne eines Teiles ber rom. Garnijon (Castra peregrina, unweit ber faljchlich für einen antiten Tempel, des Faunus, gehaltenen Kirche Sto.-Stefano rotondo); nördlich davon, bei Gan-Giocomus Paolo, bebeutende Substruttionen, gewöhnlich für die des Templum divi Claudii gehalten. Die Region wurde ihrer gangen Lange nach burchzogen von ber alteften, unterirbifchen Wafferleitung (Aqua Appia); ferner von der neroniichen Zweigleitung der Aqua Claudia (i. unten), die dos Wasser der tektern die zum Balatin weiter suhrte (Kelte in vorzäglichken Ziegelbau, namentlich zwisichen Lateran und Sto. Stesano rotondo, sowie im

genann nach ger Avolvelinis abon ungerater, über 36 m hohen Kolofalfiatue bes Nero, von ber bie Bafis noch erhalten ift. (S. den Artitel Kolofieum und Wöblichung auf Tafel: Das alte Rom, fig. 5 n. 6.) Weftlich vom Koloffeum finden fich Relie eines monumentalen Springbrunnens (Meta sudans). Das Roloffeum mar erbaut auf einem Teile bes Areals, welches bas "Golbene Saus" Reros eingenommen hatte; einen andern Teil bes felben, auf bem Abhange bes Esquilin, überbaute Titus mit seinen Thermen. Die Reste der leptern find namentlich mertwurdig burch ihre Detoration in Stud und Farben, welche, im Anfang bes 16. Jahrh, entbedt, von ben Runftlern ber Renaissance vielfach ftubiert und nachgeahmt wurden. Much mehrere ausgezeichnete Runftwerte, wie bie Gruppe des Laotoon, find hier ober in ber Nahe ges funden. Rörblich von ben Tituethermen liegen bie Trajanethermen, fast gang zerftort; öftlich ein wohlerhaltenes großes Wasserreservoir mit neun Ab-teilungen (Le sette sale); nordwestlich der von Augustus errichtete Porticus Liviae.

Regio V. Esquiliae. (Bgl. ben Art. Gaqui: lin.) Innerhalb ber Serviusmauer erstrectte sich in republikanlicher Zeit ein start bewohntes Quartier außerhalb große Begrabnisplage, nament- jogen, fteben noch jum großen Teil.

lich für arme Leute (sog. Brunnengraber, Puticuli). Augustus, ber innerhalb ber Mauer eine große Markthalte (Macellum Livige) anlegte, befeitigte bies Graberfelb, an beffen Stelle nun Billen und Garten traten. Sier lagen bie Horti Lamiani, Pallantiani, Tauriani u. a., nament-lich aber biejenigen bes Macenas, zu welchen, wie man annimnt, ein merkwürdiges tleines thea-terähuliches Gebäude mit Wandgemälden, 1877 unweit Sta .- Maria Maggiore entbedt, geborte (fog. Auditorium Maccenatis). Begunftigt wurde bie Unlage von Garten burch ben Bafferreichtum; die beiben altern auf bem Esquilin munbenben Leitungen, Aqua Marcia (144 v. Chr. vom Brator Marcius Rex aus bem Sabinergebirge 61 Miglien weit herbeigeführt) und Tepula (gebaut 125 v. Chr. etwa 12 Miglien weit aus bem Albanergebirge) murben von Marippa 33 v. Chr. restituiert und burch eine britte (Aqua Julia, abnlichen Laufes wie bie Tepula) verftartt. Bebeutenbe Refte ibrer Leitung find erhalten, ein monumentaler Stragenübergang (uber bie Via Tiburtina) von Aurelian als Porta Tiburtina (jekt Borta San:Lorenzo) in feine Mauer eingebaut (f. unten). Als monumentale Fontane am Ende biefer Leitung wird mit Bahricheinlichfeit bie Trofei di Mario benannte Ruine (bei Gt.: Gufebio) angesehen, beren platische Bergierungen (Baffen-trophaen) jest bie Baluftrabe bes Kapitoloplages Claudius führte eine Doppelleitung ichmuden. (Aqua Claudia und Anio nova), beibe im Sabiner-gebirge unweit Subiaco gefaßt, in die Stadt; bie beiben übereinander liegenden Kanale endigten ba, vo die Via Labicana und Praenestina sich von einander scheiben; der monumentale Straßenüber-gang, auß zwei tossiglalen Wogenburcklässen die eitehend, ist spater gleichfalls von Aurelian in seine Plauer eingebaut; jeht Vo orta Raggiore (f. Ald-bisbung auf Tafel: Das alte Rom, Hig. 7). Nie Thermenanlage (Nymphaum) wirb auch angefeben bie zwifchen Borta Minggiore und Borta Gan-Lorenzo ziemlich in ber Mitte liegende Ruine (früher Tempel ber Minerva Mebica genannt), ein Behned von 50 m Umfang, wegen feiner Gewolbetonftrut: tion technifch intereffant. Gublich von Borta Maggiore liegt bas Amphitheatrum Castreuse, abgefeben vom Roloffeum bas einzige Amphitheater Roms, ein Ziegelbau aus bem 1. und 2. Jahrh., fpå-ter in die Mauer Aurclians eingebaut.

Regio VI. Alta Semita, benannt nach einer dnurgeraben über ben Ruden bes Quirinal binlaufenden Straße, die sich außerhalb der Stadt als Via Nomentana nach dem Sabinergebirge zu fort: fent. Un ber rechten Gubfeite ber Alta Semita lag ber bochberühmte von Augustus practivoll wiederbergestellte Tempel des Quirtims (wahrscheinlich dei der Kirche St. Andrea a Monte Cavallo), lints ihm ge genüber ein hausg erwähnter Tempel der Florz, let-term benachdart die Earten des Geschichsschaft Sallust, in welchen ein gewöhnlich als Circus Sallustii bezeichnetes Thal noch bis vor turzem be: beutenbe Ruinen aufwies. Als in ber Rabe an ber Straße liegend werben noch brei Tempel ber Fortuna und einer ber Benus Erpeina genannt. Beiter außerhalb, füblich von ber Via Nomentana, liegt bas große von Tiberius für bie faiferl. Leibmache (etwa 10000 Mann ftart) angelegte Rafernement (Castra praetoria). Die Umfaffungemauern, gleiche falls von Aurelian in feine Befeltigung hineinge-

c. Die Reuftabt im Marsfelbe (vgl. ben | Art. Marsfelb). Die Abhange bes Quirinal und bes Bincins (auf letterm namentlich viele berühmte Garten, so des Lucullus, des Pompeius, der Wessalina; daser der alte Name collis hortorum) begrengen das nach dem Klusse mit sich ausbehnende Marsseld. Witten burchschueite mird dasselbe von ber Via Flaminia (in ber Stadt Via lata genannt; ber jenige Corfo); rechte (oftlich) von biefer liegt bie

Regio VII. Via lata, arm au ficher gu benen: uenben öffentlichen Gebanben. Bon Norben nach Suben burchzieht fie die Aqua Virgo, von Ugrippa 19 v. Chr. 14 Miglien weit aus ber Campagna vor Porta San Lorenzo behnfa Berforgung feiner Thermen herbeigeführt. Die Aqua Virgo ift die einzige Leitung, welche niemals gang anger Thatigfeit ge-wefen ift; feit bem 16. Jahrh. mehrmals forgfaltig bergeftellt, fpeift fie ben berühmteften Mounmentalbrunnen R.S, die Fontana Trevi. 2Bo bie Leitung bie Via lata überfdritt (bei Biagga Sciarra), ftanb ein Bogen bes Claubins; weiter norblich, bei Palaggo Fiano, ein Triumphbogen bes Dlarc Aurel (Arco bi Portogallo genanut), 1662 bemoliert, Die fconen Reliefe jest im Konfervatorenpalaft.

Regio IX. Circus Flaminius, umfaßt bie hauptjächlichften Anlagen bes Augustus; im Norben fein Dlaufoleum, ein toloffaler Runbbau, am Bortal mit zwei Obelisten, beren einer jest auf Biaga bi Sta. Maria Maggiore, ber anbere auf Biaga bi Monte-Cavallo ftebt. Ginen britten errichtete Auguftus als Connenzeiger (gnomon) unweit ber Ara Pacis (bei Can: Lorenjo in Lucina); berfelbe ift jest auf Biagga bi Monte Citorio wieber aufgerichtet. Marcus Aurelius errichtete jum Andenten an ben Martomannentrieg bie Gaule (f. Tafel: Bau: ftile IV, Hig. 2), welche ber heutigen Biazza Co-lonna ben Namen gegeben hat. Weltlich davon liegt der von Habrian gegrundete Tempel des Neytun (jest Borfe auf Biagga bi Bietra), weiter bie Marippathermen mit bem Bantheon (f. b. und 216: bilbung auf Tafel: Bauftile III, Sig. 5, und IV, Fig. 3 u. 6); bie westlich bavon liegenben Thermen bes Mero find im 17. Jahrh. beim Bau des Balaggo Sinstiniani großenteils zerffört. Weiter westlich lag bas Stadium bes Domitian, heute Piazza Na-vona, noch burch seine Form an die alte Bestimmung crinnernd; benachbart ein Gebaube für unufitalifdie Mufführungen (Odeum). Min Gubenbe bes mio: bernen Corfo lagen bie Septa, ein gewaltiger ur: fprunglich für bie Bolleabstimmungen, in ber Raifergeit auch für Spiele benutter Sallenbau; nahe babei bas Diribitorium, ein ungehenerer Saal, gur Cons berung ber Stimmtafelden und Jeftftellung bes Bahlrefultats bienenb. Im fübweftl. Teile ber Region lagen besonbers viele Schaugebaube: ber Circus Flaminius felbft (Refte in Balago Mattei und beffen Nabe), bas Theatrum Pompei (f. oben), bas Theatrum Balbi, erbant von Cornelius Balbus 23 v. Chr. (Refte bei Balaggo Cenci), nebit großent anstofenben Saulengang (Crypta Balbi), enblich bas von Augustus unter bem Ramen feines Reffen Marcellus im 3. 13 v. Chr. bedizierten Theaters (Abbildung auf Tafel: Das alte Rom, Fig. 8), von dem noch ein großer Teil der Außenfront (zwei Stodwerte mit dor. und ion. halbsaufen) an Biazza Montanara steht (im Innern der Balazzo Orfini, jest Cavelli). Bwifden Marcellustheater und Circus Flaminius liegt ber Porticus Octaviae, von Anguftus im Ramen feiner Schwefter an Stelle |

eines altern Porticus Metelli erbaut, mit zwei prachtigen Tempeln bes Jupiter und ber Juno (bie Eingangshalle mit acht forinth. Saulen noch großenteils erhalten, bei Ct. Ungelo in Bescheria): an ihn auftogend ber Porticus Philippi, erbaut von 2. Marcius Philippus, bem Stiefvater bes Mu-gustus, mit einem burd seine aus Griechenland geraubten Statuen berühmten Tempel bes Sercules Musarum. Undere Tempel, häufig als benachbart bem Circus Flaminius ermahut , wie ber bes Upollo, ber Bellong (in letterm fanben oft Genatsfikungen

ftatt), find fpurlos verfcmunben.

d. Die Tiberinsel und ber Stabtteil rechts vom Flusse bilben bie Regio XIV (Trans Tiberim). Die Inselmutbenach einer großen Beft im J. 292 v. Chr. bem Astulap geweiht, bem Gott ein Tempel erbaut und jur Erinnerung an bas Schiff, welches bie beilige Schlange aus Epis bauros gebracht hatte, ben Substruttionen ber nordl. und fubl. Jufelfpige bie Form eines Schiffes porber: reip. Sinterteils gegeben (Refte im Garten von San-Bartolouimeo all' Ifola). Daß Rom fich in ber republikanischen Zeit mit brei fteinernen Bruden beholfen, ift oben bemertt; biefer Buftanb blieb auch in ber erften Raiferzeit, obwohl ber nachfte Alubübergang stromaufwarts erit Ponte Molle (Pons Milvius) war. Ob von Caligula ober Nero eine nene steinerne Brude erbant sei, beren Reste man bei Sto. Spirito in Saffia fiebt, ift ungewis. Benig ftromanswärts aber erbaute habrian, als fibergang zu seinem Mausoleum, den Pons Aelius (jest Bonte St. : Hugelo). Das Daufoleum (f. b.) mar erbaut in ben Garten ber Domitier; norblich davon find Meste eines Cirtus entbedt. Auch weiter hinauf nach bem Batitanischen Higel behnten sich große Garten aus, unter benen am berühmtesten bie des Caligula sind. Dieser Kaifer erbaute bier einen Circus, welcher unter Nero eine Statte bes Martyriums ber erften verfolgten Chriften mar. Das Grab bes Apostels Petrus gibt bie Trabition als an biefem Cirtus gelegen: über ihm erhob fich feit bem 4. Jahrh. Die vornehmfte Rirche Roms. In ber Mitte bes Cirtus (auf ber Spina) ftanb ber 1586 auf ben Betersplat verjette Dbeliet (25 m hoch), ber einzige, welcher im gangen Mittelalter nicht umfturzte. Zwischen Fluß und Janiculum hatte, wie icon ermahnt, bereits in republitanifder Beit ber Unban begonnen, in ber Raiferzeit ein ftart, namentlich von ben niebern Bolfetlaffen, bewohntes Quartier, in bem weber berühmte Tempel noch hervorragenbe Profanbauten fich fanben. Genannt wird unter anderm die von Auguftus gebaute Raumachie (elliptifches Baffin für Darftellung von Geegeschten), 1800 Juß lang 1200 Juß breit (Hefte bei Can:Cofimato und Can-Francesco a Ripa?). Bur Berforgung ber Region mit Baffer baute Muguftus bie Aqua Alsietina, 22 Diglien lang, aus Beni See von Martignano; fpater führte, ba bas Masser berselben nicht besonders gesund war, Trajan die nach ihm genannte Aqua Traiana aus bem Gee von Bracciano auf die Bobe bes Janiculum (55 Miglien lang); biefelbe ift nach ihrer Reftitution burch Baul V. (1611) noch jest in Thatige teit. Flugabmarts vor Borta Portese lagen Die Garten bes Cafar, welche er in feinem Testament

bem rom. Bolt ichentte. Graberftragen. Die Landftragen außerhalb ber Stadt waren meilenweit hinaus auf beiben Geiten von Grabmonumenten umgeben, ba bei ben

Romern bie Aulage großer gefchloffener Rirchhofe in moberner Beife nicht ablid mar. Die beruhm: tefte und glangenbite Graberftraße war bie Via Appia. Das Grab ber Scipionen ift icon er-mabnt; am bekanntesten unter allen ist bas tolossale Rundgrab ber Cacilia Metella, Schwieger: schieder des Triumvirn Eraffus, welches ieht von seinem mit Butranien geschmädten Fries Capo di Bove seigt. (S. Abbildung auf Tasel: Das atte Rom, Kig. 9.) Viele andere, zum Teil vornehmern Geschlechtern angehöringe Deutmäler haben bie 1851-53 unter Leitung bes Architetten Canina gemachten Ausgrabungen zu Tage gefördert. An der Via Ladicana und Praenestina, innerhalb Borta Maggiore, finden fich unter anderm die Dlonumente ber Arruntier (1732 ausgegraben) und Statilier (1875 gefunden); unmittelbar am Thore das wunderliche Dentnud eines reichen Bäders, M. Bergillus Gurnjaces, in Horm eines Saglers, Abereinander gefchichteter Getreidemaße; außerhalb bes Thores das Grab der heiligen Belena, Mutter Koustantins d. Gr. (jest Torre Bignattara). Biele Gräber liegen auch vor der Ports Komentans und Salaria, mo unter anberm bie Begrabnisplage für Santa, die inter die ergenomentie für einen großen Teil der röm. Garnison (Prätoriause u. f. w.) sich befanden. Un der Via Komentana, eine Wiglie won der Stabt, liegt das Eradmal der Konstantia, Zochter des Konstantin, deren Porphys-fartophag jeht die Sala a croce greca des Aa-tilan schnidt. Auf dem rechten Tiderunger an der Via Aurelia find namentlich zahlreiche Kolumbarien (f. b.) gefunden worden, barunter einige mit interseffanter Deforation erhalten. An ber Porta Ostiensis liegt die 37 m bobe Byramibe bes C. Ceftius, etwa 12 v. Chr. errichtet.

E. Die Bauten der fpatern Raifer. Der ichnelle Riebergang, bem bas rom. Reich nach bem Musgang ber Antoninen, unter ben Gewaltherre fchern bes 3. Jahrh. anheimfallt, bleibt auch nicht ohne Ginfing auf Die Bangefchichte ber Sauptftadt. Bwar Septimins Severus mit feinen Sohnen Cara: calla und Geta reftaurierte mit Gifer, wenn auch haftig und ohne Gefdmad, altere Bauwerte: fo das Bantheon, den Bortifus der Octavia, den Tempel des Bespasian u. a. Ferner erbaute Ser verus auf dem Balatin einen prachtvollen Palast, beffen füblichen ber Via Appia gugemanbten Brofpelt bas Septizonium bilbete, ein aus (minbeftens) brei Gaulenhallen übereinanber bestebenber Brunt: bau. Dasjelbe wurde unter Sirtus V. (1585-90) eingeriffen; Ahalten find bagegen noch ber Triumph: bogen, welcher jum Anbenten an bie Gicae bes Geverus über bie Barther, Araber und Abiabener 203 n. Chr. auf bem Forum erbaut ift, und eine auf bem Forum Boarium von ben Raufleuten und Mattern biefes Marttes ihm errichtete Chrenpforte (Arcus Argentariorum). Auch stammt aus biefer Zeit ber in Marmor gegrabene Plan ber gangen Stabt, von bem binter ber Rirche San Coema e Damiano über 500 Fragmente (jest meift im Museo Capitolino) aufgefunden find, ohne jedoch eine fichere Bufani: menichung bes Gangen zu ermöglichen. Unter ben Bauten bes Caracalla uehmen bie toloffalen Thermen, welche er gwifden bem Abhange bes Aventin und ber Via Appia errichten ließ, Die erfte Stelle ein. Die gesante von Horticus umgebene Ausgae mist 330 m im Quadrat, ber Mittelbau, das eigentliche Bad, für 1600 Benuper augleich ausreichend, ist 220 m lang, 114 m breit. Eine

Menge trefflicher Kunstwerke schnüdte das Gebäude (3. B. der Faruelische Stier, Hercules, Flora), bessen Krötiettur im Betail schon die überladenen nuch verwilderten Formen der Bersalzeit ausweist. (Abbildungen auf Tassel: Naustiel IV, Fig. 1, und Tassel: Das ales Nom Bis 10.)

Tafel: Das alte Nom, Jig. 10.) Lon ben Bauten ber folgenden Kaiser bes 3. Jahrts, ben wachtsinnigen Kracktausagen bes Elagabal, den Thermen, Wasserleitungen und Bafiliten bes Alexander Geverus, ben Babern bes Decius find leine ober nur unfichere Refte vorhanben. Der Chrenbogen bes Gallienus (262 n. Chr.) auf bem Esquilin (bei ber Kirche San-Bito unweit Sta.:Maria Maggiore) ist unbebeutenb. Bezeich: nend aber fur ben Wandel ber Beiten ift, baß ber traftvolle Aurelian (270-275) es für nötig erach: ettet, Rom, nachdem es brei Jahrhunderte eine offene Stadt gewesen war, aufs neue gu befestigen. Die von ihm erbaute Mauer (Aurelianen auer, Abbilbung auf Tafel: Das alte Rom, Fig. 11), aus Biegeln, im Durchschuitt circa 15 m hoch, ift in Abstanden von 25-30 m burd Turme verftartt, hat nach ber Innenfeite einen gewölbten Webrgang und wird von 14 Thoren burchbrochen. Gie beginnt am Fluß nörblich vom Maufoleum bes Muaustus, läuft am nörbl. Nande bes Bincius und Quirinal entlang bis jum Pratorianerlager, wel-ches als großes Fort ber Besestigung intorporiert wirb, folgt bann füblicher bem Laufe ber Bafferleitungen, mehrmale Strafenübergange berfelben als Thore benugend (Borta San: Lorenzo, Borta Daggiore, f. Abbildung, Fig. 7), umschließt ben Calins und bie Subjise bes Aventin, um bann weiter nach Suben abbiegend unterhalb bes omnorium und des Monte-Testaccio den Tiber wieder zu erreichen. Auch der Kluß selbst erhielt eine Mauer, aber minder start und mit weniger Türmen; endlich wurde auch der transtisserünische Stadtteil in die Beiestigung mit einbegriffen. Die Mauer, vollenbet von Aurelians Rachfolger Bro: der botten von Handen Andygote Der bei but, fpäter von Handen ansgebessert, ist jum größten Teil noch wohl erhalten, da sie ein unentbedriches Wollmert der Stadt selbit in Berioden bildete, in denen der bewohnte Nayon sie bei weitem nicht ausfallte.

Sine leste Evodie des Ausfichwungs für Rom bezeichnen bei Keigerungen des Diocktinn und Koulfantin. Außer einer großen Zahl von Nethaurationsbauten verdanfen folgende Mommente ihre Entfetung der Epode von 2006is 330: Die Zhermen des Tocktian, auf dem Quitrinal und Kuntan. 2005 bedigiert, die größen Kome, für 3000 Velucher zu gleicher Zeit ausreichend. Ihr Joaupflaal ist jetz zur Kriche Sta. Monte, für 3000 Melucher zu gleicher Zeit ausreichend. Ihr Joaupflaal ist jetz zur Kriche Sta. Monte, für 2000 Melucher zu gleicher Zeit ausreichend. Ihr Joaupflaal ist jetz zur Kriche Sta. Monte, für 2000 min Unfgang messen die Kalerne, deine Menge von Wohlflächtigteitsauslaten. Schulen, die Ausreiche Weste Kricher zu zu der Verlagen der Verlagen der Verlagen von die Ausgeweitschaften der Verlagen der Verlagen der Verlagen von Verlagen von Verlagen. Verlagen der Verlagen von Verlagen von Verlagen von Verlagen von Verlagen. Verlagen der Verlagen von Verlagen von Verlagen von Verlagen von Verlagen. Verlagen von Verlagen von Verlagen von Verlagen von Verlagen von Verlagen. Verlagen von Verlagen von Verlagen von Verlagen von Verlagen von Verlagen von Verlagen. Verlagen von

nach ber Befiegung bes Maxentius, unweit bes Roloffeums errichteten. (Abbilbung auf Tafel: Bauftile IV, Fig. 5.) Derfelbe ift gefchmadt mit Reliefs, die großenteils von einem altern Bogen (des Trajan) entnommen find. Un den Gegner des Konstantin, Marentius, erinnert noch ber Cirtus, ben er im Ramen feines fruhverstorbenen Sohnes Roer in Adniel eines feines von 2000 eine Confes 300 mulus debigierte, an der Via Appia unweit des Grades der Cācilia Metella: die besterhaltene Cirtusanlage ausdem Altertum. Demfelben Divus Romulus geweiht ift ber tleine Runbtempel an ber Sacra via (gewöhnlich fallchlich Benatentempel ge-nannt), ber jest einen Teil ber Rirche Sau-Cosma e Damiano bilbet. Beiter an der heiligen Straße, nach der Belia ju, begann Maxentius eine Bafilita, beren Dimenfionen alle bisber eriftierenben über: trafen. Rach feinem Sturge murbe ber Bau von Ronftantin, mit einigen Anderungen im Grund-plane, ju Ende geführt. Noch fteben die brei Bogen bes rechten Seitenschiffes, in ihren Maßen und ihrer Ronftruttion ein Gegenstand eifrigen Studiums für bie Architetten ber Henaiffance, und unter anberm Borbilb für ben Bau von St. Beter. Bon ben 15 m hohen Saulen, welche bie Mittelpfeiler betorierten, ift bie einzige erhaltene jest bei Sta. Maria Dlaggiore aufgestellt, Mus ftiliftifden Grunben fest man in die Ronftantinifche Beit ben fog. Janus quadrifrons auf bem Forum Boarium, einen qua: bratifden Bau mit vier Durchgangsthoren.

Gin wichtiges Dotument aus ber Ronftantinifden Beit ift die in grei Bearbeitungen auf uns getommene ftatiftifche Befchreibung ber 14 Regionen («Curiosum urbis Romae»). Diefes gibt unter anderm an, baß Rom bamals hatte: 28 Bibliothelen, 8 Bruden, 10 Bafiliten, 11 Thermen, 19 Bafferlei: tungen, 423 Strafen (vici), 1790 Balafte (domus), tangen, 323 Mietrobynungen (insulae), 856 Babefluben (balinea), 1352 Etraßenbrunnen (lacus) u. f. w. Doch trob des Aufres und der Größe, den auch diese Jahlen noch erlennen lassen, beginnt nach Konstelle Jahlen noch erlennen lassen, beginnt nach Konstelle ftantin ber Riedergang ber Stadt immer ichneller und unaufpaltfamer; von einichneidender Bischig-leit ist hier namentlich die Berlegung der Resbeng, nach Bygang (Konstantinopel) im 3.330. Zwar haben auch spätere Raiser noch manches für die Berschönerung ber Stadt gethan; Constantins stellte in 3. 357 ben größten aller Obelisten im Circus Maximus auf (feit 1588 auf Biaga di Sau-Gio-vanni in Laterano); Baleutinian erbaute eine steinerne Tiberbrude (364-365), an ber Stelle bes jegigen Bonte Gifto; er jufammen mit Balens jegigen Politic Still; er gulutinen mit Stuens und Gratian restaurierte die alte Inselbude bes Cestius. Bon Theodosius wird die Erbauung einer großen Säulenhalle (Port cus maximae) an der antiten Via triumphalis, und eines Triumphbogens am Enbe berfelben (bei San-Celjo ai Banchi, gerftort erft Mitte bes 15. Jahrh.) erwähnt; berfelbe baute auch eine neue Brude am Aventin, weiter ftromabmarts als alle bisherigen. Doch mußte er icon ein gesehliches Berbot gegen bie Zerstörung öffentlicher Gebäube erlassen (391). Das Sonorius bie Aureliansmauer restaurierte (405), ift bereits ermähnt; furz barauf murbe Rom zum erften mal feit 800 Jahren von Feinden eingenommen (Marich 410). Aus dem 5. und 6. Jahrh. hören wir faft nur von Berfiorungen durch Barbaren, denen auch Theoderiche Berordnungen teinen Ginhalt gu thun im Stande maren, und von Wegführung ber noch gebliebenen Roftbarleiten jum Schmud ber oftrom.

Saupisladt; die wenigen entitehenden Neubauten haralteristeren sich als trauriges slidwert oder Raub von ältern Momunenten. Als das letzte bieser Art nennt man gewöhnlich die auf dem Forum Romanum von dem Cyarchen Ermacagdus zu Chren die Maijerd Pholas errichtete Säule (608 n. Chr.). Aus und über den Zeitmneren der Dentmäler antiter Größe erhebt sich eine neue Studt, das drifft. Nom.

Die Litteratur über bas antite Rom beginnt mit bem Bieberaufleben ber tlaffifden Stubien (Blavius Blonbus, «Roma instaurata», etwa 1470; Bomponius Latus, "De romanae urbis vetustate, juerft 1510; Andreas Julvius, "Antiquitates urbis Romaen, 1527), nimmt in der Mitte bes 16. Jahrh. einen erheblichen Aufschwung (Barth. Marliani, «Antiquae urbis Romae topographia», 1534, 1544; 2. Saunus, «Antichità della città di Roma», 1548; G. Fabricius, «Roma», 1550), welcher im folgenden, tros einzelner beachtungswerter Leiftungen, im allgemeinen teine Fortfetung fanb (3. Boiffard, «Urbis Romae topographia», 1597; H. Donatus, «Roma vetus ac recens», 1638; Samiano Narbini, "Roma antica", 1666). Mus bem 18. Jahrh. find 3m nennen: Ficoroni, "Vestigie e rarità di Roma" (1744); Benuti, "Descrizione topografica» (1763); vor allem aber die Bilberwerte Biranefis («Antichità Romane», Rom 1756; julett 29 Bbe., Fol., Bar. 1836); «Campo Marzo» (Rom 1762). Epochemachend find fodann die feit Anfang biefes Jahrhunderts (querft unter Feas Leitung) angestellten methodischen Ausgradungen; durch die ein ganz neues Fundament für die methodisch topogr. Horichung geschaffen ist. Bon hierder ze hörigen Werten seien genannt: Platiner, Bunfen, Gerhard und Röstell, "Beschreibung der Stadt Roms (6 Bbe., Stuttg. 1830 — 42); Beder, "Handbuch ber rom. Altertumer» (Bb. 1, Lp. 1843); Canina, "Indicazione topografica di Roma antica» (4. Anfl., Rom 1850); berfelbe, "Edifizij di Roma antica" (6 Bbe., Fol., Rom 1848—56): Jordan, "Topo-graphie ber Stadt Rom im Altertum" (Bb. 1, Mibeli, 1 u., 2, Berl, 1871.—85). In weiter Kritie wenden sich besonders Reber, "Die Ruinen Roms und der Campagnas id. Aust., Lyz, 1879), Siegler, "Multicationen pur Topographie des alten Roms (Stutta, 1875); Bacdeler, "Mittelitatien und K. 17 Mult. Du. 1882) (7. Aufl., Lpz. 1883)

II. Das papitliche Rom. tam H. unter bie Berrichaft ber Oftgoten. 3hr großer Konig Theoberich, forate für bie Erhaltung und Bieberherftellung ber gufammenfcminbenben Stadt, wie ber rom. Ginrichtungen und Befete. Sechemal wurde fie fobann im Kriege ber Goten und Bygantiner eingenommen, boch von Belifar fowohl, als auch von Totila und von Rarfes geicont. Der Raifer Juftinian erließ hierauf Bejege gu Gunften R.S., boch fant die Stadt immer tiefer ju einer Brovingialftabt berab. Raiferl. Duces, Unterbefehlshaber bes Granchen in Ravenna, regierten fie, noch im verobeten Cafarenpalaft mobnend. 3m Lateran wohnten bie Bifchofe R.s, bald herren und einzige Wohlthater ber Stabt, balb auch beren Gebieter. Wahrend biefer briantin. Beit, als bie Longobarben im größten Teil 3taliens herrichten (570 bis um 750), trugen über ichwemmungen, Sungersnot und Best zum Berfall R.B bei; auch die Raubereien einiger Kaiser, wie 663 Konstan3 II., und der christl. Eiser, der die

Berte bes Altertums vernichtete ober für Rirchen perbrauchte, wirften gerftorenb. Durch bie Schenfung Kipins (754) entstand ber Kirchenstaat, welchen Karl d. Gr., der Erneuerer des Kömischen Reichs (vom Kapst Leo III. 800 im St. Peter gekrönt), bestätigte. Der Kapst ward Landesbere in Kom. Leo IV. besestigte um 860 den Batilan, so entstand bie Civitas Leonina. (G. Leoninifde Stabt.) Aber gleich mit ber Bapftherrichaft begannen bie enb: Iofen Rampfe ber Romer wider bas Dominium temlofen Kanipfe der Romer wiest das Dominium cem-porale und gegen das deutifig Kaifertum, sodam bie Barteifämpfe des Abels und Bolfs, wodurch oie alten Nonumente biez au Burgen und Atmen benugt, dort jerfibrt wurden. Die ärzike Jer-förung war die, nelfed 1084 im Kamwe swiffen Gregor VII. und heinrich IV. sattfand, indem Robert Guiscarb (f. b.) einen Teil bes Darefelbes und der allen isch. Siedt verwölftete, Im 3. 1143 fellte das röm. Bolf den Senat wieder her: so entstand die röm. Republit, deren Barlamente auf den Trimmern des Kapitolds die Staa. Warks in Arraceli tagten. Die Barteilämpse dauerten sort: Araceli tagten. Die Karteilämpfe dauerten fort: M. fällte sich mit Tarmen des Abels. Ihrer viele ließ der große Senator Brancaleone beglit Andald 1257 niederreisen. Noch heute dauern solche mittel-alterliche Arme in Mom sort: die Torre belle Milizie auf dem Duirinal (Aurn des Vero ge-nannt), die Torre de Conti, der Aury der Cress-centier (tirrig Casa di Nieryo, auch dauß des Kisa-tis genannt), Tärme der Colonna, Anguildara, Ariskabik Ganger die Mynd der Sausselfer auf dem Antbaldi, Capocci, die Burg der Saveller auf dem Aventin u. f. w. Doch find diese mittelasterlichen Nonumente leiber durch den gewaltsamen Umdau der Stadt mit dem Untergange bedrocht; manche Turme und Balafte in Traftevere find bereits abgetragen. Guelfen und Shibellinen zerriffen R. in ber Hobenstaufenzeit. Als bann bas Bapsttum nach ver Josephiaujengeit. Als sann das Kapittum nach Avignon flächtet, blied die Stadt ein veröderte Arümmerhaufen. Bergebens suchte ber geniale Cosa di Nienzo (s. d., 1347—54) sie wieder zum Haupt der Welt zu erheben. Zwar fehrte das Kapittum unter Gregor XL (1377) nach R. zurück, doch dath der die Berwirtungen des großen Schisma berein, und auch die röm. Republik auf dem Ka-ried much auch die röm. Republik auf dem Kapitol murbe von Bonifacius IX. (1398) abgefchafft.

Verugi sich eine neue große röm. Baukunft nach bem Muster ber Alten bilbete, wo die ital. Kunst durch Indael, ber mit Enstiglione den Entourf zu planmößiget Ausgradung der alten Stadt mache, und Wichel Angelo auf ibren Gipfle gelangte, wo die gange Christenbeit zu den ungeheuern Summen sie den kunste zu der eine Aufleunde Ausgradung der die Aufleunde Aufleuf im Aufleuf in der Aufleunde Aufleund Aufleund Aufleunde Aufleunde Aufleunde Aufleunde Aufleunde Aufleund Aufleunde Aufleunde Aufleunde Aufleunde Aufleunde Aufleunde Aufleund Aufleund Aufleunde Aufleund Aufleund Aufleund Aufleund Aufleund Aufleunde Aufleund Auflauf und Aufleund bie lette Kaisertrönung), forgten für die Berico-nerung und Erweiterung R.& Baul III., Bius IV., Gregor XIII. und Sixtus V. Diefer Papft (1586 —99) war der Erneuerer R.S. Er zerflorte gwar antite Monumente, wie bas Septizonium, richtete aber ben Obelisten bes St.= Beter wieber auf und bebedte Rom mit Bauten. In biefen trat icon unter ihm (in ben Werten bes Fontana) bie Ber-nicht abfprechen, am wenigften bem Bernini, von bein auch bie Scala regia und bie Rolonnaben bes Retersplages errichtet murben. Unter ben Rapften bes 18. Jahrh. waren Benebitt XIV., ber bas No-loffeum vor weiterer Beschäbigung sicherte, indem er seine Arena ber Passion Christi widmete, Clemens XIV., durch die von ihm angelegten Kunstenmulungen (Museum Bio Clementinum), und Bius VI. thatig. Die Bereichaft der Franzosen entführte aus R. eine Menge Semalbe und Statuen. entipire aus N. eine Neige Gemalde und Samter, ader unter Agoleon wurde auch für die Ausgradungen des Forum Trajani, einzelner Teile des Forum Nomanum, der Arena des Koloffeum und für die Erhaltung der Neife viel geihan. Auch Bind VII. nach seiner Rädkefe und sein Freund Sonialvi erwarben fig in diese Kinicht großes Berdienst. Unter Gregor XVI. war die Serfiellung ber Borta maggiore, wobei bas Grab bes D. Bir: gilius Gurpfaces entbedt warb, bantenswert. Unter Bins IX., bem letten weltlichen Berrn Roms (1846 70), wurde der Jufboben der Bassistia Julia aus-gegraben; am Elivus Capitolinus, am Balatin, Aventin, auf dem Esquilin, am Anutheon, Trastever u. f. w. foglen ergiebige Ausgrabungen raich aufeinander. Ebenfo marb die Bia Appia bis Bovilla und ein anfehnlicher Teil bes alten Oftia wie bes benachbarten Borto unb bas Darmorlager bes Emporium am Aventin aufgebedt. Faft famtliche Rirchen wurden unter Bing IX. erneuert, aber auch durch Malcreien entstellt (Sant'-Agneie, Sta.-Maria in Trastevere, Sta.-Maria sopra Minerva), mauche Katakomben ausgegraben und durch ben großen driftl. Antiquar De Roffi illuftriert; Stra-Ben wurben verbeffert, Thore erneuert, neue Blage angelegt (Binga Mailai, Kingja Pia), das pratos itanifiche Lager zur Kaferne eingerichtet, für Beleuchtung der Stadt geforgt, die auch ihre ersten Eisenbahnen erhielt. So empfing die ital. Negierung 20. Sept. 1870 die Eindt R. immer schon im über-

gange gur mobernen Anlinrgestalt.

Das papftliche R. erhielt burch bie Singufügung bes Batitanifchen Gebiets und die unter Urban VIII. und Innocens X. erfolgte Ginichliegung bes Ja-niculum (große Bajtionen von Borta Bortefe bis Cavalleggieri) einen weitern Umfang als bas alte und mar gegen 23 km. Der ganze Raum ist feit Sixtis V. in 14 ungleiche Bezirte (rioni) eingeteilt: 1) Rione be' Mouti im Gabojten; 2) Trevi im Rord. often; 3) Colouna und 4) Campo Marjo im Norben; 5) Bonte, 6) Barione, 7) Regola, weftlich gegen die Biegung bes Tiber; hinter biefen 8) Sant's Cuftachio, 9) Bigna; gegen die Tiberinfel 10) Sant's Angelo; am Capitolin und um ben Balatin 11) Campitelli; ber Gubmeften um ben Aventin 12) Ripa: auf bem rechten Ufer 13) Traftevere (3ani: culum) und 14) Borgo (Batitan). Aber nur etwa ein Drittel bes Raums ift von ftabtifchen Gebauben befest, die auf bem linten Ufer befonders die Glache bes alten Marsfelbes und Circus Flaminius, ben Capitolin, ben Raum zwifden Balatin und fluß, ben fnowent. Teil bes Mons Pincins, ben wefil. und füdl. bes Quirinal und die Tiefe gwifchen biefem und bem Biminal und Esquilin bis jum Forum bin einnehmen; in bem fabl, und oftl. Teile lagen bis 1871 Die Gebaube gerftreut gwijchen weiten Weingarten, burch welche Strafen führten. Muf bem rechten Ufer verbindet eine lange Strafe, Die Lungara, von ber Porta Cettimiana ans, bas, wie in ber rom. Raiferzeit, fo noch jeht von niederm Bolf bewohnte Traftevere mit bem Borgo, bem Batilanifden Bebiet. Der Briden, bes Bonte votto von 1598 mit ber neuen Rettenbrude, feit 1885 ab: getragen, ber zwei Sufelbruden, bes Bonte Sifto, 1475 von Sirtus IV. erbaut, und Bonte Sant's Angelo ift fcon oben gebacht. Dagu tam 1866 bie Rettenbriide gwifden Gan : Biovanni be' Fiorentini und bem Balaft Calviati. Das nordl, Thor M.S ift bie Borta bel Popolo (neben ber alten Porta Flaminia) mit bem burch einen Dbelist gegierten Blat, von welchem brei Sanpt-ftragen: bie Ripetta am Tiber, ber 1500 m lange Corfo und die Bia del Babuino auflaufen; im Often fieht die von Bing IX. vollendete Porta Bia, gwijchen ber alten Salaria und Nomentana, bie Borta San Lorenzo (Tiburtina) und Porta maggiore (Porta Praenestina); im Guben befinden fich die Borta San-Biopanni beim Lateran (neben ber alten Asinaria), Borta Can-Cebajtiano (Porta Appia), Borta Sau Baolo (Porta Ostiensis); im Westen die Borta Portese (Portuensis), die von Bius IX. nengebante Porta Sam Pancrazio (Porta Aurelia) und am Batitan die nach Civitavecchia führende Porta Cavalleggieri. Sauptftraßen find anger ben genannten bie Big belle quattro Fontane. die über ben Quirinal auf Cta. Maria maggiore gugelt, die Giulia von Bonte Gifto gegen die Engelsbrude gu, die Bia Condotti mit ihrer langen Fortjegung gur Engelsbrude bin. Bon Blagen find hervorzuheben, außer ber Biaga bel Bopolo, die Navona, nächit bem Plat vor St. Beter ber größte, mit einem Obelist geziert und noch unter Bus IX. neu und icon gepflastert, ba ber Krautmartt von bort auf ben Campo di Fiori verlegt wurde; die

Playa del Monte-Gavallo mit einem Dbelist und ben berühmten Kolofien der Diosturen, die Richga Colonna mit der Antoninuschaufe, die des Pantheon mit einem Obelist; der Spanische Nag, von welchem die große Treppe nach Trinità de Monitäber; die Playa di Termini det den Nicotetiantigen Termen wir der Nicotetiantigen Termen wir der Nicotetiantigen Termen wir der Nicotetiantigen Leitungen hat N. vier: die Aqua Bergine, erneuert 1850, welche den schöffen aller Springbrunnen, die Hontana di Trevi, dilber; die Aqua Kelice, von Sirtus V. errichtet, mit dem mißtungenen Wasserfaltell auf dem Mah Termini; die Uqua Paoria auf dem Packetsplas; die berrliche Aqua Nacria auf dem Petersplas; die berrliche Aqua Maria auf dem Petersplas; die berrliche Aqua Maria entit die ward werden der Petersplas; die berrliche Aqua Maria entit die von die Mah Leitung Maria entit die von die mit Villabauerarbeit reichgesierten auf der Navona, dem Jarberinschen und Spanischen Plate, sowie die feine anmutige Fonntan del Exattarugbe Lanten und der Ande is den welche Ausgehreite auf mehr die Ausgehreite den anmutige Fonntan del Exattarugbe Lanten und der Howe ist die Lantenughe Exattarugbe Exattarugbe Exattarugbe Exattarugbe Exattarugbe Exattarugbe Exattarugbe Exattarugbe

auf Biagga Mattei.

Rirden gablt man 364. Das Bunbermert ber Belt ift San Bietro in Baticano. Auf ber Dar: tyrerstätte bes Apostels, über seinem Grabe, hatten Konstantin und helena die fünfschiffige Basilita erbout. Sie dauerte nach manchen Ausbesserungen und Ausbesserven, die im 15. Jahrh. Ritolaus V. nach Koselligis Blan ihren Neudau durch Anlegung ber Tribnue begann. Seine sahnes Projett grift dann erst Julius II. praftisch auf und Bramante entwarf ben neuen Blan. Um 18. April 1506 murbe ber Grundftein gelegt. Rach Bramantes Tobe 1514 festen ben Bau fort: Kafael dis 1520, Berugi bis 1536, Michel Angelo 1546—64, bessen Man (Grundform bes griech, Kreuzes) von Baul III. far unabanberlich ertlart murbe; in ben Formen Dichel Angelos warb wenigstens bie Auppel unter Siz-tus V. aufgeführt. Doch Paul V. beichlof bie Kirche in ber lat. Areuzform zu vollenben, und Carlo Maberno baute die ichwerfallige, 117 m breite, 50 m hobe Façabe mit ber großartigen Borballe und ber Loggia, wo ber neugemahlte Bapit vor ben Mugen bes Bolts getront und ber Ofteriegen Urbi et Orbi erteilt wirb. Unter Alexander VII. wurben bie großen Gaulengange, unter Bius VI. (1776 81) die Safriftei errichtet. Die Ginweihung der Kirche gelchah 18. Nov. 1626. Ihr Bau toftete 46 Mill. Scubi, ihre Erhaltung erfordert eine jahr 16de Ausgabe von 30000 Scubi. Die ganze Länge bes Innern beträgt 187 m, das Querschiff 137 m, die Höhe bes Mittelschiffs 45 m, die der Auppel von innen 117 m; mit der Spife bes Arenges erbeit sich biese von außen 150 m hoch. Den hauptaltar, an dem nur ber Papit Hochamt halten barf, bedt bas 28,5 m hohe, 186 000 Bfb. ichwere eherne Za-bernatel Berninis. Unter ben Bilbwerten ermabneu wir die alte Bronzestatue des Apostels Betrus, bas Relief Algardis, barftellend die Bertreibung Rittias, die Pieta von Michel Angelo, die Grade mäter Bauls III., Urbans VIII., Elemens' XIII., Bius' VII. (von Canova), Bius' VII. (von Thorwadhen), Bius' VIII. und Gregors XVI. (von The nerani), Die Reste vieler papist. Gradwäher und nerani). Die Refte vieler papiti. Graomuce ambere Monumente aus bein alten St. Beter bemahren die unterirdifden vatitanifden Grotten. Den 273 m langen, 226 m breiten Blag vor ber Beterstirche mit bem von Sirtus V. errichteten Dbelist und zwei Springbrunnen faffen breiface Saulengange von Bernini ein.

Die erfte ber fieben Sauptfirden ber Stabt, Die Bifchofs: ober Bfarrfirche bes Bapites, omnium urbis et orbis ecclesiarum mater et caput, ist bie Laterantirche, fo genannt von bem altrom. Ge-fchlecht ber Plautii Laterani, beren Balaft feit Nero taiferlich geworben war. Ronftantin ichentte einen Teil bavon, die Domus Fauftae, dem Bifchof Gil: pefter, und feitbem mar ber Batitan papftliche Refibenz. Die Kirche hieß Bantita Conpantitium, auch Aurea, und war bem Salvator geweiht. Sie fturgte 896 ein. Cergius III. baute fie neu gwifchen 904-910 und weihte fie auch bem Taufer Johannes, daßer sie San Glovanni in Laterano heißt; 1303 und wieder 1361 brannte sie ab; seit dem 15. Jahrd. ward sie etneuert und reid geschmidt, aber seit 1550 im Innern durch Borromius darod unge-staltet. Unter Clemens XII. erbaute Alessandro Galilei bie neue Façabe 1734 und bie fcoue Rapelle Corfini. Unter Leo XIII. begann man ben bintern Teil ber Bafilita burch prachtige Reubauten gu er: Die berühmten Mofaiten ber Tribune von Jalobus Torriti find foviel als möglich getreu auf die neue, weit vorgeschobene Tribune über tragen worden. Der Renbau bebingte freilich den Berlust mancher altertumlichen Erinnerungen. Der Sauptaltar mit bem Tabernatel Urbans V. gebort wie einige Monumente noch ber altern Rirche au, aus der viele Refte jest im Klosterhofe stehen. Re-ben der Kirche befindet sich das angeblich von Konstantin herrührende, von Leo III. neuerbaute achtedige Battifterio, wo fonft am Ofterfounabend 3. Beterstirche und einft großer und prachtiger als fie, ber Legende nach über bem Grade bes Baulus von Konftantin erbaut, dann von den Kaijern Balentinian II., Theodofius und Arcabius feit 386 neu gebaut. Diefe berühmte Theodofiani: iche Bafilita brannte 1823 ab. Geither ward fie neu aufgebaut, außen unicon, im Innern ber berr: lichite Raum, von prachtvollem Marmor ftrablend; 80 Saulen aus Simplongranit tragen bas Mittel: fciff. Bius IX. weihte ben Heubau 10. Des. 1854: vollendet murben 1877 die Mofaiten ber Façabe und die Borhalle vor diefer ift im Entstehen. Aus ber alten Rirche erhielten fich die Mofaiten ber Eribune vom 5. Jahrh, und einige Dentmaler. Dem 13. Jahrh. gehört ber icone Rlofterhof an.

Bon andern, meist mit Kunstwerten erfallten Kirchen find bervorzusehen: Sta. Maria del Bopolo mit Fresten von Kinturichio und der Kapelle Ebigi mit Moglaten nach Nafaels Zeichnung; Sta. Zrimità del Monti mit der Kreugadnahme von Dariele da Boltetra; Sant: Agoltino mit dem Propheten Leinako von Mafael, Sta. Maria della Kace mit den Gibullen Nafaels; SancLuigi de Francei mit dem Gibullen Nafaels; SancLuigi de Francei mit dem Gibullen Nafaels; SancLuigi de Francei mit dem Gibullen Nafaels; SancLuigi de Martie et de Gibullen de Martie de Martie de Martie de Martie de Martie de Gibullen de Martie de Martie de Gibullen de Gibullen de Martie de Martie de Gibullen de Gibullen de Gibullen de Martie de Gibullen de

Ronig Italiens, Bictor Emanuel, 17. Jan. 1878 feierlich beigefest marb; Sta. Maria fopra Di: nerva, die einzige bebeutende rom. Rirche im Spis-bogenftil, mit der Statue Chrifti von Dichel Angelo, bem Sochaltar, unter bem bie Refte ber beil. Ratharina von Siena ruhen, dem Grabmal des Angelico da Fiejole und benen Leos X., Clemens' VII., Pauls IV., Benedikts XIII. Auf dem Kapitol fleht Sta.-Maria in Araceli, mit Fresken von Pius turichio und bem Grabe Bapit honorius' IV.; am Forum bie mit alten Mofaiten geschmudten Rirchen San-Cosina e Damiano, Sta. Francesca Nomana, San-Ceoboro; feitwärts gegen den Tiber bin San-Giorgio in Belabro, eine der älteften Diatonien N.s., und Sta.-Maria in Cosmebin, auf Meften des Templum urbis von Sabrian I. erbaut. Bon hobent Alter find auf bem Aventin bie fcone Bafilifa Sta.s Sabina aus dem 5. Jahrh., fübojilich San: Saba mit 14 antiten Saulen, und Sta.: Balbina; füblich vom Calius, von Leo III. 800 gegründet, San-Nereo e Achilleo, vor ber Borta Appia die Kata: fembenkirche San: Sebaltiano; auf bem Calities San-Gregorio, wo Gregor I. fein haus in ein Benebiktinerklofter (Sanct-Andreas) umgeschaffen hatte, von Gregor II. neu erbaut; San-Giodanni e Naolo mit einem Nassionitenstolier, Santo-Stefano rotondo, aus dem S. Jahrh.; Santi quattro Coronati, sin 7, Jahrh, erbaut, erneuert im 12. und 17. Jahrh.; in threr Nähe die derühmte schon von Sieronpmus 392 erwähnte Bafilita San Clemente, am Unfang bes 12. Sabrh. über ber alten Rirche erbaut, welche bei ber Nerwultung ber Stadt burch Rob. Guiscard verschüttet ward. Diese Unterlirche mit ihren mertwürdigen Wandmalereien murbe feit 1858 wieder ausgegraben. Im 16. Jahrh. gang mobernisiert ist die im 8. und 12. Jahrh. erneuerte Rirche Sta. : Eroce in Gerufalemme, beren Granbung ber Raiferin Selena jugefdrieben mirb

Auf dem Esquilin liegen: San-Bietro in Bincoli, jo genannt von den dort aufbewahrten Retten Betri, im 5. Jahrh. von bes Raifers Balentinian III. Ge: mahlin Cuboria gegrundet, erneuert von Sirtus IV. und Julius II., beffen Dentmal (von Michel Au-gelo) mit ber berühmten Figur bes Mofes bort fieht; San:Martino ai Monti, auch Sau:Silvestro e Martino, aus bem 6. Jahrh., mobernifiert im 17., mit Lanbichaften von Gasp, Bouffin; Sta.: Praffebe mit alten Mofaiten und ber Rapelle Colonna ober San Beno aus ber Beit Baichalis' I. (817-824). Noch alterfümlicher ift Sta.-Bubengiana am Esqui: lin, welche als die altefte Rirche R.s gilt, mit Do: faiten aus bem 4. Jahrh. Gine ber herrlichsten Bafiliten ift bie weltberühmte Sta.-Maria maggiore, im 4. Jahrh. gegrundet, im 5. erneuert, in ber Ditte bes 12. umgeanbert und por Enbe bes 16. febr mo: bernifiert, mit 42 ion. Marmorfaulen, mit Mo-faiten bes 5. und 18. Jahrh., ben Rapellen Sir-tus' V. und Bauls V., ber von Bius IX. erbauten Rrupta, worin er felbit betend in Marmor bargeftellt ift, und mit vielen Dentmalern. Muf bem Biminal fteht Sta.: Maria begli Ungeli, von Michel Ungelo aus bem Brachtjaal ber Diocletians: Thermen 1561 gur Kirche umgewandelt, 170 m lang, 100 m breit, 29 m hoch, mit 16 mächtigen antiten Säulen aus Granit. Bor Porta Lia liegt die angeblich von Ronftantin über bem Grabe ber Beiligen erbante, im 7. Jahrh. von Sonorins I. neugebaute und mit Mofaiten geichmudte girche Gant's Agneje, beren Schiff 16 antite forinth. Gaulen tragen. neben ibr

Sta. : Coftanja, ein Runbbau, Maufoleum einer Tochter Ronftanting: por Borta Can Corenso Die Rirde San Lorengo fuori le Dlura, von Ronftantin über bem Grabe bes Beiligen erbaut, erneuert und gefchmudt im 6. und 8. Jahrh., im 13. von Sono-rius III., mit alten Mofaiten, 22 antiten ion. Saulen im Saupticiff und 12 torinthifden im altern hinterteil ber Rirche; Bius IX. schmudte fic neu mit Malereien, ließ die alte Ratatombenfirche ausgraben und legte baneben ben Campo santo R.& an. Jenseit der Baulstirche liegt die Abtei alle tre Fontane mit drei Kirchen, deren größte, San-Bincenzo ed Anastafio, auß dem 7. Jahrh. stammt. Auf ber Infel liegt San-Bartolommeo, von Raifer Otto III. erbaut und bem beil. Abalbert gewibmet; in Traftevere die berühmte Bafilita Sta. : Raria, ber Sage nach icon 340 gebaut, im 12. Jahrh. von Innoceng II. neu aufgeführt, mit vielen Altertumern und 22 antiten Gaulen; Sta. Gecilia, auf ber Stelle bes hauses ber heiligen erbaut, erneuert und mit Mosaiten versehen von Baschalis I. im 9. Jahrh.; auf bem Janiculum: San Bietro in Montorio, aus bem 15. Jahrh., mit Bemalben von Sebaftiano bel Biombo und andern, ehemals mit Rafaels Trans-figuration; Sant-Onofrio mit Taffos Grab und einem ihm neuerbings errichteten gefcmadlofen Monument. Bon ben Blagen vor ben beiben lett: genannten Rirchen hat man bie iconften Musfichten aber R. Giner ber eigentumlichten Bestanbteile bes driftlichen R. find bie unterirdifchen Cometerien ober Ratatomben (f. b.), die fich im Umtreis von 3-5 km nach vielen Richtungen hinziehen.

3—06 m nach dieten Anchungen onflicken.
Unter ben Valassen Answessen in bet gangen Mett nimmt ber Valassen ist der eine Getelle ein. Den alten Palasse, ber, früher abwechseind mit bem Lateranischen, seit Beendigung des Schisma 1420 gewöhnlich die Resdens der Pähple mar, beschols Kitolaus V. zu ernauern: sein Klan murbe von Allezander VI. und bessen Pachssossen gern weiter gesührt und noch unter Gius VII. ein neuer Leis (Braccio nuovo) himpsgesigt. Er enthält: die Eritussiche Agnelle, unter Sixtus VII. ein neuer Leis (Braccio nuovo) himpsgesigt. Er enthält: die Eritussiche Agnelle, unter Sixtus VII. ein neuer Leis (Braccio nuovo) himpsgesigt. Er enthält: die Eritussiche Agnelle, unter Sixtus VII. ein neuer Leis (Braccio nuovo) himpsgesigt. VI. 1473 von Baccio Bonzelli als Hostapelle, wurden Melgeri u. a. ausgesicht werden; die Malerien an den Wähnden von Signoressell. Bottiest in wie Arbeiten an der Wähnden von Signoressell. Bottiest in wie Arbeiten an der Wähnden von Signoressell. Bottiest in wie Arbeiten aus der Verlagen und an der Humpsgeschaft werden ihrer Agustie (erbaut unter Rauf III. von Ean-Basilo) sind Fressen Michel Angelos und in der von Mitolaus V. erbauten Haus III. von Ean-Basilo) sind Fressen Michel Angelos und in der von Mitolaus V. erbauten Haus III. von Ean-Basilo) sind Fressen Michel Angelos und in der von Mitolaus V. erbauten Faul III. von Ean-Basilo) sind Fressen Michel Angelos und him ber von Mitolaus V. erbauten Faul III. von Ean-Basilo sind bereiten Angelos und him her von Mitolaus V. erbauten Faul III. von Bramante, wurden unter Leo X. von Malen benehet, nach deisen Schieben den Meliker, des erhe Woo der Tisputa, der Kentale Leos X. die nach dem Meliker, besien unter Leis 1511 schmidte, die Etanzen Leisputa, der Sarras, die Ghule von Althen der Kentale Leos X. die nach dem Meliker, besien unter Spatis unter Schule von Miton dem Heiter, des ertie Woo der Tisputa, der Ausras, der Ghule von Althen der Kannte in ein Laus ihnen tritt unan in die Fetigiale Leos X. die nach dem Meliker, des er

wähnen wir nur Rafaels Transfiguration und Da: bonna bi Foligno. Die meiften Antifen find aufgestellt im Belvebere, einer Billa Innocenz' VIII., die dann Julius II. mit dem Batilan verband. Sier finden fich bie weltbefannten Sammilungen: Galeria lapidaria mit mehr als 3000 Inschriften, Museo Chiaramonti (von Bius VII. angelegt), Mujeo Bio-Clementino, die erfte Antitensammlung der Belt, nach Clemens XIV und Bius VI. geuannt; ferner find zu nennen: die Galerie be' Cambelabri, das Mujeo Gregoriano, eine Sammling etrust. Altertumer (burch Gregor XVI. 1837 augelegt), Tor be' Benti mit agupt. Altertumern und Giardino bella Pigna mit bem 3 m haben antiten Binienapfel. Im Batitan befindet fich auch bas von Sirtus V. gebaute prachtvolle Lotal ber Bibliothet mit mehr als 23000 hanbschriften. Ihre eigentlichen Gründer waren Ritolaus V. und Sigeigentigen Grinoter waten automus v. und Schika Iv.; paldere Agifte vermehrten fie; in sie Iam auch die heibelberger Bibliothet (Palatina), der Raub des Dreißigiährigen Kriege. Daneben die est glümmer des von Sirtus V. neubegründelen Archiva, desen Benusung erit kon XIII. erlandt bat. Gine Sammlung gebrucker Midder All. erlandt bat. General in der Auffrech Midder Abel Englische Middlicht best Englische hat. Eine Cammlung gebrudter Bitcher, unter Leo XII. burd, bie funfthiftor. Bibliothet bes Grafen 2. Cicognara und burch bie Bibliothet bes Carbinals Angelo Mai vermehrt, befindet fich in dem von Alexander VI. gebauten Teil des Palastes, Appartamento Borgia. Um fubl. Ende ber von Julius II. auf ber westl. Seite angelegten, 306 m langen Galerie ift bas von Beneditt XIV. 1756 begrundete Chriftliche Mufeum. In einem Reben-gimmer fieht man die Albobrandinische Sochzeit Annar fied find de Ausbertantiffen sogiet (f. d.); in andern hangen die Aapeten, die nach Rafaels Zeichnungen Leo A. in den Riederlanden für die Sixtinische Kapelle wirken ließ. Endlich find bie Audienzimmer Sala regia und ducale und pino vie Andrengimmer Sataregia und ducate und bie Garten bes Batifan ju erwähnen. Ein lange gemauerter Gang verbindet schon seit dem 14. Jahrg. den Batifan mit der Engelsburg. Dies Nansleum Sahrians war schon im 10. Jahrg. Feftung und Staatisgefängnis R.s. Erft 1879 seiffarten ed die Römer jo gang, bag nur ber Kern bes 60 m im Durchmeffer haltenben Runbbaues übrigblieb. Dann murbe es als Feitung unter Bonifag IX. und Dann wurde es als Heitung unter Boning IX. und Merander VI. erneuert; die großen Allesmuerte ließ Urdan VIII. anlegen, Beneditt XIV. die Bronze-itatue des Gngels von IX Bertfahrfelt auf der Spiese auffiellen. Der zweite große Refibenzpalaft des Bapfies vonr die 1870 der Bolayse Luirinate (oder die Monte Cavallo); Gregor XIII. degann hin 1874 (Architett Haminio Bonzio); die folgenden Rähfle dauten daran weiter die zu Elemen KII... die het manche Gemälde und Bildwerte, darunter Thor-moddien Aftenderung eine Logaia, worauf der manche Gemälbe und Bildwerte, darunter Lhor-waldens Alexanderzug, eine Loggia, novauf der neugewählte Kapft verfündet wurde, wenn dos Gonclave dier Antischab batte, und einen un-ter Urban VIII. angelegten schönen Garten. Am 31. Dez, 1870 ogs der König Bietor Emanuel bei einem erfen Bejuche Koms in biefen Kalaft ich, welcher jeht die knigl. Resdens ist. Der britte noch nach 1870 dem Kapft geblieben Ralaft ist der Lateran, die alter Wohnung der röm. Bijdsie Edktriacksium, neugehart burch Eitzus W. won (Batriardium), neugebaut burd Sirtus V. von Domenico Fontana 1586. Er enthält eine Gemalde galerie, das unter Gregor XVI. begründete Antilen museum und ein unter Bius IX. angelegtes Christliches Museum mit trefflich geordneter Inschriftensammlung. Bom alten Palast, welcher bis jum

avignonischen Erit Resbeng der Näpste war, ist nur die im 13. Jahrh, gebaute Saustapelle der Näpste (Capella sameta sanctorum) erhalten; hierher verlegte Sixus des Si

Muf bem Rapitol (Campiboglio) befand fich im Mittelalter ber Sig bes Senators ber ront. Re: publit und ihrer Behorden, und es befindet fich noch im Balazzo Senatorio ber Sig bes rom. Muni-cipiums. Michel Angelo legte bie Aufgange zum Rapitol an und ftellte 1538 bie Reiterftatue bes Marc Aurel auf, welche bisher am Lateran ge-ftanden hatte. Er baute die Doppeltreppe vor dem Senatorenpalaft; nach seinen Zeichnungen entftanben ber Balaft ber Ronfervatoren und ber bes Mufeum mit ber berühmten favitolinischen Antilen: fammlung, begrunbet icon unter Girtus IV., von fpatern Bapften erweitert. Un ben Ronfervatorenpalaft folieft fich ber Balaggo Caffarelli, welchen bie preuß. Regierung burch bie Bemuhungen ihres Ge: fanbten Bunfen als Gigentum erworben hat; er bient iest zum Sig ber beutichen Botichaft in Rom. Die iconften Balafte R.S find ber Balaggo bella Can-cellaria von Bramante und ber Balaggo Farnefe (bem Ertonig von Reapel gehörig) von Antonio Sangallo und Michel Angelo, mit Fresten von Caracci. Der alteite Renaiffancepolaft ift ber von Baul II. erbaute Palazzo di Benezia, Cigentum der österr. Regierung. Biele berrliche Paläste A.S stammen von Päpften oder ihren Repoten her, wie man leicht aus ihren Ramen erraten tann. Ausman leicht aus ihren Ramen erraten tann. geichnung verdiemer, der große Balaft Borghefe, beenbet unter Baul V., mit beruhmter Gemalbe, jammlung, barin auch die aus der fog, Biffa Rafacls (Billa Oligiati) ausgesägten Fresten; Balaf Braedi mit herrlichem Treppenbau. An ber Ede besselben befindet fich das unter dem Ramen Pasquino befannte Fragment ber Gruppe bes Menelaos und Batrollos. Ferner große Gemaldesammlungen enthalten die Ralafte Colonna, Doria-Bamfili, Rospigliofi, worin die Aurora von Guido; Barbe-rini mit Rafaels Fornarina, dem von Nietro da Cortona gemalten Saal und einer Bibliothet; Sortona gematten Saat und einer Sowiuger, jodann Ralagio Sciarra; Torlonia mit meiern Stulpturen; an ber Porta Settimiana befindet find eine anbete, nadirbaft großartige Sammlung antiter Stulpturen im Beist besielben Huffen; Svada, barin bie Statue bes Bompejus, an ber Chiar ermorbet worden sein soll; Ralagio Mattei, Maffimi, Balentini (fonft Imperiali), ber von Ra-fael gebaute Balazzo Biboni (wo bie Fragmente ber praneftinifchen Faften); ber Balaft Corfini, mo bie Ronigin Chriftine von Schweben ftarb, mit reicher Rupferftich :, Bemalbe: und Stulpturenfammlung, Bibliothet und Garten, feit 1884 Sig ber Accademia bei Lincei; ber Palayo Albani, beffen Bibliothet, an welcher Bindelmann angestellt war, verlauft worben ift; ber Balago Kalconieri, ber ebemals bie reiche Gemalbefammlung bes Rarbinals Gefch ent: hielt; ber Balaft Chigi mit einer an Danuffripten reichen Bibliothet; Balaszo Caetani Sermoneta; bie beiben Balafte Orfini (auf Monte Giorbano unb in ben Reften bes Marcellustheaters).

Unter ben reizenden Billen, die in den verlaflenen Zeilen der Stadt und ihrer nächlten lungebung erbaut find, ift die gegenwärtig dem Kurten Lorlonia gehörende Billa Albani, von Aleflandro Albani, dem Gönner Windelmanns, angelegt, nördlich von Vorta Salara, wegen ihrer Lage, ihres

Gartens und der reichen Antileuiammlung die bebeutenbike. Nicht weit von derielben, vor Borta Bia, sieht man die glängende neue Billa Zortonia. Bor Borta del Bopolo liegt die unter Yaul V. vom Cardinal Boroghefe angelegte Billa Dorghefe, mig engelegte Billa Dorghefe, mig engelegte Billa Dorghefe, mig engelegte Billa Dorghefe, mig engelegte Billa Boroghefe, mig engelegte Billa Boroghefe, mig engelegte Billa Boroghefe, mig engelegte Billa Brown in, frührer Eigentum des Fürlen Biombino, 1885 an eine Baugefellfänft vertauft, fodos die Estat R. um dies weltber und hat Billa Abord in die Billa Brown int ich given Palath, in welchem die Franz Maleralabemie ipren Sinch die Billa Medic mit lehönen Palath, in welchem die Franz Maleralabemie ipren Stutzeppaleit die Eilla Breit mit lehönen Palath, in welchem die Franz Maleralabemie ipren Eils hat; auf dem Kalath in den Artimmern der Kniterpalafie die Killa Beim Kniterpalafie die Killa Breit Mills gegenwärtig Konnentsofter, und die mit früher Mills gegenwärtig Konnentsofter, und die Eilla Wanten den Kniterpalafie der Kni

Unter ben Atabemien find bie vorzüglichften bie rom. Maleratabemie San Luca mit großer Bemalbefammlung; bie frang. Maleratabemie in ber Billa Mebici; bie bichterifche Accademia begli Arcabi; bie naturhiftorifde be' Lincei, geftiftet 1603, nach 1870 bei nuovi Lincei genannt und als papftl. Atabemie von ber tonigl. ber Lincei getrennt; bie Accademia di Archeologia und das von Teils uchmern aller Nationen unterstützte Archäologische Inftitut, von bentichen Gelehrten 1829 geftiftet, jest beutiche Reichsanftalt. Die größten öffentlichen Bibliotheten find die Cafanatenie der Dominitaner in Sta.-Maria sopra Minerva (120000 Bände), die Angelica der Augustiner in Sant-Agostino (87000 Banbe), bie Alexandrina in ber Sapienga, bie Bal: licelliana in ber Chiefa nuova. Fabriten gibt es in Leber, Seibe und Wolle; ferner werben verfertigt schone Gold: und Gilberarbeiten (ber berühmteste Juwelier war Castellani), rom. Berlen, Mojaiten, Jameen. Der hanbel ift unbetrachtlich. Der Haftenblab, Ripa granbe, ist nur für lieine Ge-fabrzeuge geeignet; jum Anlegen ber Schiffe, be-town ben obern Tibergegenben tommen, bient bie Ripetta. Das geschäftliche Leben tonzentriert fich an ber Biazza Colonna. Die Theater find Apollo ober Torbinona, Argentina, bella Balle, Bace, Metastasio und andere. Marionettentheater und Bollstheater an mehrern Orten, das Sommertheater im Maufoleum bes Muguftus (Correa genaunt). Bur bas öffentliche Leben maren im papftlichen It. weltberühmt die Rirchenfelte, namentlich ju Beib-nachten und Oftern (Ruppelbeleuchtung bes St. Beter , Girandola u. f. w.), bas Bfinglifest mit ber Gegensprechung von ber Loge bes Lateran, bie große Brogeffion bes Corpus Domini ic. Der Rarneval bauert fort, verfiel jeboch feit 1859; bas Lotto auf Biana Navona bauert fort. Taglich vor Sonnenuntergang halt die elegante rom. Welt ihre Corjo. fahrt. Unter ben Spagiergangen ift ber befrichtefte ber mit Buften berühmter Staliener gefchmudte Bincio, ber mit ber unter ihm liegenben Billa Borgbeje verbunden werben foll. Unter Ravoleon I. ward ber Garten bei Gan-Gregorio auf bem Colins angelegt, unter Bius IX. Die neue Aulage bei Ganfiber bas papftliche R. vgl. Bietro in Montorio. &. Papencorbt, "Gefdichte ber Stabt A." (1857): 3. papencotor, spelgignic er State A. (1881); Gregorouis, «Gelgigiet ber State K. im Mittelatter» (3. Unif., 8 Bde., Sinttg. 1875–81); deriele, «Die Grabbentmalter der Höpfler» (2. Unif., 293, 1881); von Reumont, «Geschichte der State M. (4 Bde., Berl. 1867–70).

11. Das italienisch Rom feit 1870. (Sier-

ju eine Rarte: Rom und Umgegenb.)

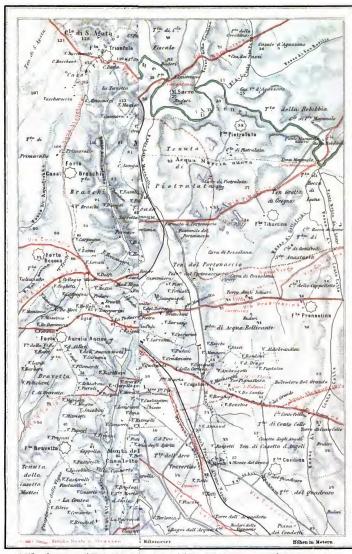
Die Stadt R. gelaugte burch bie Ereigniffe von 1870 an einen so bestimmten Abschnitt ihrer Geichichte, daß von ihm für fie eine neue Ara batiert. Muf bas unermefliche Ereignis bes Untergangs bes Dominium Temporale und Bermanblung R.s in bie Hauptstabt bes einigen Italien hatten feit 1859 mit logischer Konsequeny hingeführt: bie Macht ber Nationalibee, Die Fehler Napolcons III. und Bing' IX., das Bundnis Italiens mit Preugen im Rriege von 1866, endlich ber Sturz bes franz, Kaifer-tums burch die Siege Deutschlands. Seit dem Tage von Mentana (3. Nov. 1867), wo bie Frangofen bie papitl. Gewalt über R. wieber befestigt hatten, benugten bie Jefuiten biefe Baufe ber Re-ftauration gur Ausführung ihres lange vorbereiteten Sanbitreichs. Unter bem Schut ber erneuten frang.

Occupation murbe bas Rongil (i. b.) in R. gebalten, welches 18. Juli 1870 bas Dogma ber Unfehlbarfeit bes Papftes betretierte. Ginen Tag fpater erfolgte bie Kriegserklärung Rapoleons III. an Deutschland. Aber bie Schlage, welche Frantreich nieberwarfen, machten auch bas Bapfttum gerfallen. Da bie franz. Truppen aus dem Kirchenstaat abgerusen worden waren, zog eine ital. Armee unter Cadorna in denselden Septembertagen gegen R., in denen die deutschen Armeen vor Paris rüdten. Die ital. Nation verlangte R.; die ital. Negierung erflarte, baß die Besehung der Stadt notwendig sei, um Italien und das Papsttum vor der Revolution zu fchigen. Pur um die Thatfacke der Gewalt zu Rur um bie Thatfache ber Gewalt gu beweifen, ließ ber Bapft bie Stadt verteibigen, worin ber General Raugler 6000 Dlann befehligte. Die Rapitulation erfolgte in wenig Stunden. Durch bie Breiche an ber Borta Bia gogen bie Italiener 20. Gept. in bas mit Tricoloren beffaggte R. und befetten bie Stadt mit Muenahme bes Batitanifchen Biertels. So erlosch nach tausendickrigem Be-ftegen die weltliche Serrschaft des Papittums. Ca-dorna ward Kommandant von A. La Marmora Eivilgouverneur. Um 2. Oft. 1870 votierten die Romer auf bem Rapitol bie Bereinigung ber Stadt mit Stalien. Bon 167548 eingeschriebenen Bab-lern stimmten 135290, von biefen 133681 mit Ja. Mm 8. Nov. bemachtigte fich bie ital. Regierung 2005 Quirinals, als finitiger Residenz des Ronigs.

9. Dez. wurde dem ital. Parlament der Geiebent wurf über die Werfennig des Regierungsliges von Florenz nach R. vorgelegt, und 23. Dez. von diesem italian der Regierungsliges von mit der Bestimmung, daß fie binnen 6 Mouaten stattfinden solle, mit 192 gegen 18 Stimmen an genommen.

Infolge ber verheerenben Tiberüberichmemmung (29. Dez.) tam Bictor Emanuel 31. Dez. nach R., nahm im Quirinal Wohnung, unterzeichnete bier bie Annahme bes Blebiszits ber Romer und verließ 1. Jan. 1871 R. wieder. Um 23. 30g der Kronpring Sumbert mit feiner Gemahlin festlich in R. und ben Quirinal ein. Die bringenbfte Aufgabe ber Regierung Staliens war es, ber tath, Welt barzuthun, daß durch die Berwandlung R.s in die Hauptkadt Italiens die geistliche Unabhängigleit des Kapstes nicht beifchöligt werbe. Sie erließ 13. Mai 1871 bas Gefet ber Garantien, welches Bius IX. ver warf. Unterbes rüftete man die Überfiedelung der Regierung von Florenz. Mostergebaube wurden in Sast zu Lotalen für Ministerien eingerichtet. Uralte Möster, wie San Silvestro in Capite, bas ber Angustiner im Marsfelbe, bie Minerva, Ganti-Apostoli u. a., bauteman, ohne daß man die Mönche vertrieb, teilweise aust. Die Euria Junocenziana wurde zur Barlamentshalle, der Balast Madama (bisher die Polt) zum Senatshaus verwandelt. 3m 1. Juli fiedelten die Ministerien über; 2. Juli hielt Victor Emanuel seinen seierlichen Ginzug. bezog ben Quirinal, verließ aber R. bereits in ber Racht vom B. gum 4. Juli. Rach und nach ichidten alle Machte, Die Ummalgung anertennend, ibre Befanbten uach R. Um 27. Nov. 1871 eröffnete ber

Ronig hier bas ital. Barlament. Während fich bie ital. Regierung in R. bleibenb einrichtete, ber Staaterat, Die Minifterien, Die Berwaltunge: und Gerichtehofe bier ihren Gip nahmen, ertlarte fich ber Bapft als ein Gefangener in Batifan, ben er feither nicht mehr verließ. Er ftellte feine öffentlichen Funttionen im St. Beter und



Erklürung': Kirchen : n. A. Marin del Appelo, 20pra Minora, i S. Marin della Retonda Domboon. K. S. Marin in Frasterer-A classes Gairbade. B. Middel Conservatore. C. Pel. d. Convellario. K. Princevité della Sopienza. L. Collegitum Romenom M Collegitum de gropognodia Ches. N. Tactor Spoling. S. Marinde (Combodo). G. Domas Fatur. Domitians. B. L. S. Marindolini.

anbern Bafiliten ein; er wieberholte ben Bann | gegen bie Rauber R.S und bes Rirchenftaats, er proteftierte ber Reihe nach gegen bie Mufhebung ber Rloster, die Einziehung der geistlichen Gater, die Einführung der Eivilehe u. i. w. Alle Mächte Europas anerkannten R. als Hauptstadt Italiens, und die tath. Belt überzeugte fich, bag bie geiftliche Unabhangigfeit bes Bapftes bem Garantiegefen gemaß in nichts beichrantt fei. Das große Broblem freilich ber Musfohnung biefer feinblichen Wegenfate, bie fortan in R. nebeneinander bestehen follen , bes unnationalen, feiner polit. Dacht entfleibeten Bapft: tums und bes nationalen Ronigtums, ju lofen, bleibt ber Butunft überlaffen. Die Romer felbft bleibt ber Butunft überlaffen. Die Romer felbft traten mit Enthusiasnus in ben neuen Buftanb ein; bie Gemeinbewahlen im Mug. 1872 fielen trop ber Unftrengung ber fleritalen Bartei faintlich naver Angeregning von eine treit pattet laution für tional aus. Als nun Victor Emanuel (f. d.) 9. Jan. 1878 im Euririaal starb, legte die Stadt R. durch eine wahrhaft erhebende Trauer das Zeugnis ab, daß sie nicht mehr dem Papste, sondern der istal. Ration angehore. Die Repräsentanten aller Städte und Provingen, mehr als 170 000 herbeigefommene Italiener gaben am Sarge Victor Emanuels noch-mals das Votum ihrer Einigkeit ab, mährend die Bertreter freuder Mächte die märmite Sympachie Europas betundeten. Unter ihnen besiegeste die Unmefenheit bes beutiden Rronpringen ben Bunb zwijchen bem neuen Deutschland und bem neuen Stalien. Durch eine Ubreffe verlangte R. von ber ehenraligen hauptstadt Bienconts als lettes Opfer bes Batriotismus ben Bergicht auf die Bestattung bes Ronigs in ber Superga bei Turin, und ber tote Bictor Emanuel wurde im Bautheon bes Agrippa bestattet. Sein Sohn Umberto beschwor die Bersassung und empfing den Gid der Bertreter der Nation in der seierlichen Parlamentssisning der Kation in der feterlichen Fartamentsligfing 19. Jan. Aur der greife Bins IX., obwol durch den Tod seines großen, ihm persönlich stets sym-pathischen Jeindes erschittert, protestierte gegen die Abrondesteigung seines Nachfogers; dann rassie ein seltziames Verhängnis auch ihn plöhlich dahni. Der lette Bapft, welcher R. als Ronig beherricht und alle seine Borganger an Regierungssahren über-troffen hatte, starb 29 Tage nach bem Tobe bes ersten Königs bes neuen Italien im Batican 7. Febr. 3m St. Beter, wo Bins IX. in ben legten fieben Jahren fich nicht mehr gezeigt hatte, warb er nun auf der Totenbahre zum Fußtuß der Tage lang ausgestellt und von allen Klassen der ben. Volls durch würdige Teilnahmegeehrt. Rurseine Exeguien in ber Sixtina im St. Beter, mo ein jeber tote Bapft provisorisch versentt wird, fanden bei verschloffenen Thuren statt. Mit Bius IX. endete bie lange Thuren fatt. Dit Bind IX. endete die lange Epoche des polit. Bapfttums. Das Conclave von 62 Nardinalen, das vollständigfte aller bisherigen, wurde troß der Bemühungen der Jefuiten und In-transigenten in R. gehalten und 18. Febr. im Ba-tisan durch den Conclavemarschall Fürst Chigi geichlosen, bei volltommener Ause und Freiheit unter bem Schut der ital. Regierung. Schon 20. Febr. ging daraus der neue Papst Leo XIII. hervor, ebemale Rarbinal Gioachino Becci. Der erfte Bapft, ber unter ben neuen Berhaltniffen ben beil. Stuhl bestieg, ohne die Krone bes weltlichen Fürstentums ju tragen, ohne Gebieter Roms zu fein, zeigte als: balb , baß er ber gemäßigten Partei fich juneigte. Bang Stalien begrüßte feine Babl mit Beiltimmung. Er blieb gwar im Batitan verfchloffen, wie Bing IX.,

und retlamierte in feiner Ofter-Encyclica die Rechte auf bas verlorene Dominium Temporale, aber nicht mehr in ber heftigen Sprache Pius' IX.

Die Jahre 1870-81 enthalten bie ewig bent: würdige Geschichte ber begonnenen Verwandlung R. aus der gestlichen zur weltlichen Hauptstadt. Dies Lusgade der Arankformation, ohne das vor-handene Große und Gute zu beschädigen, ist mehr als fdmierig. Nachbem burch bie Breiche bei Porta Bia bie politische und burgerliche Freiheit eingezogen war, begann sie auch auf ben Trummern bes Monfignorenstaats ein neues Leben zu erzeugen. Gine ftarte Ginwanderung von Italienern aus allen Provinzen sand statt, wie zur Zeit Leos X. Der jährliche Zuwachs ist 5600, sodaß im J. 1881 R. 300 467 und 1884 324 649 E. zählte. Schwindelhafte Spetulationen ließen alsbald eine Solitoretgiffe perintationer neight answirchen Reihe von Banten entitehen, die fonell unter-gingen (unter ihnen auch die Italo-Germanica). Viele Kallimente erfolgten. Die Negierung ordnete mit Einsicht die Verpältnisse der alten päpftl. Banten Woute di Pieto, Santo-Spirito und Banca Banken Andre of peted, SantreSpirtto und Santa Romana, An die Spige der Stadtverwaftung trat fatt des Senators und der der Angele Cavaletri diefter Senators N. was der Marghe Cavaletri der Sindaco di Moma; dagu fam der Bräfelt von R. und der ichn. Proving. (Alls solder nachte sich Gadda auchten ist erfte Sindaci wirtlem Zoria, Sadou betweit, als eine einde innbet pringe Herzog Kenturi, Kinaciani, Auspoli und der junge Herzog Torlonia). Un die Armenpflege, das Schulwelen, bie ediligigisch Berhältnisse wurde mit Eifer eine ordnende, neubelebende Hand gelegt. Im ersten Enthusiasnius bebnte man manche Brojefte zu meit aus. Durch Manierung, welche bie an ben oftt. Stadtmauern liegende, bisher von Ruinen und Bein-bergen bebedte hochfläche R.s umgewandelt hat, ftedte man neue Quartiere ab. Golde follten ent: tchen auf dem Ešquilin, Biminal und Cölius, am Wonte-Teftaccio und in den Brati di Nerone. Es worte-Legacio und in on on era era di verdie. Es wurden diese nur aufgedaut de Csquillinisse Gerete tel dei Sta. Maria Maggiore und San Giovanni Caterano, ein Teil des Viminals (um den Bahnhof) und Castro Pretorio mit Villenbauten. Die Via Mazionale, deren Milage noch aus der Zeit Kius' IX. framut, von den Thermen Diocettans die zur Piazza di Benezia gerichtet und von da, durch die Berfiorung von alten Gebauben, bis gu bem Balano bella Cancelleria fortgeführt, foll jenes Den: rom mit bem Centrum bes alten verbinden. Sie ist im Borichreiten begriffen. Der größte, boch architektonisch unschöne Reubau ift ber Balaft bes Finangminifteriume an ber Bia bi Borta Bia (jest Benti Gettembre genannt); wie bei allen neuen Gebauben R.s hat nur bas Ruglichfeitspringip feinen Charafter bestimnit. Beleuchtung, Ranalifierung und Pflafterung ber Stadt werben eifrig geforbert. Sur Reubauten in Rom gemahrte bie ital. Regierung 1883 eine Unterstützung von 50 Mill. Frs.; ein anderes Gesetz von 1883 be-zwedt die Melioration bes Bodens ber Umgegend zwei die Meliotation des Bodens der umgegend R. Zwei Kjerbechaften sühren vom Bahnhof zum Cateramplah und zur Biazza Benezia, eine andere sührt von N. zur Kirche Sam-Roolo suoit le Mura. Beseitäte Schausen auf den Bortöben von N. sind in der Anlage. Die erste Sorge der ital. Regierung war die Regulierung des Laufs des Eiber (d. d.) infolse der überschwemmung in bes Tiber (f. b.), infolge ber überschwemmung im Dez. 1870. Die fühnen Plane Garibalbis, ben Fluß von R. abzuleiten, find gefallen; zunächt foll sein Bett gereinigt und erweitert werden. Im April 1878 murden die Aleife der Sublictischen Brüde mit Dynamit gehvengt; der Garten der Farnefina fällt dieser Alufregulierung leider gun Opfer. Der Bonte Silv warder eine gun her Sper Bonte Silv warder eine Alufregulierung aber sienes monumentalen Charafters beraubt. Un der Ripetta entstand eine neue eisene Brüde. Ju den Gienbahnen von R. uach Florenz, Reapel, Frasarti und Areggo fam 1878 noch die nach Kinmickino.

Rühmlich ift ber Fortidritt bes Unterrichts. Bis 1870 gab es in R. nur geiftliche Schulen. 21m 16. Dez. 1870 murbe die erfte ftadtifche Anaben: foule und die erste Maddenschule eröffnet. 3m 3. 1883 gab es 350 Kommunalschulen (Klassen) mit 350 Lehrern und 14 153 Schülern, ferner 533 Brivatichulen mit 551 Lehrern und 13775 Schulern. Die erste höhere Töchterschute gründete die Dichterin Erminia Jud Fusinato. Gynnasien, technische Institute, wie das Leonardo da Binci genannte, Ingenieurschulen sind neu entstanden. Das be-rühmte hofpis San-Michele ward mit neuen Schulen der handwerke und Kunstgewerbe ausgestattet. Die rom. Universitat ward umgeformt, ihre theol. Fatultat aufgehoben, Die andern Fa-tultaten find erweitert; Die medizinische gablt fechs Kliniten. Ju bem großen Balaft ber vertriebenen Zesuiten (Collegio Romano) ward das Liceo Ennio Dujrino Bisconti, das Museo d' Istruzione e d' Educazione eingerichtet; ebendaselbst das Museo Breistorico und Museo Rircheriano neu geordnet und erweitert, und feit 1875 burch ben Unterrichts. minifter Bonghi auch die große Bibliothet Bittorio Emmanuele gebilbet (fürerft aus 360000 Banben der ehemaligen 48 Klosterbibliotheten R.8); in dem: felben Lotal haben die Italienische geographische Bejellicaft und bas Deteorologische Centralamt ihren Gip. Durch eine Galerie ift fie mit ber Bibliothet ber Minerva verbunden. Die 1602 gegrundete, von Bius IX. 1847 erneuerte natur: hiltor. Accadentia de' Lincei, beren Mitglieb Galilei gewesen ift, befindet sich jeht im Balaft Corfini und ward durch ihren fruhern Prafidenten Sella (jesiger Brafibent Francesco Brioschi) um bie zweite Klaffe (histor, und moralische Biffenichaften) vermehrt. Im ehemaligen Frauentlofter Sta. Maria in Campo Margio nahm bas rom. Staatsarchiv seinen Sip: gebildet aus den Alten ber päpild. Berwaltung, soweit sie in den Bereich der ital. Regierung tamen, und aus den Archiven der aufgedbenen Alssier. Seit 1877 entstand eine Kommission der vaterländischen Geschichte, welche ein periodisches Journal, das archivio storico romano», herausgibt und andere Publikationen von Chroniten und Urkunden jur Geschichte R.3 veripricht. Das bier am meiften gepflegte Bebiet ber Studien mar ftets die Archaologie: feit 1875 wurde bie Direzione generale archeologica für Italien in R. eingefest, unter ber Leitung bes burch feine Husgrabungen in Bompeji berühmten Senators Giujeppe Fiorelli. (Borber hatte ber verbiente Bietro Hosa allein die Aufsicht ber rom. Altertumer.) Sowohl die Erbarbeiten in ben neuen Quartieren, als instematifche Musgrabungen (Ba: latin, Forum Romanum, Thermen Caracallas, Bantheon, bas noch von Bisconti als papftl. Direttor ber Altertumer ausgegrabene Emporium, Ditia u. f. w.) haben viele Antiten an bas Licht gebracht. Dieje find meift gu einem neuen Mufeum

im Ronfervatorenpalaft (ebemaliger Sof) vereinigt. Gin anberes Dufeum in ber Rabe bes Botanifchen Gartens ift bestimmt, die bei der Regulierung des Tiber gefundenen Altertumer aufzunehmen; ein dritted, bei den Thermen des Diocletian, ist (1886) im Antikelden begriffen. Beit 1870 sind die wiche tigsten Ausgrabungen in R. die unter Rosa begonnenen ber Ruinen ber Raiferpalafte und bes Forums, wo die Basilita Julia, der Vicus Tuscus, der Arcus Fabianus, der Locus Vestae und andere Ortlichkeiten gang freigelegt worden find. Die von bemfelben begonnene Bieberaufbedung ber Arena bes Roloffeums hat fein wichtiges Resultat gehabt. Bahrend bas Deutsche archaologische Institut fein «Bollettino archeologico» veröffentlicht, gibt auch seit 1872 die Commissione Archeologica des röm. Municipiums ein solches heraus. Die Sorge für Die driftl. Altertumer, beren Brafibent Giambattifta be Roffi unter bem Bapft mar und noch ift Ratatomben u. f. w., Fortführung bes großen Berts «Roma sotterranea»), hat einen Stillftand erlitten. Doch fest biefer berühmte Gelehrte bas «Bollettino di archeologia cristiana» fort. Much in anbern Biffenschaften wird bie gesteigerte Thatia: teit ber Univerfitat und ber Atabemie be' Lincet, wie ber Bufammenfluß von Talenten aus ben Brovingen nach R. ohne Frage von Wirtung fein. Die Tagespresse nahm feit 1870 einen bemerklichen Mufichwung. Mußer bem amtlichen Organ ber Regierung («Gazzetta ufficiale del Regno d'Italia») ent: ftand eine Menge von Beitungen, wie «Popolo Romano», «Rassegna», «Opinione», «Riforma», «Bersagliere» (eingegangen), «Libertà», «Stampa», die de-molratische «Capitale», «Diritto», die engl. «Italian Times», die franz. «Italie», die Bigblätter «Fanfullas und "Capitan Fracassas 2c. Bon ben ehe-maligen Zeitungen bes papitlichen R. hat fich nur erhalten ber «Osservatore Romano», die jejuitifche «Voce della Verità» und das eingegangene franj. «Journal de Rome», mahrend bas große Organ ber Zesuiten, die «Civiltà Cattolica», nach Florens übergesiedelt ist. Nach turiner Muster ist seit 1871 auch ein Sircolo filosogico eingerücket worden; ferner ein internationaler Kunstverein umd ein rom. Jistuto di belle arti, mit Kunstaussiellungen, seit 1882 in dem neuen Basago delle belle arti. Beiftliche Schulen und Lehranftalten, wie Briefterfeminare besteben übrigens in R. ungebinbert fort. und nach ber Aufhebung ber Capienga als papitt. Univerfitat bat im Batitan felbft eine bobere Lehranftalt ben Git genommen , welche neben ber theo-logifchen auch anbere Satultaten gablt. Desgleichen find viele andere, jum Teil berühmte Atabemien und Befellichaften papftl. Urfprungs befteben geblieben, fo für bilbenbe Runfte bie Accabemia Romana di San Luca, die Congregazione Artifica dei Birtuofi al Bantheon, für Mufit die Accademia filarmonica, für Archäologie die Pontificia Accademia romana di Archeologia, die Società dei cultori della criftiana archeologia, für Litteratur die Accademia Tiberina, begli Arcadi, die Acca: bemia pontificia bell' immacolata Concesione, Die Accademia ecclefiastica, die Accademia teologica und die Accademia liturgica. Andere litterarijde und wissenschaftliche Institute, die zum Zeil von der Regierung unterstützt werden, die Accademia bei Lincei, Die Società universale bei Quiriti, Die Accademia medica, die Accademia romana begli ingegneri eb architetti di Roma, die Società

romana bi Storia patria, bie Società geografica italiana ze.; unter ben Runftinftituten find bervor: gubeben bie Accademia Reale bi Sta. Cecilia und die Società begli amatori e cultori belle belle arti, welche jahrliche Musftellungen veranftaltet. Enb: lich verbienen unter ben fremben Atabemien Grwähnung die Accadomia nazionale di Francia, die franz. Acchäologiiche Schule, das taifert. bentiche Acchäologiiche Inflitut, die span. Ala-demie der ichönen Annste und die Associazione artiftica internazionale. Bu ben alten Theatern ge-fellten fich Quivino, Roffini, Manzoni, Coftanzi und Albambra. Außerbem wird jest noch in ber Bia Nazionale das Leatro bramatico nazionale ge: baut für ital. Stüde. Im Unterbau des antifen Maufoleum Augusti ist das Ansiteatro Umberto I. hergerichtet. Da bas Garantiengefet bem feiner welt: lichen Dacht entfleibeten Bapft bie Stellung eines lichen Wacht eintitervern pupp vor Sermang einer Sowwerfas gesichert hat, fo übt er viele in bem vatikanischen Bezirt ungefort aus. Es ift ihm auch ein eigenes Post: und Telegraphenwesen gebieben. Beim Heim heid wie vor bie kath. Mächte Spunien, Öfterreich, Frankreich und Portugal durch Bottfasster wertreten, während zu eine Liefer wertreten, während zu eine Erich wirken Wachte ihre beim König Athlies gleich diefelben Dachte ihre beim Ronig Staliens im Quirinal beglaubigten Botschafter halten. Diefe boppelte Bertretung bei zwei einander feinblichen sonweränen Gewalten in R. hat eine sonderbare Spaltung in ber bortigen biplomatifchen Belt ergengt, und biefe fest fich auch in ber röm, Gefell ichaft fort, welche in zwei fich meilt ausschließenbe Parteien, bie fleritate und bie italienische, ge-

1

c

e

à

2

1

ri

22

2

3

13

11

ge.

ğ.

Dies find bie bemertbarften Buge im Gemalbe ber Umgeftaltung R.S. Der ausschließlich geiftliche Charatter ber Stadt ift, die Monumente ber Rirche Sgaranter ber Staot ut, die Albummenie ver autwe abgerechnet, som jett verschiedunden. Weber somphafte Kirchenfelle, noch Brogessionen üben mehr ihre alte Angebungstraft auf der Kapft bleibt unschilder, gleich den Karbinatien. Die zahllosen Mönde find die Angebungstraft auf der Musskerben geweigten Reste verschiedunden, denn alle Risster geweigten Reste verschiedunden, denn alle Risster R.s erliegen bem Gefes bes Staats, ber biefe In-ftitute bes Mittelalters aufgehoben hat. Es ist ju rubmen, bat bie Regierung babei mit Schonung verfahren ift. Die Auftusfreiheit hat ichon feit 1870 atatholifde Setten und Gemeinben nach R. gejogen, wo fie Rapellen und Rirchen einrichteten und bauten (amerit. Rirche und die Balbenfertirche in in ber Big Nazionale und mehrere anbere). So madfig zeigte fich ber Drud ber neuern Zeit, baß ber Bapti im gebr. 1872 eine öffentliche Distufion rom, Briefter mit walbenfifchen Geiftlichen über bei bertihmte Frage: «Of Betrus jemals in R. wars, gestattete. Wohlthatig wirtle bereits die Freiheit nicht allein auf den Gurgerstand, in wel-chem sich der Geist ber Association und des Bereinslebens zu regen beginnt, fonbern auch auf bie rom. Ariftofratie. Bisher in ruhmlosem Müßiggang babinlebend, nimmt fie jest an ben Pflichten bes Staatsburgere, in ben Rammern, bem Stabt- und Provinzialrat', thatigen Anteil', wenige Nepoten-familien abgerechnet, welche fich noch entfernt halten (Pholyigliofi, Aorbeetini, Maffinio, Allieri, Sakviati, Albobrandini, Mattei), Das Bermögen und bie geiftige Rraft H.s burch Grichaffung eines arbeitfamen Burgerftandes ju mehren, tann freilich nur bie Aufgabe langer Beit fein, fo gut wie bie Bebanung ber von ber Malaria erfüllten öben

Campagna. Die Industrie hat in R. seit der Unnerion große Berändberung erstitten; einige Zweige, wie die Gieinindustrie, sind gelunken, andere baben große Fortschritte gemacht, wie namentlich alle, welche durch die vielen Reudauten unterflügt werden. R. ist leine reiche Stadt. Ginnadmen und Ausgasden verfelben beliefen sich 1833 auf 37 807 920 Lire; unter den Ginnahmen weisten.

sid der Ertrag der Berbrauchsiteuer auf 8 Mill. Lire. Litteratur: Cairoli, «Disegno di legge per concorso dello stato nelle spese edilizie e di ampliamento della capitale del Regno»; Simonelli, «Relazione parlamentare (15. Giugno 1883) sulla garanzia governativa per il prestito di 150 milioni di Lire da contrarsi dal Municipio di Roma per l'esecuzione del piano regolatore» ; Tommafi-Crubeli, «Memorie diverse sulle cause della malaria e sui mezzi preservativi, publicate negli atti dell' accademia dei Lincei»; Siorbano, «Cenni sulle condizioni economiche di Roma e del suo territorio» (Flor. 1871); Manji, «Igiene rurale degli antichi Romani in relazione al bonificamento dell' agro romano» (Nom 1885); berfelbe, »La viticoltura e l'enologia presso i Romani» (Nom 1883); Ellena, «Delle industrie della provincia di Roma» (Annali di Statistica, Serie 3ª, vol. II, 1882); Demarchi, «I prodotti minerali della provincia di Roma» (ebenba): «Monografia della città di Roma e della Campagna romana» (2 Bbc., Rom 1881); Sella, «Relazione parlamentare 24 Gennaio 1881 sul progetto di legge relativo al Concorso dello stato nelle opere edilizie e di ampliamento della Capitale del Regno»; Bompiani, «Relazione al Consiglio Comunale sul piano regolatore e di am-pliamento della città di Roma» (Rom 1882); Baccarini, Berti, Genala ic., aProgetti di legge e relazioni diverse per la sistemazione del Tevere e il bonificamento dell' agro romano. Atti parlamenvolunicamento dei'i agro romand. Acti pariamen-tari 1876—85. » Unter ben meufelm Neife: und Handbichern über A. find hervorzuheben: Baebeler, «Mittelitalien und N. (7. Aufl., Cyz. 1883), Geli-Şels, «N. und die Campagna» (3. Aufl., Cyz. 1883), Nom und Nömifches Neich (Geschichtlich;

über Berfaffungsverhaltniffe, Rriegsmefen, Gerichtsmefen ic. f. unter Romif de Altertumer).

1. Nom unter den Königen. Die aus dem Altertum überliefette Geschächte Roms weiß die Kustertum überliefette Geschächte Roms weiß die Kustertum iberliefette Geschächte Roms weiß die Kustertung der Sach einstellung webei freilich das erstere verschieden Abrahammen Zuschland der Abrahammen Zuschland der Abrahammen Zuschland der Verlin der Ver

Berhältnissen Latinuns zu begreisen, aber in ganz anderer Weile. Sie sindst vor allem die röm. Nationalität sessigkiesten. Die Bevölsterung Noms erricheint aus drei Stämmen zusammengesest, den ichtenstellt das die Stämmen zusammengesest, den kleine Vereise. Wenn man daraus, daß der Name der Tities von dem Tabiner Titus Tattus ängeleitet wird, vielleicht nicht mit Unrecht gesolgert hat, daß der Sage, wonach Kom aus einer Bereinigung latinisser Sage, wonach Kom aus einer Bereinigung latinisser Sage, wonach Kom aus einer Bereinigung latinisser Sage, wie der Vereisen, das den der Vereisen, das Vatiner und Sahiner gemeinsche Zitus Tattus der Vereisen, das Vatiner und Sahiner aus gerwachte Zitus fan der Vereisen, das Vatiner und Sahiner aus Gemeinsche Bereisen die Arten der Vereisen, das Vatiner und Sahiner aus der also auch unter biefer Boraussepung die römische Artischausstätzund ist mich als eine gemichte anzuselen, In Wohrspeit aber das iher und der Vereisen der Vereisen der Vereisen der Vereisen der Vereisen der Vereisen der Vereisen der Vereisen der Vereisen der Vereise von der eine Vereise der Vereise von der erten von der Vereise und der Vereise von der vereisen von der Vereise von der Vereise von der Vereise von der vereisen von der Vereise von der ver vereise von der Vereise von der ver vereise von de

Die ftaatlichen Borausiekungen Roms find bem: nach biejenigen, welche überhaupt in Latium um bie Beit bes 8. Jahrh. v. Chr. vorhanden waren, b. b. ber Gau als bestehenb aus einem Berein von Beichlechtern (gentes), die felbst mieber aus einer Ungahl Samilien bestehen, geleitet von einem polit. Dberhaupte, mohnend in einem offenen Dorfe im Schube einer Burg (arx, capitolium), neben an-bern Gauen, mit benen jusammen er einen Gau-bund mit einem gemeinschaftlichen Borort bilbet. Inbem nun mit bem Gau ber Ramnes, 22 km oberhalb ber Tibermundung, fich ber ber Tities und fpater ber ber Luceres verbanb, vergrößerte fich die ummauerte Stadt, die Roma quadrata, auf dem Palatium, demienigen der bort befindlichen Higgel, welcher der Burg, dem Kapitolium, füdöstlich gegenüber lag, burch weitere Rieberlaffungen auf ben umliegenden Sugeln und ben bagwifden liegenben Thalern. Der Grund biefer Bunahme ber Bevolferung an einem weber gesunden, noch beson bers fruchtbaren Orte wird wohl mit Recht in ber Lage am Tiber gesucht, inbem ber Mangel eines naturlichen hafens an ber Munbung bie Schiffer veranlaßte, bis jum nadiften fichern Orte ftrom: auswärts zu fahren, und biefer einerseits jum Stapelplag für die Erzeugnisse Latiums, für Stlaven: und Biehhandel, andererseits zum Gintaufeplat für frembe Baren murbe.

Die so entstehende und entstandene Stadt läßt bie Tradition juerst von Königen regiert werden, deren sie, Monnalus eingeschlossen, sieden aufgählt, nitt einer Regierungszeit von jusammen 240—244 Jahren. Allein weder bie Siedengahl diese Konige, noch die 240 Jahre ihres Regimments, noch die Kegierungszeit der einzelnen, noch enblich die Berteilung bestimmter einzelner Greignisse und Ginertichungen unter die versiehenen Gertschenmen Tonnen als historisch gesten, nur mag der Fortschrift, der in der Entwicklung Nome allmöhlich unter den Königen gemach wurde, im gaugen ziemlich richtig gezichnet sein. Es heben sich, wenn man die einzelnen Königsgeschichten miteinander vergleicht, sofort die drei ersten und die ber lesten 48 zusammengehöries Gruppen beraus, möhrend

ber vierte Ronig ben Ubergang bilbet. Jene erfte Gruppe reprafentiert ben im Innern noch burch nichts geftorten Staat ber Batricier, b. b. bers jenigen Beichlechter, aus benen bie fich vereinigenben Gaue bestanden, und die Bestistellung ber einsfachten Clemente der polit. Berfasjung, wie sie über und neben dem Geschlechterstaat aus dem Bufammentreten mehrerer unter fich nicht vermanbter Gaue bervorgingen, Die polit. Ginrichtungen biefes Befchlechterftaats reprafentiert Romulus, bie fatralen Inftitutionen Ruma, bie erften Unfange ber Bergrößerung und Abrundung bes Ge-biets und bamit auch ben immer größern Fortfdritt von ber Gauverfaffung ju bem ftabtifden und ftaatliden Wefen ftellen in ber Sauptfache mohl richtig, wenn auch im einzelnen unbiftorifd, bie Berichte von ben Kriegen bes Romulus und Tullus Softilius mit ben nachsten sabinischen, lati-nischen und etrurischen Rachbarn bar. Daß unter biefen Rampfen einzelne einen ernftern Charafter hatten und mit völliger Ginverleibung unterwor: fener Bebiete enbigten, zeigt bie mohl als hiftoriich anguertennende Berftorung Albas und bie Ber-pflangung albanifcher Gefchlechter nach Rom; bagegen tonnen bie Rampfe mit Beji und andern Rachbarftabten fur biefe Beit nur als nachbarliche Reibereien betrachtet werben. Die Geschichte vom Haub ber Sabinerinnen ift vollends nur ein Mythus. Der vierte Ronig, Ancus Marcius, vereinigt in fich bie Gigenschaften bes Ruma, als beffen Tochterfohn er bezeichnet wird, mit benen bes Romulus. 36m wird bie Gewinnung bes gangen Gebiets von Rom bie an ben Musflug bes Tiber und infolge bavon die Anlage ber Kolonie Oftia juge-fdrieben, vor allem aber foll Ancus Marcius die in gludlichen Kriegen mit ben übrigen Gauen und Stadten Latiunis gesangenen Einwohner nach Kom verpflangt haben. Daburch ward die außer ben patricischen Bollburgern in Rom befindliche, teils aus Clienten (f. Clientel), teils aus juge-wanderten und nach Rom verpflanzten Latinern bestehende Bevöllerung start vermehrt.

Die zweite Beriobe ber Ronigegeit beginnt ba, wo bie Plebs (f. b.) ju einem Fattor ber Ent-widelung wirb. Man tann biefe zweite Beriode als bie ber Tarquinifchen Konige bezeichnen. Auch fie ift in ber liberlieferung noch fagenhaft ausgeichmudt, lagt aber boch noch wesentliche Buge er-tennen. Die Sage lagt bie Tarquinier von Etrurien nach Rom tommen; bies ift erfunden unter ber Botaussehung, Rom batte bie Elemente hoberer Bilbung in ben erfteln Jahrhunderten vorzugsweise von den Etrustern entlehnt. Die tritifche Forschung zeigt aber, daß bies nicht der Fall ift, und daß die meisten höbern Rulturelemente, namentlich bie Buchftabenfdrift und einige Unfange ber bilbenben Runft, vielmehr von ben Griechen Unteritaliens und Siciliens nach Latium und Rom tamen. Es war bies eine Solge bavon, daß die Tarquinier, die am mahricheinlich: ften als ein latinisches Geschlecht anzusehen find, nicht bloß Rom in Latium eine hervorragenbe, ja pulest die erfte Stelle verschafften, fondern es auch in den damals von Griechen, Karthagern und Etrustern betriebenen Bertehr bes Mittelmeers hineinzogen und insbefonbere eine lebhafte Berbinbung mit Cuma und anbern Griechenftabten Unteritaliens und Siciliens, ja jogar mit Majfilia, bem beutigen Marfeille, herstellten. Die Sage untersichet zwei Larquinier als Bater und Sohn, ichiebt

aber zwischen beiben ben Servius Tullius ein mit 1 einer Regierungszeit von 44 Jahren, was eine dro-nol. Unmöglichteit ift. Dagegen wird wohl zu glau-ben fein, daß das haus der Larquinier in mehr als einer Generation berrichte, mabrend fich nicht mehr ertennen laft, wie fich baju bie Figur bes Gervius Tullius verhalt. Un ben Ramen bes Gervius Inupfen fich bie wichtigften Thatfachen biefer zweisten Beriode. Schon Tarquinius Briscus, wird ergabit, hatte im Ginne, Die Blebejer, Die bis jest außerhalb bes Gefchlechterftaats geftanben und nur Laften, nicht auch polit. Richte gestabt, in den Ber-band des Staats sinteingustehen. Er fonnte aber, gebenntt durch vrieftellichen Einspruch, nur eine Augahl von plebeisichen Jamilien, gerade fo viele, als es patricifche gab, in die bisherige Einteilung ber Burgerichaft aufnehmen und gu Rittericaft, Senat und Priefterwarden gelangen laffen. Erft bas Berbienft bes Servius Tullius war es, bie Blebs zwar nicht gleichberechtigt mit ben Patriciern ju machen, aber boch ben gangen Stand in ben Berband bes Staats hineinzugiehen und ihm baburd, bag man wichtige burgerliche Rechte auf bie Anfasigateit und den Ariegsdienst basierte, solche zu verschaffen, sie aus Nichtburgern zu Halbburgern zu machen. Auch wurde dem Servius das große artige Wert der Umwallung sämtlicher Leile der Stadt mit einem Umfang von etwa 8 km jugefcrieben, ein Bert, von bem fich bis beute bebeutende Refte erhalten haben. Enblich ericheint unter Gervius Tullius Rom in einer bedeutenden Stellung innerhalb bes Latinifchen Bunbes. Unter ibm ward in Rom auf bem Aventin ein Bundesheilig: tum errichtet. In biefen Berhaltniffen tritt in ber Tradition ber zweite Tarquinius, ber ben Beinamen Superbus erhielt, als berjenige Konig auf, ber bie bisherige Entwidelung auf bie Spige treibt. Er beendigt die ftadtijden Unlagen, die feine Bor-ganger angefangen, vor allem den tapitolinifden Tempel. Unter ihm ericeint bas Bebiet und bie Dacht Roms auf einem Sobenuntte und Rom ift bas haupt Latiums. Er fnupft weitgreifende Berbindungen mit ben Rachbarftaaten an, aber burch ihn stürzt auch das Königtum zusammen, dem äußern Anlaß nach wegen des übermuts seiner aufern antign nag wegen des theermitis einer Sohne und bes Attentats auf Lucretia, in Mahrbeit durch feine Stellung ju ben Geschleten. Sein Stirz, war nicht einfach, wie est in ber Tradition geschilbert mirb, ein Sieg ber Boltsfreichet, sohnern erfolgte wolf mehr im Interesse ber het tricker, die sich von ber Königsgewalt in ihrer Betricker, die sich von ber Königsgewalt in ihrer Betricker, die sich von ber Königsgewalt in ihrer Bebeutung gurudgebrangt faben und nun, ba biefe Gewalt burch Rriegsbienfte und Fronen auch bie Plebejer bedrudte, bie Ungufriedenheit biefer benutten, ben unpopularen Konig ju fturgen. Jahr ber Bertreibung bes Tarquinius und bamit ber Abicaffung bes Ronigtums ift nach ber trabis tionellen Chronologie das 3. 510 v. Chr. II. Rom als Republit. Rach Bertreibung

ber Ronige trat au die Stelle ber lebenslänglichen Gewalt eine jahrlich wechselnde und unter zwei Manner geteilte, ein imperium annuum et duplex. Bei biefer Befchrantung ber oberften Gewalt marb bas Bringip ber Rollegialitat beni ber Beitbefdran: tung in ber Weife an die Seite gefest, baß jeber bei beiben Beamten die gleiche volle Macht hatte, jugleich aber jeber beschränft war burch bas Beto bes anbern. Im übrigen handelte es fich barum, bem Rompronif gwijden Batriciern und Blebejern, burch welches bie Repolution ju Stanbe gelommen mar, bei der Berteilung der öffentlichen Rechte unter bie beiben Stanbe Ausbrud zu geben. Den Lowen-anteil erhielten die Batricier. Allerbings ging die polit. Bebeutung ber patricifchen Bolteverfammlung ber Curiatcomitien in ber Sauptfache auf bie patricifd : plebeiifden Centuriatcomitien über. murbe ferner allen Burgern, ben Blebejern wie ben Batriciern, die Provolation, d. h. das Recht der Appellation an das Bolt in Kapitalsachen erteilt Appelation an das Bolt in Adptatiagen erteit burch ein Geleg de Baletins Toplical, die öni. Habeas Corpus Atte. Endlich wurde der unter Tarquinius Superbus sehr pulammengeschmolzene Senat, als man ihn wieder auf die Hobe von 800 Attsliedern brachte, wohl mit aus Plebesern ergangt. Allein bie Batricier nahmen für fich ben Alleinbefit ber Dagiftratur und ber Brieftertumer und behielten fich, wie es iceint, besondere forporative Rechte innerhalb bes Genats por. Das Stimmrecht in ben Centuriatcomitien war gu ihren Gunften organifiert, und felbft bas Brovotations: gefen tounten fie vorübergebend fufvendieren burch bie Cinfegung ber Dittatur als zeitweilige Berftel-

lung ber einheitlichen Obergewalt. Diese ungleiche Berteilung, in Berbindung mit ben sozialen Berhältniffen, sichrte bald zu einem Kampfe zwischen ben beiden Standen, der aber ein Sahrhundert dauerte. Die treibenden Motive in biefem Rampfe maren auf feiten ber Batricier einheitlicher Natur: Behauptung ber regierenben Ge-walt im Staate; auf feiten ber Plebejer waren fie verschiedenartig. Ihrer Maffe nach waren bie Blebejer anjässige Burger mittlern Bermögens; es hob fich aber eine nicht gang unbebeutenbe Ungahl reicher Familien aus ihnen ab. Run bestanden Die allgemeinen Berhaltniffe am Unfang ber Hepublit, mit und ohne Schuld ber Batricier, in ber Deife, baß gwar jene reichen Blebejer fich oben erhielten, aber bie mittlern, von Kriegsbienft und Stenern unverhaltnismäßig in Anfpruch genommen, vom Rapital ber reichern Batricier und Blebejer abhängig wurden, ja sehr häusig in Schuldtnechtschaft gerieten, ötonomisch also völlig vernichtet wurden. Zu gleicher Zeit stocke die Kolonisation, weil der Gebietsumfang eher gurudging als junahm, und wenn ja neues Land gewonnen wurde, fo machten es die Batricier jum ager publicus, jur Staats-bomane, beren Bacht fie als ihr Vorrecht betrach-teten, das höchstens noch mit ben plebejischen Senatoren gu teilen mare. Der Bachtgins aber, ber einen bedeutenden Boften in ben öffentlichen Ginnahmen bilben follte, murbe nicht regelmäßig eingezogen, fobaf bie hauptfadlid auf ben Blebejern laftenbe Grundfteuer, welche im Bedürfnisfall ausgefchrie ben wurde, ofter erhoben werden nußte, als fouft notig gewesen ware. In biefen okonomischen Din-gen nun waren bie Jutereffen ber reichen Blebejer von benen ber Batricier nicht verschieden. Dagegen fuchten erstere ben Batriciern ben Alleinbefig ber Uniter gu entreißen, was wiederum für bie armern Blebejer gleichgultiger mar. Difenbar hatten bie Patricier biefe Teilung ber Intereffen benugen Sattette vere getting vie glebt ju fpalten, aber ihr farres Beftreben, bie privilegierte Stellung nach allen Seiten bir festzuhalten, vereinigte immer wieder die gange Plebs gegen sie.

Das am weiteften treibenbe, gerabegu revolutionare Clement in diefem Rampfe mar bas ber fogialen Intereffen, und bie trabitionelle Chronologie lagt benn auch ben erften Ausbruch besfelben, ben ! Musjug ber Blebs auf ben Seiligen Berg, ichon im 3. 494, alfo ichon 15 Jahre nach ber Bertreibung ber Ronige, aus Unlag biefer ftattfinden. Das Ergebnis biefer Revolution war neben momentaner ökonomischer Erleichterung das Bolkstribunat (f. Tribun und Tribunat), als eine den Plebejern eigentumliche Magiftratur, und bie Organifation ber Blebe als eines eigenen polit. Stanbes, mab: rend wohl um biefelbe Beit eine neue Einteilung bes gangen Gebiets ftatt wie bisher in 4 ftabtische Tribus, an bie bas angrengenbe Land angefchloffen war, in 4 ftabtifche und 16 lanbliche Tribus vorge: nommen murbe, wogu gleich ober balb nachber ein 21. und mit ber Beit noch weitere Tribus tamen. Jubeffen murbe baburd, baß bie Blebs nunmehr ein Organ und eine Organisation batte, die Seftigfeit bes weitern Kampfes zunächft nur wenig ge-milbert: bie freilich fagenhaft ausgeschunudte Beichichte von Coriolan (491) und von Sp. Caffius (486), die Ermordung bes Tribunen Genucius (473), ber fiberfall bes Rapitols burch eine Schar Berbannter (460) zeigen bies jur Genuge. Der erfte politive Erfolg bes Tribunats war bas 3molitafelgeseh. Gin Jahrzehnt lang tampfte nach ber Trabition ber Tribun Terentilius Arfa barum, indem er querft 462 ben Boridiag einbrachte, es folle ein fur beibe Teile, Batricier und Blebejer, gleichmößig geltendes Landrecht schriftlich abgesalt werben. 3m J. 451 durch eine besondere Magistratur von zehn Mannern, die an die Stelle der Ronfuln traten, und benen gegenfiber man auch bas Tribunat aufhob, in Angriff genommen, murbe biefes röm. Staatsgrundgefet 450 fertig und in 12 Tafeln publigiert. Im folgenden Jahre aber wurden die Decemvirn, die den Berluch machten, fich wiberrechtlich im Unite gu behaupten, nach ber Tradition burch eine zweite Seceffion ber Blebs befeitigt, bas Ronfulat mit feinem Gegenstud, bem Tribunat, wiederhergeftellt und mittels ber valerifcheborggifden Befeke bie Rechte ber Tribunen und ber Blebe gefestigt und erweitert. Bon ba an war ber Rampf rubiger und geordneter; an bie Stelle fturmifder Schlachten trat jeht eine regelrechte Belagerung ber Jeftung, welche bie Borrechte ber gatricier bildeten, bis endlich im Laufe von 150 Jahren biefelbe erobert wurde. Nacheinander werben gewonnen: 445 die Ehegemeinschaft zwischen Batriciern und Blebejern burch bas canulejifche Befet, in demfelben Jahre die Konzession, daß fiatt ber Konfulu außerordeutlicherweise auch Militärtribunen mit tonfularifder Gewalt gemablt merben tonnten aus beiben Stanben, 421 ber Butritt ber tonitat aus betoen Einderl, 421 der zutritt der Biebeier zur Dudftur, 368 ober 367 durch ein licinisch fertisches Gelek zu einem der höhern Brieftertollegien. Endlich gehen 367, wie es heißt uach elfjädrigem barten Rampse, die andern entscheidungsvollen licinisch fertischen Gesehe durch unt falosuben Vittsseln. 28. foll menjolend der sind mit folgenden Artifeln: Es foll wenigftens ber eine Monful ein Blebejer fein; fein Butebefiger foll mehr als 500 Morgen Staate omanen padten tounen; bie Gutsbefiger follen nicht blog mit Ctlaven, fonbern auch nitt einer verhältnismäßigen Angah freier Arbeiter ihre Guter bestellen; es follen nit Beziehung auf die Bergangenheit ben Schuldnern bie bereits gegahlten Binjen vom Rapital abgezogen und für die Wegalslung des Restes billige Fristen gewährt werden. Daniit waren die wefentlichen vollt. und ökonomischen Forderungen der Plebs

miteinanber burchgebracht; Der Reft folgte vollenbe ohne große Mube. In ben 3. 339 und B37 er-halten bie Plebejer Butritt ju Cenfur und Bratur, utib im 3. 300 durch das dynlinische Gefet, wie schon früher zu dem der Drasclebewahrer (Decembris saeris faciunalis), zu den zwei andern zugleich politisch wichtigen Priesterämtern, dem Augurat und Kontifikat. Endlich wurde, nachdem lange icon frühere Gefete ben Beichluffen ber Blebs in ihren Beriammlungen nach Tribus eine bebingte Galtigleit für bas Gefamtvolf beigelegt hatten, um bas 3, 287 v. Chr. burch ein Gefet feftgeftellt, bag biefelben unbedingte Gefeteskraft

haben follten. Go tonnte von einem franbifden

Bwiefpalt nicht mehr bie Rebe fein,

Unterbeffen war ber Bang ber außern Greigniffe in biefer erften Beriobe ber Republit ein nicht minder bewegter gewosen, indem nach drei Seiten, gegen Latiner, Etruster, Aquer und Bolster, Rom mit aller Macht fich zu wehren hatte. In Latinu hatte die Republit eine oberherriiche Stellung von ben Königen ber fibertommen, tonnte biefe aber junächst nicht in ihrem vollen Umfange behaupten, fonbern mußte fich bequemen, auf ben Standpuntt eines gleichen Bunbniffes fich ju ftellen, freilich immer noch fo, bag Rom allein allen übrigen Latinern mer 1009 10, dag rom auein auen uvrigen Katinerk gleich war. Sonad entigleit benn ber neine Bundes vertrag, den 493 der Konful Spurius Cassius schollen in der Konful Spurius Cassius schollen und konful in gemeinsamen Krie-gen aller Gewinn an Land und Butte zu gleiche Teilen unter Rom und die übrigen Latiner geteilt werben folle. Bei biefem Berbaltnis blieb es auch für lange Beit; benn bis 338 bilbete ber caffiche Bertrag, dem 496 auch die Herniter, die Bewohner ber Borberge des Sabinerlandes, beigetreten wa-ren, die Grundlage der Stellung Roms zu Latium. Die Berfuche ber Latiner, fich gunftiger gu ftellen, enbigten immer mit Giegen ber Homer, und für einzelne Latinerftabte, wie Tusculum, mit ber Ginverleibung in ben rom. Staat (381). In Etrurien ftand Rom ein Stabtebund gegen-

über, bessen nächstgelegener Teil, mit dem es am häufigsten zu thun hatte, die Stadt Beji war. Gre öffnet murbe ber Rampf mit Etrurien burch ben Rrieg gegen ben Ronig Borfena von Clufium, ber, nach ber Tradition, um die Tarquinier wieder ein jufeben, mabricheinlich bie Schmache Roms nad bem Sturge ber Tarquinier benukend, Rom angriff, bie Stadt gur Ubergabe gwang und, mas in ber Trabition vielfach verbedt wirb, fogar gu einem be: mutigenben Bertrag mit Bebietenbtretung brachte. Rur tann biefer Bertrag nicht lauge in Gultigfeit gemefen fein; benn balb finbet man bie Romer wieber im Befig ihres frühern Gebiets und von ba an hauptfachlich im Rampfe mit Befi. Rach beinabe hundertjahrigem Streite, in beffen erfte Beit (479-477) bie Aufopferung ber Fabier beim Selfischen Cremera fallt, wird Beje erobert (396). Die Römer fasten damit festen Fuß in Etrurica felbst und um die Mitte des 4. Jahrh. v. Chr. sind fie im Befin von gang Subetrurien bis zum Cimi-uischen Walbgebirge. Damit ist ber Rampf auf biefer Seite zu einem vorläufigen Abichluß gebracht. Bwijden Die etrurijden Rampfe binein fallt ber fiberfall Roms burch bie Gallier (390). Dies war jeboch nur ein porfibergebenber, wenn auch gewaltiger Sturm, ber um jo weniger bleibenben Gin-fluß auf bie Machtstellung ber Romer fibte, als er

Die Etruster ebenfo bart traf.

Unbebeutender an Macht, aber hartmädiger und ausdauernder als die Etruster war die dritte Gruppe von seindlichen Nachdarn, die Kluer und Volsfer, von denen die erkern die Nordolgerige Catiums, die letztern die Nerge füdig vom Allenergebirge inne batten. Immer und immer keipen die krienzheichige in de kleie krienzheichige in die kleie krienzheichige in die kleie kl

2:

ĸ

Ŕ

neue Begirte ober Tribus gefaßt. Die zweite Beriobe ber Republit, bie Beit von ber Beenbigung bes Rampfes ber Stanbe bis gu ben grachiiden Unruhen, charatterifiert sich burch die Herrschaft ber Robilität. Gesehlich herrschie eight allevings tein nennensverter posit. Unterschied mehr zwischen ben Bürgern; allein die Borzfige, welche Bermögen, Geburt und die von Ge-neration zu Generation fortgepflanzte polit. Praxis neration zu Generation forgepfindige willt, verteils den patricitien und vornerheime pleelpilichen Kamitlien gaben, zeigten sich nach wie vor wirtsam. Aur erweiterte sich jetzt der Geburtsachet zu einem Beamtenadet, das Batriciat zur patricich; plebesischen Robitlität. Bald genug schloß sich hinter einer verfälltnismäßig fleinen Jahl reicher vlebesischer Kamitlien, mit welchen die Katricier ihr dieberiges Monopol auf die Amter teilen mußten, der Kreis, und nur selten gelang es einem, der diesem Kreis nicht angehörte, ihn zu durchbrechen und als meuer Menich" (homo novus) fich in bie berrichende Rlaffe einzuführen. Die jebe Ariftofratie, fo hatte auch Diefe romifde ihren Schwerpuntt nicht in ber Dagistratur, sonbern in einer Ratsversammlung, in Senat, und indem nun in dieser zweiten Beriode biefe centrale Stellung bes Genats als ber eigents lichen Regierungsbehörbe fich vollenbete, anberte fid) notwendig bie Bebeutung ber Magistratur, bes Tribunate und ber Bolleversammlung. Die Dagiftratur wurde baburch in organischen Bufainmen: hang mit bem Senat gebracht, bas man im Unfang biefes Beitraums festfeste, es follten bie Ruden bes Senate orbentlicherweise aus ben gemefenen hobern Beamten ergangt werben. Daburch hatten auch bie fungierenden Beainten meniger Intereffe, fich von der Autorität einer Behörde zu emancipieren, in die sie nach Beendigung ihres Amtsjahrs eine ober gurudtraten, und wenn fie ja eine Emancipation versinchten, so erhielt biese bei ber einjährigen Dauer des Umts wenig Bebeutung gegenüber einer bleibenden Wehörde, die alle posit. Kapazistäten in sich schloß. Richt minder wichtig aber war es, daß es bem Senat gelang, bas Bolfstribunat aus ber revolutionaren Stellung, die in feinem Ursprung und feinem Wesen lag, in den organischen Zus sammenhang des Staats, in den regelmäßigen

Gang der Anterlägfel hineinzujelsen und es nicht nur dem Senat gegenüber zum Schweigen zu dringen, sondern sogar zu einem Drgan der Regierung zu machen, das fich wegen seiner eigentümlichen Stellung als Widerpart des Konfulats erforberlögenfalls gegen widerspenstige Wagistrate verwenden sie, Als Konfequens dieser Erchunats aber ergad fich, daß auch die Bostsveriammlung, besonders die unter der Leitung des Tribunats aber ergad fich, daß auch die Bostsveriammlung, besonders die unter der Leitung der Tribunen stehenden Tributomitien für die, herrschammlung, besonders die unter der Leitung der Tribunen stehenden Tributomitien für die, herrschammlung, besonders die nieter Bericht wird die Bostspericht der Verlage um zu der Anterderung die die einer Weriche, und zwar wahrscheinlich dem J. 241, zugewiesen werden sonn, die sog, Asform der Eenturatomitien, hatte so wenig Abebeutung, daß nicht einmas selfsteht, oh sie ein einervatiere der Tristortate, der noch über die Jastste die Verlage der Verl

Beit verlief, so bewegt war die außere: es vollage sich in ihrem Berlauf die Erhebung Noms zur allei-nigen Großmacht im Sostem der Mittelmeerstaaten. Das erfte Stabium biefer Entwidelung bilben bie Rampfe mit ben Latinern, Samniten, Strudfern und Galliern. Die Latiner emporten fich 343 gegen Rom, murben aber nach breijabrigem Rrieg in ber Schlacht bei Trifanum von bem Ronful T. Manlius Imperiolus ganglich besiegt. Es erfolgte die Auflöfung des latinischen Bunbes. Man beließ dem größten Zell ber unterworfenen Siddte in ihren Angelegenheiten gwar noch die Autonomic, aber alle murben untereinanber ifoliert, bie meiften murben in bie rom. Burgergemeinschaft teils mit, teils ohne Stimmrecht aufgenommen unb nur einzelne burften als befondere, aber boch abhangige Staaten fortbesteben. Antium und Terracina wurden rom. Burgertolonien. Dieses straffere Ungiehen ber Bügel gegenüber Latium war um fo wich: tiger, als ju gleicher Beit Rom bagu fam, über La: tium hinaus in Campanien festen Fuß zu fassen. Dort hatte bas Bergvolt ber Samniten, beren Gipe in ben heutigen Abruggen lagen, bas gange Ruften-lanb, bie griech, wie bie campanifchen Stabte, unter feine Botmäßigfeit gebracht. Streitigfeiten, welche bie in Campanien befindlichen Camniten mit benen in ben Bergen unterhielten, veranlaßten bie Romer einzufdreiten und zu helfen. Gie halfen aber fo grundlich, baß fie bereits um 330 eine Reihe bebentenber campanifder Stabte, barunter Capua unb Cuma, ihrem Dlachtgebiet einverleibt batten. Die: fer Erfolg gegenüber einem fo friegerifden Stamm wie die Gmmiten filhrte ju weitern Jufammen-ftofen, und es entwickelte fich nun jene Solge von Rampfen, bie man als ben zweiten und britten Gamnitenfrieg bezeichnet, und beren Gegenstand junadit Campanien mar, bann bas famnitifche Bergland, in britter Linie bas hinter biefem liegenbe Apulien mit seinen griech, Stabten. Gleich beim jog. zweiten Sammitentriege (326—304), bessen bervorragenbste Begebenset bie Gefangennahme eines röm. Seers bei ben Caubinischen Bassen war (321), tamen famtliche brei Gebiete nacheinanber in Frage, gubem Umbrer, Etruster, Aquer. Sogar bie Berniter verbanben fich mit ben Samniten, aber die Känner blieben Sieger und behaupteten Eampanien und Apulien. Schon hier beginnt jenes meilterhafte System ber Kömer, die eroberten Landliriche durch Militärftraßen zu sigern und an diesen entlang Kolonien als Sestungen anzustgen, sei zi als latinische Kolonien mit Kömern und Latinern ober als reine vöm. Bangerstolonien. Die erste bieser Straßen war die 312 von dem Tensfor Appins Elaudius von Kom nach Capua angelegte sog. Bis Appia. Darauf solgten die Erraßen von Kom den Liber entlang dem Adviatischen Weer zu, später die Jaminische genannt, und de zupua angelegte die Bis Appia. Darauf solgten die Erraßen von Kom den Liber entlang dem Adviatischen Weer zu, später die Jaminische genannt, und die zuge mittelitätlische Kolonien der Angele diese Erraßen und Kolonien brach 298 nochmals die gange mittelitälische Kollition die und zog logar die Gallier von der Bo-Ebene als Bundesgenossen gerbei. Allein die Echlach bei Ernalmun in Undried verfelben um das andere siel ab, und 290 war der Krieg zum Borteile Koms entschieden. Das Keilutar van die teile unmittelbare, teils mittelbare Herrichaft über ganz Mittelitällen.

Mit der Kellebung in Noulien, wo die Kolonie Benulia (291) allein 20000 Kolonisten erhielt, war Rom dis digt vor Tarent gerück. Der Übernut der Aarentiner rief jest (282) den Ausbruch des Kampfes bervor, zu bestien Kührung die Tarentiner, unfälig mit eigenen Krästen sich zu halten, den Söldnersührer Kyrrtug won Spirus herbeitesten. Der Erfolg des Kriegs mit Byrtus, mit dem wiederum die Sammiter, Rucaner, Brutter sich verbennden, war nach ansänglichen Rickerlagen der Könner bei Hendlein der Allender geben der Kreisen der Kriegs der Kreisen d

Der materielle Bewinn bestand in ber Erwerbung Spaniens und bes cisalpinifden Galliens (Ober-italiens), ber politische in ber bleibenden Inseriori-tät Karthagos und ber Erhebung Roms jur erften Großmacht im Bereiche bes Mittelmeers. Es mar jest, ba bie Rufte bes transalpinifchen Galliens, bie ben tibergang von Statten nach Spanien ficerte, in ben Sanben von Bundesgenoffen Boms, ber Raffalloien, fich befand, ber gang Wieften bes Mittellanbijden Meers ein, wenn auch nicht burchand unterthäniges, so doch die Derherrichteit Roms anertemenbes geschlossens die Derherrichteit Roms anertemenbes geschlossens die derherrichteit Diadochenreiche Macedonien, von dem Griechenland abhängig mar, Svien, dos über gang Verbensten berrschte, und klaypten. Die Unterwerfung dieser burdmeg unter bem Ginfluß belleniftifcher Bilbung stehenben Welt war die Aufgabe, die Rom im 2. Jahrh. v. Chr. loste ober wenigstens vorbereitete. Adebonien wurde nach den Kriegen mit König Bhilipp V. 200—197 (Edhacht dei Kynoële-phala) und Berfens, Philipps Sohn, 171—18 (Schlacht dei Rydna) noch in dieser Periode dem Romifden Reiche als Broving einverleibt, ebenfo Griechenland unter bem Namen Achaja nach bet Eroberung Korinthe burch Mummins (146), nach bem es 196 von Quinctius Flaminius für frei ettlart worden war, aber biefe Treiheit nur in innerer tiart worden war, ober dies Freihelt nur in inneret Jerriffenheit verbracht bette. Sprien nutfte insloge des Arlegs mit Antiochus III. (192—190), der in Griedenland begonnen, nach fijen hinübergetragen wurde und mit der Schladt bei Maganetia 190 endigte, Kleinasien an röm, Basalten abtreten, blieb jeboch in feinem eigentlichen Bebiet noch unabbangig, Agopten endlich wußte fich zwar neutral zu halten, verzichtete aber damit auf eine felbstän-bige Bolitit gegeniber Rom. Wenn in demjelben Jahre mit ber Berftörung Korinthe (146) auch Karthago von B. Scipio Umilianus nach vierjährigem Rampfe erobert und gerftort und fein Gebiet gur ront. Proving gemacht wurde, so war dies nur eine Bervollständigung bes westl. Machtspiems und

Serrin der civilifierten Welt ein, mit einem bunten, sonderbar gemischen Gefolge von Unterthanen, Bundesgenossen und Basallen, auf Jtalien sich stügende bei erfechten der Gesenschaften und Basallen, auf Jtalien sich stügender und beien son allt als einiges Annd beherrichen, und an ver Spie von diesem Konglowerat von Böltern und Ländern, immer noch mit der alten erpublikanischen Bergalinung, regiert von einer städisischen aus einigen hundert Jamilien bestehenden Altsichtatien. Die Aufgabe war nummehr die, aus dem allem ein einheitliches Reich zu bilden. Aber dass dem allem ein einheitliches Reich zu bilden. Aber dass dem allem ein einheitliches Reich zu bilden. Aber dass dem allem ein einheitliches Reich zu die ihr mehr die Kraft. Ein eigentümtlicher Kontroll zu dem Erfolgen Roms gegenaber ben den Reichen für die fernere Regierungsfähigkeit der Artischaft wor ber Artieg im Spanien am Schluß dieser Beriode. Im Besten, bei dem Lüstaniern, deren Schloßen der der Schloßen der der Schloßen der Weltschaften, der gegente Konn absteheltang einem Büberftande, den es nach den größen Defen und nach Kämpfen, in welchen es sleht Werdrung ein welchen, der sein als den größen Defen und nach Kämpfen, in welchen es sleht Werdrung der und das Kämpfen, in welchen es sleht Werdrung der verdämäßt batte, endlich nur durch feinen Beften Felberrn, Schipo Effinianus, brechen tonnte, Der letzte Walzienplau, das ertibesetige Kumannta, murde 138

ŝ

į

nach langwieriger Belagerung erobert. Die dritte Periode der Republit, von den Erachen bis auf Cafar, tann in den innern und außern Berbattniffen als die Zeit des Abergangs zur Monarchie bezeichnet werden. Den Ausgangspuntt ber bahin zielenben Bewegung bilben wieber bie punt ver augm getenven verwegung viern wieder die spiglen Werbeldtriffe. Bon ber Beilegung bes Kampfes ber Stände an bis zum Anfang bes 2. Jahrh. o. Chr. hatte unter der röm. Bürgerichaft und in den Städden Jtaliens Aberhaupt eine gewiffe foziale Karmonie bestanden. Neben einer licher Mriftofratie bestand ein gablreicher bauer-licher Mittelstand, und die daneben etwa vorhan-bene armere Bevollerung konnte bei der systematisch betriebenen Rolonisation in ben verschiebenften Gegenden Staliens ausreichend verforgt werben. Rach ber Unterwerfung von gang Stalien aber borte die Kolonisation auf. Es gab zwar ausgebehnte Staatsdomänen, die rechtlich jeden Augenblick zur Kolonisation verwandt werden konnten, aber biefe waren im Besis der Aristokratie, die den Arriktel der fertisch-licinischen Gefete, ber ein Maß von 500 Morgen für bie Occupation ber Staatslanbereien vorschrieb, langt vergesien batte und ihren Befib außer viesen, wenigstens rechtlich als Kachigater geltenben Domanen noch vurch Kauf arrondierte. Insbesonbere wog in ber nächten Umgebung von Rom biefer Großgrundbesits frühzeitig vor. Mit bem ruchichtslos durch Stlaven bewirtschafteten Großgrundbefig und ber ausmartigen Getreibeguste tonnte der mittlere und steine, noch durch Kriegsdienst in Anspruch genommene Bauer nicht konturrieren, und als freier Felbarbeiter im Tage-lohn sonnte er nicht, als Handwerter wollte er nicht ansommen. So wurde er beste und arbeitslos in bie Sauptftabt jurfidgeworfen. Die Arifto: tratie anbererfeits, die nunmehr über eine halbe Welt zu gebieten hatte, lernte mit griech, Kultur auch griech-wertent, kurns und die Lafter der ba maligen bellenischen Welt tennen. Italien wurde fo, vollends als an Stelle des Getreibebaues die im Großbetrieb mit Stlaven einträglichere Beibe-wirtschaft um sich griff, immer mehr entvöllert und

veröbet, möhrend die Bevöllerung der Hauptladt an ungufriedenen Gementer gunahm. Zumächfgelang es der Ariflotratie noch, durch sehundiren Ginflus, durch Stimmenkauf den morallichen guerieben, was um so leichter voor, als die Provingen, die der Magistrat nach Absauf leines hauptlädtichen Amtsichers erhielt, die Kolfen herbeischgein mußten. Einmal gewöhnt, die Leilnahme an der Boltsversammlung als Grwerbszweig angusegen, lonnte sich die Wasse erinnern, daß sie, "die soweine Burgerichaft», auch auf andere Weife zu überm Anteil am Staatsvernögen tonnen könne, und da und einer Weife zu ihrem Anteil am Staatsvernögen tonnen könne, und da und einer Aribunat ein Organ gegeben war, das zur Geliendmachung loscher Kniprücke binent konne, jo tam es nur auf Aanner an, die den Mustellen der kniprück einem konne, so das zur Geliendmachung istener alten oppositionellen oder gar revolutionären Bedeutung aufgurichten.

Diese Männer sanden. Diese Aristotratie selbst in zwei Brüdern. Sprößlingen einer bet ersten Jonatien ber glebessichen Obdilität, des beiben Grachen Tiberins und Gajus. Unter den Leges Semproniae, wie die von den Krachen bentragten und zum größten Teil auch durchgebrachten Gelebe beiben, sind in erster Linie die Velleges dem einen, der eigentliche Kenn der Pläche beiber Mitchen, sind in erster Linie die Vellegeseig un nennen, der eigentliche Kenn der Pläche beiber Mitchen, sind in erster Linie die Vellegesig un einen, der eigentliche Kenn der Pläche bei Gerichte, welches diese in die Hatende der Angeleich der die Kerichte, welches diesen der John der Kreich an die Amerin Aufgern Ammentich seiteres Gesch der Stlassing werden der Ammentich gesteres Gesch war von dem singern Brüder Ammentich seiteres Gesch war von der Mitter auch der Ammentichte und in den Kroningen an die Armere Mitger. Ammentich einer Schaft, um die Bolfswerfenmulung auf siehere Merken der der die Karpelse bezweckten die Aufstellung der Staatsbonnfauen in Italien und in den Brovingen an die Armere Plebs. Wo, wie in Italien soll der Geschlächen der Ammentichte der Mitgelich der Schaft er abstellung der Staatsbonnfauen in Italien und in den Brovingen an die Armere Flebs. Wo, wie in Italien fast urtoffweg, die bisserigen Rächter aufget erfolgt der Werben, Denmoch waren, wie die Beschunderten geflatte hatten, von der Aristokauf und der die Beschläche Opfer zu bringen, die Freilich nicht in Betracht mobile fieder Auchtichte Ausgeber ihrer Schapptlichten und Freilich eines haupftlählichen Brovingen. Die Nobilität mobile indes haupftlählichen Brovingen. Die Nobilität mobile indes haupftlählichen Brovingen. Die Nobilität mobile indes haupftlählichen Brovingen die Besche Ander sieden als Sprei ihrer Peforunpläne (133 und 1911). Der von ihnen gegebene Anstohnlichten Brovingen kan besche Mitger ihre der Mitger der Konnen fonnen kan der Aufschlaften der Mitger der Konnen fonnen kan der Aufschlichten Briefen als Defer ihrer Veforunpläne (133 und 1911). Der v

pularen, d. h. Demotraten.
Bu biefen Clementen, die den Staat aufregten, kam noch ein anderes sehr wichtiges hinzu: das Berlangen der italichen Ausberlangen der italichen Ausberlangen der italichen Bundeszenossen der Bergertedie und in dem Begreiche erweigerte dies und tontte sich dache auf die Engbergleit der niedern Blitzgerichaft von Kom füben, und die cheiterten nicht bloß die auf Ausbehnung des Bürgerrechts gehenden Bestrebungen von C. Gracchus, sondern und der Antrag des der Aristotratie nach Geburt und Bestimung angehörenden, aber angleich einen oligarchischen Seltzerbenden, aber angleich einen oligarchischen Seltzerbenden, aber angleich einen oligarchischen Seltzerbenden ab Bedürfnist ites und weitsehender Reformen erkennenden Boltstrichuns M. Louis Verulis, man folle allen

Rampfen ber Optimaten ober Robiles und ber Bo:

italifden Bunbesgenoffen bas Burgerrecht geben: er murbe ermorbet. Die Rolge mar ber Abfall ber Bunbeggenoffen: und ber nun ausbrechenbe foa. Marfifche ober Bunbesgenoffentrieg (91-88), ber Rom an ben Hand bes Berberbens brachte, enbigte tros ber Siege Gullas boch bamit, bag allen 3ta: trey ver Lege Guids both camit, oak aulet, statisten, mit sein eigen meigen Ausnahmen, das volle Bürgerrecht bewilligt wurde, wobei jedoch im Begriff «Jtalien» das Bo-Land immer noch nicht ent-ballen war. Die Gelege, durch welche dies geschah, waren das zunächl die Treugebliebenen berüffigstigende des Tucius Aufüs Caffar vom Jahre 90 und das auf die übrigen begögliche der Tribunen Plantist von 200 — Stofald biefer Blautius und Lapirius von 89. Infolge biefer Gefege und ber damit verbundenen völligen In-torporation der Städte in das Römische Reich bilbete fich, wenn auch noch nicht vollstanbig burchgeführt, ber Begriff eines Gemeindemefens innerhalb bes Reiche allmablich mehr aus, ber bes einzelnen Municipiume ale einer ber allgemeinen respublica

untergeordneten Gemeinbe.

Diefem Schritt jur Ginheit bes Reichs jur Seite ging eine entichieben monarchifche Tenbeng in ben innern Barteilampfen, bie bamals Rom gerriffen und burch bie Ramen ber Gahrer Gulla und Marius bezeichnet find. In ben Ariegen, welche bie Republit am Schluffe bes 2. Jahrh. in Ufrita unb Gallien ju führen hatte, mar ber Staat burch bie Unfabigleit ber aus ben berrichenben Familien fammenben Seerführer in die gefährlichte und be-mitigendie Lage getommen, und beidemal war es ein Mann aus bem Bolle, Sajus Marius, ber, von ber Boltsversammlung an bie Spige ber Seere be: rufen, bie Sicherheit und Ehre bes Stante wieberberftellte. Es geschah bies aber, indem in zwei Buntten bas bisherige System burchbrochen murbe: einmal mar Dlarins, entgegen ben gefeglichen Bestimmungen, im Kriege mit ben Cimbern und Teu-tonen fünf Jahre hintereinander (104 — 100) zum Ronful ernannt worden und brachte es 86 fogar jum fiebenten Konfulat, und fobann hatte er ange-fangen, die Seere, ftatt wie bisher aus ben vermöglichern Burgern, aus allen rom. Burgern ohne Unterfchich und gufolge beffen großtenteils aus ben armern Burgern, mit alleiniger Berudfichtigung ber torperlichen Tuchtigfeit ju refrutieren und baburch Legionen gu fchaffen, die nur an ihren Sahnen: eib und bie Berjon bes Deerführers fich gebunben glaubten. Allein Marins tonnte bie bierburch gewonnene polit. Stellung nicht behaupten, und gu gleicher Beit fand bie Oligarchie an Gulla einen Gub: rer , ber militariich bem Marins minbeftens gleich. tam und politifch ihm weit überlegen mar. Giferfucht und Feinbichaft, Die gwijchen beiben Mannern bestand, feit Gulla burch bie Befangen-nahme bes Jugurtha einen Teil von ben Erfolgen bes Marius weggenommen hatte, gelangte gum offenen Ausbruch, als die Robilität 88 dem Sulla bas Konsulat und den Oberbefehl für den beworftebenden Krieg mit bem pontischen Ronig Mithri-bates übertrug. Marius wollte ihm ben Oberbefehl burch ben Tribun Bublius Gulpicius Rufus mittels Boltsbeichluffes entreißen; allein Gulla fehrte mit feinem Scere nach Rom gurud, marf bie Demo: fraten nieder, ächtete ihre Filhrer, vor allen den Martik, und zog dann erst gegen Miliptidates nach Griechenland und Allen, wo er 84 Frieden schloß. In Nom hatte sich indessen die marianische Par-

tei wieber fiegreich erhoben. 2. Cornelius Ginna

rief 87 ben Marius jurud, und in bem eroberten Rom wurde furchtbar gewutet. Doch fiarb Marius 86 mahrend feines fiebenten Ronfulats, und Cinna murbe 84 noch vor Sullas Rudfehr getotet. Sulla landete 83 bei Brundifium, befiegte ben jungen Marius bei Gacriportus, andere marianifche Secresteile in Etrurien und por Rom und jog gegen Ende 82 als Sieger in Kom ein. Sier ließ er sich unter bem Titel eines Dittators auf unbestimmte Zeit monarchische Gewalt übertagen, ging mit den ausgedehntesken Prossiriptionen gegen die demodra-tische Partei vor, verteilte seine Soldaten als Kolonisten in Italien, befchrantte bas Bolkstribunat und führte mittels einer Reihe von Gefegen eine oligardifche Realtion burd. Rachbem er bies alles ins Bert gefest, legte er 79 bie Dittatur nie-ber und starb 78 als Brivatmann in Buteoli.

Es war bies ber lette Gieg ber Ariftofratie, unb fie tonnte besselben in den 30 Jahren von da bie auf Ediar nicht froh werden. Der Berfuch des Lepidus im 3. 78. die fullanische Berfassung ge-waltsam zu judrzen, scheiterte zwar, aber schon im 3. 70 befeitigten Bompejus und Lucius Murelius Cotta auf gefehlichem Wiege zwei Sauptpuntte ber fullanifden Berfaffung, indem fie dem von Gula mundtot gemachten Tribinat feine alte Macht wiedergaben und die von Gulla wieder ausichließlich Senatoren porbehaltenen Stellen in ben Befdworenentollegien unter Genat, Ritter und Arar: tribunen verteilten. In Spanien seste ber Maria-ner Sertorius 82-72 ben Bürgerfrieg fort, und ebe noch bort die Rube bergestellt war, brach 73 in Unteritalien bie Emporung einer ungeheuern Renge von Stlaven unter Spartacus aus und enthalte das ganze Clend, das die Stlavenwirtschaft für ganz Italien wie für die Stlaven selbst mit sich brachte. Erassus und Kompejus schlugen 71 den Stlavenaufftanb nieber, aber bie Mangel ber oligarchichen Bermaltung, die fich in der Möglich leit und der langen Dauer diese Aufflandes gezeigt, traten bald darauf ebenfo grell wieder bervor. Aur mit den größten Unftrengungen und nach Ausflattung des Bonnpejus mit übermäßiger Gewalt burch bas gabinifche Gefet 67 tonnte bie Republit ber Seerdiber herr werden, nachdem man fie jahre-lang ihr Unwesen hatte treiben und zu einer form-lichen Macht aumachsen laffen. Richt minder zeigte fich 63 in ber Berfdmorung bes Catilina, in beren Bereitelung ber Sobepuntt ber polit. Laufbahn Ciceros lag, biefelbe Unfahigfeit ber bamaligen Ginrichtungen und leitenben Berfonen, ben Staat im geordneten Bang ju erhalten und mit ben verfaffungemaßigen Dlitteln zu regieren.

Bang biefelbe Richtung auf vollige Distrebitie rung ber bestebenben Regierung nahmen bie ausmartigen Berhaltniffe. Bwar bestanden bier bie erften bebeutenbern Greigniffe in ber Erwerbung von zwei neuen Brovingen, Mfien, b. h. Rleinafien, im 3. 129, und bem-füblichen fog. Rarbonenfifden Gallien, 125-120. Die erfte Erwerbung gelangte an Rom burch bas Teftament bes letten Ronigs von Bergamum, Attalus (geft, 183), mußte aber noch 131-129 bem Bratenbenten Mriftonicus ent riffen werben. Galliens Eroberung wurde guerk burch einen Freund des jüngern Grachus, M. Bulvius, in Ungriff genomuten und mehr gegen als mit dem Millen der Nobilität gewonnen. Die 118 angelegte Bürgertolonie Narbo Dartius (Rarbonne) follte bie neue Proving fichern und onb

biefer jugleich ben Ramen. Go war nunmehr von ben Caulen bes hercules bis nach Rleinafien bin bie gange Rorbfufte bes Mittelmeers ohne Unterbrechung festes rom. Eigentum. In berfelben Beit aber, wo ber Bau bes Reichs einen gewiffen Mbichluß erreicht batte, zeigte berfelbe bereits allent-halben Riffe. Der Krieg mit dem numibischen Konige Jugurtho, 112—106, und der Einbern-und Teutonensturm, 113—101, erichütterten Regierung und Staat aufs tiefite, weil in ihnen alle Schaben bes herrichenben Regiments, bie Rorruption der Beamten, die Unfähigleit der gewöhnlichen Magistrate als Feldherren, die Mängel des jährlichen Wechfels im Rommanbo fich bloglegten. Nachdem Marius und Gulla ben Jugurtha, Marius in Gallien bei Aqua Sertia bie Tentonen (102), er und Lutatius Catulus auf ben Raubischen Fel-bern im cisalpinischen Gallien (101) bie Cintbern befiegt hatte, brach unmittelbar nach bem Bundesgenoffentriege und neben bem Burgerfriege swifchen Marius und Gulla ber Rrieg mit bem pontischen Könige Mithribates aus. Allerdings wußte bie Republit in brei Stadien (87—84; 83— 81; 74-63) auch biefen Geind gu übermaltigen, allein nur baburch, baß man ben Oberbefell für mehrere Jahre in Gine Sanb legte. Dies geschol bei Marius, bei Gulla und Bonnpeius. Lettere wurde mit einer Macht ausgestattet, wie fie lein Seerführer vor ihm gehabt hatte, indem ihm zwei Gefehe, nach dem gabinischen von 67 das manilische von 66, den Oberbefehl zu Wasser und zu Land im

gangen Often übertrugen, mit dielretionater Ge-walt über die Länder, in denen er Krieg sihrte. Die Seltlung der Martien in Nom aber war, als Bompejus siegreich und noch im Besige dieser Gewalt aus bem Oriente gurudfehrte, eine folche, bag bie Lodung, bie außerorbentliche Gewalt ju einer bleibenben orbentlichen werben zu laffen, nabe genug lag. Den wenigen, bie man als aufrich: tige Bertreter ber Senatsregierung ansehen tann, fehlte, wie Cicero und bem jungern Cato, entweber Ronfequenz und Saltung ober politifches Gefchid und Geift. Die bemotratifche Bartei aber ftanb von Anfang an viel mehr im Dienfte hervorragen: ber Perfonlichfeiten als in bem republifanifder 3been und bewies fich in ben Sanben bes Tribu-nats als ein williges Bertzeug für jeben, ber bie berrichenbe Bartei fturgen wollte. Bompejus, ohne vertigende Palier faugen vollet, domiejus, ogse tiefer geheide Alaine gegen die Berfastung, beab-schaupteten glangenden Kolle. Allein die Optima-ten wollten ihn nicht in der Ausnahmestellung laffen, und die bemofratifche Bartei bulbigte bereits einem andern, tlugern und gewaltigern Sanpte, bem Bajus Julius Cafar. Diefer ftand, als Bonipejus aus bein Oriente gurudtehrte, nach ber Bermaltung Spaniens, die er von ber Brutur aus geführt, an ber Schwelle bes Ronfulats. Sur ben Mugenblid inbeffen entfpann fich zwifden ibni und Bompejus noch tein Streit, fondern vielmehr ein Bundnis. Als namlich bie oligarchifche Mehr: beit bes Senats Miene machte, ben Bompejus baburch zu bemutigen , bag fie feine Unordnungen im Drient nachtraglich für ungultig erllarte , nahm Bompejus ju Cafars Silfe feine Buflucht und ließ fich mit biefent und bem reichsten Manne Roms, mit Craffus, in einen Bund ein, ber nicht im Altertum, aber von neuern Autoren fruber mehrfach, als mare er eine formliche Behorbe gewefen, Trium:

virat genannt worben ift, wahrend er in Birtlichfeit eher gemiffermaßen eine Berfchwörung war. Die Bereinigung ging babin, baß burch bas Bolt, bessen Stinume Casar beherrichte, die Gewalt und Borteile ber Regierung unter jene brei Manner verteilt murben, jedoch mit möglichster Beibehal-tung ber Form ber bisherigen Berfaffung. Pompejus erlangte bie Beftatigung feiner Unordnungen im Drient; Cafar bas Ronfulat für 59 und bann bas biesfeitige und bas transalpinische Gallien auf fünf Jahre; Craffus vorerft einfach bie Stellung eines britten im Bunbe ber Machtigen. Bum Cohne für die bei biefer Transattion geleifteten Dienste bewilligte man unter anbernt bent Tribunen Clo: bius feinen Feind Cicero als Opfer, ber bann unter ber Beichuldigung, ans Anlas der Catilinariiden Verfowörung röm. Bürger ohne Urteil und Recht getötet zu haben, in die Berbannung (58) geben nußte. Nach Ablauf feines Konfulats ging Char in feine Broving, um von ihr aus bem Romifden Reiche und ber Civilifation bas norbl. Sallien, fich aber eine Stellung und Dacht ju gewinnen, die es ibm erlaubte, bas enticheibenbe Bort ju fprechen. Bompejus und Erafins blieben in Rom, ber erfte in unsichern Schwanten, ob er mit ben Optimaten agen Casar Front machen ober mit Casar den Optimaten gegensber Stand haken sollte. Der Bund wurde 56 zu Ancae erenert und sar Bompeins und Crassus ein zweites Konsulat (55).

außerbem für erftern Spanien auf fünf Sahre mit bem Recht, es von Rom aus ju verwalten, für Eraffus Sprien als Golbquelle ausgemacht. Cafar bagegen erhielt bie Berlangerung feiner gallifden ongegen erniet vo exercingering feinet gantigen Etatthalterichaft um weiter sins Jahre und die Justigering eines zweiten Konsulats nach deren Alblaufe. Während dieser zweiten Krijt solle sich gieden der Aurther. Bonnepius machte Frieden mit ber Gemalspartei und brach 50 ossen wie Estar. indem er ben Genat an biefen bie Anforderung ftellen ließ, feine Statthalterichaft vor bem garantierten Beitpuntte nieberzulegen. Cafar, ftatt auf bie Aufforberung bes Genats fein Kommanbo bie Aufforberung bes Senats sein Kommando niederzulegen, überichtit 49 ben Aubico, der die Grenze seiner cisaspinischen Kroving gegen Italien bildete, und beseinte raich Mittelitatien, während Bompeins mit allem, was zur Nepvidit hiet, nach Griedenland hich flüchtete. Tagegen ging Ediar nach Idom, vertieß aber die Stabt bald wieder, um Spanien und das wichtige Wassilia den Bompe-ionern zu entreißen. En seiner Movelensbeit zum Ditator ernannt, kehrte er auf turze Zeit nach Vom versich zub keite dann nachbeme zich für die Rom jurid und feste bann, nachbem er fich für bas folgende Jahr jum Ronful hatte mahlen laffen, Un lang 48 nach Griechenland über. hier ward bei Pharfalus 48 die Entickeibungsichlacht geschlagen. Der besiegte Pompejus flüchtete nach Agypten, ward aber bei seiner Antunit daselbst erwodet. Bethar nahm von Alexandria Besit, ordnete die Berhaltnisse bes Orients, besiegte den König Pharnaces von Bontus und kehrte 47 nach Rom jurud, wo ihm ingmijchen aufe neue bie Dittatur auf ein Jahr mid außerdem die tribuniziiden Rechte auf Lebenszeit übertragen worden waren. Ende des Jahres 47 ging er nach Afrila binüber und schlagt won Thavins 46 die dort fich fammelnden Bompejaner nieber, worauf ibm in Rom die Diftatur auf 10 Jahre erneuert murbe. Dann wendete er fich nach Spanien und vernichtete bort in der Schlacht von Munda die Refte der Bompejaner. Nach seiner Rückler nach Kom erzielt ern die Gemalt, welche die wahre Bezeichnung der nenen von ihm errichteten Monarchie bilbete, indem er zum Jupperator in der Weise ernannt ward, daß dieser Litel, allen übrigen Titeln vorgesett, als Jupalt den Bollbegriff der Pefehlsgewalt haben sollte. Abrigens wurde die Titteln Gefar noch im 3.44 auf Lebenşeit übertragen. Diese offene Aufrichtung der Wonsarchie neben der kondelte, auch noch den Königsnammen zu erltreben, veranlaste jedoch eine Verzischweiten, unter deren Dolchen Char mitten in den

umfaffenbften Blanen gu einer Reorganifation bes Reichs 15. Dlarg 44 fiel. Allein bie Republit murbe hierburch nicht acrettet. Die Berichworenen und ihre Freunde, gu welchen auch Cicero gehörte, waren unfähig die Lage zu beherrichen. Indem fie Cafars vertrauteste Elnhänger, Antonius und Lepidus, am Leben ließem, vollbrachten sie ihr Mordwert nur halb, Sie ließen fich fofort von Antonius überliften unb begingen ben weitern Fehler, baß fie meinten, in bem von Cafar als Erben eingefesten Großneffen bes Ermordeten, bem bamals 18jahrigen Octaviau, ein Wertzeug gegen Antonius zu haben. Aller-bings lieb fich Octavian, um eine polit. Stellung zu erhalten und gegen Antonius aufzindonmen, vom Senat gegen biefen verwenden, tampfte auch gegen ihn bei Mutina; aber balb auberte er bie Richtung, verband fich mit bem nach Gallien geflüchteten Antonius und Lepidus gegen die Republikaner, um dann schließlich auch diese zu beseitigen. Auf einer Flusinisse bei dologna wurde im Nop. 43 der Bund zwischen ben breien auf fünf Jahre gefchloffen, biesmal unter bem formlichen, nachträglich von ber rom. Bolleversammlung beftatigten Titel eines Triumvirats gur Reugeftaltung bes Staats. Unter ben Berabrebungen befand fich auch bie unfaffenber Proffriptionen, benen 300 Senatoren und 2000 Ritter jum Opfer gefallen sein sollen , darunter als hervorragendster Eicero. Im Herbst 42 wurden bei Philippi in Macedonien Brutus und Caffins befiegt und bamit bie Hepu: blit summer vernichtet. Es voar zwar noch ein Sohn bes Kompejus, Sertus Kompejus, als Prätenbeut vorsanden, aber nicht als Verteibige ber Nepublit, sondern als Nächer seines Paters und notgebrungen in Baffen ftehend gur eigenen Erhaltung. Die Triuniviru teilten nun bas Reich von ueuent. Antonius ging in ben Often, Octa-vian, ber Berr bes größten Teils bes Weftens, blieb in Italieu. Octavian hatte gwar hier in ben Bernfinischen Kriege (41) mit Gulvia, ber Gemablin bes Autonius, und bessen Bruber Lucius ju lampfen, entledigte sich aber berfelben und mußte auch in bent Brundiftuischen Bertrage Mighelligtiden, die mit Autonins enthanden waren, ans-zugleichen, sowie den zur Gee mächtigen Gertus Pompejus mittels des Vergleichs von Miseunn 39 gur Einstellung ber Feindeligfeiten zu bringen. Das Trinmvirat wurde von 37 ab auf weitere fünf Jahre erneuert, Pompejus, der 38 die Waffen wieder ergriffen, wurde 36 bei Mnfa und Haulocus von Octavians Felbheren Agrippa befiegt und Lepibus befeitigt, mahrenb Antonius mit ben Barthern ju tanpfen hatte und in ben Urmen ber

ägypt. Königin Afcopatra von orient. Defpotenberrichaft träumte. Allein nun wurde das Band awijden Octavian und Antonius, das durch die Ehe des Antonius mit Octavia hatte befregelt werben follen, ungleich mit diefer Ehe gerriften (23) und obermals in Griechenland der Enticheibungsfannt geliefert. Am 2. Sept. 21 figels Octavian in der Geefolacht dei Actium durch Agrippas Keldherrntalent über Antonius und Afcopatra, und war, nachdem diefe beiden sich der Octavians Amtunft in ihren Julluchkorte Agupten getötet (30), undefiritiener öber des Komijchen Reichs.

III. Rom unter ben Raifern. Satte Cafar bie neue Monarchie, bas Imperium Gines Mannes, ber Sache nach geichaffen, so war Octavian ber eigentliche Organiator ber neuen Schöpfung. Er war tein genialer Staatsmann wie Cafar, aber ein Bermaltungstalent und Menschenkenner erften Ranges und vorzugsweife gefchidt, bas Mögliche und Erreichbare ju erlennen. Den noch immer verhaften Ramen ber Alleinherrichaft vermieb er und mabite ftatt beffen ben ichon in republitanifder Beit als Bezeichnung ber bervorragenbften Burger vortonimenben eines princeps, wo-burch er fich einfach als ben Erfien im Staat bezeichnete. Er legte fogar 27 v. Chr. bie von ihm bisher geführte außerorbentliche Bemalt nieber. Doch übernahm er fofort wieber mit einer bie gemöhnlichen Grengen weit überschreitenben protonfularifden Gemalt die Regierung über alle Bravingen, in welchen Beere ftanben, und ben Dber-befehl über bie gange Militarmacht bes Reichs, mabrend ihm burd ben Genat 27 ber Chrenname Augustus verlichen murbe. Angerbem befaß er schon seit 36 bie Rechte ber Tribunen und übernahm ebenfalls in unifaffenbfter Bebentung 23 bie lebenslängliche tribunigifche Gemalt und im 3. 12 nach Lepidus' Tobe bas Oberpontifitat. Befonbers bebeutungsvoll war neben bem Imperium Die tri: bunigifche Gemalt, Die ihm perfonliche Unverlege lichteit und ben Schein einer tonftitutionellen Stellung ju Genat und Bolt gab. Babrend aber cinerfeits Augustus, wie nun fein geschichtlich ge-wordener Name lautet, die faifert. Bougewalt fefts stellen wollte, war andererseits sein angiliches Be-treben, das äußere Gerüste der republikanischen Austrutionen zu erhalten. Als wichtig erschien ihm por allem der Senat. Während Edjar biesen herabgedrudt hatte, bob ibn Muguftus wieber, in: bem er die Bermaltung ber Provingen mit ibm bem er die Sermattung ver provingen nut igm teilte (27 v. Chr.), ihm eine eigene Staatsdasse ge-stattete, ihm eine scheinbar setosandige Stellung bei der Beschung der Magistrate zuteilte und ihn außerlich in aller QBurbe beließ. Die Boltever-fanimlung bagegen ließ er zwar bestehen, allein fie fpielt icon bei ibm eine burchaus untergeorbnete Daneben mar bie Berftellung einer georbneten Berwaltung, bie Durchführung einer allgemeinen Reichevermeffung und einer geordneten Bevollerungsaufnahme, bie Regelung bes Binange und Steuerwefens u. bgl. für bie Ronfolibierung ber Monarchie wie fur bie Wohlfahrt bes Reichs von höchfter Bebeutung, und es erhielten fich bis Diocletian bie Ernubgige ber Augusteifden Ber-fasung und Bermaltung. Gegenüber ben verschie-benen nationalen Bestanbeilen bes unermeßlich geworbenen Reichs bielt Augustus die Bolitif fest, baß die ront. italifche Nationalitat, gehoben burch hellen. Bilbungselemente, bie Grundlage in bem

Bollergemisch bes Reichs bilben folle, bie bem Gangen Salt und Festigleit gabe. Die gunftigen Berhaltuiffe nach außen, bie nur gegen bas Ende feines Lebens durch ben furchtbaren balmatinifch: pannonischen Aufstand 6-9 u. Chr. und die Ber-nichtung ber Rheinarmee bes Barus 9 n. Chr. einen bofen Stof erfuhren, und die lange Janer feiner Regierung bienten, verbunden mit feiner peridnlichen Mäßigung, dagu, die von ihm ge-ichaffene Ordung ber Linge zu einer bauernben ju maden. Die neue Regierung trug icon eutsichieben ben Charafter einer Militarmonardie. Denn gu ihren wichtigften Ginrichtungen gehörte bie Errichtung eines ftebenben Beers, mabrent nach erriding eine neuenen geben. Der Gerei und ihren reinigt geben gestellt geben der geben bie Berteilung bieles Herb geben der geben des Reichs und bie Dienke, welche bie in Rom liegendem Truppen, vor allem die von Muguftus geichaffene Polizeis und Seuerwachmaunichaften, ber Sicherheit ber Stabt leiteten, ließen unter ihm jenen militärischen Charafter nicht sogleich allzu ichroff bervortreten. But Gegenteil war bie Angufteifche Regies rung für bie Husbilbung einer rom. Runft und Boefie bie fruchtbarfte, wogu neben ben in bem innern Entwidelungsgange bes rom. Rulturlebens liegenden Momenten nicht wenig beitrug , bas bem Auguftus bieselben Manner, die ihm im felbe und im Rate fo große Dienste gethan, Agrippa und Macenas, auch bei feinen Bericonerungsplanen und feiner Forderung bes litterarifden Lebens eifrigft gur Geite flanden.

aber an einer ftaaterechtlichen Unficherheit und bem Mangel einer Ihronfolgeordnung trantte, folgte 14-37 n. Chr. ber Stieffohn bes Anguftus, Libe: ring, von Livia ihm in die Che mitgebracht, von Mugufins aber mir noigebrungen gum Rachfolger befigniert, weil fein anderes Glieb ber Familie mehr ba war, bas ihm vorgezogen werden tounte. Auf bem Ramen bes Tiberius taftet ber Ruf eines Serrichers, ber alle Lafter eines Defpoten befeffen habe, wiewohl fur bie Berwaltung bes Reiche im großen die Regierung bes Tiberius fich febr gunftig darstellt. Die im Ansauge feiner Regierung aus-gebrochenen Militäraufflunde in Bannonien und am Rhein wurden unterbrudt, die Nieberlage bes Barus burd Germanicus geracht. Die Brovingen erfrenten fich ber Fürforge bes Raifers, Die Ber-maltung nahm einen portrefflichen Bang. Aber maltung nabm einen portrefflichen Bang. auf Rom felbst und auf allem, was aur bessert Gesellichaft in Bom gehörte, lastete schwer ber Drud des Desposiemus. Seit bem J. 28 30g der Kuiser, auf den Rat des Pittters Sesan, des Befehlshabers ber Garbe, biefe 10000 Mann fiarte Eruppe, bie bisher bei ben Burgern in und um Rom in Quartier gelegen, in einem befestigten Lager in Rom felbit gulammen und fchuf baburch annachft ein Wertzeug fur ben Defpotismus, aber auch eine Befahr fur ben herricher felbit. Dehr als einmal haben biefe Bratorianer, beren Befehls: baber aus einem militarijden Rommanbeur mittlern Ranges thatsächlich bald jur zweiten Person nach bem Kaijer wurde, über ben Thron verfügt. Eine weit schlimmere Neuerung Tiberius' wurde

es, baß nicht nur ber Begriff bes Majeftateber:

brechens, ber fruber auf bie Dajeftat bes rom.

Boll's bezogen worden war, nunmehr auf die Ber:

Diefem glangenben Gingange ber Monarchie, bie

Begriff besfelben auf Reben und unbebeutenbe Sandlungen ausgebehnt marb, und hiermit bas Denningieren von Majestätsverbrechen ein forme liches und sehr einträgliches Gewerbe wurde. Da-gegen war biejenige Anderung der Berfassung, durch welche schon im J. 14 die Magistratswahlen ber Bollsversammlung entgegen und bem Senat übergeben wurden, tein Rachteil. Die Regierungen ber Rachfolger Tibering', Calignia oder, wie gein eigentlicher Naum mar, Gajus, 37-41, Claudius, 41-54, und Mero, 54-68, weifen meder im Innern noch im Aubern burchgreifende Berandes rungen ober hervorragende Ereigniffe auf, nur daß unter Claudius Mauretanien einverleibt wurde und bie Unterwerfung Britanniens begann. Das gegen find ihre Megierungen burch ben Berniche gegen junt inte oregierungen dien ver derflogt tungkfrieg bejedignet, ben beier Juffen, jeber eine bejondere Spezies von Telpol, gegen die röm. Arijokratie führten. Keiner diese vor fand eines natürtigen Todes. Nero, mit dem gugleich das Juligi-Claudijeh Saus ausstand, entledte fich felbit, als nicht nur die welft. Brovingen, sondern ouch Van für acan ihm gekofen.

auch Rom fich gegen ihn erhoben.

Bon ben vier Krätenbenten, bie nun nachein: anber in Rom und ben Provinzen auftraten, fielen Galba burch Otho, Otho burch Bitelling, Bitelling burch Bespafiang Gelbheren noch im Caufe bes 3. 69. Dagegen gelang es bem Flavius Bejpafianus, ber weber mit ber Familie ber Cafaren gufammenbing, noch auch nur einer arifotratifden, iondern einer Nitterfamilie angehörte, nicht nur fich feloft auf dem Throne zu erhalten, sondern auch durch eine fparfame und tickfige Gerwaltung das Reich aus der finanziellen Unordnung zu erheben, in die es bie vorhergehenben Raifer gestürzt; nicht minber es ore vorgergegenen unter gelturze, nich intider vollstig war, daß er die besten Cleinente auf den Landslädten Italiens und auf den Arovingen in den Genat zog und damit frifiges Wint in den derfien Etand des Belaft fractie. In den affändischen Judda, mit besten Bandigung er eben fianottieri Miode, mit Geffe de Scheichs zum Beauftragt war, als ihn die Lage des Keichs zum Kaiser erhob, erreichte im J. 70 durch die von feinem Sohne Litus erzielte Eroberung Jeruslaems den Krieg sein Ende, und auch am Niederrhein wurde der Verfind einiger Häuptlinge der nörd. Brovingen, insbesonbere bes Batavers Civilis, fich von Rom loszureißen, nach barten Rampfen gange lich niebergeichlagen. Dies alles macht feine Regie: rung viel wichtiger, als die icon megen ihrer Rurge meniger fruchtbare feines Cohnes Titus, 79-81, beffen milbe und liebensmurbige Berfonlichkeit ihm einen glänzenbern Namen in der Beschichte ver-ichafit hat. Der britte und letzte flav. Railer, Do-mitian, ift wieder eine ber finstersten Despotentgestalten unter ben Casaren, um so mehr, als er neben bem Drude, ben er auf Rom legte, in ben Kämpfen mit den Daciern (86—91) bie Würde des Reiche auch nach außen preisgab. In Britannien allerdings murbe burch Agricola bie Ehre ber rom. Baffen anfrecht erhalten. Domitian fiel burch eine Berichwörung feiner Gemahlin Domitia und einiger feiner Hofbeaurten (96), und ba mit ihm bas Gefchlecht ber Flavier erloid, ernaunte nun ber Senat nach freier Wahl einen Nachfolger, unb gwar ben bochbejahrten Coccejus Rerva, einen angefebenen Genator.

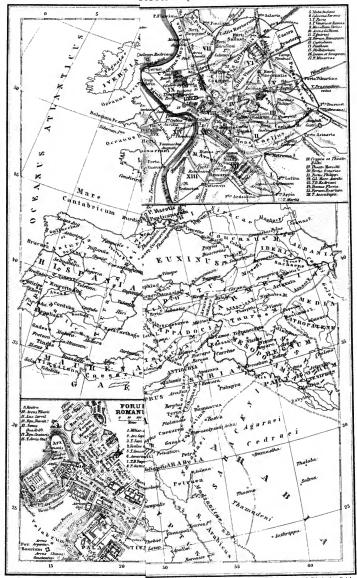
Mit Nerva beginnt biejenige Beriode ber Rais ferzeit, welche Gibbon bie agladlichfte Beit bes Deufdengeschlechts neunt. Gine Reihe von funf fou bes Imperators überging, fondern auch ber

tüchtigen Fürsten, die fast ein Jahrhundert lang die Alte Welt beherrichten, eine Periode dauernden Alte Welt beherrighten, eine Periode dauernden Friedens, nur selten unterbrochen durch gladlich geführte Ariege an den Grenzen, die Achtung, welche die Kaifer augleich dem neben ihmen fledenwehen wesentlichten Hattor der Berjassung, dem Senate, zollten, alleb dies find Unifiade, wie sie kaum gladlicher gedacht werben ihmen. Auf Verwa schafte ichon 99 Trajan, unter dem (198—117) das Reich sein größten Umstage erfeichte, Gleiern, eine Karte: Das Kömische Reich in seiner größten Numbung unter Trajan Detgrößten Nusbehnung unter Trajan.) Octavian hatte Agypten jum Reiche gesagt, Claubius Mauretanien, und damit war das Mittelmeeriytem völlig ge-ichlossen worden; aber das eigentümliche Wert der Kaiserzeit war die Eroberung von Binnenlandern. Dem von Cafar unterworfenen Gallien batte Dem von Lauren von einerworfenen Sauren gegeben und bie Alpenländer jugefügt, gegen Deutschland Tibertius schiedender jugefügt, gegen Deutschland Tibertius schiedender jugefügt, gegen Deutschland Tibertius schiedender jugefügt, gewonnen Dritannien schof das nörbl. System. Mit den unter Augustus eroberten Provinzen Rhatien, Bindelicien, Koricum, Ban-nonien und Mösien war das Reich nach Norben und Norbosten bebeutenb erweitert, im Norbosten bis jur Donau. Trajan war es nun, ber bie Donau und nach bem Borgang ber Flavier ben Mhein über: fdritt und mit ber Broving Dacien einen Teil bes heutigen Oftungarn, Siebenburgen, bie Molbau von Mangarn, Sevenourgen, oie Volodu und Naladesi gewann, Im Often machte er Ar-nenien jur Brooing, überschritt den Euphrat, de-mütigte die Karther und gewann Mesponamien. Allein ischon sein Nachfolger Sadrian, 117—138, machte den Euphrat wieder zur Grenze, sorgte aber bagegen mit scharfem Blid und nachhaltiger Kraft für bie innere Wohlfahrt ber Provinzen. Wie ferner unter Trajan mit Tacitus und dem jungern Blinius die Litteratur ihre letten glanzenden Bluten trieb, fo unter Habrian die Kunft. Außerbem bilbete fich unter ihm und feinem Rachfolger, bem milden Antoninus Bius, 138—161, ber Berwal-tungsmechanismus und bie Technit bes rom. Bripatrechts vollends bis ins Detail aus. Unter bem ausgezeichneten, auf Antoninus folgenden Marc Aurel, 161—180, der bis 172 den Lucius Berus zum Mitaugustus hatte, endigte die glüdliche und friedliche Beit. Seuchen, Die bas Reich verheerten, bie Rriege gegen bie Barther im Often, bie Marto: mannen und Quaben im Norboften maren bie Borboten ber innern und äußern Röte, die nun in immer gehäuftem Maße das Reich heimsuchten. Marc Aurels Sohn und Nachfolger Commodus,

180—192, lentte wieder in die Wege Domitians ein, fiel aber auch wie diefer, durch eine Verschwörung. Nachdem der ihm folgende tressliche Vertrag, sie die Verscheide Vertrag fich im Warz 193 durch die Paktorianer ermordet war, erkaufte Divid Julianns don diesen Arupen die Perrschaft durch schwerze Seld. Allein nach kaum der Monaten wurde diese beim Annehen des von den Legionen in Pannonien zum Kalier ernannten Septimius Severus, der nacher auch die Gegentalier Pescennius Niger 194 und Claubius Albinus 197 überwaud, getötet. Mit Septimius Severus kam wieder sie die Praficie auf den Thom, der freissch die Praforianer um ausschlich die Rogentalier des einen neue, bedeutend vermehrte, aus den tuchtigten Ermenten der Legionen aussewählte, aber bald ebenso gestährtige Garbe zu schaffen.

Hating gegen Rom einnahmen. Nach Alexanders Ermordung 235 auf einem Feldzug bei Mainz brach eine unheitvolle Zeit fan ben rom. Staat an, in ber balb vom Senat, balb von ben Legionen aufgestellte Raifer raid aufein anberfolgten, und in ber bie innern Brovingen burch die Kämpfe der Gegentaifer untereinander und mit der Reichsgewalt, die an den Grenzen gelegenen burch die furchtbaren Ginfalle ber Barbaren Ber-wistung und Glend ersuhren, die rom. Macht aber aufs außerfte geschwächt wurde. Das Clenb steiaurs auserie gegwacht wurde. 2028 Clend fei-gerte sich durch die zunehmende Entwertung der in dieser Notzeit durch die Reichstegierung in ihrem Heingehalt verschiedeterten Elbermünze. Gegen Alexanders Nachfolger, Maximinus, 255—2028, tra-ten in Afrika 238 Gorbianus I. und II. auf, die dem numibijden Statthalter unterlagen. Bupienus und Balbinus, die der Senat nunniehr erhob, wurden, nachdem Maximinus im Mai 238 vor Aquileja durch fein heer gefallen war, turz nachber von den Bratorianern erfchlagen. Den Gordianus III., Pratorialieri erigiagen. Den Gobolains an, den geben fie erhoben, totete 244 Philippus, genaant der Araber, Kommandeur der Garde. Unter Philippus wurde 248 das 1000jährige Jubilaum Koms gefeiert. Er regierte nur bis 249, mo bie Legio: nen in Möfien gegen ihn ben Macrinus jum Raifer ausriefen und, als benfelben ber tapfere Decius, ber von Philippus gefenbet mar, befiegt hatte, biefen felbit jur Annahme ber Raifermurbe gwangen. Decius besiegte ben Philipp bei Berona, fiel aber nachher im November 251 gegen bie Goten, bie in Molien eingebrochen waren, angebiich verraten von Gallus, welcher als Raijer mit ben Goten schinny-lichen Frieden schloß. Unter ihm drang vom Mi her eine furchtbare Peft in das Beich, die 15 Jahre wütete. Gallus ward 253 durch Amilianus, diejer 254 burch Balerianus verbrangt, ber feinen Sohn Gallienus jum Mittaifer ernannte, felbst aber 260 von ben Perfern, die unter Sapor I. in Syrien vordrangen, gesangen wurde. Die Goten vermuste ten von Gubrugland ber Rleinafien, die Infeln bes Archipelagus und bie Ruften Griechenlands. Mlamannen brangen burch Belvetien bis über Mailanb in Italien vor. Franten burchzogen Gallien und erreichten Tarraco in Spanien; in nabezu allen Brovinzen erhoben sich Kaiser (bie sog. breibig Tyrannen) 258-274, unter benen namentlich in Gal-lien Boftumus und nach ihm Tetricus, in Sprien Obenathus, ber ben Perfern wehrte, und bem in ber herrschaft aber Balmpra feine Gemahlin Be-nobia folgte, ju erwähnen find. Endlich, nachdem

DAS RÖMIS(AJAN (98-117 N. CHR.).



Gallienus 268 ermordet worden war, begann ber summenue 200 ermorer woreen war, begann der fichtige Claubius II., 268—270, ber bie Goten 269 bei Kaissus total schug, die innere Ordnung wiederherzustellen. Sein Wert vollendete mit Arast und Strenge Aurelianus, 270—275, der die Warzbomannen und Alamannen aus ziasien, die Goten, denen er daggen die Provins Dacien einräunte, dauernd aus Mössen hernalsschug, in Gallien der Servische der Verkert. determent des Inches generalistist, in Salient der Derrichaft des Tetricus, in Balimpra, das er 273 gerlfote, der Derrichaft der Zenobla ein Ende machte und mit der Besterung der entießlichen Wähnzustände energisch begann. Mom, das bei der dochenden Zeitage nicht mehr geschert genug war, erhielt von ihm jest eine vollständige neue Ummauerung. Auch fein erft nach halbjähriger goge-rung im Sept. 275 vom Senat ernannter Rach: folger, der greise Tacitus, der ichon im April 276 ermordet wurde, war ein tüchtiger Kaifer, und Brobus, der des Tacitus Bruder Florianus nach breimonatlicher Regierung stürzte, 276—282, einer ber ausgezeichnetsten. Siegreich über bie Germanen und andere Feinde, die das Reich bedrohten, und für bessen innere Wohlfahrt bedacht; mehrsach mit Ersolg bemüht, Barbaren in bemselben anzusiebeln und ju romanifieren, wurde er enblich bei einer jahen Meuterei von ben Solbaten erschlagen. Ihm folgte Carus, ber im Kriege gegen die Perfer Ende 283, und diesem sein Sohn Rumerianus, ber im 283, und dezem fein Sogn kultertunns, ver in Sept. 284 auf bem Ragmariche aus bem Bege geräumt wurde. Sein anberer Sohn, Carinus, ber die Regierung bes Westens führte, wurde im Sommer 285 nach einer Schlacht bei Marque burch einen feiner eigenen Offigiere getotet, als ber 284 von bes Carus heer jum Raifer ausgerufene Diocletianus gegen ihn tampfte. Diocletianus ernannte 286 ben Maximianus jum Mitauguftus, und 293 teilten beibe mit Galerius und Conftans tius Chlorus, bie fie unter bem Titel von Cafaren ju Gehilfen in ber Berwaltung bes Reichs annahmen, biefes in vier hauptmaffen. Die Ber-manen wurden aus ben Grengprovingen vertrieben, Britannien, wo erft Caraufius, bann Alectus ben Burpur angenommen, burd Constantius wieber unterworfen, und burch Galerius 297 die Grenzen gegen die Perfer bis über den obern Tigris hinaus-geschoben. Nom hörte jest auf, Mittelpunkt der Re-gierung zu sein. In der Staatsversassung schwand endlich ber immer noch erhaltene Schein ber Republit, und auch ben Formen nach wurde alle Ge-walt in dem Oberkauer konzentriert. Nachdem beibe Augufti bie herrichaft 305 niedergelegt hat: ten, nahmen Conftantius im Beften und Galerius in Often die faifert. Burbe an. Der erftere ftarb icon 306 und fein Cobn Ronftantin, nachher ber Große genannt, folgte ihm als Cafar. Balerius Geverus wurde jeht von Galerius jum Augustus bes Westens erhoben; in Rom aber warf sich Maxentius, jugleich auch wieber fein Bater Maximianus, im Ott. 306 jum Augustus auf. Gegen biefe fechtend fand Geverus 307 ben Untergang; an feiner Stelle erhob Galerius jum Augustus ben Licinius; 308 aber nahmen (im Diten) fein Neffe Maximinus Daza und Konstantin bieselbe Burbe an. Rach Maximians (310) und bes Galerius Tobe (311) fiel 312 Marentius im Rampfe gegen Ronftantin, und 313 Maximinus im Kriege gegen Licinius. Dlit bem lettern fampfte Ronftantin 314; in einem weiten Rriege 323 murbe Licinius befiegt, gefangen, bann 324 getotet.

Ronftantin war nun Alleinherricher, 324-337. Alls folder verlegte er 330 bie Refibeng nach By: jang, bas nach ihm Ronftantinopel genannt murbe, und führte die von Diocletian vorgezeichnete neue Reichsordnung noch mehr im Detail durch. Die Monarchie follte jest eine völlig absolute sein. Die Berfon bes Monarchen wurde burch ein orient. Sofceremoniell bem unmittelbaren Bertehr mit ben Unterthanen möglichft entradt. Die Civil- und Militarvermaltung wurden volltommen getrennt. Das Reichsgebiet mar jest in 120 Provingen geteilt, Diefe wieber gu 14 Diocefen, Die Diocefen gu 4 Brafetturen gruppiert und bas Bange burch eine bureaufratifche hierarchie regiert. Bon ber boch: ften Spipe berab ging ein ftreng nach Rangtlaffen geordneter, besoldeter und betitelter Beautenstaat. Dem entsprechend wurde die Berwaltung selbst, beren treibendes Motiv jest wesentlig die Finanz-wirtschaft war, in eine Stufenleiter von Geschäftsgebieten mit geordnetem Inftangengug gebracht. hinfichtlich ber religiöfen Berhaltniffe mar ichon in bem Cbift von Mailand 313 vollständige Tolerang gemährt, bann aber, nachbem Konftantin ben Si-cinius übermunben, bas Chriftentum auf ber Grunbcinius abermunden, das Christenum auf ver Bernns-lage der Religionsfreigieit thatäcklig methrach de-vorzugt, boch noch nicht zur Staatsreligion gemacht, wie denn Konstantin selbst sich erst ganz turz vor seinem Tode taufen ließ. Nach Konstantins Tode teilten seine der Sohne Konstantin, Constantius und Constand das August unter sich, nachbem die Ressen ihres Katers, die biefer ebenfalls bebacht hatte, befeitigt waren. Der erftere fiel bei Aquileja in einem Rriege gegen Conftans 340, biefer aber wurde von ben Leuten bes Magnentius, ber 350 in Gallien als Raifer auftrat, gebitet. Conftantius II. notigte nach Abichluß eines Berferfriegs ben in Illyrien jum Raifer ausgerufenen Betranio jur Rieberlegung bes Burpurs und follug 351 bei Murfa ben Magnentius, ber fich 353 zu Lyon felbst tötete. Constantius, nun allei: niger Augustus, machte das Christentum zur Staats: religion und ftarb 361 auf bem Buge gegen feinen Better, Julianus, ber, als Cafar, in Gallien seit 355 sehr glüdlich gegen die Alamannen und Franten gefochten hatte und bort 360 von ben Legionen ginn Kaifer des Bestens erhoben worden war. Durch Julianus, der 363 auf dem Zuge gegen die Berser siel, wurde das Christentum wieder zuruckgebrangt, aber nur vorübergehend, indem fein von gebentigt, det im verwertegefere, deen ein von ben Truppen ernannter Nachfolger Jovianns das felbe wieder in seine herrscheide Stellung einführte. Da diefer son im zebr. 364 starb, solgte Balens tinianns I., der seinem Bruder Balens als Mit-laiser den Isten anvertraute. Er selhst regierte bis 875 ftreng und hart, aber in ber Rirdenpolitit febr tolerant, und mehrfach jum Rugen bes Reichs, gegen beffen Scinbe in Britannien, am Rhein, au ber Dongu und in Afrita er teils perfonlich, teils burch feinen Gelbherrn Theodofins fiegreich mar. Rach feinem auf bem Buge gegen bie Quaben 375 erfolgten Tobe folgten im Weften feine beiben Sohne, ber von ihm fcon 367 jum Augustus ers hobene Gratianus und ber vierjahrige Balentinias nus II. 3m Dften hatte Balens einen Gegentaifer, ben Procopius, 366 befiegt und mit ben Berfern und ben Beftgoten Rrieg geführt. Die lettern floben 376 vor bem Andrange ber Sunnen auf rom. Gebiet; balb aber entitand mit ben Auf-genommenen Rrieg, in welchem Baleus in ber ftateverbrechen erflarte.

Arcadius erhielt das Oftrömische ober Bygan-tinische Reich (i. b.), das sich unter mannissachen Schicklich bis zur Mitte des 15. Jabre, erhielt. Honorius, 395—423, wurde in dem Weströmischen Reiche Staifer. Er beberrichte alfo bier Italien mit bem westl. Illgricum und Afrita, Gallien, Britan-nien und Spanien und hatte als Resideng erft Mailand, bann 403 Mavenna. Unter Sonorius fahrte ber Bandale Stillcho, ber ben Meftgoten Allarich 396 in Griechenland, 403 in Italien folug, 405 den Rabagais mit feinen großenteils got. Scharen bei Floreng vernichtete, die Regierung mit großer Rraft, bis er 408 ermorbet murbe. Stalien wurde nun von Alarich, ber 24. Mug. 410 Rom eroberte, verheert, Spanien ging 409 teilmeife an bie Bandalen und Sueven, Die mit ben Manen feit 406 Gallien burchzogen hatten, verloren. 3m Norben von Gallien wurde bie rom, Berrichaft burch bie Franten, im Diten burch bie Alamannen unb ole Franteit, im Epen ourn die Audinamen und Burgundionen beschränkt; im Schoen entstand 418 bas Vleich der Westgoten, das sich später auch über Epanien ausbechite. Britannien murbe vom den von vorius aufgegeben, der 423 linderlos starb. Der Oberhofnotar Johannes, ber fich jest ber Berrichaft bemachtigte, verlor fie 425 an Balentinian III., Cohn von honorius' Schwester Placibia und bes Benerals und (421) verftorbenen Mittaifers Constantius, den der ostrom Staifer Theodosius II. ein-feste und dem seine Mutter bis zu ihrem Tobe 450 zur Seite kaub. Afrisa ging seit 420 an die Bandalen verloren. Segen die Hunnen unter Littila bestanden die Römer unter dem genialen Telb-herrn Actius in Berbindung mit den Westgoten 451 bie Schlacht auf ben Catalaunifden Felbern fiegreich; auch ein gewaltiger hunnischer Ginfall in Btalien (452) wurde am Babus und ben Apenninen burch Metius gludlich abgewehrt. Balentinian murbe nachdem er 454 ben Actius, burch ben noch einmal bas Mufeben ber rom. Macht fich erhob, getotet hatte, 455 burd Betronius Maximus ermorbet. Balentinians Witwe, Eudoria, von bicfem gur Ber-mablung gezwungen, rief noch in bemielben Jahre aus Rache die Bandalen nach Stalien, bie nun unter Beiferich Rom im Commer plunberten. Maximus war im Bollsaufruhr ermorbet worben. Den Avitus, ber im Aug. 455 in Gallien ben Burpur nahm, fturgte ber german. Batricius Ricimer 456, ebenfo 461 ben Majorianus, ben er felbst 457 | 3um Raifer gemacht, worauf er bem Lybius Ge-

verus die Herrichait verlieh, nach bessen Ableben (465) erst 467 der Thron wieder mit dem oström. Anthemius desest wurde. Nuch diesen stützte er 472; er selbst nurde. Nuch diesen stützte er 472; er selbst state und von ihm erkodenen Kaeier Olydrius. Der Nachfolger des lektern, Gluceius, mußte schon 474 dem Julius Repos und bieser Abre der Normulus Angustuius weichen, den sein Kater, der söm, Keldberr Orestes, einschte. Gegen sie stützt der som Kontlus Angustuius weichen, den sein Kater, der söm, Keldberr Orestes, einschte. Gegen sie stützt der können Kater und Kater der kater der kater der kater der kater der kater. Doarder und Kater der kater der

bis 486, wo ihn ber Franke Chlodwig gertrummerre. Litteratur. Bel, zur Königseit und Kepublia außer den Werten Miebuhrs (f. d.): Schwedler, Addin, Geldichter, 280m. Geldichte

Öbm (Nonvö), nörblichte beutsche Norbies-Intel, jur nodbrief, Infelgruppe und jum Kreife Solvern ber preuß. Kroving Schleswig-Holftein gehörig. Skm westlich vom Heltich e hie erhebenden Ihnen bedech, galt (1880) 1130 bänisch sprecheden Ihnen bedech, galt (1880) 1130 bänisch sprecheden. Dat Schleswiger Weltichte der Gescher und ist mit Vallum an der ichte wie Ereckelen und Englisch ind Sechischen und Verlagen u

Roem., bei naturmiffenschaftlichen Ramen Ab fürzung für Friebrich Abolf Romer (f. b.).

Romagna (mittellat. Romania, Romandiola), einst ber Haupteslaubteil bes bygant. Errefalts von Ravenna (1. Egra ch), später ber norbössighigt Teil bes Kirchenstaals, vom Abriatischen Meere im D., vom Po im N., von Nobena im MB., vom Appennin im SB. und im S. von einer Linie begrenzt, die von biesem Gebirge dem strategisch wich-tigen Kustenpasse Cattolica (7 km im RB. von Be-saro) entlang läust, umsaßt die zur Emilia gehörigen ital. Brovingen Ferrara, Bologna, Ravenna und Forlt und gablte 31. Dez. 1876 auf 10003,23 qkm 1 172 717 E., die man Romag no len nennt.

Ġ

12 g:

> Romagnofi (Giandomenico), ital. Philosoph, geb. 13. Dez. 1761 zu Salso Maggiore bei Piacenza, findierte die Rechte zu Barma, ward 1793 Prator von Trient, bann unter ber frang. Berricaft Gene-ralfelretar im Juftizminifterium, fpater Brofeffor rathetetat im Jaminumitertum, spater professor Rechte in Barma, Maliand und Pavia, 1824 in Rorfu, wo et 8. Juni 1835 starts. In seinem Werke "Genesi del diritto penale» (3 Bdc., Mail. 1791; 4. Muss., Flor. 1832; deutsid von Luden, 2 Bdc., Jena 1833—34) gründete er das öffentlicke Strafrecht auf bas Suftem ber indiretten Berteibi: gung, bas er mit großer Scharfe entwidelte. Die: fer Theorie dient auch die «Introduzione allo stu-dio del diritto pubblico» (2 Bbe., Parma 1805). Später hearbeitete er im Geiste des Condillaciden Cenfualismus bie Ertenutnislehre, Moralphilofos phie und Gefchichte ber Philosophie in ben Schrifs ten: «Elementi di filosofia» (Mail. 1821), «Che cosa è la mente sana?» (1827), «Della suprema economia dell' umano sapere in relazione alla mente sana» (1828), «L'antica morale filosofia» (1832) u. a. m. Gine Gefamtausgabe feiner Berte ift zu Mailand crichienen («Opere», 19 Bbe., 1832 —35; «Opere postume», 5 Bbe., 1835—36).

Roma locuta (est), causa finita (est), "Nom (b. b. die röm. Kurie ober der Lapft) hat gesprochen, die Sache ist zu Ender, sprichwörtliche Redensart, welche auf Augustinus" "Sermo», 131, Dr. 10, gurudguführen ift; meift wird jeboch citiert: "Roma locuta, res judicata", "Rom hat gefpro:

chen, Die Sache ift eutschieben". Roman, im Mittelalter in Frantreich Bezeichs nung berjenigen epischen, metrischen Gebichte (mit Ausnahme der ältesten Chansons de geste), welche nicht in ber lateinischen, fonbern in ber Boltsfprache (der lingua romans) geschrieben waren. Als Be-geschmung für ein Epos in Prosa wurde das Wort R. gebräuchlich, nachdem der überseher der franz. Rittergeschichte, Amadis von Gallien, das Buch einen R. genannt hatte. Wenn das Wolfsepos in poetischer Form auf ber Sage bernht und bie ein: fadern Lebensverhältniffe bes heroifden Zeitalters in einem großen Ereignis und in typifden Selben-gestalten abspiegelt, fo verlangt die mannichfacher, verständiger, aber auch profaifder entwidelte Civilisation, sowie die Junerlickfeit der Empfindung und der Gedankenreichtum des Geistes eine realere Beife ber Darftellung; intereffante Situationen, abeuteuerliche Ereigniffe, eigentumliche Charaftere, wie bas Leben bem Dichter fie bietet ober wie er fie erfindet, und bie Beisheit feiner Betrachtung treten an bie Stelle bes Mythus. Wie mir unfere Erleb. niffe und bas, was um und geichieht, von unfern Bandlungen unterscheiben, von bem, mas wir abficht: lich erstreben und verrichten, so ist bas Evos bie Bocsie bes Erlebnisses ober ber Begebenheit, bas Drama bie Poesie ber That. Und so liebt auch ber R. nicht fo febr attive als vielmehr bilbfame Charaftere, die fich burch mancherlei Umftande hindurch: bewegen und vieles erfahren, was ihnen ungesucht jufallt. Der R. erstrebt wie bas beroifche Epos ein Beltbild und er lost eine Gewistensfrage ber Menichheit, mabrent bie Rovelle ein befonberes

pfuchol. Broblem, eine einzelne anziehende Begelen-heit entwidelt. Im Unterschied von den großen geschichtlichen Creignissen des helbengesangs mablt nich ber R. bas Brivatleben, bie Bocfie bes Gemuts, den Rampf bes Bergens mit ber Belt. Co ents stand er nach dem Untergang der griech, Freiheit in der beginnenden driftl. Ura als eine Blüte der alexandrinischen Kultur: das Sichfinden, die Trennungen , bie abenteuerlichen Schidfale und bie enbs liche Wiebervereinigung eines liebenben Baares war bas Thema, bas unter andern von Achilles Tatios und Seliodor finnig und reigend variiert wird.

Auf bas Bolls- und Kunstepos des Mittelalters folgte bann in ber anbebenben burgerlichen Rultur jur Reformationszeit wieberum ber R., jimadit als profaifcher Radlaufer ber verfifigierten Ritterbiche tung : Frauen merben von Riefen geraubt, von Bauberern entführt, von ben Rittern wieder befreit; ber Leichtfinn wie die Treue in der Liebe, die feine Gitte wird gefchilbert, einer fucht ben anbern an feltfamen Erfindungen, an munderbaren Dingen ju überbieten. Dagegen entwidelt fich feit Menoga im 16. Jahrh. in Spanien der picareste R., ber in ber Geichichte eines Schelms, Wilbsangs, Lanbstreichers, welcher sich durch verschiedenste Lebensverhaltniffe binbewegt, ein reales Lebensbild besfelben zeichnet: ber beutiche Simplicius Simpliciffimus, ber Bil Blas von Lefage haben fich baran angeichloffen, cbenfo bie abenteuerlichen Reifen, bie Robinfonaben. Ein fatirisch-grotestes Gemälde bes übergangs aus bem Mittelalter in die neuere Zeit gab Rabelais in «Gargantna und Bantagruel»; eine Satire auf die Bhantaftereien ber Ritterbucher wollte Cervantes idreiben, und fein Benie brachte ein berrliches Runftwert in feinem humoristischen R. Don Duirotes hervor, welcher ber eingebilbeten Welt bes Iben-liften bie reale Wirtlicheit gegentberfelt, bas Eble und Rührenbe mit bem Lächerlichen in ben Charatteren und Ereigniffen felbft ineinanber verfdmilgt. Mabame be Scubery in Frantreich, Lobenftein in Deutschland u. a. mandten fich ber Saupt- und Staatsaftion ju, um innerhalb berfelben ihre Lic-besgeschichten abzuspinnen, mahrend die Englander im 18. Jahrh. wieber bas eigene Leben abfpiegeln und auf die Charafterzeichnung ben Rachbrud legen, und auf die obaratterzeignung den Nachbrud legen, wie Richardson im Jamilienroman, während ziel-bings unsterblicher Lom Joness uns aus der Stu-benluft ins Freie sahrt, und Sterne wie Goldbimit in ihren Ich-Momanien die Hrit des Berzens, neben den somischen Figuren und Ercignissen in zubset-tiem Hunder in Eene segen. In neuerer Zeit hat auf biesem Gebiet neben den Einfationkromanien auf verein Georet neven ven Schaftenbardnucht der Frauen besonders Dickens Meisterhaftes geleisitet, während in Deutschland nach Sippels Bors gang der humoristische M. in Jean Paul, Jimmers mann, Frig Renter feine bejten Dichter fand. Un Richardson fnupfte 3. 3. Rouifcau an, ale

er die schone Sele wie das pantheiltighe Ratur-gefabl und die Alpenherrlichteit in die Litteratur einsuhrte und in seiner "Nouvelle Heloise" zugleich ben R. jum Erager ber wichtigften Fragen bes menichlichen Lebens und ihrer Beantwortung machte. Bas er ju boftrinar begonnen, bas vollenbete Goethe mit bichterifcher Meifterschaft im Werthers und Bilhelm Meifters. Wenn folche Werte bem Geschichtforicher und Geschichtsfreunde fur Die Erfenntnis bes Beiftes und ber Gitte eines Beitalters von ähnlicher Bichtigfeit find wie bas Bolfsepos, fo eröffnete Walter Scott in England ben biftorifchen R., welcher bann von Runftwert ift, wenn er eine frei erfundene Ergablung finniger und fpannender Urt in eine Beriobe ber Bergangenheit verlegt, und bie Itmojphare berielben in ben Charafteren und ihrer Umgebung, auch in ben treu geschilberten Gebrauchen und Angenbingen wiebergibt. geichichtliche Berfonen und Greigniffe mogen be: Dingend in bas Gefchid ber Romanbelben eingreifen, burjen aber nicht bie Sauptfache fein und mit allerhand abenteuerlichem Flitterstaat behangen werden, fonst entstehen untänstlerische und unbiftor. Zwitterbinge. Cooper und Baibington Brving in Umerita, Manzoni in Itulien, Bictor Dugo und Dumas in Frantreich, Wilibald Aleris und Frentag in Deutschland sind auf Scotts Bahn vorangeschritten, wahrend ber fociale R., ber die Brobleme bes eigenen Lebens und bie Spiegelung ber eigenen Beit fich jur Aufgabe ftellt, burch Beorge Sand, Engen Sue, Balgac, Bola u. a. in Frantreich, burch Buptom, Frentag, Spielhagen, benfe u. a. in Deutschlaub qui mannichfache Weife in ben Borbergrund bes litterarifden Antereffes gestellt marb.

Bal. Dunlop, "History of fiction" (Lond. 1843; beutich von Liebrecht, Berl. 1851); Bolff, allige-meine Geschichte bes R. " (Jena 1841); Rreyfig, a Borlefungen über ben beutichen R. ber Gegenmart » (Berl. 1869); Bobertag, a Geschichte bes R. und ber ihm verwaubten Dichtungsgattungen in Deutichland» (Bb. 1—2, Breel. 1877—84); Spiels hagen, «Beitrage zur Theorie und Technit des II.» (Lpg. 1883); Carriere, Die Poefie. 3hr Befen und ibre Formen mit Grundgigen ber vergleichenben Litteraturgeichichten (3. Mufi., Lps. 1884).

Roman : Cemeut (Romifcher Cement), f.

unter Cement.

Romancero neunt man eine Sammlung von Romanzen (f. b.), ein Romanzenbuch, wie folde in Spanien feit Mitte bes 16. Jahrh. an bas Licht traten. Die erste und ursprüngliche Art ber Befanntmachung ber Romangen mar bie in fliegenben Blattern. Datierte Gingelbrude aus ben 3. 1525. 1537 u. f. w. haben fich erhalten. Gine fleine Mu: gabl von Romangen wurde ichon in die «Cancioneros» bes Conftantina und Caftillo (1511 u. öfter) gujammengefaßt. Das erfte eigentliche Romangen: buch aber mar ber «Cancionero de romances» (Antwerp., ohne Jahr, 2. Aufl. 1550 u. öfter), bem bie «Silva de romances» (2 Bde., Saragoffa 1550 u. ofter) folgte. Unbere Romangenfammlungen veraustaltete Juentes (1550), Sepulveda (1551), Timoneda (1573), Linares (1573), Padilla (1583 und in neuer Aust., Madr. 1880), Lucas Nobriguez (Mlcala 1585 u. Mabr. 1875) u. a., welche jeboch hauptfächlich aus Romangen besteben, Die von ihren Serausgebern verfaßt murben. Den Berfuch, ein Momangenbuch aus allen Quellen gufammenguitellen, bilbet ber «Flor de varios romances», beffen neun Teile 1589-97 einzeln an verschiebenen Orten er: ichienen. Aus demfelben murbe, mit wenigen Ab-anderungen, die erfte Ausgabe bes «Romancero general» (Mabr. 1600), Die umfaffenbfte Samm: lung diefer Art, gufammengeftellt, welcher bie von 1602, 1604 und 1614 folgten. Schon vorher hatte Miquel be Mabrigal eine «Segunda parte» (Balla: bolid 1605) herausgegeben. Rleinere Sammlungen find ber "Jardin de amadores" von Juan be la Bueute (1611), die aPrimavera y flor" bes Bebro Arias Bereg (1626 u. öfter) und viele andere. Spezialfammlungen murben auch, um bem Rriegs:

geschniad der Zeit zu genügen, aus den allgemeinen Romanzenbüchern zusammengestellt, wie z. B. die «Floresta de romances de los doce pares de Francia» pon Tortajaba (Alcala 1608 u. öfter) und ber «Romancero del Cid» von Juan be Gscobar (querit Liffab. 1605 u. 1612, bann Alcala 1612 u. öfter). Die «Romanceros espirituales» von Lope de Bega (Madr. 1635) und Jofé de Baldiviello (Madr. 1648 und neu Dabr. 1880) haben, als von einem einzigen Runftbichter herrührend, mit ben eigentlichen Ro-mangenbuchern nichts als ben Ramen gemein. Das Intereffe für bie altipan. vollstumlichen Romangenbichtungen ermachte erft wieber gegen Enbe bes 18. Jahrh. Bieles in biefer Richtung gefchah be: fonders in Deutichland. hier folgte auf Grimms asilva de romauces (Wien 1815) Depping mit fetnem «Romancero castellano» (Lpz. 1817; 2. Auft., 2 Bbe., 1844; mit einem britten Teile: Rosa de romances., von Ferd. Bolff, 1846), Joh. Müller mit einem «Romancero del Cid. (Frantf. 1828), Refler mit ebenfoldem (Stuttg. 1840). fehungen ins Deutsche erschienen von berber, Die; Rugl, Beibel, Senfe, Duttenhofer , Gitner u. f. m. Die portrefflichfte Sammlung jedoch murbe in Gpanien felbst von Duran im «Romancero general» (5 Bbc., Mabr. 1828—32) veranstaltet, besien zweite Ausgabe (2 Bbe., Mabr. 1849—51; Bb. 10 u. 16 ber «Biblioteca de autores españoles») als ein gang neues Wert zu betrachten ift. Gine fritische Huegabe ber alteften und echteften Romangen ift bie «Primavera y flor de romances», welche Wolf und Hofmann (2 Bbe., Berl. 1856) veröffentlichten. Bgl. F. Wolf, «liber die Romanzenpoesie der Spaniers (Bien 1847), ein Auffat, welcher, erweitert und berichtigt, aufgenommen marb in bie aStudien gur Befdichte ber fpan. und portug. Rationallitteratur » (Berl. 1859).

Romanche, rechtsfeitiger Rebenfluß bes Drac im franz. Depart. Jere, entspringt im Depart. Sauted Alpes, Arrondissement Briancon, in den Gletichern nördlich vom Mont-Belvour, durchslieft bas Landden Dijans und mundet nach einem Laufe

von 88 km.

Romandche-Thorine, Ort im frang. Depart. Saone et Loire, Arrondiffement Macon, 3 km redts von ber Saone, Station ber Baris-Lyon: Mittelmeerbahn, gablt (1881) 2526 G., bat eine Mangan: grube und liefert gute Burgunderweine, barunter befonders Moulin : a : Bent und Thorins.

Romanen, f. Rumanen.

Romania hieß mahrend ber venet. Serrichaft in Morea ber öftl. Zeil diefer Salbinfel mit ber Sauptftabt Napoli di Romania.

Romanien, f. Rumanien. Romanifch beift vorzugsweise basjenige Ibiom ber Nomanifchen Sprachen (f. b.), welches in geringer Ausbehnung gegenwärtig noch in Teilen Graubunbens, in Lirol und in Friaul gefprocen wirb. Da ichon in altdeutscher Zeit ber graubund: nifche Teil unter bem Ramen Churewala bekannt war, fo nennt man jene Sprache vielfach auch Churwelfch. Die Bezeichnung Rhatoroma: nifch, welcher man ofters bei beutiden Foridern begegnet, ift nicht volkstumlich. Im Lande felbst beist die Sprache Romontsch (lat. romanice) ober Labin. Man unterscheibet in Graubunben gwei Sauptbialette: bas wirfliche Rumonich (Romontich) ober Churmelich, und bas Labin. Das erftere mird in ben Thalern bes obern Rheins im Gebiete bes

Spaltet fich in die Unterdialette: R. ob bem Balb, It. unter bem Balb und Bergunifch. Das Labin gehört bem obern Innthal ober bem Engabin an und gerfällt in bas Oberengabinifche und Unter: engabinische, wogn noch bie Munbart bes Münster-thals tommt. Der Dialett bes Oberhalbstein steht rhatifchen Dialette in Tirol, ber von Ober-Bafcha, ber Grobener und ber Gunebergen bet. tilmliche; ben von Friaul ertannte guerft 3. Aroli als rhatifche Munbart. Bur Beit ber Sobenftaufen war gang Bunbten noch romanisch; feitbem ift bas Deutiche in ftetem Borbringen begriffen, in ben Schulen wird vorzugsweise deutsch unterrichtet. Im Engadin, in Tirol und Friant dringt das Jta-lienische ein; ildergangsmundarten bestehen dort agen das Lombardisch und Benetinische. In Graublinden zühlt man noch 40000 Romanen, in Tirol (Grobener, Enneberger, Babioten u. f. w.) gegen 11 000, in Friaul 464 000 rhatifch Sprechenbe. Eine eigentliche Litteratur befigt bas R. nicht, wenn auch in ben verschiebenen Dialetten einige hunbert Bucher gebrudt finb. Das erfte gebrudte Buch (in Labin) war eine liberfegung bes Ratechismus burch Bifrun von 1552. Neuerdings wurde manches aus Sandidriften in Brivatbesig herausgegeben. Aus bem 16. Jahrh, find einige histor. Lieder sowie bramatifche Kompositionen erhalten. Das meifte ift religiösen und bibattifchen Inhalts. Grammatiten Lieferten Conradi (Bur. 1820), Carifc (Chur 1852), Ballioppi (Orthographie und Orthoepie, Chur 1857) u. a., Wörterbücher Conradi (Chur 1823), Carifch (Chur 1852) und Carigiet (1882). Die altern Arbeiten über rhatoroman. Sprachgeschichte von Andeer: aliber Ursprung und Geschichte ber roman. Spraches (Ehre 1862); Mitterruhner, «Die rüfto-ladinischen Dialelte in Tirol» (Vittern 1866), sind jest eriest durch J. Ascolis Dactiellung des L'austelpre aller rhatoroman. Dialelte im «Archivio glottologico italiano» (I, 1873) und burch Gart: wers grandliche aRhatoroman, Grammatita (Seilbr. 1883). Heiträge urr Knub bes tirolerischen No-manisch lieferten Schneller, «Die roman Wolfs-mubarten in Tirol» (Bera 1870); Alton, «Die ladin. Höiome» (Innsbr. 1879); Gartner, «Die gröbener Mundarte (Ling 1879). Die thätoroman. Litteratur befdrieb &. Raufch, "Gefdichte ber Litte: ratur bes rhatoroman. Boltes» (Frantf. a. D. 1870). Gine Bibliographie berfelben, foweit fie in seinem Besit fich befand, stellte E. Bohmer ("Romanische Studien", Bb. 6, 1885) auf.

Romanifche Sprachen beifen biejenigen Spras den, welche fich in bem ber rom. Serrichaft unterworfenen Italien, Gallien, Sifpanien, einem Teile Rhätiens und bem durch Trajan auf etwa 150 Jahre römijch geworbenen Dacien nicht sowohl aus ber Sprache ber gebilbeten Romer, bem Latein ber Schrift und ber höhern Umgangefpharen, fonbern aus bem nebenhergehenden Boltslatein, ber fog. Lingua Romana rustica, der platten, in der Aus-fprache, im Wortgebrauch und in der Figung von jenem gebildeten Latein abweichenden Sprachweise entwidelten. Diefer Sprachweife bebiente fich gunächft in Latium, sobann in immer wachsenden Kreifen allmählich in ganz Italien Bauer wie ge-meiner Städter und begreiflicherweise auch die aus ihnen ausgehobene große Maffe von Kriegern, in beren Gefolge fie Italien überschritt und fich über

Grauen und Gottesbausbundes gesprochen und bie eroberten Brovingen verbreitete. (Dal. Rung. "Die roman. Lanbichaften bes rom. Reiche", Innebr. 1881; Budinfsty, Die Ausbreitung der latein. Sprachen, Berl. 1881.) In den Provinzen ent-widelten fich aus dem Boltslatein unter dem Jufammenftoß mit ben niebergeworfenen Bolfern, wie ben verschiedenartigen italifden Bollerichaften, Relden deringevenartigen intiligen gonteringiren, neten, Ideren, Jeteren, Zaten und deten, in einem im Detail noch nicht völlig aufgelfärten Brogeste die roman. Johnen, die feit dem 9. Jahrh, nacheinander im Sprachbentmälern bervortreten. Im wesentlichen war jener Broges ein innerer, nicht von der Berthjerung des Tonischen mit den Photomen der roman. Bolter und ihrer Beherricher bedingter, berubenb auf trager Artifulation ber rom. Laute und bem auf Bequemlichleit und Ginfachheit ausgehenben Sprachfinn ohne litterarifche Rultur binlebenber Boller; bas Reltifche, Germanifche, Clamifche, Arabifche u. f. w. hat hauptfachlich nur ben Bortschaß der roman. Sprachen, weniger ihre Laute und Formbildung beeinflußt. Ihre Spaltung ift bis zum Beginn der Romauisierung der Bölter des lat. Sprachstammes jurudzubatieren (vgl. Gröber in Wölfflins aurchiv für lat. Lexilographie», 1884; Schuchardt, «Botalismus bes Bulgarlateins», 1865—68). Im Gegensat zu ber Lingua Latina, welche als eine hohere Sprache, als bie Sprache ber Rirde, Schule, bes Rechts und ber Biffenichaft baneben fortlebte, erhielten bie neugebilbeten Gpraden bes Bolts und bes tagliden Bertebre ben Damen Lingua Romana, eine Bezeichnungsweife, ber auch mehrere im Bolle entstanbene und baber auch in ber Sprache bes Bolts verfaßte Dichtgattungen, wie Roman und Romange, ihren Ramen verbanten. ibte Roman und vomange, igen namen veronnen. Auf is felhändige Spradgen, in benen fich wieder ungemein zahlreiche, zum Zeil sehr martierte Dialette sinden, betrachte man sechs, die istal, span, portug, prodestal, franz. imb dacoromanische (ruman. ober wolach, Sprache. Zas 20, Romanische (b. b.) in Graubünden wird von Diez in seinen beiben flaffifden Sauptwerten über bie roman. Sprachen: "Grammatit ber roman. Gprachen" (3 Bde., Bonn 1836-43; britte Bearbeitung, 3 Bbe., 1870—72; legte Ausg. 1882) und Ctymolog. Wetrebuch ber roman. Sprachens (Bonn 1853; legte Ansg. von A. Scheler, 1883), wegen seine geringen litterarischen Kultur und Berbreitung nicht als befondere roman. Sprache betrachtet, wohl aber von J. Ascoli und ben Neuern. Ihrer Erforschung widmet fich die von Diez begründete roman. Philologie, die gegenwärtig bervorragende Bertreter und atabemifche Lehrer auch in ben meiften roman. Länbern, besonbers auch in Franfreich und Italien gablt. Aber bie Entwidelung ber einzelnen roman. Sprachen aus bem Lateinischen ift nach Dicg eine weitverzweigte, auf Laut, Form, Wortichas, Syntax, Dialette u. f. w. bezügliche Litteratur entstanben, die am besten in den Bibliographien des «Jahrbuchs für roman. Sprache und Litterature (1859-75) und ber "Beitidrift für roman. Philologie", berausg. von Grober (1877 fg.) überblidt wirb. Gine ähnliche Zeitschrift besitt Frantreich in ber «Romania» (1872 fg.), und besch Italien in bem «Giornale di filologia romanza» (1878 fg.). Außerbem bestehen folde Beitschriften für einzelne roman. Sprachen in Deutschland und im Ausland.

Romanifder Stil heißt in der Kunft, befonders der Architektur, eine im 11. und 12. Jahrh. entwidelte Darftellungsweife, welche altrom. und neue

Elemente verbinbet. Benn ber bygant, Stil von ben Runbbauten ausging und burch bie Ruppel über ber Mitte bes gleichichenteligen, griech. Rreuges fich tenngeichnet, fo marb bas Schema bes Grund: rifice bas nach bem Gingang bin verlangerte lat. Mreug, und bas Mittelfdiff bewahrte bie Langenrichtung ber altdriftl. Bafilita, bie Symmetrie gweier rechts und lints geleitenben Seitenfchiffe von halber Hohe und Breite. Die Jaçabe ward durch einen oder durch zwei Tarme gebilbet, ein Turm oder eine Knuvel erhob sich über der Mitte des Areuzes, der Chor ward häusig erhöht und unter ihm eine Arypta angelegt; an die Stelle ber flachen Dede trat allmählich bas Tonnens ober Kreugges wolbe, als beffen Trager Pfeiler für fich allein ober im Bechfel mit Gaulen im Innern bafteben. Roch wiegt bie Maffe vor, fie ift gegliebert, aber noch nicht wie in ber Gotit in lauter vertital aufftrebenbe Trife aufgefoit, und ftatt bes Spistogens bildet ber Mundbogen die Gewölbe, wie die Betrönung ber Bortale und Fenfter. Au reichten und mannich-faltigsten ward ber roman. Baustit in Deutschland und Frantreich ansgebilbet. In Italien ermangelt er ber Turme und halt fich eng an bie Bafiliten: form, wie in Bifa, Brato, Bara. In England trägt er ein burgartig strenges Gepräge. (Bgl. Baufile, Bb. 11, S. 606 und Tafel: Bau-tile, VII.) In ber Plastit und Malerei mischen sich die antiten Clemente mit der neuern Empfinbung, bem frifden Naturbrang; jene find fteif und ftarr geworben , bieje außern fich heftig und berb; erft nach und nach burchbringt bas neue Gefühl Die überlieferten Formen, ober mäßigt fich ber Husbrud gur Echonheit.

Biomanismus (lat.) und Romaniften nennt man bie Pflege und Pfleger bes rom, Rechts im Gegeniage ju benjenigen Rechtslehrern, bie fich bem Etudium bes beutichen Rechts hingeben (Germaniften): Romanitten beißen ferner bie Renner ber

roman. Eprachen und Litteraturen.

Romano, ital. Maler, f. Giulio Romano. Romano (Enotrio), Pfeudonym bes Dichters Giofue Carbucci (f. b.)

Romano di Lombardia, Ort in ber ital. Broving Bergamo, Bezirt Treviglio, lints vom Fluffe Gerio, Station ber Gifenbahn Mailand : Berona, jahlt (1881) 4963 G., ift mit Mauern und Graben umgeben und hat ein altes Schloß, Geibenfpinnerei und Getreidehandel.

Romanos, Rame mehrerer byjant. Raifer: Nomanos I., Letagenos, feit bem 27. April 919 Edmiegervater bes jungen Raifers Monftan: tin VII. Borphyrogennetos, murbe 17. Des. 920 Mitregent bes lettern und verbrangte für lange Sabre feinen Schwiegersohn von ber Regierung, bis er felbft 16. Dez. 944 burch feine eigenen Gobne geftarzt wurde. R. ftarb 948 in einem Alofter auf der Propontieinfel Brote.

Romanos II., Gohn bes Raifers Ronftantin VII. Borphyrogennetos, bem er 9. Nov. 959 auf bem Throne folgte; unter ihm eroberte Rifephoros Bholas die von Arabern befehte Infel Arcta (961) wieder für bas bnjant. Reich. H. farb icon 15. Marg 963, angeblich burch bas Gift feiner burch ihre Schönheit berühmten Gattin Theophano (Mutter bes Bafilios II.).

Momanos III. Arghyros, querft Batricius, baun mit 60 J. 19. Nov. 1028 mit bes staifers Konstantin VIII. älterer Tochter Zoë vermählt,

wurde, als fein Schwiegervater zwei Tage fpater starb, selbst Kaifer; er starb 11. April 1034. Roma nos IV. Diogenes, Sohn bes byzant.

Generals Konftantin Diogenes, murbe von ber Raiferin-Mutter Gudotia Matrembolitiffa nach Entbedung eines Romplotts gegen ihre Berrichaft nicht allein begnabigt, fonbern fogar ju ihrem Gemabl erhoben. In Konstantinopel burch bie Giferiucht bes Schwagers ber Raiferin, Johannes Dutas, ichwer bebroht, führte R. aufangs ben Rrieg gegen Die Gelbichuten auf ber Dftgrenge, verlor aber 1071 bie Schlacht bei Dlantgifert und fiel in Wefangenfcaft. Bon bem Gultan Alp Arslan unter billigen Bedingungen wieber freigelaffen, erfuhr Dl., bai Dutas in Konftantinopel bie Raiferin enttbront und ihren Cohn erfter Che, Dichael VII. Dutas, auf ben Thron erhoben hatte. In bem wiber bie neuen Machthaber eröffneten Kriege wurde R. geschlagen und jur Abbantung genotigt, bann geblenbet und ftarb wenige Tage nadher (Oft. 1071).

Romanow, bas Saus, welches in Rubland 1613-1730 in mannlicher und jest in ber weißlichen Rachtommenfchaft berricht, ein altes berühms tes Bojarengeschlecht, beffen Uhnberr Unbrei, mit bem Beinamen Robyla (bie Stute), 1341 angeblich aus Breugen nach Mostau tant, wo er in bie Dienfte bes Groffurften Simeon bes Stolgen trat. Der Sohn Andreis, gedor, genannt Rofchla ibe Kape), stand unter Demetrius Donftoi und Bol-ilifi II. in hohem Ansehr und hatte sanf Sohne, von denen, außer den A., die Kamilien Suchows-Kobylin, Kalyticen und Scheremetern abstammen. Sein Entel, Sacharji Iwanowitsch Roschfin, Bojar bes Groffürsten Baffilji III. (1425—62), hinterließ zwei Cohne, Jatow Sacharjewitich, einen berthm: ten Zeldheren, dessen Nachtommen sich Sacharius Jakovsken, und Juris, dessen Nachtommen sich Sacharius datzin: Auriew nannten, und desse Schn, der Bojar Roman Juriewisch, 1543 karb. Durch die Beirat ber jungern Tochter bes lettern, Unaftafia Romanowna, mit bem Zaren Iwan Baffil-jewitsch II. 1547 und ihres Brubers Ritita Romanowitid mit Cubolia Alerandeowna, einer geborenen Fürjin von Gusbal, die ibren Urfprung von bem Großfurfen Alndrei Jacoflautieth, des Alerander Newflij Bruder, ableitete, gelangte die Familie in unmittelbare Berbinbung mit bem Berrs scherhaufe Murit (f. b.). Da nach Imans II. Tobe unter seinen Rachfolgern, seinem Sohne Feodor I., bem Usurpator Boris Godunow und ben vier salichen Dimitri, Die Angelegenheiten Ruglands (f. b.) in die größte Berwirrung gerieten, die burch Bolen und Schweden, welche um ben Befit bes Landes ftritten, vermehrt murbe, fo erhoben bie geiftlichen und weltlichen herren und die Boten ber Städe ben 17jahrigen Jüngling Michail Feborowitsch R., ben Cohn des Metropoliten Philaret von Roftom, 21. Febr. 1613 einmutig auf ben Thron. Bhilaret, ber von Godunom gezwungen in ben geifts lichen Stand getreten war, erhielt die Burbe eines Batriarden von Mostan und unterftugte feinen Sohn in ber Regierung bis ju feinem Tobe 1. Ott. 1634. Michail, ein wohlmollenber Jurit, beffen Sauptftreben barauf gerichtet war, bie bem Lande burch ben Burgerfrieg geschlagenen Bunben ju heilen, ftarb 12. Juli 1645.

Som folgte fein Cohn aus zweiter Che, Alegei Michailowitich, ber bie Bolen und Schweden mit abwechselnbem Glude betampfte, aber noch

großern Ruhm als Regent und Gefetgeber fich er: | warb. Er starb 29. Jan. (8. Febr.) 1676. Bon seis ner ersten Gemahlin Maria Ilinischua Milostawski ner eriteu Gemahlin Waria (Niiniidma Milolawilli) binterlisk er pwei Sõhne; Rodoor III. (b. 5) Aleejee wiidh, der 27. April 1682 ohne Erben hard, und Jwan (f. 5) Aleejee miidh, Keodoor balte mii Übergehung seines vollbürtigen Bruders, Iwan, seinem Halböruber Beter I. die Apronssige bestimmt. Allein die herrichiachtige Schwelter Jwans, bie Arenva Sophia, erhod Jwan jugleich mit dem noch unntündigen Weter auf den Lörne der her kiede fich auf der Afren ich weitenen, aber ihre Nächen werben pereitelt. Thron ichwingen, aber ihre Blane murben vereitelt. 2.4701 (amingen, aver ihre Plane witten verteuer. Jewan 203 für freimilig aurid, und Peter I. wurde 1689 Alleinhertiger. Auf Peter D. Gr., folgte 1725 feine Genahin Kaftarina. I. (f. b.), auf biefe 1727 Peters Entel, Peter II. (i. b.), der leite vom Mannstamme R., welder 29, 3an. (9, 76br.) 1730 farb. Plun folgte juerft Jwons meibliche Rachfommenschaften von der Schreiming Schreiming Sephramie Schreiming Schreiming Sephramie Schreiming Sephramie fcaft von feiner Gemahlin Brastowia Feoborowna Solition, und puor Imania pressonal grootovala Solition, und puor Imania puete Lodfer Anna (f. d.), Imanowia (1730–40), hierauf deren un-mündiger Schweiterentel Iman IV. (f. d.), Als lehterer 1741 gestürzt worden war, destreg Beters d. Gr. und Katharinas I. Todier, Glijadeth (f. d.) Beternung den Ihran malden Lie idiem Take se vi. and saugerinas I. Lougier, seinderig ft. 8.7 Betrowin, shen Ihron, welchen fie bei ihren Tobe (1762) Peter III. (f. 5.), bem Sohne ihrer 1728 gestorbenen Schwefter Unna Vertowina, hinterließ, Seitbem regiert in Ruhland bas Saus Solftein-Gottopp ober Olbenburg-R., qu welchem außer Betre III., ber ichon im Jahre leiner Afronbesteitsonna erworbe nurde. Die Kolier Ruhl [1726] gung ermorbet wurde, die Kaifer Paul I., 1796— 1801, Alexander I., 1801—25, Nifolaus I., 1825— 55, Alexander II., 1855—81 und Alexander III. gehören. Bgl. Campenhaufen, «Genealog.:dronol. Geschichte bes Saufes R.» (Lpz. 1805); Dolgorufij, «Notice sur les principales familles de la Russie» (Bruff. 1843); Friedeburg, «Rossijskij Zarstwenny

ă

Dom Romanowych» (Betersb. 1853 fg.). Romanow-Borifoglebet, Rreisitabt im ruff. Gouvernement Jaroflamt, an beiben boben Ufern ber Bolga, mit (1883) 5302 E., gablreichen Fabri-ten, namentlich für Leinwand und Seibe, und bebeutenbem Sanbel mit Getreibe und Blachs.

Romans, Stabt im frang. Depart. Drome, Arrondiffement Balence, rechts an ber Ifere, Stastion ber Linie Balence : Grenoble : Chambery ber Baris : Lyon : Mittelmeerbahn, jahlt (1881) 11 381 (Gemeinde 13806) E. und hat die icone roman. Rirche St. Barnarb (nur ber Chor gotisch), ben Reft ber einstigen Abtei Romanis, um welche gegen 900 die Ortschaft entstand, ein Sandelstribu-nal, ein Gollege, Seidenkultur, Melonenzucht, Sei-denindustrie, Fabrikation von Außöl und Gerberei. Etwa 12 km nordwestlich bei Tain machst an einem hohen Sugel ber echte Wein L'Ermitage. R. war

mi 16. Jahrh, ein Plag ber Jugenotten. Romanssprag, Fleden im Begitt Arbon bes schweis, Kantons Thurgau, liegt 410 m über ben Meere, 13 km nordwesslich von Norschad (j. b.) auf einer Salbinfel am linten Ufer bes Bobenfees, befitt einen geräumigen Safen mit Korn: und Lagerhaufern, einige Fabriten, mehrere Gafthofe und ein Seebab und jahlt (1880) 3674 meift reform. beren Saupterwerbsquellen Felb: und Obitbau, Fifcherei und Sanbel, Gifengiegerei, BaumwollR. : Rorfchach ber Norbostbahn, und ber Dampfer-linien R.: Friedrichshafen und R.: Lindau hat R. nachft Roricach ben lebhafteften Zouriften : und

Sanbelsverfehr (Getreibe: und Speditionshanbel) auf bem ichweis. Ufer bes Bobenfees. Romauft. Mit beifem Begriff pflegt man im allgemeinen das Wesen bes Mittelalters im Gegenfat jum Befen bes Altertums und ber neuern Reit ju bezeichnen. Der Rame tommt baber, bag in ben erften Jahrhunberten bes Mittelalters bie Bilbung vorwiegend von ben roman. Bollern getragen wurde. Die treibende Kraft bes Mittelalters war bie neue Religion bes Chriftentums mit ihrer tie-fern Gemutsinnerlichteit. Im Gegensat zu bem felten Gleichgewicht von Seele und Körper, welches ber Grundzug bes Altertums ift und bie Runft ber Alten so zwingend anschaulich und plastisch macht, wird die gesante Stimmung nun geistiger, innerlicher, musitalischer, lprischer, aber auch wunder-füchtiger und phantaftischer. Es ist die Befreiung und Entfeffelung bes Gemutslebens, aber jugleich beffen einieitige übergebung und verberbliche So-phifit, und erft die neuere Zeit, welche mit ben Zeitalter ber Menaisiance (i. d.), d. b. ber Madtebr jum Altertun, und mit ber firchlichen Reformation, b. h. mit ber Lauterung bes mittelalterlichen Ras tholigismus, beginnt, befeitigte biefe Musmuchfe, rholigemus, beginnt, beseitigte vesse zuwwage, ohne deren wesendaften und unvergänglichen Kern aufzubeben. Aus jener ursprünglichen Bedeutung des Bortes R. nich niehrschafte Rebenbedeutungen entsprungen. Man nemt 3. B. das Erhäbene, Ahnungsvolle, Abenteuerliche, Wunderbare, Phantastische romantisch, spricht von romantischen Gegenben, von romantischen Empfindungen und Ergenoen, von comantigen empfinoungen und Er-lebniffen. Eine meue Vedentung erpfielt dos Wort, als sich am Ansang des 19. Jahrh, einige jüngere Dichter und Artititer, A. W. und Fr. Schlegel, Novalis, Zudw. Tiech, Wackenvoher, unter deun Ramen der roma ntij den Schule zusammenfcoffen und mit biefem Musbrud bezeichnen woll: ten, baß fie bas Wefen ber Runft und Boefie im Bunberbaren und Bhantaftifchen und bemgemäß in der Bevorzugung und Nachahmung des Mittel: alterlichen und auch bes Drientalischen fuchten. Bgl. hettner, "Die romantifche Schule in ihrem innern Zusammenhang mit Goethe und Schiller» (Braunschw. 1850); Haym, «Die romantische Schule» (Berl. 1870). Ebenso nannte sich in Frankreich eine neue Beichmaderichtung, bie fich nicht langer in die ftarren Geffeln bes alten Rlaffigismus von Corneille und Racine bannen laffen wollte, fonbern freiere Formen erstrebte, R. ober roman-tische Schule. Bgl. Suber, "Die romantische Pocsie in Frantreich" (Ppz. 1882): Gautier, "Histoire du romantismes (Bar. 1874).

Romaune, Bapft, folgte im Berbft 897 bem ermorbeten Stephan VI., ftarb aber ichon nach pier Monaten.

Romange, Bezeichnung für lyrifche ober epifche Gebichte, Die entweber eigentliche Bolfelieber ober im Bollstone gehalten find. Schon ber Rame deutet dies an, benn romance, romanzo, Roman hießen sowohl die roman. Bolts prachen zum Unterichieb von der lat. Schriftsprache, als auch alles in biesen Bulgarsprachen Berfahte, und ba die Bollslieber und vollemäßigen Gebichte ben Brobutten und Leinwandindustrie und die Fabritation von Johnbenfierter Mid find. Als Anotenpuntt ber Aunitpoesse von ausgingen, se fieben eine vox-leinien Wintertstur : Konstang. R. und Wintertstur : Gebichten. Noch hat im Spanissen, woraus

junachft ber Rame und Begriff biefer Dichtunge: gattung hervorgegangen, romance biefe breifache Bebeutung, bie urfprungliche von Bulgarfprache, Die pon Inrifd:epifden Gedichten im Boltston und Die von ber in folden Bebichten ablichften Bersart, ben acht: und fechefilbigen Berfen mit trochaifchem Mbuthmus (versos de redondilla mayor y menor) und mit burchgebenber Affonang in ben gleichen Beilen. Die zweite Bebeutung ift bie allgemeinfte geworden und in andere Sprachen, namentlich auch in die beutsche übergegangen. Demnach verfteht man unter H. entweber jene lyrifch epifchen Bolfelieber ober volfemäßigen Bebichte ber Spa: nier ober ihnen nachgebilbete, wenn nicht in ber form, boch in Beift und Lon ahnliche Gebichte in anbern Sprachen, besonbers in ber beutschen. Der Grundcharatter ber fpanischen R. ift ber bes epijden Bolfeliebes, mit nationaler Farbung, also möglichte Objektivität bei allem Ergeijsensein von dem zu Erzählenden oder zu Schildernden, denma-tific ichendige, gedrängte, ja sprunghafte Dar-iellung und naive Einsachheit, jedoch mit der nationalen Ruancierung ber fubl. Leibenschaftlichteit und Sinnlichteit. In ben alteften fpanifden R. war bas Epische vorherrichenb. Gie besangen gu-erft bie Großthaten und mertwürdigen Ereigniffe im mirtlichen und nationalen Leben, wie die R. vom Cib, wenn fie auch burch bie Tradition mit fagenhaften Bugen und muthifden Berfonen versichmolzen murben, und biefe R. nennt man mit Recht bie hift orif den, von benen man jeboch jene Gattung bistorifder R., bie nach den Sproniten von Sepulveda, Alonfo de Fuentes und andern Gelebrten gemacht wurden, wohl unterscheiden muß. Dann brangen aber auch, wohl burch manbernbe Sanger, Die Belbenfagen ihrer Rachbarn jenfeit ber Byrenaen ju ben Spaniern und tamen als R. in ben Bollsmund mit nationaler Farbung, wie bie von Rarl b. Gr. und feinen Balabinen, bie man gewöhnlich bie Ritterromangen nennt. 2013 enblich nach ber Eroberung Granabas bie driftl. Spanier mit ben Mauren in bauernbe friedliche Berbinbung traten, murbe es üblich, verliebte Abenteuer und galante beste im maurifchen Roftum auch in R. ju befingen, und biefe, von ben hiftorifchen aus ben Rriegen mit ben Mauren wohl ju unter: fceibenben nennt man gewöhnlich bie maurifchen ober moresten M. Schon die lettern waren Pro-butte ber ipan. Kunstdichter, die sich gesielen, Selbst-erlebtes doer auch Meinerbichtetes unter bieden Wasse und in diesen Bollsweisen zu besingen. Ebenfo gehoren bie Schaferromangen ber Runft: poelie an, und gegen Enbe bes 16. und ju Unfang poetie un, into geget eine ver so. und ja anjung des 17. Jahrl, wurde die Komangseijorm zu allem Wöglichen gebraucht und die R. von ihrem objektiv-epischen Grunnbe auf das Jeld des gang Eubsektiv-Leurichen verpflanzt. Über die jaan, Nomangsen-poetie voll. I. Wolf, «Entbien zur Geschächte vor ihren Wittiger und die Verpflanzte und Verflanzte ein der Mittiger und die Verflanzte und Verflanzte die der Mittiger und die Verflanzte und Verflanzte die der Mittiger und die Verflanzte und Verflanzte die der Mittiger und die Verflanzte und Verflanzte die der Mittiger und die Verflanzte und Verflanzte und die Verflanzte die der Mittiger und die Verflanzte und die Verflanzte und die Verflanzte die der Verflanzte und die Verflanzte und die Verflanzte und die Verflanzte und die Verflanzte die Verflanzte und die Seit ber Mitte bes 16. Jahrh. begann man auch cigene Sammlungen von R. (f. Romancero) ans julegen, bie fruber nur burd munbliche liberliefes rung ober burch fliegenbe Blatter fortgepflangt murben. Ind Deutsche murben nicht nur viele biefer vollet. In sezuje vollet mig mit viete vieter spanischen R. überscht, wie nun Diez, Regis, Geisbel, Schad u. a., sonbern auch, besonberd seit her der, Nachbildungen bieser Dichtungsgattung sehr bestebt. Sie ind als Momangenbichter berdhutt: Stofeber, Schiller, Goethe, Tied, die beiben Schlegel,

Schwab, Uhland, Rüdert, Chamifio, Zeblin, Le-uau u. a. Bon der Romanze unterscheidet fich die Ballade (f. d.). Bei den Franzosen heißt romance eine rein lyrifche Gattung von Liebesliebern, nur in ber altfrang. Litteratur finden fich voltsmaßigepische Lieber, die bem Charatter und Tone nach wahre R. sind. Bei ben Engländern heißen roman-

wahre M. 1816. Bet den Englandern heizen roman-ces größere fülltergebighe und Bomane. Nomberg (Undr.). Deutscher Komponit und Biolinspieler, wurde 27. April 1767 zu Bechte im Riederistit Münster geboren. Sein Bater, Esh dard heinrich M., Munstbirettor zu Münster und Birtund auf der Klarinette, und bessen Auchter Anton R., Birtunds auf dem Kagate, bliebeten nehi ibren Kindern eine berühmte Künstlerfamilie, welche von 1793 in Bonn gewissen und Anter Anderes noch 1792 in Bonn gemeinfant wirfte, Anbreas und fein Better Bernbard, ber berühmte Bioloncellift, Antone Sohn, murben nach mehrern Runftreifen 1790 Mitglieber ber turtolnifden Softapelle ju Bonn und gingen, als nach ber Flucht bes Ruts fürsten bie Rapelle fich auflöste, 1793 nach Sams burg. Rachbem fie 1795-97 Stalien bereift batten. ging Bernhard 1799 nach England, Spanien und Bortugal. Im J. 1800 waren fie in Paris, wo sie gemeinichaftlich die Oper Don Mendozes für Jes-beau sehten. Seit 1801 hatte Andreas feinen bleibenben Aufenthalt in Samburg, bis er 1815 on Spohrs Stelle als Mufitbirettor nach Gotha ging, wo er 10. Rov. 1821 ftarb. In seinen Instrumentalstuden, besonders in ben Symphonien, Quartetten und Quintetten, voll ber reinften Melobie und grundlichften Sarmonie, naberte er fich Saybn. Roch größern Beifall fanben feine Rompofitionen Schillericher Gebichte, 1. B. ber Glodes, ber "Racht bes Gefanges" zc. mit Begleitung bes Orchefters. Beniger gludlich war er in ber Oper.

Bernhard 9i., Better bes vorigen, ein berfibm-ter Birtuos auf bem Bioloncell, war zu Dintiage im Rieberftift Dunfter 11. 9lov. 1770 geboren. Er murbe 1801 Brofeffor bes Bioloncellos am Ronservatorium zu Baris, ging aber 1803 nach Samburg und tam 1805 in die tonigl. Kapelle zu Berlin, wo er mit Unterbrechungen bis 1819 wirtte, julest als hoftapellmeifter. Nach Spontinis Anstellung in Berlin nahm er feine Entlasiung und privatifierte in Samburg, von mo aus er Runftreifen unternahm. Er ftarb 13, Aug. 1841 ju Samburg. Allgemein bewunderte man fein vollendetes Biolom cellfviel und feine Rompositionen für diefes Inftru-

ment find von bleibenber Bebeutung.

Romberg (Mor. heinr.), ausgezeichneter Arst und Batholog, geb. von istael. Eltern 1795 in Meiningen, erhielt feine wiffenfchaftliche Borbildung auf dem Gymnafium zum Grauen Aloster in Berlin, studierte baselbi bis 1817 Webejin und ging dann zur weitern Anabisdung auf Reisen, namentlich nach Wien. Nachbem R. sich 1828 zu Berlin als Brivatdocent habilitiert batte, bielt er neben feinen theoretifden Borlefungen über Bathologie und Therapie Bortrage über propabeutifde Minit, murbe 1838 außerord, Brofeffor und feitete von 1840 ab bie Universitätspolitlinit; balb barauf erfolgte feine Ernennung jum orb. Professor ber fpeziellen Pathologie und Therapie. R. starb zu

Berlin II. Juni 1873. Mis Schriftfeller folgte R. junächft feiner Vor-liebe, bie Borgange bes tranken Organismus auf physiolog. Basis zu erklaren, sowie burch liber-

tragungen engl. Berte bie Phyfiologie und Batho: logie bes Rerveninftems barzuftellen. Er war auf biefem Bebiete als Argt und Lehrer ichon eine Autorität, ehe noch fein «Lehrbuch ber Rerven-trantheiten» (Bb. 1, Berl. 1840; 3. Auft. 1857) ericien, welches, fowohl für Die Physiologie als für bie allgemeine und fpezielle Bathologie babnbrechend, außerordentliche Epoche machte. Dit bemselben eröffnete R. in vollendeter Form und Darftellung eigentlich die Bissenschaft der Patho-logie ber Rerentrantscheiten in Deutschland, er-weiterte die Grundlagen einer schaffen Diagnose und vereinsachte und prazisierte die Therapie. Bon R.3 selbständigen Werten sind noch zu nennen: "Demertungen über die afiat. Cholerae (Vert. 1832), "Bericht über die Cholera-Epidemie im J. 1837» (Berl. 1837), «Neuralgiae nervi quinti specimen» (Vert. 1864), De paralysis espiratoria Commen-tation (Berl. 1845); ferner seine Ausgade von «Albertini opuscula», seine Dessejung von Bell, «Bhyliol. und pathol. Unterludungen des Aerven-iptemes (2 Musl., Berl. 1838), und von Martfold, «Untersudungen des Gehtens im Wahnfunn und

8

SI.

2

ŀ ľ 2

2 27

4 ŧ 20

k ide.

23

ł

200

Œ

2)

di.

1

#

97 ĒŞ

¢

þ

g!

Ħ

1

øb. ġ

4

J

()

š

in der Mafferichen (Berl. 1819).
Rome, Hauptstadt von Flond County im nordamerit. Staate Georgia, am Zusammenfluß bes Etowah und bes Doftenaula, welche hier ben Coofastuß bilben, an mehrern Gifenbahnen, bat (1880) 8877 G., ein Bolgiwert, eine Alagelfabrit, Eifengießereien, Plaschinenwerftatte, brei Banten,

amei Colleges und zwei Sochiculen.

Nome, Saupftadt von Oneida County im nord-amerit. Staate Reuport, liegt am Modawf-Niver, an der Bereinigung des Eries und des Vlad-Niver-Kanals, an verschiebenen Eisenbahnen, hat (1880) 12194 E., breite Straßen, mehrere öffentliche und Viriedtrages 15. Virieden 10. Kantifich Schule Brivatparts, 15 Rirchen, 10 öffentliche Schulen, eine Free Academy, eine öffentliche Bibliothet, brei

eine Free Nademy, eine öhentliche Bibliothet, drei Rationale, eine Staads wud zwei Hondanken, eine Aubstummenanstatt, wei Walz und Aubelwerte, eine Strumpfjadrif, Maßimenversfätte u. f. w. Romen, f. Romny. Römer (Friedr. von), württend. Staadsmann, geb. 4. Juni 1794 zu Erlenbrechtsweiter auf der Alle, trat in das theol. Sift zu Abdingen ein, das er im Jan. 1814 verließ, um die militärische Lauf-bahn einzuschaften. Nach dem Frieden nahn er einen Wichighed und kublerrietze zu Tabingen die Rechte. Rm 3. 1819 erbiett er eine Aubiteurstelle im Stutte Rm 3. 1819 erbiett er eine Aubiteurstelle im Stutte 3m 3. 1819 erhielt er eine Aubiteurstelle in Stuttgart und 1830 wurde er 3um Kriegsrat beförbert. Seit 1830 wandte er fich der polit. Laufbahn 311. Im Bahlbezirt Geißlingen in die Rammer gewählt, fchloß er fic 1833 ber liberalen Opposition an. Rach Auflösung ber Kammer wurde er in seinem Bezirt wieber erwählt und vertauschte, da ihm die Regierung str seine parlamentarische Thätigkeit den Urlauf verweigerte, den Staatsbienst mit der Kovolatur. Als 1838 die liberale Opposition auf die Biedererwählung verzichtete, trat auch R. zu-rud. Der Umschwung bei den Neuwahlen von 1845 führte ihn wieder in die Kammer, wo er als Führer ber Opposition bie Maßregeln ber Regierung ge-ichidt betämpfte. Rach bem Ausbruche ber Februar-revolution 1848 übernahm R. bas Portefeuille ber Juftig in bem Ministerium vom 9. Mai, beffen Haupt er zugleich thatsächlich wurde. Als Mitglieb des Ausschuffes wohnte er dem Borparlament in Frankfurt bei, trat auch als Abgeordneter in die Deutsche Rationalversammlung, wo er fich gegen |

bas preuß. Erbfaifertum und für ein Direttorium erflarte. Rach überfiedelung bes Rumpfparlaments erflaite. Nag poerpeoeung oes aumpparamenes nach Sentigart trat N. aus der Berjammlung und ließ diese, da gütliche Aufforderung vergeblich war, 18. Juni durch Militär iprengen. Die Auflöfung des Winisteriums, das sich über den Bestirtt zum Preifönigsbündnis nicht einigen tonnte, führte im Ott. 1849 auch R.s Entlaffung berbei. Geitbem be-ichrantte er feine polit. Wirtjamteit auf die Rammer, in die er stets gewählt wurde und als deren Brafibent er feit 1851 fungierte. R. ftarb 11. März 1864.

Romer (Robert), namhafter Rechtelehrer, Gohn Romer (Novert), namgates archiverest, Soon bes vorigen, geb. 1. An i 1823 zu Stattgart, flubierte zu Tübingen und Heibelberg die Nechte, wurde 1846 Abvofat in Stuttgart und habilitierte sich 1852 zu Kabingen, wo er 1856 eine außeroch, 1857 eine ord. Professur erhielt. Seine Boxlesungen erstredten sich seitbem vorzugsweise auf zu. Wacht und machtend Kringtracht. MR Ann. röm. Recht und württemb. Brivatrecht. Im Jan. 1864 wurde R. in die Zweite Kammer gewählt, wo er ber nationalliberalen Bartei angehörte. Er wurde 1871 Rat am Reichsoberhandelsgericht zu Leipzig und war 1871—76 Mitglied des Deutschen Reichstags. Bei Errichtung bes Deutschen Reichsgerichts 30g sich R. nach Stuttgart jurud, wo er 28. Oft. 1879 starb. Seinen wissenschaftlichen Ruf begrundete R. mit ben Schriften: Die Beweislaft hinsichtlich des Irrtums nach gemeinem Civilrecht und Brozes » (Stuttg. 1852) und «Das Erlöschen bes flagerifden Rechts nach ber Ginleitung bes Brojesse in seinem Berhältnis jum Endurteil's (Stuttg. 1852). Außerdem sind hervorzuheben: «Die bedingte Rovation nach dem röm, und heutigen gemeinen Recht » (Tub. 1863), «Die Leiftung an Bahlungsftatt nach bem rom, und gemeinen Recht . (Tab. 1866), Die Berfaffung bes Rords beutichen Bunbes und bie fubbeutiche, jusbefonbere bie württemb. Freiheit» (1. bis 3. Aufl., Tüb. 1867), «Grundzüge bes württemb. Erbrechts» (Tüb. 1872), Das murttemb. Unterpfanderecht. (2pg. 1876)

Roemer (Friebr. Abolf), Geolog, geb. in Silbesheim 14. April 1809, ftubierte in Gottingen und Berlin Rechtswiffenschaft, mar bann Umts. affeffor, hierauf Bergrat und 1862 - 67 Borftand ber Bergichule in Clausthal , wo er 25. Rov. 1869 ftarb. Bon feinen wiffenschaftlichen Arbeiten find bervorzuheben : . Die Berfteinerungen bes nordbeut: den Dolithengebirges, (Sannov. 1836), «Die Ber: fteinerungen bes norbbeutichen Rreibegebirges », Sannov. 1840), «Die Berfteinerungen bes Sarige: birges» (Hannov. 1843), "Beiträge zur geol. Rennt-nis bes nordweftl. Harzgebirges» (5 Abteil., Raffel 1850-66). Diefe Werte find famtlich noch heute Hauptquellen für die Kenntnis ber Gebirgsbil-bungen des nordweftl. Deutschlands. R. ift ber Begrunder der wertvollen Mineraliensammlung der Bergatabemie in Clausthal; feine Schuler errichteten ihm 1882 ein Dentmal in Clausthal.

Roemer (Berm.), Bruber bes vorigen, Bolititer und Geolog, geb. in Silbesheim 4. Jan. 1816, ftubierte in Göttingen und beibelberg Rechtswiffenicaft und Naturwijfenschaften und war in seiner Ba-terstadt bis 1852 als Stadtgerichtsaffessor, 1852—83 als Mitalied des Magistrats (Senator) thatig. Er als Mitglieb bes Magiftrats (Genator) thatig. mar 1852 Mitglieb ber hannov. Rammer, feit 1867 det das Antigen Beigkstags, in weichem er der natio-nalliberalen Fraktion angehört. Um hibesheim hat er sich namentlich durch Eründung bes dorti-gen Muleums sehr erbient gemocht. Alls Geolog führte er im Muftrage ber Regierung bie geol. | Untersuchungen ber fubl. Salfte Sannovers (1845 -55) aus, beren Ergebnis bie in fieben Blatt erfdienene "Geol. Rarte von Sannover" ift. ichrieb er "Die geol. Berhaltniffe ber Ctabt Bilbes-

beim» (Berl, 1884).

Roemer (Berb.), Bruber ber porigen, Geolog, geb. in Bilbesbeim 4. Jan. 1818, ftubierte in Gottingen und Seidelberg Rechtemiffenschaft, bann in Berlin Naturmiffenschaften, unternahm 1845 -47 eine miffenichaftliche Reife nach ben Bereinigten Staaten, habilitierte fich in Boun und wurde 1855 ord. Krofessor in Brestau. Bon seinen gahlreichen wissenschaftlichen Arbeiten find hervorjuheben: «Das rhein, ilbergangegebirge» (Sannov. 1844), «Teras mit befonderer Rudficht auf die beutiche Muswanderung" (Bonn 1849), "Die Rreibebilbung von Teras» (Bonn 1852), "Lethaea geo-gnostica" (mit Bronn, 3. Anil., 3 Bdc. u. Atlas, Stuttg. 1852-54), Die filurifche Fauna bes weftl. Teneffeen (Brest, 1860), Die foffile Kauna ber filurifden Diluvialgefdiebe von Cabewige (Brest. 1861), "Beologie von Oberichlefien" (Brest. 1870), "Lethaea palaeozoica" (Stuttg. 1880).

Romerbad, f. unter Tuffer. Romerbrief (Epiftel St. Bauli an bie Romer) gebort ju ben wichtigften Schriften bes Deuen Teitaments. Der Brief enthalt Die vollitanbigfte und gereiftefte Darlegung bes eigentumlich paulis nijden Evangeliums, baber man bis auf bie neueften Beiten berab vielfach ber Deinung gewefen ift, bie Briefform fei lediglich Gintleibung und ber eigentliche Bwed bes Schreibens bie Entwidelung ber paulinischen Theologie überhaupt. Dennoch ift auch ber R. ein richtiger Brief, ber feine Beranlaffung ber beabfichtigten Reife bes Apoitels nach Rom verbantt und bem 3mede bient, einer jum großen Teile aus geborenen Beiben, aber unabbaugig von Baulus entstandenen, unter bem geiftigen Ginfluß bes Judendriftentums ftehenden Beineinde fein Evangelium nabe gu bringen und fich baburch eine gunflige Unfnahme in Rom gu be-reiten. Dbwohl Baulus bas Boll ber Romer gu ben beibenvöllern jählt, bem er ebenfo wie Grie-den und Barbaren bas Evangelinn gu prebigen perpflichtet fei, wendet er fich boch bei allen feinen Argumentationen an jubifch gebildete Lefer und fucht seine Theologie vor dem jubifchen Bewuftiein zu rechtfertigen. Der Brief rechtfertigt zunächt für bas religioje Bewußtfein bes Jubentums bas paulinifche Evangelium von bem in bem Tobe Chrifti offenbarten neuen Beiloweg, die "Rechtfertigung" aus Glauben allein burd bie Gnabe, im Gegenfas ju ber jubifden Rechtfertigung aus ben Werten bes Gefeges, inbent er zeigt, baß bie Juden ebenfo wenig mie bie Beiben burch eigene Gefege Serfullung das Wohlgefallen Gottes ju verdienen vermögen, vielinehr durch felbstverschuldete "Ungerechtigkeit" bem göttlichen Jorne verfallen find trop aller Borginge, bie fie vor ben Juben voraushaben. Danad jeigt er bas Wefen ber Gerechtigfeit aus Glauben, welche burch Chrifti Cuhntob gleicherweise fur Beiben wie für Juden erniöglicht ist, weist beren alttestamentliche Begrundung im Glauben Abrahams nad, begrundet bie zuverfichtliche Soffnung, baß bie im Glauben Berechtfertigten auch von bem Born Gottes werden errettet werden, und erlautert fobann bie rein objettive Abertragung von Berechtigfeit und Leben von bem Ginen Chriftus auf Die

Bielen durch bie Barallele mit ber objektiven Ubertragung von Gunde und Tod von dem Ginen Abant auf alle feine Rachtommen. Sierauf rechtfertigt Baulus fein Evangelium für bas fittliche Bewußtfein bes Jubentums, indem er zeigt, bag bie Greiheit von dem Bejet teine Freiheit jum Gunbigen fei, wie vielmehr bie Glaubigen in ber Taufe mit Chriftus auf geheimnisvolle Beije in Todes = und Lebensgemeinichaft getreten, der über den fleifche lichen Menichen, folange er unter bem Gejebe fteht, berrichenben Gunbe gestorben und ju einem neuen Leben im Beifte Chrifti erwedt find, in welchem fie bie fittlichen Forberungen bes Gefeges erfullen und von jebem Berbammungsfpruche bes Gefeges befreit finb. Gin britter Teil richtet fich fobann an bas nationale Bewußtfein bes Jubentums. Derfelbe zeigt gunachft, wie bie außere leibliche Bugeborigteit gum Unnbesvolle noch fein Anrecht auf die in dem Bunbe enthaltenen gottlichen Berheißungen gebe, Gott vielmehr hinsichtlich der Personen, welche er begnabigen ober verwerfen wolle, unbedingte Freiheit habe. Gleichwohl habe Gott durch bie zeitweilige Berwerfung Israels nur bas Gefes feiner Seils-orbnung offenbar machen wollen, bas bas Seil aus freier Onabe tomme und nicht aus ber Denfchen Berbienft; die Berheißungen Gottes aber murben bereinft auch an bem gefamten Brael noch in Erfüllung geben, da die Berufung der Heiben nur dem Zwede diene, Jörael zur Nachfolge zu reigen, und dann zulegt fich aller zu erbarmen. Den Schluß nachen littliche Mahnungen, welche durch bie befonbern Berhaltniffe ber rom. Gemeinde veranlagt find, perfonliche Mitteilungen und Gruße. Der Brief ift zweifellos echt, nur über bie Bugehörigfeit ber zwei Schlußtapitel ober boch einzelner Teile berfelben jum urfprunglichen R. wird gestritten. Die Absassungszeit fallt ins 3. 59. Aus ber überreichen Litteratur über ben Brief mogen nur einige ber neueften Arbeiten berfelben hervorgehoben fein: bie Kommentare von Beig. Gobet und Lipfius (in der «Brotestantenbibel»), ferner die Schrift von Mangold, «Der R. und seine geschichtlichen Boraussehungen» (Marb. 1884).

Romerite, norweg. Laubichaft, in zwei Boge teien geteilt, bie ben oftl. Teil von Alershus-Umt bilben und (1875) 60292 E. auf 3859 gkm gablen.

Romermonate nannte man im frubern Deuts ichen Reiche bie von ben Stanben an ben Raifer gu Reichstriegen und anbern außerorbentlichen Musgaben bewilligte Steuer. Gie bat ju ben Romerjugen bes Mittelalters nur infofern eine Begiebung, als die Summe, die jeder Reichsstand nach der Matritel von 1521 monatlich als Sold für die Rriegsleute gablen follte, bie er gum Romerguge gu stellen gehabt hatte, jener Reichssteuer zu Grunde ge-legt wurde. Sie tam in bie Reichsoperationstaffe.

Romerebaufene Mugeneffeng, f. unter

Geheimmittel

Homerftadt, Stadt im meftl. Mahren, Station ber Linie Rriegsborf: R. ber Dahrifch:Schlefifchen Centralbahn, Gis einer Begirtähauptmannichaft und eines Begirtägerichts, mit (1880) 5105 beut ichen E. und bebeutenber Leinweberei. R. tommt als Ranmerftabt 1350 erftmals urfunblich vor.

Romerginegahl, f.u. Inbittionencytlus. Romerzüge nannte man bie Beeresguge ber beutichen Ronige nach Stalien, um in Rom vom Bapite bie Raijertronung zu erhalten und von ben ital. Bafallen fich bulbigen ju laffen. Jeber Bafall

war zur Seeresfolge verpflichtet, und nachdem noch Maximilian und Karl V. auf Grund dieser allges Wagmutan und Kart v. auf Prund oblete allge-mein anertannten Berpflichtung Bewilligungen von den Ständen erlangt hatten, diente der 1521 angenommene Waßstad hatten, diente der 1521 angenommene Waßstad hatten, die Arbeite Steuern (f. Nönner monate), Aufelst wurde Friedrich (V. 1452 in Rom getrört; Mazimitian I. nahm querft, ohne vom Papit gefront ju fein, ben Titel als rom Raifer an; Rarl V. ift ber lette Raifer, ber vom Papite gefrönt marb (1530), aber nicht in Rom, fondern in Bologna.

Rometta, chemals Rametta, Stabt in ber ital. Broving und im Begirt Meffina, in Sicilien, auf steil abfallenbem Berge, 1783 burch Erbbeben fast ganz zersört, zählt (1881) 1240 (als Gemeinbe 4116) E. und hat Hanbel mit Wein, Dl und Seibe.

Romford, Stadt in ber engl. Grafichaft Gffer, Station der Linie Loudon-Coldefter-Norwich-Gromer der Great-Casternbahn, gablt (1881) 6861 E. und hat eine berühmte Branerei und Fabritation von landwirtschaftlichen Beraten.

Rombild, Stadt in ber fruchtbaren Berrichaft gleichen Namens, jest jum Serzogtum Sachien-Beiningen gehörig, gab einer facht. Linie, die von Ernfis des Frommen Sohn, Seinrich, 1681 ge-gründet wurde und mit ihm 1710 ausstarb, den Namen Sachlen-Römbild. Der Ort liegt an der Spring (Julus ber Frantischer Sale), 25 km sibsbossischer Sale), 25 km sibsbossischer Sale, 25 km sibsbossischer Sale, 26 km signer Sale, 28 k und bedeutende Biehmartte abhalten. Außer einem Schloß faus bem 15. Jahrh., feit 1881 Rriegerwaifenhaus) befigt R. eine icone got. Kirche mit einem prachtvollen Sartophage von B. Bischer. Bei R. liegen bie geologifch mertwürdigen Gleichberge.

Romilly (Gir Samuel), ausgezeichneter brit. Rechtsgeleiter und Karlauentischener, stamme Rechtsgeleiter und Karlauentischener, stammit aus einer fraus. Emigrantensamilie und wurde 1. Mars 1757 zu London geboren. Er wöhntete sich dem Rechtsschulent, trat seit 1783 als Sachwalter auf und erward sich große Praris. Mirabean veranlafte ihn 1789, eine Dentschrift über bie Formen und Geschäftsorbnung bes brit. Parlaments aufjufegen, bie gebrudt murbe und großes Aufsehen machte. Im 3. 1806 erhielt R. von bem Ministerium For : Grenville bas Umt bes Generalfistals (Solicitor general) nebft bem Rittertitel. Bugleich verschaffte man ihm einen Sig im Unterhaufe, wo er im Jutereffe ber Whigs eine tlare Berebfamteit entfaltete. Die Unflojung bes Ministeriums Grenville 1807 brachte auch R. um fein Amt, worauf er fich im Unterhause ber Opposition beigesellte. Bei ben Barlamentemablen von 1818 murbe R. jum Bertreter von Westminfter gewählt. Melancholie machte er feinem Leben 2. Rop. 1818 ein Ende. Seine Schrift Observations on the criminal law of England (London 1810) hat auf die spätern Resormen des engl. Ariminalrechts roßen Ginfluß gehabt. Gine Musmahl feiner flaffi: ichen Reben murbe von Beters (2 Bbe., Conb. 1820), bie "Memoirs" von feinen Gohnen berausgegeben (3 Bbe., Lond. 1840).

John R., altester Sohn bes vorigen, geb. 1802, ftubierte auf ber Universität Cambridge und betrat bann bie jurift. Laufbahn. 3m 3. 1832 wurde er für Bridport ins Parlament gewählt und erhielt ipäter den Rang eines Queen's Counsel. Das

fielal, 1850 jum Generalanwalt und 1851 jum Mmte eines Master of the rolls. 2118 folder machte er fich namentlich um bie Beröffentlichung ber alten engl. Staatsurfunden verbient, Um 19. Dez. 1865 ward er als Lord R. von Barry in die Beerage erhoben. R. ftarb zu London 24. Dez. 1874.

eryovent. w. ptarb zu London 24. Dez 1874. Romilly-fur-Andelle, Ort im franz Depart. Eure, Arronbissement Les Andelys, Station der Linie Bont-de-l'Arches Chisors der Eurebahn, hat 1380 E., ein Ausser, Messings und Jinkwert und Drahtzieherei.

Romilly-fur-Seine, Stabt im frang. Depart. Mube, Arrondiffement Mogent : fur : Geine, unweit lints ber Seine, ba mo lettere aus ber nordweftl. in fühmeftl. Richtung übergeht, Station ber Linien Baris : Tropes : Belfort , Chateau : Thierry : R. und Epernay-R. ber Ditbahn, gahlt (1881) 5070 (Be-meinde 5283) E. und hat ftarte Bienengucht, Fabritation von Mugen und Rabeln und Gifengießerei.

Römifche Altertumer. Bon ben erften An-fangen bes rom. Staats an finbet man bas öffentliche Leben fich bewegen mitteis vor Bummunitens ber brei Fattoren einer Befehlsgemalt, einer bertetenben Behörbe und ber Wolfsgemeinde für Gamtheit fämtlicher Bürger. Un ber Organisation und bem Berhaltnis biefer brei Fattoren zueinander lassen sich sowohl die in seder Beriode bleibenben Zustäube als die geschächliche entwidelung darftellen. In der erfen Aeriode des rönt. Staats sindet sich die Ausübung der Befehlsrom. Staats sinder lad die Austulung der Betegies gewalt in der Hand ist mit Auftimmung des Bolles bestellten Königs (f. Rex), der, wie der Hausbader in der Jamilie, den Staat schirmt und beherricht, oberster Richter, doerster Kriegsberr und oberster Priester ist. Mur unterscheide fich seine Extiluse gene den des Generales der der der Stellung von ber bes Sausvaters baburch, baß fie nicht auf einem naturgrund ruht, mabrend fie bafür durch das tunstvolle System der Fortleitung der Aufpizien, durch die Interreges und die Inaugu-ration die religiöse Weihe erhält. Die Bollgewalt ober bas imperium bes Ronigs bringt es mit fich, baß neben ihm tein felbständiger Beamter ftebt: wer außer ihm politifche ober triegerifche Funttionen fibt, ift von ihm bamit beauftragt und ihm untergeordnet. Reben ihm fteht als beratenbe, von ibin ausgemablte und ju berufende Beborbe ein Senat von 300 Mitgliebern, Säuptern ber bas Bolt bilbenben Gefcliechter, welchen ber Rönig, durch bie Sitte, aber niech durch das Recht gebunden, bei allen wichtigen Maßregeln zu Nate ziehr, und bessen Mitglieber Maßregeln zu Nate ziehr, und bessen Mitglieber bei ber richterlichen Thatigfeit bes Rönigs von biefem beigezogen werben tonnen. Der britte Faktor, bas Bolt, besteht aus ben erwachse-nen mannlichen Angehörigen berjenigen Geschlechter, bie jur Bilbung bes Staates jufammengetreten find, ben Batriciern (f. b.). Diefe find in brei Eribus (j. d.) oder Gaustamme gegliedert, Ramnes, Tities und Luceres, jede Tribus in 10 Aurien (j. d.), jede Aurie in 100 Gentes (j. d.) oder Geschlechter, jebes Beschiecht in 10 Familien, eine Einteilung, bie möglicht bie verwandtichaftliche Grundlage berudfichtigt, bei ber aber bie Zahl ber Geschiechter und vollende bie ber Kamilien und Saufer faft unr von ichematifcher Bebeutung, nicht von wirklichem Beftand fein tonnte. Go gegliebert tritt bas Bolt jufammen ju einer Berfaminlung, bie ben Ronig mablt ober vielmehr ihre Buftimmung zu ber Bahl burch ben Interrer gibt, die vom König gegebenen Minifterium Ruffell ernaunte ihn 1848 jum General: neuen Gefebe genehmigt und über Krieg und Frieden

beschießt, aber in dem allen nicht mit eigener Juitative, sondern von dem sie berufenden König so befragt, daß sie nur mit Ja oder Nein zu antworten hat. Neben dieser Bürgerschaft siehen noch, abgesehen von den als Sache betrachteten Slaven, die Clienten (s. Elsentel) oder Hörigen, person lich freie dienteralsen ihrer varticissen Patrone, oder mit Gemerbebetrieb beschäftigt, ibrem Ursprung nach vielleicht zum Teil die unterworsenen frühern Bewohner. Positische Nechte hatten dieser wohl nicht; ihr Verhältnis zu ihren Katronen (s. d.) war ein erbische und gabe die hatten diesen sich von der die keinen (s. d.) war ein erbische und gabe die hatten diesen sich von der die keine katronen (s. d.) war ein erbische und gabe das heitig.

213 aber bann viele jugemanberte ober befiegte Latiner in ben Staat bereintamen, bilbete fich ein neuer, bald fehr ftarter Bevolferungsteil, die Blebs (f. b.), ber gegenüber bie Batricier fich als abge-ichloffenes Sange betrachteten, als allein politifch jählendes Bolt, als populus im erflusiven Sinne. Nachbem nach ber Sage schon der erste Larquinier einen Berluch gemacht hatte, biefe zwei Teile ju verschmelzen, es aber nur zu einer Bermehrung ber Geschlechter burch eine Anzahl plebesischer Familien (minores gentes gegenüber ben majores) gebracht hatte, ichuf Gervins Tullius eine Befamt: voltsgemeinbe, welche Batricier und Blebejer um-faßte. Er teilte als Grundlage ber Berwaltung, b. h. ber Mushebung und Befteuerung, Stabt: und Landaebiet in vier lotale Tribus ober Teile, Die mit ben patricifden Tribus nur ben Ramen Tribus gemein hatten, ließ in biefen alle barin anfaffigen Batricier und Blebejer mit ihrem Bers mogen einschreiben und teilte bann weiter auf Brund ber fo gewonnenen Bevolterungelifte bie gefamte Bevollerung auf Grund des Cenfus (f. b.) nach bem Bermögen in funf Rlaffen, nach benen fich bie militarijd polit. Bflichten und Rechte abftufen follten. Die Rlaffen wurden jugleich Deeres: abteilungen, die ihre je nach bem Bermogen fcwerere ober leichtere Ruftung felbit gu beichaffen hatten. Die Bermogensanfage ber Alaffen find in Belbfummen überliefert ju 100 000, 75 000, 50 000, 25000, 11000 (nach Dionys 12500) Mfen, waren aber urfprünglich in Landbesig geschätt, den Morgen zu 5000 Affen gerechnet, das einheitliche Yauergut ju 20 Morgen. Alle, welche weniger bejagen, als ben geringiten Cap, bilbeten bie Maffe ber Proletarier, ber capite censi (f. b.), b. h. ber nach ber Ropfgahl Geschatten. Jebe Klaffe mar in eine gemiffe Angahl Centurien (f. b.) abgeteilt: bie erste in 80, bie zweite, britte und vierte in je 20, bie fünfte in 30, mabrend aus ben Proletariern mohl erft fpater eine Centurie gebilbet murbe. Bu biejen 170 ober 171 Centurien famen 18 Rittercenturien und zwei Centurien Bimmerleute (fabri) und ebenfo viele Spielleute (cornicines und liticines ober tubicines) hingu, fodaß bie Gefaintgahl fich auf 192 ober 193 belief. Dit Rudficht auf ben mili: tarifden 3med ber Ginteilung murben in ben eingelnen Rlaffen bie altern und jungern Burger, über und unter 45 Jahren, von einander geichieben, und nur die lettern hatten die Pflicht, ins Gelb ju gieben. In ben nach biefer Organisation gusammentretenden Bolfeversauunlungen, Comitia conturiata (f. Comitien), wurde nach Centurien und Klassen abgestimmt, sodaß die Bestenden weit bas fibergewicht batten. Die nichtaufaffigen Gewerbetreibenben tamen babei ju turg, infofern nur ber Grundbesit bem Cenfus ju Grunde gelegt wurde. Daß die fervianische Organisation nicht

schon unter den letten Königen politisch angewandt war, sondern zunächst nur in ihrer militärischen und administrativen Bedeutung sungierte, wird wohl mit Grund vermutet; jedenfalls bildet sie aber die Frundlage der republikanischen Berfalfung.

In ber zweiten Beriobe ber rom. Reichegeschichte erleibet die Ratur ber oberften Bewalt vorerft bie Underung, baß bas imperium jahrlich wechselt und je zwei Bratoren ober Konsuln, welch letterer Rame nach Ginfegung einer befonbern Bratur ber ftehenbe wirb, biefelbe erhalten, von benen jeber gleiche Macht und Interceffionerecht gegenüber bem Rollegen bat. Hußerbent murben die oberpriefter: lichen Funttionen abgeloft und teils einem befonbern Oberpriefter (pontifex maximus), teils einem fog, rex sacrorum ober sacrificulus übergeben. Much besteht anfanglich neben ben Ronfuln tein anderer felbstandiger Magistrat, vielmehr bleiben bie einzigen ftebenben Beamten, bie Quaftoren, als richterliche Behilfen bes Ronigs und Schapbeamte vorerst gang ben Konfuln untergeordnet. Beitweilig tonnte bei fcmierigen Berhaltniffen die Rollegialitat ber hochsten Gewalt aufgehoben werben burch Ginfegung eines vom Ronful ju ernennenben Ditta: tors, in bem baun, aber bochftens auf fechs Monate, bie Gewalt wieber vereinigt mar. Derjelbe hatte als Gehilfen und Stellvertreter neben fich einen von ihm ernannten magister equitum. Rach bem sweiten Bunifden Rriege murbe jeboch bie Dittatur nicht mehr in Unwendung gebracht, fondern es trat im legten Jahrhundert ber Republit an ihre Stelle ein in feiner Rechtsgultigfeit von ber bemofratifchen Bartei freilich ftets bestrittenes senatusconsultum ultimum, burch meldes ben Ronfuln unbeidrantte Bollmadit gegeben wird mit ber Formel: Videant consules, ne quid respublica detrimenti capiat. Mußer burch bie Dittatur murbe bas Ronfulat als hodites Umt ber Republit nur in bestimmten geichichtlich gegebenen Fallen erfest burch bie decemviri legibus scribundis (451-449) und bie tribuni militum consulari potestate (445), beren Ginfegung burch ben Rampf ber Stanbe motiviert mar.

Gine Anderung in ber Organifation ber Magistratur trat junadift ein burd Einsehung besonderer jelbständiger Beamten mit niedern Funttionen. Go wurden insolge ber Einsubrung des Eribunats, als bes Magiftrats ber gesonbert organifierten Blebs, zwei Abilen zuerft als Gehilfen ber Tribunen, bann feit 471 und noch mehr feit 449 mit felbständigerer plebejischer Umtsgewalt aufgestellt, und 447 trat an bie Stelle ber Ernennung ber Quaftoren burch bie Ronfuln ihre Babl burche Bolt, was biefelben zu Dagiftraten machte. Gine Unberung in ber oberften Dagiftrategewalt trat 443 (ober nach Mommien 435) ein, wo nach Ginführung bes auch ben Blebejern juganglichen Ronjulartribunats bie Beichafte ber Schagung (census) und ber Bahl in ben Genat (lectio senatus) vom Ronjulat abgeloft und zwei befondern patricifchen Cenjoren übergeben wurde, beren Aint anfange angeblich Sjährig, bann 11/2 jahrig mar. In abnlider Weije wurde nach ben licinijden Rogationen 367 die Rechtspflege vom Ronfulat getrennt und einem befondern, junadit patricifden Brator übergeben als niebriger ftebendem Rollegen und eventuellem Stellvertreter ber Ronfuln. Infolge ber Musbeh-nung ber Geichafte trat um 242 ein zweiter Brator bingu, bald barauf (227), nach Erwerbung von Sicilien und Sarbinien gur Berwaltung biefer

Brovingen 2 weitere, 197 wurden es 6, burch Sulla 8, burch Cafar erft 10, bann 14, enblich 16.

Dit ber machfenben Bahl ber Brovingen und ber Bermehrung ber Geschäfte maren gleichwohl bie Stellen nicht entiprechend vermehrt worben, fonbern man half fich baburch, bag bie Bratoren erft nach ihrem Amtsjahre juerft in die überfeeifden Begirte als Statthalter und heersuhrer geschidt wurben. Die gahl ber Quaftoren war ichon 421 perboppelt morben, inbent zwei in ber Stabt unb zwei als Begleiter ber Konfuln im Gelbe notwendig waren; 267 wurden es 8, durch Gulla 20, durch Cafar 40. Die Abilen, unter beren Geschäften die Musrichtung ber öffentlichen Spiele eine immer größere und für bie Beamten fehr toftipielige Rolle fpielte, wurden 366 um zwei vermehrt, indem zu ben zwei plebejischen zwei patricifche (aediles curules) hingutamen, beren Stellen übrigens fofort abwechselungsweise auch ben Blebejern zugänglich wurden, wie benn von nun auch die plebejifden gibilen immer mehr als Martt- und Bolizeibeamte Magiftrate bes Gefamtvolls werben. Much alle übrigen Umter murben im Laufe bes Rampfes ber Stande ben Blebejern eröffnet, 421 bie Quaftur, 367 bas Konfulat und wohl auch die Dittatur, 339 bie Cenjur, 337 die Prätur. Gemeinsam war allen diesen Wagistraten die Wahl durchs Bolt, der Cha-rafter als Chrenamt (honor), also ohne Besoldung, beforante Dauer, Kollegialität, Unabjeharleit vor Ablauf bes Amtsjahres, Berantwortlichteit gegenüber dem Bolf nach Ablauf, gemeinfam ferner das Recht, Aufpizien zu halten, Berordnungen zu erlassen für einzelne Fälle und für die gange Dauer ihres Amtsjahres (jus edicendi), bas Bolt ju be: rufen, um ihm Mitteilungen zu machen (jus con-cionem habendi), endlich allen Quaftoren das Recht, Burger zu verhaften und Gelbstrafen anzufeben. Mußere Burbe (amplitudo, majestas) fommt ihrer Stellung im boben Grabe ju. Bur vollen Organisation ber Magistratur tam bann auch eine bestimmte Stufenfolge in ber Betleibung berfelben und eine Rangorbnung. Bon ber Quaftor ging bie Umterftaffel burd Ubilitat und Bratur gum Ron: fulat. Der niebere Beamte mußte bei Ronfurreng: fällen bem hobern weichen, mar aber im übrigen in feiner Sphare unabhangig. Ginen Instanzenzug gab es nicht. Die Beit bes Umtswechfels mar gu: erft vielfach ichwantenb. Bom 3, 223 bis 154 mar es sobann ber 15. Marz, von 153 ab ber 1. Jan. Eine ber Zahl nach so beschränkte und jährlich wechselnbe Magistratur war mit einem geordneten Gange ber Bermaltung nur baburch moglich, baß teils die Offentlichfeit bes polit. Lebens eine Schule für bie Randibaten abgab, teils neben ben mechfeln: ben Beamten bleibenbe, untergeordnete und befol-bete Beamten (scribae) ftanben, welche ben mechanifchen Teil ber Beichafte beforgten. Wo aber für weitere, regelmäßig wieberfehrenbe ober außers orbentliche Gefchafte, ju benen Berantwortung und höherer Stand gehörte, die gewöhnlichen Magiftrate nicht ausreichten, hatte man jungere Leute aus ben bohern Stanben für bie niebern und regelmäßigen Arten berfelben, außerorbentliche Rommiffionen für

bie wichtigern und vorübergehenben. In einem eigentumlichen Berhaltnis jur Magiftratur ftanden die Boltstribunen. Diefe Tribunen (f. b.), uriprunglich eingefest jum Schus ber Ble: bejer gegen bie Magiftrate, hielten ihre Stellung bis jum Ausgang bes Rampfes ber Stanbe feit, |

aber nach ber Beilegung besfelben murben fie fattifch in ben Organismus ber Dagiftratur binein: gezogen und bekamen analoge Befugniffe. Seit ben Grachen nahmen fie jeboch wieber mehr ihre alte Stellung ein und benutten nun Die ermeiterten Befugnifie, die fie mittlerweile gewonnen, neben ben Brivilegien, die ihnen ihre nriprüngliche Bebeutung gab, um ihre Opposition gegen bie Mobilitat um

fo erfolgreicher ju machen. Derjenige Fattor ber Berfaffung, ber unter ben Ronigen nur eine beratenbe Stellung hatte, ber Senat, murbe unter ber Republit ber Mittelpuntt bes Staatslebens und ber Trager bes oligardifden Spftems. Der Grund, weshalb biefe Beborbe, beren normale Mitgliebergahl Gulla von 300 viel: leicht auf 600 erhöhte, eine solde Stellung gewin-nen tonnte, lag in ihrer Eigenschaft als einer stehenben gegenüber ben wechselnden Beamten und in ihrer Aufammenschung, inden sie ginert vor-herrschend, dann etwa balb nach der Mitte bes 4. Jahrh. v. Chr. gefeglich aus gemefenen Beamten gujammengejest mar, unter benen bann bie Batricier noch eine besondere Gruppe mit gewiffen Sonberrechten gebilbet ju haben icheinen. Der Brogef, ber ben Schwerpuntt ber Regierung von ber Da: gistratur in ben Genat verlegte, vollzog fich schon mahrenb ber Beriobe bes Stanbetampfes, unb es ericeint um bie Mitte ber Republit bie Rompeten; bes Genate als bes bochften Regierunge: und Ber: waltungeorgans babin festgestellt, baß er bie Leitung aller auswärtigen Angelegenheiten hat, bie Brovinzialverwaltung und bie Berteilung ber Amtsfprengel unter bie Beamten gleichen Ranges über: macht; bag er ferner als bodite Finangbehorbe bic Berfügung über bie Staatsbomanen wie bie Rontrolle über bie laufenben Musgaben und Ginnahmen führt und für die meisten Zweige der Verwaltung bie Summen bestimmt, daß er weiter hinsichtlich der Staatsecksigion eine Art Oberaussisch im Anspruch nimmt, daß die für die Wohlsahrt des Anspruch nimmt, daß die für die Wohlsahrt des Staats notigen Geremonien vorgenommen werben; namentlich ftehen auch bie von Fremben ober Ginnamelitig gehe ausgelbten fremben Kulte unter feiner Deraufficht. Dinfichtlich seiner Stellung zur Ge-fegedung ibt ber Senat ben vor das Bolf fom-menben Gesehen gegenüber eine vorgängige und unchträgliche Kontrolle, bissensiert von Gesehn, und bis 287 entbehren die Beschüftlicher Rieds der bis 287 entbehren die Beschlässe zu liede der Gefekeetraft, wenn fie nicht vorher bie guftimmung bes Senats gefunden batten. Endlich richterlich thatig ifter in politisch bodwichtigen Ariminalfallen.

Der britte Fattor, das Volt, übt seine Nechte während der Republit in ziemlich tomplizierter Weise aus. Der Begriff der vollberechtigten Barzerschaft zu von den patricischen Aurien auf die die ganze Bürgerschaft in sich schließende Centurien: versammlung über, welche nunmehr die Bahl ber höhern Beamten, die gesetgebenden Alte und, in: fofern ber Brovolation nunmehr immer ftattgegeben werben mußte, auch die hochste Rapitalgerichtsbar: feit ausübte. Daneben blieben aber die Euriat: comitien besteben als beidließenbe Altburgerichaft in Sachen ber patricifden Befdlechter und mit bem Recht, bie von ben Centurien gemahlten Beamten mittels eines Schlugalts, ber fog. lex curiata de imperio, ju bestätigen, beziehungsweise fie in ihr Anit einzuweisen, mas übrigens balb gur leeren Formlichfeit wurde. Bu biefen zwei Arten von Comitien tam aber noch eine britte, bie ber Tribus. Buerft nämlich fanben nach Tribus ge-glieberte Sonberverfammlungen ber Blebejer, lebiglich für beren Angelegenheiten statt. Hernach aber feit bem Decemvirat gab es auch folche Berlammlungen bes Gesamtvolls, das sich in diesen, den Tributcomitien, ohne Michtung des Wermögens nach den lotalen Distribtuftung von gleierte. Ju biesem Zwed war Stadt und Land nun gleichmäßig in folde Tribus eingeteilt, inbem bas Landgebiet feit 495, ftatt ben vier ftabtifchen Tribus ange: fchloffen gu fein, neben biefen guerft in 16, un: mittelbar barauf aber balb nachher in 17, und mit bem Mumachien bes Gebietes in noch mehr eigene Tribue gerfallt. In ben nur uneigentlich comitia tributa genannten Berfammlungen ber Blebs prasibierten die Tribunen, in den Tribusversamm-lungen des Gesantvolls, den comitia tributa im vollen Sinne, patricijche Magiftrate. In erstern wurden die pledeisischen Tribunen und Abilen, in legtern bie curulischen Abilen, bie Quaftoren und niedern Magistrate gewählt. Im übrigen hatten bie Befcluffe biefer lettern natürlich stets rechtsverbindliche Straft fitr bas Gefamtvolt, bie ber Tribusversammlungen ber Blebs, bie plebiscita, erlangten eine unbebingte Gultigfeit fur ben gangen Staat erft am Enbe bes Stanbefampfes 287 v. Chr., wenugleich fie icon langft von größter Bebeutung maren. Seitbem überwogen in ber Gejeggebung pollenbe bie beiberlei Tribueverfammlungen immer mehr über bie Centuriatcomitien. Um bie zwei tonfurrierenben Berfammlungen ber Gefamtbur: gerichaft, die Centuriat: und Tributcomitien, beren Nebeneinanderbefteben eben nur in ben geschichtlich geworbenen Berhaltniffen feine Rechtfertigung finben tonute, in eine gewisse außere und innere har: monie gu bringen, murbe mohl 241 bie Centurien: orbuung fo umgeftaltet, bag man fie in bie lotale Eribuseinteilung hineinarbeitete, Die Eribus alfo, beren unterbeffen burch bie Gebietsvermehrungen 35 geworben, nun bei beiben Arten ber Boben für bie polit. Glieberung, bie Centurie ein Teil ber Tribus murbe. Bon ben Comitien als abstimmen: artous wurde. Bon den Comitten als adjimmen-ben Berfammlingen, in benen nach wie vor der Borsisende allein die Juitiative, das Kolf nur Ja ober Rein zu sagen hatte, sind die Concionen zu unterschieden, Berfammlingen ohne Besching-fassung, zu welchen der Magistrat ober Tribut das Bolt gum 3med von Mitteilungen ober gur Debatte über bie in ben Comitien gur Abstimmung tommenben Begenstände beruft.

Jum Organismus ber republikanischen Staatsverfassung lam im Aus ber Zeit ebie Bermodlung
Italiens und ber Brovingen». Die erstere beruhte
bis zum Bundesgenossenlien zur der Grundlage,
bah die Bütgerfolonien und die einverliebten Gemeinden ober Municipien (s. d.) als Teile Woms
galten, ihre Ungehörigen also vom Abtager ober
Jalbötriger waren, in der Seinnatgemeinde aber
nur eine größere ober geringere administrative
Selbständigteit batten, mührend die Andelbste und
Bollerigaften eine Stellung erhielten, bei ihnen
auf Grund eines mehr ober weniger günstigen
auf Grund eines mehr ober weniger günstigen
abnahm, nach innen aber in mösslicht nach aufen
abnahm, nach innen aber in mösslicht größen
Rass ließe. Bugleich sollte die Berschiebenheit der
Rechtsverhaltnisse unter biesen Bundesgenossentien ihre
Berspiltterung und ihre Undäuglichtet an Kom
lebendig erhoten. Rach dem Aundesenossenossensien

wurbe vom 3.89 v. Chr. ab in ganz Italien eine einheitliche Municipalergünung durchgeschaft, welche bie Berhältnisse ber einzelnen Städe auf Grundlage des Wegriss einer Gemeinde innerhalb des Staats mit möglicht weitgehender Autonomie der Gemeinden in innen Angelegendeiter regelte.

Die Brovinzialverwaltung regelte fich auf bem Fuße ber Unterthanenschaft. In ber Behandlung ber Provinzen waren die leitenben Bringipien bie, baß bie Brovingen Lanbguter bes rom. Bolts, b. h. ein Besteuerungsobjett feien, und baß die Bermaltung biefer Steuerquelle fo einfach als moglich fein nuffe, um mit ben bestehenden republikanischen Magistraten gesuhrt werden zu konnen. Bu diesem Zweite wurde auch bier den einzelnen Gemeinden in ben Provingen, die ebenfalls gang verfchiebene Rechtsverhaltniffe hatten, in ihrer innern Berwaltung fo viel Autonomie gelaffen, als fich mit ihrer Einträglichteit und ber Sicherheit bes rom. Staats vertrug. Die Oberaufficht barüber fomie bas Rom: manbo über bie in ber Proving ftebenben Truppen und bie oberrichterliche Bewalt ftanb einem von Rom geschidten Statthalter, in früherer Beit einem fungierenben Brätor, später einem geweienen Kon-jul ober Brätor zu, ber nach Ablauf seines eigent-lichen Amtsjahrs Brotonful und Broprätor bieß, neben fich einen von ihm ausgewählten Legaten als Gebilfen und Stellpertreter und einen Quattor als Raffenbeamten, eventuell auch als Stellvertreter, baneben noch einen militarifden und burgerlichen Stab (cohors praetoria) und eine Anzahl Sub-alternen hatte. Der vorherrschend finanzielle Charafter dieser Berwaltung und die polit. und mora-lische Korruption der Aristofratie führte dahin, daß bie Brovingen eber Lanbguter ber Beamten ale bes rom. Bolts waren, und bie turze Beit des Genuffes veranlaßte die Statthalter jur iconungelofenen Ausbeutung ihrer Stellung

Die cafarifch augusteische Monarchie beseitigte bie bisherigen Sattoren ber Berfaffung nicht, fonbern baute fich nur neben und über ibnen auf. Much jest noch ift es theoretisch bas Bolt, welches bas Imperium vergibt, aber nur, wie in ber Konigsgeit, einem einzigen auf Lebenszeit als Bollgewalt neben ben Teilgewalten, die ben bisber bestebenben Magistraten , Konsuln , Prätoren u. s. w. bleiben. In der Brazis gibt freilich das Bolt zum Zeil unter Augustus , zum größern Zeil erst unter den folgenben Raifern feine mablenbe und gefetgeberijde Gewalt an Imperator und Genat ab. Der Genat, ber gur Beit ber Burgerfriege auf über 1000 Ditglieber geftiegen, von Muguftus auf 600 gurudge: führt morben mar und fpater cher unter biefe Babl berabfant, als fie überfdritt, bleibt jum Teil regie: renbe Behörbe, behalt einen Zeil ber Brovinien. hat feine eigenen Raffen und feine eigenen Beamten und wenigftens bas Hecht, Rupfermungen pragen gu laffen, erhalt bagu einen Sauptteil ber Rriminal: gerichtsbarteit und burch Tiberius an Stelle ber Comitien die Bahl der Magifrate, insoweit diese nicht an den Kaiser überging, ja mit gewissen Giefchränkungen auch das Recht zur Ernennung des Raifers. Zum Teil tritt er in seine ursprüngliche beratenbe Stellung zurud und wirb fattisch ab hängig vom Willen ber Kaifer, boch behalt er in jebem Sall eine bebeutenbe Stellung als techniiche Bermaltungsbehörbe, inbem er nach wie vor bie polit. Kapazitäten in sich vereinigt. Bugleich wird er als höchter Reichsabel konstituiert. Neben biesen

Aberbleibseln ber Republit ist aber alle reale Macht | jeber aus zwei centuriae unter bem Kommando auch fiber ben Senat in ber Sand bes Imperatore. Diefer hat ben Teil bes Reichs in unmittelbarer Berwaltung, in welchem Militär fleht unter Lega-ten, die nur ihm gehorchen, ift alleiniger Kriegs-herr, hat in Hom ein Soften faifert. Präfetten, welche in militärischer und bürgerlicher Beziehung die Sauptstadt in feiner Gemalt halten (praefecti praetorio, urbi, vigilum, annonae). Geine Ber: ordnungen erfegen allmählich bie fonftigen gefes: gebenben Fattoren, und es bilbet fich in Juftig und Berwaltung ein Inftanzenzug auf jeine Berjon zu. Bur Laufe bes 3. Jahrh. absorbiert die faifert. Gemalt die republitanijden gattoren, beren Lebenstraft ohnedies nur fo lange mahren tonnte, als national-rom. Clemente ben Mittelpuntt bes Staats bilbeten, und die beshalb für die rom. Belt bes 4. und der folgenden Jahrhunderte mit ihrem Bölter-gemisch nur noch eine Antiquität waren. In der diocketianisch etonftantinischen Berfassung ist der Raifer das von Gott gefandte lebendige Gefes, das Boll eine Maffe von Unterthanen. Der Senat in Rom und Ronftantinopel wird zu einem hauptftadtijchen Gemeinderat, und nur bie Gelbitanbigfeit bes Brivatrechte ber Unterthauen unterscheibet diese Monarchie von der eines orient. Sultans. Der Kreislauf aber, den die röm. Staatsversaffung vom Königtum bis jur tonstantinischen Monarchie gemacht, steht in polit, und moralischer Beziehung einzig in der Weltgeschichte da und entrollt in feinem Fortichritt von ber Gauverfaffung bis gur Ronftituierung eines Weltreiche ein Bild polit. Entwidelungephafen, bas gleich großartig ift in feinem Inhalt wie in feinem Umfang.

Mit der polit. Berfaffung fteben im engiten Bufammenhang bas Kriegswefen, bas Finanzwefen, bie Einrichtungen ber Staatsreligion und bie Gerichtsverfaffung ober die Wegenftanbe ber Rrieges,

Finang, gottesbienftlichen und Gerichtsaltertumer. Das romifche Rrieg gwefen ruhte von Saus aus auf der Wehrpflicht als gemeiner bürgerlicher Last. Der einfachste selbstäudige Heerkörper war bie Legion (f. d.), im patricifchen Staat bestehend aus 1000 Mann Fußvolf und 100 Reitern von jedem der drei Gaustämme; nach Bedürsuis konnte der einen Legion von 3000 Mann eine zweite beigefügt werben. Die fervianische Berfaffung regelte bas Beerwejen auf ber Bafis bes Grundbefiges. Die Bermogenben maren bie am vollständigften gerufteten. Die brei erften Rlaffen ftanben, fo feboch. baß jede niebere Rlaffe etwas weniger vollstanbig geruftet war, in ber Phalang, bie erfte als principes, die zweite nach den Angaben der Alten als hastati, obwohl diefer Name «Speerträger» namentlich alle in ber Bhalang Stehenben bezeichnet, Die britte als triarii. Rach ben Reformen, die namentlich von Camillus begonnen worben fein follen, bestand die Legion zur Beit des Bolybius aus vier Waffengattungen, 1200 hastati, ebenfo viel principes, 600 triarii und 1200 velites, von benen bie erftern brei aus ben obern Rlaffen genommen, aber unter fich felbft nicht mehr nach bem Cenfus, fon-bern bem Alter nach verschieden waren. Alle brei waren gleichmäßig ichwer geruftet, nur hatten gu bes Bolybind Beit nur noch die triarii die Stoß-lanze (hasta), die beiden vordern Glieder fuhrten das pilum, eine Wurffange. Die velites waren leicht bewafnet. Das schwer bewasinete Juppolt einer Legion zerfiel in 30 manipuli, von denen

zweier Centurionen gebilbet mar. Die 300 equites gerfielen in 10 turmae. Die Legion ftand regelmaßig in brei Treffen, von benen bas erfte bie hastati, bas zweite bie principes, bas britte bie triarii formierten. Der Befehl wechselte unter feche tribuni militum, von benen jeder zwei Do-nate hindurch die gange Legion tommandierte; ihre Ernennung ftanb urfprunglich ben Roufuln, fpater bem Bolt gu. Rur bie Burger ber funf Rlaffen bienten in ber Legion; bie gesegliche Dienstzeit reichte vom 17. bis jum vollenbeten 45. Lebenss jahre und verpflichtete zu 16, hochstens 20 Gelb: zugen. Außerbem lieferten bie socii ein ungefahr gleich großes ober vielmehr etwas großeres Truppentontingent. Gie bilbeten einen Teil bes tombinier: ten rom. beere, in welchem fie in ber Schlacht bie Stellung auf ben Flügeln einuahnen. Beit ge-regelt war auf solchen Grundlagen die Ordnung für das Lager, den Marich und die Schlacht. Bis jum 3. 406 bienten bie Burger auf eigene Roften; pon ba an gablte ber Staat Golb. Geit Marins borte ber Cenfus auf, Grundlage ber Militarverdorte ver Gengins auf, eine die genandige et angen sich vom Dienst zuruck, ber für die Armern eine Erwerbsquelle wurde. Das Bürgerheer, bessen Legionen auch in Organisation und Bewaffnung wefentlich umgestaltet murben (f. Roborte und Legion), ward jum Goldnerheer, bas bem gahlenden Felb-herrn ju Gebote ftand und, unbeffimmert um bie Interessen bes Baterlanbes, nur Beute und Lohn im Auge hatte. Mit der Monarchie verwandelte sich die Armee in ein stehendes Geer, das im Frie-ben zusammenblieb und dem Raiser als Imperater den Edd schwert. Zu den Legionen traten hier fester geregelt die Sisseruppen, besonders die Garbe (praetoriae cohortes) und die übrige Garnison der Sauptftabt, fowie bie Seemacht mit ihren Saupt-ftationen zu Ravenna und Mijenum.

fiber ben rom. Staatshaushalt hat man fein fo reiches Material wie für das athenische Iinaus-wesen. Gottesdienst, Staatsbauten und seit dem Besentischen Krieg (406 v. Chr.) der Sold für die Juhrruppen bildeten neben den Verwastungstosten Die Sauptpoften bes Ctate ber Musgaben ber Republit. Die früheften Ginnahmen ergaben fich aus ben Staatsbonianen (ager publicus) und einer außerorbentlichermeije erhobenen Bermogensfleuer (tributum), bie nach gludlichen Kriegen ober bei fonft gunftigernt Stand ber Raffe gurudgezahlt vourde. Spater boten bie eroberten Provingen reiche Silfsquellen, weshalb 167 bas tributum zwar nicht gesehlich aufechoben, aber thatfaclich nicht mehr eingetrieben wurde. Sast ber ganze Bedarf murbe min ben Brovingen aufgeburbet, in deuen die Domauen, zur Niehmeibe bestimmtes Laub (pascua) und Bergwerte zur Verpachtung kamen (Staatspäckter, publicant), und auch von der Benuhung des im Besig gelassenen Eigentums birette Steuern erhoben wurben. Daneben bejtan: beu als inbirette Steuern bie Bolle fur Gin : und Musfuhr (portoria), feit 357 v. Chr. eine Steuer auf Freilaffungen und mancherlei außerorbentliche Einnahmen. Unter Augustus tam eine Erbichafts-feiner, eine Steuer auf jeben Kauffontralt und eine hobere auf gefaufte Stlaven bagu.

Die tirdfice Berfaffung (jus divinum), burch Runna geordnet, hat fich am langsten erhalten. Die Staatsreligion mit ihrer Briefterschaft und

ihrem Ruit mar burd Grunbbefit und Domanen, wennicon biefe im Gigentum ber Bemeinde blieben, finanziel fidergestellt. Der gesante Kultus ftand unter der Oberauffict bes collegium pontificum, unter benen zunächst bie Briefter der einzelnen Gottheiten (flamines) und die vestalischen Jung-frauen standen. Die religiöse Seite der völlerrechtlichen Begiebungen war Sache bes Rollegiums ber 20 Feitalen. Bahrend die Bedeutung dieser allmählich jurudtritt, blieb das Kollegium der Augurn, welche den Willen der Gottheit aus gewiffen Beichen gu ertennen batten, um fo bebeut: famer und angefehener. Endlich mar ein michtiges und einflubreiches Rollegium bas ber Bemabrer ber Gibyllinifden Bacher, mabrent bie gering angefehenn etrust. Gingeweibeichauer, haruspices, nicht unter bie priesterlichen Behörben gehörten. Im Gerichtswesen untericied man judicia

privata (Sivilprozeffe) und judicia publica (Ari-minalprozeffe). In ben lettern entichied bas in ben Comitien verfammelte Bolf bis zur Einführung stebenber Gerichtshofe (quaestiones perpetuae), bie burch einzelne Gefehe für bestimmte Bergeben eingefeht murben. Die Civilprozesse murben guerft nach ben fog. legis actiones behanbelt, Broges: formen, welche in bergebrachten feierlichen Bort-formeln und fymbolifden Sanblungen bestanben, pater nach bem Formularprozeß, b. h. 10, daß der Magistrat bem von ihm zu bestellenden Richter eine Ausgade formulierte. Die Richter, welche nach dem von dem Magistrat mitgeteilten Rechtsnath vert und Regeleut interest von der bei Se-schworene (judices), welche erft auß den Sena-toren, seit Gracchus auß den Kittern, dam auß Senatoren und Rittern, endlich auß Senatoren, Kittern und Krartröunen gewählt wurden, teils arbitri, welche bie Barteien felbft mablten, teils recuperatores, wohl hauptiadlich in Streitigleiten mit Fremben (ahnlich wie bie arbitri unter Buftimmung ber Barteien, aber fiets in der Mehrgali be-ftellt murben), teils Decemvirn, ein Gerichtshof, insbesonbere für Freiheitsprozeffe, teils ber Centumviralgerichtshof (f. Centumviri), bem namentlich Erbichaftsprozeffe gugewiefen maren. Rechtsquellen maren Gefebe, unter welchen in ber Republit die Zwolftafelgesehe die Haupturtunde bitdeten, die Ebilte der Magistrate, Senatsbe-ichlusse und die Autorität der Rechtsverständigen.

ichtsije und die Autorität der Rechtsverständigen. In der Kaifergeit folle fich die Autoritäts der Kachts von der polit. Berfassung dand wurdereine Lechnis, die fiben Standpunkt in sich selbst date und im Brivatrecht noch jest die Grundlage der Jurisprudenz villet. S. Kömis che Kecht. Den Altertümern des öffentlichen Lebens kehn die Arivataliert kmer zur Seite. Der Stoff berfelden ist die unendliche Aufmach die Verläussellich und geschligen Lebens, ihre wissenschaftliche Aufgabe aber, das fiehinde Justille eine Stoffs auf bestimmte kulturgeschichtige Gesichspunkte zuräckzüslichen, die gemeinsame nationale und kittlichzeislige Grundlage, die ein mit der Sitte der Aufgabe aufgabe alleg die Geschiede Grundlage, die ein mit der Sitte der über aufder inhoeutery. lage, bie teils mit ber Sitte ber übrigen inbo-europ. Bolfer im Gintlang fteht, teils bem einzelnen Bolfe eigentumlich ift, und fobann bie Entwidelung und Mus: und Umbilbung ber alteften Buftanbe und Gewohnheiten bargulegen. Gine vollständige innere Einbeit beftebt unter ben einzelnen Ginrichtungen nicht, wohl aber gliebern fie fich in gewiffe Grup-pen: 1) Familie und hans. Die Familie, berubenb

auf bem Bringip ber Monogamie, bilbet ein fitt-liches und rechtliches Sanges, bestehend aus Eltern und Rinbern mit Stlaven und Clienten, und er weitert fich auf Grund ber Agnation jum Ge-ichlecht (gens), in welchem es fich mit bem Staat berührt. Der Bau und die Einrichtung bes Saufes als ber Bobnftatte ber Ramilie ift nach technischen als ber Wohnstatte ber Jamille ist nach technischen und tultungeschichtlichen Geschäftspunsten zu erbeten. 2) Das itgliche Leben mit seinen Bedurgingten und Bachrung, Kleibungen, Allebung und Andrung, Sinteilung bes Lags nach Geschäft und Erholung, Sopperlibungen, Baber, geitigt und Erholung, 3) Das wirtschaftliche Leben, Maerban, Gewerbe und hanbel, Bertehesmittel. 4) Das gefellige Eben, die geselligen Bergmägungen (die Convivien mit ihrer geselligen Bergmägungen (die Convivien mit ihrer geselligen Ethe, bei geselligen Erhelt, die Geben, bei geselligen Bergmägungen (die Convivien mit ihrer geselligen Berthaften Epielen und Thatenen. 5) Die auf den Alpsäubes Sebens, den Zoh sich des geschaften Geberäube. Bei der Godie ben Tob fich beziehenben Gebrauche. Bei ber Schil berung bes rom, Lebens in allen biefen Berbaltniffen tommt befonders in Betracht, welche Dobi-

nissen dommt besonders in Betracht, welche Modifiationen die ursprüngliche ein. etslicke Sitte burch die Annahme griech. Bildung ersitt. Literatur. Byl. Beder und Marquards. Citteratur. Byl. Beder und Marquards. Samboud der röm. Altertimer» (Bb. 1—5, cp. 1843—67); Lange, «Köm. Altertimer» (B Bec. 1968—71; 3. Aufl. 1876 [3], Swift und Koner, «Das Leben der Nömer» (4. Aufl., Bert. 1876); Beder, «Bolius» (4. Aufl., beiorgt vom Göll, 1880—62); Marquards und Mommien, «Dandbuch der röm. Altertimer» («Köm. Einatsteckt» vom Rommien, 2. Aufl., Bb. 1 u. 2, 29; 1876—77; «Köm. Gtaatsverwaltung» vom Marquards (J. 20. 1, 20. u. 3, 20. 1874—78; 2. Aufl. quarbt, Bb. 1, 2 u. 3, Op. 1874—78; 2. Auft. Bb. 1, 1881; Bb. 2, beforgt von Dessau und Domaszewski, 1884; Bb. 3, beforgt von Wissowa, 20iningstosi, 1834; 20: 3, octofi ode Ambier, 1885; Modoj, "Eefgafing und Bermating de rom. Staats (2 Bde., Lyz, 1881—82); Herze. «Mom. Staats» (2 Bde., Lyz, 1881—82); Hyz. 1884; Kacloma, «Jon., Rechtsgefchichte (Bd.): «Staats-recht und Bechtsauellen», Hyz. 1884; Barlingston, Spinische Bad., Lyringston, ich es Bad.

Monifice Ramille, Bflange, f. u. Anthemis. Romifcher Robl, f. unter Beta,

Romifches Ariegewefen, f. unter Romifche Altertumer.

Romifcher Rummel, f. unter Cuminum. Romifche Rurie, f. Rurie (Romifche). Romifche Litteratur. Obgleich ber Gebrauch ber Schrift icon unter ben Konigen nach Rom tam, vergingen boch mehrere Jahrhunderte, bis bei ben Römern eine wirkliche Litteratur entstand. Zwar Romern eine wirkliche Litteratur entstand. Zwar findet man icon in der Ergablung von der Birginia (449 v. Chr.) öffentliche Schulen in Rom etmabnt, felbft für bie Rinder ber mittlern Rlaffen. Allein, wenn bies nicht ein aus fpaterer Beit entlehnter Bug ber Ergählung ift, so wurde in biefen Schulen jedenfalls nichts gelehrt als Lefen, Schreiben und Nechmen ohne Zugrundelegung von Bachen, wogu dann das Auswendiglernen des Zwölftafelgefebes tam. Es gab ferner Clemente einer natio: geiges tam. Ge gas terner gemeine einer natio-nalen Boefie in den Fescennien (f. 6.), d. Gegez-und Spotizeden in Berfen dei Hochzeiten und länd-lichen Helme der Gattren (f. 6.), inwrovilierten Dialogen gemischten Indalts und gemischter Born, und ben Atellanen (f. 6.), einer Art Bulcinelltomödie. Es gab auch eine eigentumliche Bersgattung bierfür, ben Saturnifden Bers (f. b.), ber einen ein-fachen, in einer bestimmten Anzahl von Sebungen

und Sentungen beftebenben Rhythmus batte. Doch | ift bavon nichts fchriftlich figiert worben, und biefe Elemente treten für bie Litteraturgeschichte erft ins Licht, als fie nach bem Gintritt einer bobern, von anberer Seite bertommenden Runftbichtung felbst auch verebelt wurden. Als ichriftlich firierte Sprachbentmaler por bem Muftreten einer Litteratur fennt man nur und größtenteils nur aus geringen Reften religiöse Formeln und Lieber, wie die der Arva-lischen Betider (j. d.) und der Salier (j. d.), Gefese, wor allen das Grundgeise der Jodif Tacsen, die von dem obersten Briesterfollegium, den Bontifices, von dem voerzen prezeterouegium, den ponitnes, geführte Life ber jährlichen Beannten nebit ber Stabtdpronif (annales maximi), Krivatdpronifen der vornehmen Sauier, deren Inhalt zu einem guten Teil in die spatere Geschichtigreibung überging, endlich zum Xeil funftmäßig abgefalte Gradichriten, von denne einige, die zu den wichtigken und berühmtessen des Altertums gehoren und beren altefte bis an ben Anfang bes 3. Jahrh. v. Chr. jurnageht, im Grabe ber Scipionen bei ber Applichen Straße wieber aufgefunden worden find. Um bicielbe Zeit findet fich auch die erste Regung einer litterarischen Thatigleit, bestehend in der Ber-öffentlichung einer polit. Rede und, wie es scheint, einer Spruchsammlung in Bersen, ausgesend von bem in die innere und äußere Bolitif Roms tief ein-greisenden Appius Claubius Edzus, Genfor 812 v. Chr. Doch gaben berartige Berössentlichungen Chr. Doch gaben berartige Beröffentlichungen wenig Anhaltspuntte fur eine weitere Ausbilbung; eine folde tam vielmehr, wie alle Elemente boberer Bilbung, ben Römern unter griech. Einfluß gu. Jun J. 240 v. Ept. brachte ein tarentinischer Kriegs-gefangener, ipäter Freigelassener, Livius Anbroni-cus, ein aus bem Griechlichen übertragenes Schaufpiel in Rom gur Aufführung und eröffnete fo bie Aufführung von griech römischen Dramen in Rom, während er mit seiner libersehung der Odyssee ein Schulbuch lieferte, bas ben geistigen horizont wesentlich erweitern mußte. Man beginnt beshalb mit Livius Andronicus die Geschichte ber rom. Litteratur, bie nun in brei Sauptperioben verläuft, ber vortlassischen ober altertamtichen, bis Cicero, ber tlassischen von Cicero bis zum Tobe Augustus',

į į

4

ATTENT OF

120

m

E3

physic

Spe

: 23

100 mm

i.s

三日

Œ

6

t.

d)

1

ber nachtlassischen ber Kaiserzeit nach Augustus. In ber ersten Beriode war des Livius Unbro-nicus nächster Rachfolger Ravius, ber seit 235 Stude auf die Buhne brachte. Er fultivierte Tra: gobie und Luftipiel teils mit griechijchen, teils mit rom. Stoffen, und im hoben Miter auch noch bas Epos im nationalen Gaturnifden Bers und mit Spos im nationaler volt. Tendenz. Nach ihm aber wandelte bie Dichtung zunächt ausschließig griech. Bahnen. Blautus (254—184) ift der fruchtbarfte Bertreter ber fabula palliata, b. b. bes ber neuern attifchen Romobie entnommenen, von ihm aber allerbings bem rom. Geschmad mit viel Geift und genialer Berrichaft über bie Sprache angepaßten Luftfpiels. Ennius (239-169) führte im Epos mit beftem Er: folge ben griech. baltplifchen Berameter burch, unb burgerte, foweit dies bei bem rom. Beichmad mog: lich war, bas griech. Trauerfpiel ein, in welchem legtern er bann in feinem Reffen Bacuvius (geboren um 220, gestorben um 130) und nach biefem in Accius (170 bis um 90) Rachfolger fand, mahrend mit größerm Erfolge beim Bublitum bas griech. Luftipiel von Cacilius Statius (geft. um 166) und vor allem von Terentius (185-159) mit bem Beftreben weiter gebilbet murbe, auch feinere

Dhren zu befriedigen, als bic Romobie bes Blautus porausjette, jedoch ohne beffen geniale Rraft. Der Berrichaft ber griech. Richtung treten aber gegen das Ende diefer Beriode wieder nationale Clemente gegenüber in Afranius (geb. um 150 v. Chr.), bem Bertreter ber fabula togata ober bes Luftfpiels mit rom. Stoff, und in Lucilius (geft. um 103), ber bie Satire als eine Gattung hanbhabte, bie fich an bie altnationale Satire ober Mifdlingepoefie anlehnte. in ber er aber, wie nach ihm befonbers Sorag, eine poetifche Rritit ber Beitericheinungen ausübte. biefelbe Beit wurde auch die vollstumliche Atellane vefette zeit wirde auch die vollerumitige Arellane in verfeinerter som auf die Alding gebracht. In der Arosa ist die einzige bedeutendere Erscheinung dieser Beriode die Geschächtsgreibender Jahren die die die die Arelland die Artikate für die A nur aus ben Ermahnungen ber fpatern befannt, beren tunftlerifche Darftellung bie altern Borganger balb vergeffen ließ. Rur ber altere Cato nimmt mit feinen Alefprungsgeschichtens (origines) Momis und anderer italiicher Städte eine bebeutenbere stellung ein. Außerbem find in der Persja dieser Jeit noch zu erwähnen Anfänge der Grammatit, Beit noch zu erwähnen ungange ver vrammau, der Jurisprudenz, und Dartiellung prattischer Jicker, wie z. B. der Landwirtschaft in einer Art. Encystopädie des für den prattischen Gebrauch Willenswerten durch Cato. Eine wichtige Rolle in einer altmahlichen Hebung der Prola ift auch der polit. Berediantleit unguteilen; boch tann darüber, wir noch der abgefeben von vereinzelten Rotigen, nur nach ber Macht und bem Glang geurteilt werben, ben bie-felbe fofort in ber nächsten Beriobe entwidelt.

In ber zweiten Beriobe, ber tlaffichen Beit ober bem Golbenen Beitalter ber rom. Litte: ratur, geht ber Sobepuntt ber Brofa burd Gicero bem ber Boefie burch Birgil und Soras voran. Bas bie Brofa biefer Beit, befonbers bie Ciceros, jur tlaffichen, muitergültigen macht, ist gleichmäßige Korrettheit, die Bermeibung des Ungewöhnlichen, wobei der Maßstab die gebildete Umgangssprache war; ferner bie Rudficht auf ben rhetorifden Bobllaut, bie Rlarbeit ber Darftellung, bie bei Cicero freilich öfters ju gebantenleerer Durchsichtig-teit wird, bann namentlich ber abgerundete, wohl-gemessen Beriobenbau. Die alle andern Gattungen überragenbe fünftlerifche Berebfamteit, theoretifch nach ben Griechen bearbeitet in ben rhetorifden Schriften Ciceros, neben ibm hauptfachlich vertreten burch Sortensus, weiterbin und in eigentümlicher Art durch Cafar, gab der lat. Brofa überhaupt einen rhetorischen Charatter. Die Zahl der in den kreis der Daritellung gezogenen Jäcker erfuhr eine bebeutungsvolle Bereicherung durch die Philosophie, beren Sprache den Könnern geschäffen zu haben wiederum ein Berdiensk Ciceros ist. Die Geschächtfchreibung, im republitanifden Teile biefes Beits raums vertreten burd Cafar, Salluft, Cornelius Repos, Bomponius Atticus, nebenbei auch burch Cicero, wurde nun erft eine Kunft, die jum Leil im polit. Interesse der Gegenwart geubt, in ihrer Form aber gang besonders von der Beredsamfeit beeinflußt murbe. Die hiftor. und grammatifche Forfchung, sowie bas prattische Fach bes Landbaues fanden einen fleißigen und um die Altertumer Roms hochperbienten Bertreter in DR. Terentius Barro. Enbe lich erfuhr durch ben geiftigen Bertehr in ber gebilbeten Gefellichaft Roms ber Briefftil eine hohe Ausbildung, wie sie burch Ciceros Briefwechsel botumentiert wird. Gegenaber biefem Beichium von Erscheinungen tritt bie gleichzeitige Poelie verhältnismäßig gurfict. Das Drama hat nur in einer untergeordneten Gattung Rueres aufzweisen, nämlich im Wimus, der moraliserenden Charafterposse mit Tanz, vertreten durch Laderius und Syrus. Lyrif und Spos der haben je einen bedeutenden Berreteter, jene den Gatulus, anmutig als Dichter der Liebe und best soden Gentlies und dadei voll Araft in der positi. Lyrif, dieses den Lacretius, der in seinem Vehrgedicht eilber das Kelen der Ingesder Onmelicher eritureischen Philosophie ist.

Der Ruhm ber Maffigitat aber in Epos und Lyrit, begrundet auf unbedingter Annahme ber Gefege griech. Dichtfunft, gebührt ber augusteischen Beriode. Die neue Richtung, theoretisch vertreten von Horaz in feiner "Ars poetica", bildete ein hochft wichtiges Glement in bem geiftigen Leben biefer Beit. Rein litterarifc bat fie in der Uneis Birgile und ben Dben bes Bora; ber lat. Sprache neben ber rheto: rifchen Araft poetifche Blute beigegeben. Gobann hat fie die griech. Mythologie vollende gang im rom. Bewußtfein eingeburgert. Bugleich mar fie von hoher Bedeutung fur die neue Monarchie, ber fie ohne Servilismus huldigte und mit ihrer bulbianna einen Glang für alle Beiten verlieb, ja für beren befte, rom. nationale Bwede fie in ben patrio: tifden Stellen ber Uneis und Boragijcher Dben eine ichagbare Bundesgenoffin war. Sinfictlich bes poetischen Gehalts bleiben Birgil und Sora; freilich binter ben bochften Anforderungen ber Hunft: gattung jurud, die fie vertreten; allein es ift ein unrichtiger Besichtspuntt, fie blos an Somer und Bindar ju meffen, ftatt an ber 2Belt, in ber, und an bem Bolt, unter bem fie fchrieben. Bugeben nuß man jedoch, daß in ber Individualität beider Dichter bas reflettierende Glement eine großere Rolle fpielt vom eineinereine einem eine großere noue ipiett alls des natiewöchige. Im eeinen Eros fieben neben Birgil nur Namen, feine uns erhaltenen Dichungen. In der Lyrif finden sich neben Soraz bie Elegifer Tivullus und Propertius, jener mit tieferm Gefühl, dieser mit alexandringider Aunstendichten warden. maßigfeit und größerer Frifde und Leibenfchaftlichteit dichtend. Birgil und Horaz waren aber auch Muster in andern Gattungen, Birgil in der dem Kheotrit nachgebildeten Johle, Horaz in der nun-niehr im niodernen Sinn gefahten Satire durch die fcarfern, bem Archilochus nachgebilbeten Epoben und die ruhiger gehaltenen, nicht aus tiefer, fitt-licher Entruftung, fondern aus ber ironischen Laune des Beltmanns hervorgegangenen Sermonen. Beide bilden ferner das Lehrgebicht aus, Birgil durch die "Georgica", Horaz durch die "Ars poctica». Much wird man die " Epifteln " bes Sora; mit ihrer moralifden Reflexion bem bibattifchen Benre gurechnen tonnen. Mit befonberer Borliebe mablt Doib die Form bes belehrenden Gebichts, ber feine aus dem leichten geselligen Leben, der Mytho: logie und dem röm. Kultus wie aus den eigenen Schickalen genomenen Stoffe mit annutiger Leich: tigkeit der Berfiskation und Diktion bearbeitete. Im Drania dagegen ist die augusteische Zeit unpro-duktiv. Ju der Prosa bildet den Glanzpunkt die Geschichtschreibung, vertreten durch Livius. Die Beredfamteit bagegen fühlt fcon jest ben nachteis ligen Ginfluß, ben bie Beidrantung bes öffentlichen Lebens notwendig haben mußte; fie verlor das mahre Bathos, murbe Enche ber Schule und fand ibre Be-

thätigung nur noch vor den Geräcken. Andererfeits war die Monarchie der ruhigen Entwidelung der Wiffenschaft günftig, und die augulteilde Zeit ist in diese hinsche glängend vertreten in der Grammatil und Altertunskwissenigend der der die Arteilung und Berius Flaccus, in der Jurisprudenz durch Antisius Ladeo und Alteins Capito, häupter zweiter entgegregefenter Schulen, in der Geographie durch Agrippa.

Die britte Beriobe zerfallt in zwei bem Er halt nach ungleiche Teile: bas fog. Silberne Beib alter von Tiberius bis Trajan, und bas Cherne von ba an abwarts. Die Litteratur bes Silbernen Beitalters ift noch reich an materiellem Gehal: und an formeller Schonheit, allein fie bat auch alle Rebler einer überfeinerten und burch grelle Lafter entstellten Beit. Die Berebfamteit wird Detlama: tion, die Kunft wird Manier, unter ber felbit bie Korreftheit leibet, die Energie der Gefinnung wir jum leeren Nathos, der literarische Grete Gelbi-zwed. Bei ernsten Geisteru, benen es um die Sade ju thun ift, wie bei Tacitus, fucht fich die Indignation Formen der Darstellung, die vom natürlichen Ausbrud sich entfernen. Ein Gewinn ist es trob der dadurch etwas gesährbeten Reinheit der urbanen Sprache, daß nunmehr nicht bloß aus den italischen Landftabten, fonbern auch aus ben romanifierten Brovingen littergrifde Krafte nach Rom ftromen. Den Gattungen nach verteilt fich bie litterarifde Thatigleit ungefahr gleich auf Proja und Poeffe. In der Geschichtschreibung vertritt, wenn man nur das Erhaltene berüchsichtigt, Pellejus Paterculus unter Tiberius die allgemeine Geschichtet, die er in turger Abersicht gibt, Tacitus unter Rerva und Trajan bie Beitgeschichte, beziehungeweife Die Gefdichte ber jungften Bergangenheit vom bochten Standpunft aus, berielbe Tacitus in feinem . Agricola » bie Biographie, Balerius Darimus (unter Tibering) die hiftor. Muetootenfammlung. In ber Beredfanifeit hat man in bem Banegpricue bes jungern Blinius auf Trajan ein fur bieje Beriode mustergultiges Beispiel. Die Rhetorit vertreten der ältere Seneca, Quintilian und Tacitus (im « Dia-logus»), die Philosophie und den Brief Seneca, der Sohn bes Mhetors, jowie ber jungere Plinius. Die Kadmiffenichaften werben eifrig gepflegt, verlieren aber, je spezieller sie in bad had eingeben, um so mehr an Interesse für die allgemeine Litteraturge-schichte. Die Poosse wird, mit Ausnahme ber Lyrit, bie teine bebeutenben Ramen mehr aufweift, aufs mannichfachste bearbeitet. Im Drama find bas Nennenswertefte bie Tragobien bes Philosophen Seneca, mitStoffen aus der griech, Deroengelchichte. Das Epos wird vertreten von Silius stalicus, Rucan, Balerius flaccus, Statius teils mit römischen, teils mit heroifden Stoffen, die Satire von Berfind unter Rero, von Invenalis unter Trajan, in eigentumlicher Weise aber in einem wohl bem 1. Jahrh. angehörigen Roman, den «Satirae» bes Betronius, bas Epigramm burch Martialis, die poetische Jabel burch Bhabrus (unter Tiberius).

Der zweite Teil biefer Periode, das jog. Ehe nu Zei tal ter, bilbe niederum zwei fleinere Grippen, die des 2. Aufrh. Die wei erften zeichnen fich aus durch eine ungemeine Puttigeit der litterartichen Kamen. Bon der Zeichauts an zeigte fich nach despen Borgang eine ausgesprochene Vorliebe für die greich. Etteratur, die ehen damach in der jog. neuern Sophistit eine Rachblite eriebet, während man im Eprechen und

Schreiben bas Latein vernachlässigte. Comeit aber | bas Latein noch funftmäßig geschrieben wurde, gefchal bies abermals mit unter bem Ginfluß Ha-briaus, in einer Beife, die jede Brobuttivität ab-fchnitt. Es bilbete fich uamlich eine gesuchte, manierierte Borliebe für bas altertumliche, vorciceronianische Latein, bas nun aber, in bie gewöhn: liche Sprache ber Beit unvermittelt hineingezogen, ber ganzen Schreibart ein niofaitartiges Ausfehen gab. Das haupt dieser Schule von Schriftstellern war ber aus Ufrita geburtige Rhetor Fronto, Lehrer Gin geiftvollerer Ber: bes Raifers Darc Murel. treter ber Litteratur biefer Beit ift Apulejus, eben: falls Afritaner, beffen "Metamorphofen", in benen bas Marchen von Eros und Pfinche ben Lichtpuntt bilbet, ein für die allgemeine geiftige wie litterarifche Richtung jener Zeit sehr bezeichnender Roman ist. Sandwerksmäßige Gelehrsankeit trägt völlig geist los in seinen «Noctes Atticke» der Frontonianer Aulus Gellius zusammen und tann nur in einer folden Beriobe unter ben Bertretern ber Litteratur jolden Bernoe unter den Vertretern der Autretaur intigegält werben. Am greiften flicht gegen ben glangenden Abfoldun, den die vorige Beriode in der Gefächgichtigerbung mit Zacitus gejunden, die Auftrigfeit ab, welche in diefem Hache nun eintritt. Aucher den trodeuen, rein tiofflichen, gang tunflich angeordneten stafferbiographien des Suetonius, ber übrigens auch als univerfeller Gelehrter immer noch einer ber mertvollfter Autoren biefer burftigen Beit ift, tann nur ein Abrif ber rom. Gefchichte von Florus, ber in den Affang diefer deit fallt, genannt werben. Die Kaijerbiographien des Marius Mariuus, die einen gewissen der gehabt haben nulfien, lind verloren. Nach Schreibart und Gehalt find am Ende bes 2. und am Anfang bes 3. Jahrh. Die bebeutenbiten Ericheinungen die Juriften und Die driftl. Schriftsteller; jene vertreten burch bie fog. flafifchen Juriften Gajus, Bapinian, Ulpian, Baulus, bieje burch ben Apologeten Minucius Felix und bie Ufrifaner Tertullian und Epprian.

3m 4. und 5. Jahrh. zeigt fich noch zum Schluß in Brofa wie in Boefie ein gewiffer Aufschwung, nicht hervorgebracht burch erneuerte wirkliche Brobultivität, sondern durch Studium und Nachahmung ber bessern altern Litteratur. Diese findet fich unter ben Bertretern ber Geschichtscheibung zwar nicht bei ben ftil: und geiftlofen Berfaffern ber Raifer: biographien von Sabrian bis Carinus («Scriptores historiae Augustae»), bagegen einigermaßen bei Eutropius, in ben unter bem Namen bes Aurelius Bictor überlieferten Schriften und bem ftofflichen Wert nach bei Ammianus Darcellinus, enblich weniger beim Rebner Summachus als beim chrifts lichen Schriftsteller Lactantius, und bei ben Dich-tern bes 4. Jahrh., Ausonius und Claudianus. Im 5. Jahrh. find bie hervorragendsten Ericheinungen einerseits die Rhetoren ber gallischen Schule, ein Cumenius und Sibonius Apollinaris, andererfeits bie Rirchenvater Sieronymus und Augustinus, Dlanner, beren litterarifche Rraft bei allen ftiliftifchen libertreibungen und Musmuchien nicht unterichatt werben barf, ba fie fich mitten unter bem ganglichen Berfall ber Boltsfprache erhielt.

Den glanzenden Abfchluß der alten lat. Litteratur und zugleich den übergang zum Mittelalter bildet Voeitum mit feiner fyrachlich und morallich doch itehenden «Consolatio philosophiae». Der gleichzeitige Eassinoor ist immer noch mehr durch seine histor und voeitit, als durch seine spatern encystopad.

Schriften von Bebeutung. Ebenfo hat ber lette Rame ber rom, Litteraturgeschichte, ber Spanier Riborus (7. Jahrh.), mit feinem etymolog. Sams melwert "Origines» nur ftoffliches Interesse.

Bon Bearbeitungen der röm. Litteraturgestickte ind zu nennen: Bähr, «Geschickte der röm. Litterature (4. Auff., 2 Bde., Kartist. 1868—60); Berne harby, «Grundrift der röm. Litterature (5. Auff., Braunschu 1872); Munf., «Geschickte der röm. Litterature» (2. Auff., der highet der röm. Litterature» (2. Auff., des des highet der röm. Litterature» (4. Auff., bearb., von Schwake, 1882). [gi on.

(4. Aunt., veare, von Caponee, 1002).
Römische Mythologie, f. Romische Reli-Römische Recht. Wenn die im Kömerreich entftanbenen Gesehe und Ordnungen noch gegenmartig entweber unmittelbare Bermenbung finden ober wenigstens bie Grundlage für bie neuere Rechtsbilbung abgeben, fo ift bies teils aus bem Ginfluffe, den bie Beltherrichaft jenes außerorbents lichen Bolts auf die gesammte europ. Kulturents widelung übte, teils aus der Kraft und Bedeutung des röm. Rechts selbst zu erklären. Mit ihrer Bes gabung, bas Butommliche nach großen Gefichtsvunkten zu bestimmen und unfehlbar durchzuführen, haben bie Romer unter allen Rationen bes Altertums nicht allein bie Rechtsibee in ihrem Gefete am vollommensten verwirtlicht, jondern auch in der wiffenstenen der in der wiffenschaftlichen Sestistellung ber Begriffe und in der Kunst der Rechtsamenbung wahrhaft Musergalitiges geleistet, sodaß ihre Arbeit die Rechtsbildung bis auf die neuefte Zeit au befruchten vermochte. Gleichwie ber rom. Gesamtstaat allmählich um ben Kern bes bis jur Schrofiheit festen Gemeinwefens am Tiber fich anlegte, fo entwidelte fich auch fein Recht um ben Dittelpuntt bes ftrengen Jus civile ober des Geleges der röm. Stadtbürgerichaft, welches in den Zwölf Tafeln (f. Zwölftafels gefeg), desgleichen in einer Reichenfolge von Ge-jegen der Bollsversammlungen (f. Comitien) und in verfchiebenen Genatustonfulten feinen beftimmten Ausbrud, burch eine feststebenbe Gewohnbeit seine Erstärung und Ergänzung gefunden hatte. Für die öffentlichen Zustände blieb das Jus civilo auch noch in späterer Beit ausschliebende Quelle, mabrend bie besonbern privatrechtlichen Sahungen ber perbunbeten und unterworfenen Rationen als Jus gentium jur Anertennung gelangten und bie entsprechenben Beftimmungen bes Burgerrechts nach ben Unforberungen bes erweiterten Bertehrs vielfach umbildeten und vervollitanbigten. Anftatt ber eigentlich biergu befugten Comitialgefeigebung unterzog fich aber hauptfachlich die Mlagiftratur bem Boldsverjammlungen bie polit. Bewegung ben Ginn für untergeordnete Reformen gurudgebraugt hatte, tonnte nur bie ftellvertretenbe Thatigfeit ber Bratoren, Abilen und Brovingialftatthalter mit Untgebungen bes Jus civile, ju welchen ihre Botschaften (Edicta) Anleitung gaben, bem verämberten Rechtsbewußtieln (f. Billigteit) Befriedigung versogien, und bas ansangs nur nebenher und verstohlen genbte Berordnungsrecht ber oberrichters lichen Behorben wurde balb als Berjungungs nigen Seguren wurde von als Sergungungs-mittel und Urfprung eines eigentlintlichen Jus ho-norarium förmlich anertaunt. Das Emportonunen ber faijerl. Gewalt entlichete bie Kolksverfamm-lung nicht sofort ihrer Machtvollkomnenheit in Similist auf Gelegsebung, wie dem gleich unter ben ersten Kaisern besonders mehrere Leges Juliae das Straf- und Prozehrecht vermehrten. Inbessen ward nicht allein seit diese Zeit die Bessenis des Semals ju gemeingulitigen Erfassen erweitert, sondern auch der Grund zu seiner alles überwuchernden Deerhertschleit gelegt, die das Verordungskrött, von vornherein unter Mitwirtung des Senals, später ohne diese, sie den gegentein in Aspruch andm und nach allmählichem Ersiegen der Comitten die Gesetandung abstätzt auch die Verlegen der Comitten die Gesetandung abstädlichem Ersiegen der Comitten die Gesetandung abstädlich an den Assisse frachte.

Gefeggebung thatjachlich an ben Raifer brachte. Den republitanischen Erinnerungen trugen jeboch bie Raifer noch langere Beit infofern Rechnung, als fie ihre Rechte (Constitutiones, Placita principum) nicht als leges, sondern nur in der Form von Botchaften oberfter Dagiftrate (Edicta), Generalver: ordnungen an Behorben (Mandata), oberrichters lichen Entscheidungen (Decreta) ober Rechtsbe-lebrungen an Ginzelne (Rescripta) veröffentlichten. Gerabe innerhalb biefes fibergangejtabiums mar aber bie miffenschaftliche Fortbilbung bes Rechts, namentlich bes Brivatrechts, Gegenstand ber er: giebigiten Bemühungen von hochgeachteten Rechtisgelehrten geworben, und bie Bedeutung, welche ihren Gutachten (Responsa) bei Bericht beigelegt merben follte, findet fich burch eigene taijert. Erlaffe bestimmt und festgestellt. Bon biefen Unterlagen macht biejenige Cobifilation Gebrauch, burch welche Juftinian (f. b.) bie ungulänglichen Konftitutionen: fammlungen feiner Borganger erfehte, und bie man alls Corpus juris civilis (f. b.) bezeichnet. Mit ihr erlangt das noch in Betracht fommende röm. Rechts-material feinen Abschluft, benn die meitere Gejes-gebung hat ebenso, wie die vorher von westgot, und burgund. Königen verfaßte Zusammenstellung (bas Breviarium Alaricianum und die Lex Romana Burgundionum), nur geschichtliches Gewicht.

Einen wie bebeutenben Rern von wertvollen und nachhaltenben Beftimmungen, und welches Bor: bild einer scharssinnigen, unbeugsam solgerichtigen, Behandlung das rom. Recht auch zu bieten vermag, so tonnte doch nur die gelehrte Boreingenommenbeit allen feinen Zeilen bie Gigenichaft eines polltommenen, jeber Beit und Ration gerecht werbenben Gefekes beilegen. Der miffenicaftlich und prattifc gefdarfte Blid erlennt barin immer nur ein Gesichichtent, bas bei aller Bortrefflichleit bie Beziehung auf so manche hinfällige, zum Ausleben bestimmte Zustände nicht verleugnet. Was namentlich ben Wert bes im Corpus juris und begegnenben Rechts anlangt, fo ift berfelbe im Staatsrecht, bas bie aftertimliche berabfegung der geringern Klaffen auf das ganze Bolt überträgt, fehr gering, im Brivatrecht dagegen soweit nicht die Stlaverei und bie unwürdige Auffaffung bes tindlichen und ebe: weiblichen Berhaltniffes Einfluß üben, ein hoher; bas gerichtliche Berfatven ift bei aller geinheit eng und gebunden, bas Strafrecht talt barbarifch. Sener verfchiebenartige Indalt wird uns ber Sauptlache nach in einem Aggregat von Bruchftuden aus rechte: gelehrten Schriften mitgeteilt, bie in eine bochft mangelhafte überficht gebracht finb. Bas neben biefer, bie Banbetten (f. b.) bilbenben Sammlung ju bem Cobifilationswerte gebort, will entweber nur bie erfte überficht über bas Rechtsipftem vermitteln, wie die Institutionen (f. b.), ober bas flas-niche Recht burch legislative Rachtrage in oft unfertiger Beise ergangen und berichtigen, wie ber Cober und die Rovellen (j. b.). Bgl. Schweppe, « Hom. Rechtsgeschichte» (3. Auft., Gott. 1832); Buchta, «Cursus ber Institutionen» (9. Auft., be-

songt von Krüger 2 Bbe., Lyz, 1881); Jhering, «Beifit bed röm. Rechts» (4. Mil., 3 Lie., Lyz, 1883); Watter, «Gelchichte bes röm. Rechts» (3. Mil., 2 Bbe., Bonn 1860); Rivier, «Introduction historique au droit romains (Brüff, 1872).

Rach bem Untergange bes Beftromijden Reichs waren die Anzeichen für ben Fortbestand bes barin gultig gewesenen Gesetz ungunftig. Benn auch Die unterworfenen Romer in ben von Germanen eroberten Sanbern ihr Boltsrecht beibehielten und manche ihrer öffentlichen Ginrichtungen ben Berfaffungen ber neuen Staaten übereigneten, fo trat boch die german. Rechtsbildung jahrhundertelang in ben Borbergrund. Erft ihr fprobes Berhalten gegen eine miffenschaftliche Beiterentwidelung, verlieh den während des 12. Jahrh. in Italien wieder in den Bordergrund tretenden Juftinianischen Rechtsbuchern ein unbestreitbares übergewicht, das ber Ginfluß ber neuentitanbenen Univernitaten auch in Deutschland, wiewohl nicht ohne Rampf, gur Unerlennung brachte. Dem praftifden Ginne ichien ber Gintritt in die Erbichaft eines fein ausgebilbeten Rechtsinftems weit jutraglicher als bie mubiame Fortführung ber voltstumlichen Unlaufe ju einem ben rafchen Rulturfortidritten angemeffenen Rechte, und ber Traum einer Fortfegung bes rom, Raifer-reichs burch bie beutichen Ronige ließ bas rom. Gefes als einen ber gesammten Chriftenheit zu be-mahrenben hochften Rechtsschap betrachten. Inbeffen fand man boch balb, bas es auf manche neuere Berhaltniffe nicht anwendbar fei. Nicht minder ftand die Berichtsverfaffung feiner vollstan: bigen Anersennung geraume Beit im Bege. Die Aufnahme bes rom, Rechts ift baber in ben verschiebenen Ländern weber gleichzeitig noch in dem-felben Umfange erfolgt. In Stalien und im fubl. Frankreich sabte es zuerft feste Burzel, weniger und pater im norbl. Franfreich (ben pays du droit coutumier), wo man es, wie gegenwartig nach bem Code civil, nicht als eigentliches Gefes, sonbern nur als eine Autorität für allgemeine naturrecht: liche Grunbfage (raison écrite) anerfannte. In England wurde es in ben bargerlichen und welt-lichen Gerichtshöfen nie, in Schottland nur be-schränkt angenommen; aber die gejitlichen Gerichte haben es ftets als mahre gefesliche Regel befolgt. Ge gilt baber fur alle an biefe Berichte gewiefenen Sachen, fowie in ben Abmiralitatsgerichten, weil biefe großenteils Frembengerichte finb, jeboch in beiben mit fehr bedeutenben Modifitationen.

gebilbeten Rechtsverhaltnissen, 3. B. Lehen, Primo-genituren, Berg., Bechselrecht u. s. w., sowie bei Fragen bes Staats- und Bölkerrechts. Immerhin enthalt aber felbft bie neuere Befetgebung ber einzelnen beutiden und auch ber andern europ. Staaten, namentlich in ihrem auf bas Brivatrecht fich beziehenden Bestandteilen, viel altrömisches, wennschon ben veranderten Rulturverhaltniffen vermichen ver vermerten nututerergalinisen angepaftes Recht. Die Kringipien vossellen liegen selbst manchen neugeschaftenen Institutionen jort, was ihm nach: und eans ihm weiter gespetch, was ihm nach: und aus ihm weiter gefort, was tym nach: und aus tym wetter ge-bilbet if, sondern er bringt jich auch in der wijfen-ichaftlichen und legislativen Behandlung der gegen-wärtigen Rechtsguftande zur Geltung. Diese Stel-lung des ion. Nechts in Deutschand wurde zu Antang bes 19. Jahrh, von entgegengelesten Seiten angelocken. Der einen erfchen die schwantenbe Serrichaft eines fremben, nur dem gelehrten Stu-bium erfallossenen Rechts als ein Anachronismus, welcher bas Berlangen nach allgemein zugänglichen, burchweg aus ben neuern Anschauungen hervorgegangenen Gefehen hinreichend begrunde. Undererfeits batte ber biftor. Forfdungseifer, welcher ben mahren Inhalt ber rom. Rechtsbestimmungen entwidelte und in leicht beareiflicher Borliebe fur bie erlangten Ergebniffe ben nicht immer abfichtelofen Difverftanbniffen ber Braftifer entgegentrat, eine gleiche Klarftellung ber beutschrechtlichen Elemente bes Gemeinen Richts (f. b.) und ben heftigften Kampf um beren legislativ:polit. Berechtigung entgundet. Ihren Ausgang nahm die Bewegung von Thibauts Schrift über die Rotwendigkeit eines allgemeinen bürgerlichen Gefesbuchs, wogegen Sa-vigny (1814) unferer Beit allen Beruf jur Gefes-gebung absprach. Rach mancher icharfen Erörterung swifden Romaniften und Germaniften fcheint ind gegenwärtig die überzeugung Bahn zu brechen, daß nicht in dem Gegensaß, sondern in dem Jusammengehen der beiberfeitigen Bestrebungen das Gebeihen ber fernern Rechtsentwidelung begründet ift. Durch bie Wieberauffindung bes urfprünglichen Sinnes vieler rom. Bestimmungen wird beren gefdichtliches Bebingtfein hervorgehoben, und fie treten baburch mit ben einheimischen Sahungen in bie gleiche Reihe, ohne baß fich biefe bem befruchten: ode gietige Aries, one van jug vies vein verwaren ben Anfallen, der durch die Kraft bes Gebantens dem röm, Rechte bewahrt bleibt. Bgl. Jhering, Bebeutung bes 70m. Rechts für die moderne Welts (Pp. 1863); Voltemeier, Deutsche Rechtspustände und Grundlinien für Rechts- und Negrishunge und Germainnen jur dereies und Gerichkeinheit in Deutschlands (2p. 1869); Stein, Elizabeit und Juhust der Rechts und Staatswiffenstellung in deutschlands (Stutte, 1876), **Römische Velch**, j. Nom und Römische Reich, — Heiliges Römisches Neich bief Cauthaland unter den Amilichentichen Kaifern

Deutschland unter ben romifch beutschen Raifern.

(Bgl. auch Raifer und Ronig.)
Römische Religion. Die Religion ber Romer, wie fie in ber Litteratur ber flassifichen und nachllaififchen Beit überliefert ift, ericeint als eine Ropie ber griechischen. Allein hinter und unter biejer am meiften in bie Augen fallenden Form liegt eine anbers geartete nationale Religion, die teils aus ben Brauchen bes Kultus, teils aus ben fchriftlichen Beugniffen ber altern Zeit, teils aus

rom. Grammatifer und driftl. Rirdenlehrer, wie des Augustin, zu erfennen ist. Dieses Religions: system zeigt sich als analog den Religionsvorstellungen der verwandten Italischen Wölter (f. d.), weiterhin aber zwar als der gemeinsennen indo-europ. Wurzel entjprossen, seboch infolge de größern Rüchternbeit und geringern gestligen Propublivität der Jialiter ziemlich weit abstehend sie wohl von der ind. als der griech, Keligion. Auch die Römer verehrten die auf sie einwirkenden Katurmächte, Jupiter als den himmelsvater und iein weibliches Gegenbild Jung, die himmlische Putter und Mondgöttin, den Janus, einen Gott des himmlischen Lichts, der die Thore des himmels miederns diffnet und abends schieft, der Gott jeden Ansangs, und sein weibliches Gegenbild Diana, die als himmlische Macht Mondgöttin ift, wie Juno, ben Mars als Connengott, in der mo-ralischen Welt als Kriegsgott, die Göttin der Morgenfrühe Mater Matuta; ferner die Götter ber Saaten und ihres Ertrags, Saturnus und Confus, die der Plumen und Frächte, Flora und Benns, Bertumnus und Bomoina, die Götter von Jeld und Bald, Jaunus und Silvanus, wie die Göttinnen der Mutter Erde und ihres Segens, Ops, Lellus, Lerra, Jaunua, Bona Dea, Maja, die Göttin der Biehweiden und herben, Pales, den wird, fo inmitten ber Stadt für ben Staat emig flammend erhalten wirb. Reben ihr merben bann ebenfalls im Saufe, wie in ber Stabt, bie Benaten, evenfalls im Halle, we in der Stadt, die Venaten, die Götter der Vorräte, die Laren, die Echushöfter der Hantlier, Haller, Staffer, Stadtfeile, der Stadt und die Seighauf wie der Felder, ja auch auf der Seighauf der Seighauf der Seighauf der Seighauf der Seighauf der Stadt, die Stadt, die Stadt, die Stadt, die Stadt, die Stadt, die Stadt, die Stadt, die Stadt, die Stadt, die Stadt, die Stadt, die Stadt, die Stadt, die Stadt, die Stadt, die Stadt die St Stelle im Rultus haben. Reben biefen Gottern, in benen bie allgemeinften Beziehungen bes Den: ichen gur Ratur und ju fich felbft ihren Musbrud finden, gibt es nun aber ein weit ausgebehntes und feinem Prinzip nach ins Unendliche ausbehnbares Spstem von Göttern, bestehend nicht ausbehnbares Spstem von Göttern, bestehend nicht ausbernbares von den verfonlichen menschenklich gebachten Welspstellen, Abstractionen von allen möglichen phyfifchen und moralifchen Dachten, Ginfiuffen, Thatigteiten, Gefühlen, Eigenschaften, singuigen, Zhangteiten, Gefuhlen, Eigenschaften, turz von allem, mas das Leben eines Andetenen Ackerbauvolfs bewegt. So gibt es Götter der Raturerscheinungen, der Saaten, der Frachte in allem Stadbien der Entwicklung, des Glads und Unglads, der Gefundheit und Krankfeit, der Anglitung der Gereich (Abartis), und Trankfeit, der Gereich (Abartis), und Trankfeit, der Gereich (Abartis), und Trankfeit, der Gereich (Abartis), und Trankfeit (Abartis), und Trankf und ber Freude, Geburte: und Tobesgotter für jeben einzelnen Moment von ber Empfangnis an, Gotter und Gottinnen ber Chre, bes Berftanbes, ber Reuschheit u. f. m., barunter, wohl infolge frühzeitiger Jbentifitation mit Athena am lebenbigften, ja neben Jupiter und Juno zu einer ber größten Göttinnen erhoben: Minerva, die Göttin des Berstandes. Bon den Jtalikern selbst nämlich sind dier Götter lange nicht zu so lebendigen, im die bire Götter lange nicht zu so lebendigen, im die birektellen Persönlichkeiten ausgebildet wie die

plaftischer Bestattung ihrer Götter sind die Ataliter nur durch griech, Einsluß über Seitlen und Unteritalien oder durch die Etruster gelangt, während sie selbst urfpränglich dieselben nur unter Symbolen, im Seiene Janen, wenfen verwisch verscher in

in Steinen, Langen, gewissen Tieren ie. verehrten. Das Gefahl, bas ber Menich biefen Göttern gegenüber hat, ist bas bes Gebundenjeins (religio) burch fie in jedem Moment bes Lebens. Mit angft: licher Gemiffenhaftigleit wird baber bafür geforgt, baß ihnen bas Gebabrende genau geleistet wird. Gine sachverftändige Prieftericaft, beren Mittel-puntt die Pontifices bilben, forgt bafür, baß die Gotter nach Begriffen und Ramen in ber richtigen Ordnung angerusen werden, daß man weiß, wel-chen Begriff man in jeder Lage bes Lebens ju Silfe rufen nung. Diese Priefterfchaft bestimmt die Gubnmittel in Ungludefallen , fie ordnet bie Tage bes Jahres nach ihrer religiofen Beziehung, inden fie ben Kalenber fchafft, ber nicht blof ben Bechfel ber Mondphafen anzeigt, fondern auch die Festiage und Werttage icheibet und augibt, an welchem Tage welchent Gotte bicfes und jenes Opfer ge: bracht merben foll, an welchem Recht gefprochen werben barf, an welchem auch Bolleverfaninilungen betori durf, welder Tag günkig und welder ungünkig fei. Aus dem Fluge der Vögel, den Himmelserscheinungen und anderm bestimmt die Anguralbisciplin ben Billen ber Gotter binficht: lich beffen, mas ber Menich unternehmen will, und biefe Disciplin mare geeignet gewefen, bas gange öffentliche und Brivatleben in hemmenber Beife gu beherrichen, wenn nicht bie Gubtilitat ber Rennzeichen und bie rationaliftifche, ja jurift. Auslegung bes Berhaltniffes bes Dlenfchen ju ben Gottern erlaubt hatte, baß man fie fah ober überfab. In ber Kamilie und im Staate ift ein feinen Grund. formen nad einfacher, aber mit angftlicher Gorg: falt zu beobachtender und in Außerlichfeiten auf-gehender Rult (sacra privata und publica) eingerichtet, beffen genaue und richtige Beforgung unter ber Aufficht ber Bontifices fteht, und ber fich auch neben allen Beranderungen, Die mit ben reli: giofen Borftellungen ber Romer porgingen, in ilbung erhielt, wenn auch die, die ihn übten, seinen Sinn nicht mehr verstanden. Diese Beränderungen begannen freilich sehr früh. Nicht erst im 2. Jahrh. v. Chr., sondern icon unter ben Tarquiniern be-gannen griech. Borftellungen, griech. Götter und griech. Auft mit Bilberdienst Eingang ju finden. In vollftem Dage aber und mit weitgebenber Unfe opferung bes Eigenen murbe bie einbeimifche Reli: gion nach ber griechischen umgeformt im 2. und 1. Jahrh. v. Chr., im Bufammenhang mit bem allgemeinen Bellenifierungsprozeß, bem bie Romer in jener Beriobe fich unterwarfen. Jupiter und Bens, Juno und Bera, Minerva und Athena, Diana und Artemis, Neptunus und Pofeidon, Mercurius und Hermes, Bulcanus und Hephästos, Ceres und Demeter (wie Brojerpina und Berfe-phone), Mars und Ares, Benus und Aphrodite, Col und Belios, Luna und Gelene, Anrora und Cos, Camenen und Mufen, Amor und Eros, Dictoria und Dite, Enche und Fortung u. f. m., werben unn ibentifigiert; andere werben unter ihrem eigenen mehr ober weniger latinifierten Ramen. jebod vielfad unter Ginfügung einheimifcher nuy: tbijder Borftellungen abernommen, wie Apollon (Apollo), Astlepios (Aculapius), Batchos (Bacschus, biefer neben feiner Joentifizierung mit Liber

in dem Göttervereine Ceres, Liber und Liberal, Seratles (Seratles). (S. Driechifche Motho togie.) Selbit der offizielle Kult nahm von früh an neden seinem Felhalten an den altem Geremonien viele griechischen, ja felbit von Sants aus ungriechijche orient. Kulte auf, firbie inden Decemviri (früher Duoviri, utlest Quindeciniviri) sacris faciundis ein eigenes Kollegium bestannt in und staatsgefährlich schieren, sobas die Keligion der Römer in ber Kalierzeit ein wirres Gemitjo alter polytheist. Götter und Kulte dichete. Die über die gange röm. Welt zerstructun Zuschritten Ernstlichen Seit eiter ein ausgaultiges Bild die gleich gustande. Kungnitus der mit der die Keligion der klaimen die kalierzeit die vor ein die klaimen kung die klaimen die kla

Bal. Sartung, "Tie Keligion ber Komers (Erlangen 1836); Preller, "Nom. Wutpfologies (2. Lunt, Berl. 1865; S. Kult, von Jordan, 2 Debe., 1881—83); Watquarbt in Beder-Marquarbts "Sandbuch ber röm. Allertiduers (Bb. 4, Lyz, 1856 und umgardbeitet in Mommien: Marquarbts "Sandbuch ber röm. Allertiduers, Bb. 6, Lyz, 1878; 2. Lull, keforgt von Billiowa, Lyz, 1885; Fremer, "Schlia-Befta. Ein Guffus religionsgeschichtigter Kortschussen (Ind. 1885); Rodger, "Schwie und Withbologies (Bb. 1: "Apollon und Mars, Lyz, 1878; Bb. 2: "Juno und Hera, 1875); Boisper, La religion romaine d'Anguste aux

Antonins» (2 Bbe., Par. 1874).

Römifcher Calat, f. unter Gartenfalat. Römifche Caule, f. u. Caulenordnung. Römifche Eprache. Die Sprache ber Römer mar bas Lateinifche, b. b. berjenige italifche Dialett, welcher jur Beit, wo die hifter. iberlieferung beginnt, in ber von bem Tiber, ben sabinifchen Bergen und bem Meere begrenzten latinifden Ebene gesprochen wurde. Diese Sprache bilbet mit dem Umbrifden, dem Detifden (b. h. der Sprache der famnitifden Stamme) und ben fabellifchen Dia: letten ben italifden Zweig ber inbogerman. Sprachfamilie. (S. Bralifche Bolter und Sprachen.) Durch Grundung von Kolonien und Einverleibung italifder Stabte und Lanbicaften in ben rom. Staat verbreitete fich bie rom. Sprache allmablich über gang Italien. Das ilbergewicht berfelben über bie andern Sprachen und Dialette ber Salbinfel wurde burch bie in ber sullanifden Beit erfolgende Bürgerrechtserteilung an alle Sta= liter und Ginführung einer gleichmäßigen rom. Municipalgeleggebung burch gang Italien hindurch definitiv befeligt. Boch dauerte est immer noch min-beitenst anderthalb Jahrhunderte, bis alle andern alteingelessen ital. Sprachen völlig ausgestorben waren; am spätelten tam der Romaniserungs-versch im Afficen Erweckeitst werden. progeß im oBlifden Sprachgebiet gum Enbe. Das bei ift von ben griech. Rolonien Unteritaliene, Reapel u. f. w., abjufeben, in benen bas griech. Sprachelement ben Bufammenbruch bes Romifden Reiche aberbauert bat.

In der Geschichte der röm. Sprache hat man vor allem gwischen der vollektümlichen und der littenzischen Entwicklung zu unterscheiden. Jür die lestere pfleat man voter Berioden anzulehen: 1) die vorliviamliche die 240 v. Chr., in weckles Jahr die erlie Kuffihrung eines Städs des Livius Undrag der inter Grache der die Kuffung der die Litter der die Kuffung der die Kuffung der die Stade der die Kuffung der die Kuf

bis auf Cicero; 3) die flaffifche, bas agolbene Beit- | Rach Commodus murbe bann auf ben fprachlichen alter" ber Sprache, bis jur Beit bes Raifers Tiberius; 4) bie nachtlaffifche. Für bie Renntnis ber erften Beriode ift man auf einige in fpatern Quellen aufbewahrte Bruchftude alter liturgifcher Befange ber Galier und ber Arvalifden Bruber (f. b.), Befehesformeln (Refte ber 3molf Tafeln) und eine größere Bahl wertvoller Inidriften an-gewiefen; die altefte ber lettern, in neuester Beit auf bem Quirinal gesunden, stammt aus dem Ende bes 4. vordriftl. Juhrhunderts. Die Sprache wurde ichon in biefer Beriobe tunftmaßig behanbelt, boch taun ber Unterschied gegenüber ber Bertehrefprache bes gemeinen Dlannes nur ein gering: fügiger gewesen fein. Diefer Unterfchieb machft in ber zweiten Beriobe. Es beginnt bas gelehrte Studium ber Sprache, Das Beitreben ber Dichter, anstatt des ans iralten Beiten übertommenen Sa-turmischen Berfes (f. b.) die Geset der griech. Metrik auf die lat. Sprache anzwenden, veranlaßte fie, beftimmte Armen für die Sprachformen, namentlich hinfichtlich ber Enbfilben, Die in ber Bollesprache mancherlei Schmachungen und Rur-Befonders jungen erlitten hatten, aufgustellen. Besonbers wichtig und in ber hauptfache für alle Folgezeit maßgebend waren bierbei die Borfchriften bes Ennius, burch welche ber Wegenfat zwifden ber laut: lidjen Geftaltung ber Boltsfprache und ber Littera: intiprache gu einer nicht mehr gu befeitigenben und immer großer werbenben Rluft vertieft wurde.

In ber britten Beriobe wurde bie Unbeftimmt. heit und bas Schwanten ber frühern Schriftfteller, bas feinen Grund vornehmlich in bem noch nicht gang vollzogenen Logreißen von ber naiven Sprachentwicklung hatte, bis auf wenige Relte beseitig; vicle Wörter und Wendungen der Volksprache wurden verpönt. In dieser Richtung wirten be-sonders Tieren und Säger. Der Hauptrepräsentant der so entstandenen tlassischen Sprachform ist unter ben Brofaitern Cicero, unter ben Dichtern Bora; bie Ronter felbft betrachteten freilich nicht Soras, sondern Birgil als ihren flafffichften Dichfer, boch war biefes Urteil mehr burch die nationale Ettel eit, welcher ber Infalt der einels» schmeichete, als burch eine unbefangene Bergleichung des dichterifden und fprachlichen Konnens bestimmt. Die vierte Beriode lagt fich wieder mehrfach gliedern. Bunadit die Beit von Tiberius bis jum Ausgange Sabrians (138 u. Chr.), die fog. filberne Lati-nifat. In der Haffischen Beit waren es nur wenige, welche die muftergultige Form reprafentierten, Die Rlaffizität war Monopol einzelner hervorragenber Beifter. Best wurde fie Gemeingut ber Bebilbeten, und es gehörte gur bobern Bilbung, bag man fich bie muftergultige Gprachform aneignete. Bervor: ragende Beifter tounten nun aber ihre Befriedigung nicht darin finden, das überlieferte stavisch nach jauchmen. Die Regel wurde von ihnen als Fessel enwsunden und burchbrochen. So tam eine neue Spradform auf, als beren Hauptreprasentant La-citus bastcht. Die Zeit von Antoninus Bius bis 31mm Tode bes Commodus (192 n. Chr.) heißt bie ardaifierende Beriode. Ju ihr tam das Be-ftreben auf, in die vortlaffifde Beit zurudzugreifen und in ziemlich geschmadlofer Weife allerlei altertüntliche Worter und Wenbungen git gebrauchen; Cicero wurde jest für einen Berberber bes guten Alten ertlart. Diefer Tenbeng hulbigte ichon Sabriau, ihre Sauptvertreter find Gellius und Fronto.

Musbrud überhaupt feine Sorafalt mehr verwandt. man legte auf icone Form und guten Stil feinerlei Bert mehr. Schriftsprache und Bolfsiprache floffen in eine robe Maffe gufammen. - Als bie Sprache der Kirche und ber Jurisprubeng, überhaupt ber Gelehrten, jum Teil auch als die Sprache der Diplomatie, behauptete fich bas Latein (wenn auch im Mittelaiter mit vielen german., telt. und ro-man. Elementen verfest, bas fog. Mittellatein) bis in die Reuzeit.

Sat man in ber Beidichte ber litterarifden Sprache ein Muffteigen und ein Absteigen, Bervolltommnung und Berfall ju unterfdeiben, fo muß biefer Gefichtspuntt für bie Gefchichte ber Bolts. iprache (sermo vulgaris, plebejus, rusticus) gang beifeite gelaffen werben. Die Sprache bes gemeinen Mannes ging, nadbem fich die Schriftprache von ihr getrennt hatte, ihren eigenen Entwide-lungsweg. Sie ift in ihrer alterminiden gen-menigliens einigermaßen bekannt aus ben erhaltenen Infdriften, Die viele volfstumliche Sprachformen bieten, und aus ben Werten bes Bitruvius (unter Anguftus) und Petronius (unter Nero), Schriftfieller, Die an ber Erclufivität bes hobern Stils teinen Gefcnad fanden und in Bezug auf Blerion ber Worte, Syntag und Bortichat fich bem Gebrauch ber Alltagsfprache enger anichloffen.

Dit ber Musbreitung ber rom. Berrichaft über bie Mittelmeerlander war die Bedingung gur Ausbehnung des lat. Sprachgebiets über Italien hinaus gegeben. Um wenigften tounte bas Latein in ben oftl. Brovingen Suß faffen; nur in Dacien brang es bauernd in das Bolt ein und murbe die gewöhne liche Bertehrsfprache. Im Beften gewann bie Gprache feften Boben in Sifpanien und Lufitanien, in Gallien, in der füböftl. Schweiz und einigen Teilen von Tirol. Es find bas die Länder, in benen and noch jeht Latein gefprochen wirb; man nennt biefe neuere Entwidelung ber Sprache «ro: manifdy. (5. Romanifde Spraden.) Much in Britannien, in einigen Teilen bes heutigen Deutschland und Sterreich und in Rordafrita feite fich die lat. Sprache fet, und es hütten fich auch hier roman. Dialette entwidelt, wenn nicht neue Groberer bas roin. Element verbrangt hatten.

Den Sauplanstoß zur grammatischen Behand-lung der lat. Sprache gab ein griech. Grammatisch und Philoloph, Krates, der 159 v. Ebr. nach Non-tam und philol. Borträge hielt. Per erste Kömer, ber auf bem Gebiet ber lat. Sprachwiffenichaft Bebeutenbes leiftete, ift Barro (116-27 v. Chr.), und es ist eine eigentfintliche Erscheinung, daß sich die hervorragendsten Staatsmänner (Casar, Cicero) und felbft mehrere Raifer eifrig ben grammatifchen Studien und Tagesfragen jumandten. Die rom. Sprachforichung ichloß fich ziemlich itlavifc an die griech. Borbilber an; fie hat fich, fo achtungswert auch einzelne Leiftungen ericheinen, um die miffenichaftliche Aufhellung ber Befchichte ber lat. Sprache boch nur infofern verbient gemacht, als fie in ihren Werten ein umfangreiches Material auffpeicherte. Wefentliche Fortidritte machte bie lat. Grammatit erft im 19. Jahrh., und es wetteiferten in biejem in ber Bearbeitung berielben zwei Gelehrtengruppen, die flaffifden Philologen und die Linguiften vergleichenden Sprachforsder), Jene (Riticht, Lachnann, Ih. Mounnsen, Buckeler u. a.) erwarben sich befonders um die kritische Bearbeitung der Synachentmäter und Kestiellung ber sprachgeichichtlichen Einzelersdeinungen bes Sprachulus Vervienste, diese (Bopp, Bott, Schleicher, Eurtus, Corifen, Akcoli u. a.) vorzugsweise um das entvidelungsgeichichtliche Moment, um die Helbteilung des ursächichtliche Moment, um die Helbteilung des ursächichen Bandes durch voelches die eine Ericheinung mit der andern und alle untereinander vertnipft sind. Umsassender Wette über lat. Grammatil siesten im 19. Jahrb. A. 2. Schneider, Neue, Neisig, Corien («Iber Austrache, Balatienus und Betonung der lat. Spracker, 2 Vde., Lauft, den 1868 u. 1870) und Naf. Kühner («Nussishtriche Grammatil der lat. Epracker, 2 Vde., handen, 1877 u. 1879). Dem bettigte Etande der Forschung entspricht am meitien die Etande der Forschung entspricht am Meithan Illertwassischaftlicht (Ph.) 2 Nacht 18850.

iden Altertumswiffenichafts (Bb. 2, Nordl. 1885). Nömifcheirisches Bad, f. Frischerdussisches Bad. sches Bad. Nömifchefatholische Kirche, f. Katholis

Rommel (Dietrich Chriftoph von), verdienter Gefdichtsforicher, geb. 17. April 1781 gu Raffel, befuchte bas Gymnafinm bafelbit und midmete fich seit 1799 erft ju Marburg theol., bann ju Got-tingen orient. Studien. Rachdem er bie beiben Breisschriften «Abulfedae Arabiae descriptio» (Gött, 1803) und "Caucasiarum regionum et gen: tium Straboniana descriptio » (2pj. 1804) ver: öffentlicht, warb er 1804 als außerord. Profeffor nach Marburg berufen, wo er 1805 bie erb. Brofeffur ber Beredfamteit und ber griech. Sprache er: hielt. Die polit. Umwandlungen in Seffen veran: laften ihn 1810 zur Annahme eines Rufs nach Sbartow, boch nahm er bier schon 1814 seine Gut-laftung. And seiner Nattety nach Deutschland er-hielt er 1815 die Prosessus der Geschichte in Marburg, von mo er 1820 als Siftoriograph und Staate: archivoirettor nach Kaffel übersiedelte. Jm J. 1828 criolyte seine Erhebung in den Abelstand und 1829 die Ernenung jum Direktor der Bibliothek und bes Dlufeums, welches Mmt für legtere Unftalt er jedoch 1831 wieber anfgab. Er ftarb 21. 3an. 1859 ju Raffel. R.s Sauptwert ift bie "Befchichte von Deffens (10 Bbe., Samb. u. Gotha 1820-58). Die von ihm herausgegebene «Correspondance inedite de Henri IV, roi de France, avec Maurice-le-Savant, Landgrave de Hesse, accompagnée de notes et éclaircissements historiques» (Par. 1840) ift eine Bereicherung ber Quellen für bie Gefchichte jeuer Beit; ebenfo fein a Briefwechfel zwifden Leibnig und bem Laubgrafen Ernft von Rheinfels »

(2 Bde, Frants. 1847).
Romnets (Rew: Nouney), bei den Angelsachen Romnesa, Stadt in der engl. Graficaft Kent, früher einer der Cinque Ports (f. d.), jest 2 km vom Kas des Catais, gäht (1881) 2772 C. und hat eine aufenhilde Krite aus den 12. Kapfe.

Die Nomnen Marsh ift burch Drainage in ergiebiges Wiesenland verwaudelt und gablt auf

250 qkm 5960 E.

Nomny ober Nomen, Areisstabt im russ. Gouvernement Boltons, an der Einmündung der Romna in bie Sula, Station der Eisendign Wilnas-Mr. 19312 E., welche Fabritten für Maschinen landwirtigastlicher Gerätigisten unterhalten und Gemise und Zasel dagen. Bedeutend sind bei Jahemütter vom A.

Romo, f. Rom.

Woment (beutsch Armund), altes malerisches Schätzien, Sauptort bes Vegirts Ginne im idmeiz, Kanton Freiburg, liegt 755 m über dem Meere, 20 km sidovelltich von Freiburg auf einem Felshigel ider dem linten Ufer der Glane an der Bahntinie Bern-Laufamne, von der hier die Linie nach Bulle abzweigt, bestigt ein altes biestfurmiges Schloß, einfi Neibenz der savopischen Grafen von N., siet 1536 Gib der freiburgischen Muntalner, eine got. Kirche und zwei Klöster und gäbt (1880) 1876 E. meilt toft, Konsesson und der han, dunge, deren Jaupterwerbsquesse mehren Aderban der Brokutbalande (michtie Eich, und Viersanders).

duttenhandel (wichtige Biel- und Pferdemartte) ik. Romorantiu, Stadt und Arrondiffermenksbauptort im fran, Depart. Soire-telder, an der Brande Saulve, Station der Linie Villefunchejur Cher-Blois der Orfeinsbahn, acht (1881) 6583 (ald Geneinde 18014) E. und hat ein Dandeltribunal, ein Collége, Tuchjadriffen, Pollipinmereien, Bergamentbereitung und Bolthandel. R., mittellat. Romorantinum, gehörte im Mittelafter zur Brafffacht Tlois (Bluisoin, Pagus Aurelianensis). Dier ward im Mai 1860 das Goltt von N. gegen

Die Reformierten erlaffen.

Nomedol, Amt in Norwogen, grenzt im W. und N. an den Atlantischen Ocean, im M.D. und D. an Suddrontheim, im S. an Christiansamt und im S.B. an Norder Bergenhus; es umfakt 14709 akm mit (1875) 177220 C. Dos eigentliche N. ift ein schönes Gebirgsthal, von dem 60 km langen Namma-Ch durchtront und von fielten Bergen umgeden (Rom do als horn 1656 m. Trol bot insert 1832 m.), das sich gegen R. in den Romsbells bet. Siech since Tal bet Walke-Siech dässel.

bal-Fjord, einen Teil des Molde-Hord, diffnet. Romfels, Municipalborough in der engl. Geaffacht Hompibire, links am Küllenflug Andon oder Telle, Station (4 km vom Ort) der Leine Bishopitole-Gatishurg der London und Goutbeweisernbahg, jählt (1881) 4204 E. und hat Gadleinwand und Sergefabritation, eine Bapiermühle und Setreidehandel. Bon der ischen ist angelfäch; det der itzlenden Abtei Ummefige (Rumesia) ilt noch die Kullertlirche in normann. Seile vorbanden. In der Rahe liegt Broadlands, eink Landon von Bernerkton.

Rommald, der Heifige, f. unter Cain ald ur.
Issumulse wur nach der röm. Sage Moms
Gründer und erster König, der Sohn der Kleivla, einer Tochter des Königs Arunitor von Albalonga, die von ihrem Oheim Ammitus, der ihren:
Bater der Herthgat beraudt hatte, jur Bestadiungenacht worden var, damit ist eine Radifommensichalt erhalte. Aben gedar aber die Rudifunge Kleinden keine der Andelen eine Deckte der Herthgart der die Kantling Befehr der Bestadiung der Berge. Dier fängte eine Wohling Ernaben, ein Sociale von Betweite und die Andelen der Schaffen der Knaben; ein Sociale von der Knaben, ein Sociale von der Knaben der Bestadiun der Knaben der Verlage der Verlage der Verlagen der Verlagen der Verlagen und die Kreit der Verlagen und die Kreit der Verlagen und die Reib Kaa Carentia wurde ihre Klegenmetter. Serangenochse kanne sie in Streit mit den Hirte der Knaben, ein der Kreit mit den Hirte der Knaben, ein der Kreit mit den Hirte der Knaben der Kreit der

ju gründen. fiber ben Ort, wo fie gegründet, nach wem fie benannt werben und wer über fie hemiden follte, entstand Streit. Remus fah wam Aventin aus bei den Aufpicien fechs Geier, R. wölf Scier vom Palatin aus. Dies entschied für lestenn. Als barauf Remus bie armielige Behr, mit ber R. feine Stadt umgeben, verjottend überhrang, et ichtig ihn diefer im Jorn. Gin Agi am Satur-niichen Berge, der nachher der Capitolinische fielh, sührte der Skadt in heinsatlosen Füchlinger neue Burger gu; aber es fehlte an Beibenn. Diefe raubten auf bes R. Gegeiß bie Romer ben tat, und fabin. Gaften , die zu ben gur Zeier bar Confmalien veranstalteten Spielen getommen maren. Durüber erhoben erft die Lutiner von Antenna, Gamina und Eruftumerium Rrieg, murben aber von R. gefischlagen. Gefährlicher war der Strieg mit den Sa-binern, die unter Tims Tatus durch der Taxpeia Berrat sich der Burg auf dem Capitolin bemächtigten. Der Ranipf in bem Thale bes Forum murde burch ber Cabinerinnen Zwischenkunft fried. lich beenbet. Die palatinifche Stadt bes 3. und bie quirinalifde bos Latius mit gemeinjamer Burg fallten fortan einen Staat unter beiben Konigen bilden. Aber Tating murbe balb barauf von Laurentern erfchlagen, wonach R. als alleiniger herricher die polit, und militarifche Berfaffung bes Staats feitstellte und benielben ben benachbarten Strustern wie ben Latinern geganüber zu Unfehen brachte. Rach langer herrichaft munbe R., als er auf bem Marsfelbe (an ben Ranen bes Quinctilis) das Boll musterte, von der Erbe entrück und fuhr mit den Rossen seines Baters Mars zum himmel. Rach einer Ergahlung, bie bas Wunderbare be-feitigen will, hatten ihn bie Senatoren getotet und gerriffen. Gr felbit erichien balb bem Julius Broculus und ließ burch ihm verfünden, er werbe als. Gott Duirinus über fein Bolt walten. Er hatte im ganzen 37 Jahre lang regiert, ber heutigen. Beitrechjung nach 753-716 v. Cfr.

Rach ber tritifden Beichichtsforschung ift biefe Cranflung von H. bas Bert griech, ober griechifd) gebildeter rom. Schriftfteller, welche nur jum Teil. alte einheimische Dlythen benutten. R., von Roma. gebilbet, ift eine etomolog. Berfonification bes Ur: fprunge von Rom, feine Befchichte, abgefeben von ber aus einheimischen Minthen tompilierten Emahlung von feiner Geburt und einzelnen anbern Bes standteilen ahnlichen Ursprungs, mur eine Burecht-machung ber spatern vielfach verfehlten Boritellungen von ber erften Bilbung, und alteften Berfaffung bes röm. Staats, die auf teiner positiven liberlieferung beruht. (S. Rom unb Römifches Reich.) iber bie umthiiden Elemente in ber Seige von R. Geburt vol. Preuner, Gestia-Beita-Cast 1864) und Schwarz, "Der Urfprung ber Stamm- und Grisbungsfage Kome (Jena 1878), Ronnelus Augustulus, der leste Kaijer bes

Beftromifden Reiche (475-476 n. Chr.), führte (um 460 n. Chr. geboren) ben Ramen Romulus nach feinem Großvater mutterlicherfeits, bem rom. Comes Romulus aus Botovio (jest Bettau) in Oberpannonien. Sein Bater Oreftes, bes Tatullus Cohn, ftammte aus bem Savegebiet in Bannonien und war Geheinsichreiber Attilas. Nachmals in weström: Diensten thätig, war er durch den Kaipe. Repos seit dem 28. Juni 4749, zum Patricius er-hoben worden. Mit Sitte und Sprache der zahl reichen beutschen Krieger im rom. Geerbierfte wohl fenen Thalebene, in welcher bie Nachbut bes Geeres

vertraut, ergriff er bie Gelegenheit, ale Raifer Nevos die ihm laftigen und gefährlichen german. Soldner aus Italien nach bem fühl. Gallien ver-legen wollte, als Führar biefer Krieger auf bem Mariche von Rom nach bem Rorben, fich gu em: poren und unter Erffarung ber Absehung bes Nepos gegen beffen Refibeng Ravenna zu gieben. Repos verließ (28, Aug. 475) Navenna und 30g. sich nach Dalmatien zwück, Orestes aber erhob 31. Ott. 475 feinen jugendlichen Sohn Romulus zum Augustus. Run forberten aber bie beutschen Golbicharen non dem Kaifer ein Drittel bes italischen Bobens als Grundbesty für sich, Als Dreftes die Horderung: nicht bewilligte, erhab sich aus der Mitte der Sölbner ein beuticher Genreimreier, ber rugifde Dboater, und wurde ihr Fifrer. Ban bevvenet .. pannonifden Grenze her begann er mit frijchem bentschen Zuzug aus Bannonien und Noricum ben Krieg im Sommer 476, jest von feinen Ariegern als Ranig proflamiert (28. Hug. 476). Oboater trieb ben Dreftes in der Ebene nördlich vom Bo var fich ber, fchloß ihn in Pavia ein, erfturmte biefe Stabt, nahm bann den siehenden Orestes gefinngen und ließ ihn bei Piacenza 28. Aug. desjelben Jahres hinrichten. Des Orestes Bender, Banlus, wurde dann in einer Schlacht bei Plinette vor Navenna 4. Sept. 476 ge-folkager und getötet. Mun übengab Nomulus die Neidens Navenna. Doader icheulte ihm ein Jahr-gehalt von 6900 Goldflüden (etwa. 72009 Vlart). und verwies ihm nach einer aften Billa bes Lucullus in Campanien ant Golf von Difmum bei Reapeli. Als dam in der zweiten Hälfte bes 3. 477 Odoafor mit dem byzant. Kaiser Beno um Anextennung der neuen Ordnung ber Dinge in Stalten verhandelte, mußte Romulus noch einmal seinen Namen bagu hergeben und ben Genat in feinem angeblichen Auftrage mit der Instruction diefer Berhandlungen betrauen. Der Spottname Augustulus für Auguftus fam namentlich nach bem Sturge feiner Berrchaft allgemein in Gebrauch.

Mon, f. Rhongebirge.

Raualbifa, zwei ber ichatt. Orfabiichen Infeln: South : Nonald ha, bie füböftlichte ber Orfa-bifden Jufeln, zählt auf 47 akm etwa 1600 C., iftfruchtbar und hat mehrere gute Unterplabe; North : Ronalbfha, die norboftlichfte Infel ber Gruppe, hat auf 10 9km etma 400 E. und am Dennis Sead einen Leuchtturm.

Romafzet, Dorf im ungar. Komitat Marmaros mit 1507 C., Deutsche, Ungarn und Rumänen, ist Sig eines fonigt. Salzamtes und berühmt wegen

feiner ergiebigen Steinfalzberamerte.

Roncaglia, ein Dorf öftlich von Biacenga, am Rure; hier pflegten bie beutichen Raifer bes Mittelalters, wenn fie ihren Romerzug machten, nach überfcreitung bes Po eine große Deeresmufterung abzuhalten, um lich zu vergewiffern, ob alle Pflich-tigen bem Aufgebot Folge geleistet, hätten. Auch Kaijer Friedrich I. hielt hier 17.58 einen Neichstag, beffen Beichluffe gegen bie eigenmachtige Auslibung ber Regalien ober Soheitsrechte von feiten ber lombarb, Stabte fich richteten.

Roncesvalles (fr. Honcevaur, lat. Roseida. vallis), fleiner Ort im fpan, Hauarra, 37 km nord: östlich von Pamplona, auf der Straße nach St. Jean Bied de Bort, mit taum 150 C., aber mit dem Litel einer Billa und einem berühmten Rlofter, führt feinen Namen nach ber von hohen Bergen umfchlofRaris b. Gr. von ben Basten 778 gefchlagen wurde, wobei Roland seinen Lod gefunden haben soll. Die erst im Zeitalter der Kreuzinge ausgebildete Sage läßt die Franken von den Arabern besiegt werden. Die Schlacht von R. fpielt in bem Sagentreife Artis d. Gr. und feiner Valadine eine glänzende Rolle und ist der Gegenstand verschiedener Dich kungen geworden. (S. Koland.) In demselben Thale ward 812 Karls Sohn, König Ludwig, durch Abalrich von Baconin überfallen, ber hierbei erichlas gen wurde. Aus dem Thale führt bie Rolands: yforte (verfchieden von der weit ölitidern Rolandsbereiche, die nach dem Mont-Perdu an der Grenze von Arcagonien führt) durch den 1100 m hohen Puerto (Pah) Bal Carlos und Buerto von Ibaneta, 15 km nordwatts ju bem ipan. Grendorfe Kal Carlos ober Luzaide, 12 km von St. Jean Bied be Port. Im April und Mai 1793 sanben in dieser Gegend zwifden ben Franzolen und Spaniern Ge-fecte ftatt und 25. Juli 1813 brangte Maricall Soult hier bie Englanber und Spanier aus ihrer feften Stellung.

Roneiglione, Stabt in ber ital. Broving Rom, Begirt Biterbo, im SD. bes Lago bi Bico, lints am Ricano und an ber Grenze ber Campagna di Roma, 417 m über bem Weere, gatift (1881) 5769 E. und hat einen röm. Eriumphogen, auf der Biagia eine Fontane von Bignola, Fabrilation von Eisenwaren, Papiermithlen und eine Burgruine. Agte bei R. liegt ber Kalagio Caprarola, das Meisterwert Dei R. legt vor Antamo apprarolin, das Meisteibert Bignosas, ber ihn für den Kardinal Alexander Far-nese, den Ressen des Papstes Paul III., aufführte. R. war einst Hauptort einer Grafschaft.

Ronco, im Altertum Bedesis, Bluß im ital. Compartimento Emilia, in ber Romagna, entfpringt auf dem norboftl. Abhang bes Etrustifchen Apennin in ber Proving Floreng, burchfließt bie Proving Forli, vereinigt fich fublich von Ravenna mit bem Montone und munbet als Fiumi Uniti in bas

Abriatifche Meer.

Ronba, Stadt (Ciubab) und Bezirlehauptort von (1877) 19181 G. in ber fpan. Broving Malaga, liegt auf einem fteilen, von mehr als 200 m tiefen Schluchten, bem Tajo be Ronda, umgebenen Fels-ruden ber Sierra be Ronda, unweit lints vom Fluffe Gubiaro. Aber bie 90 m breite Schlucht, burch welche fich ber Guabalvin in einem Falle fturgt, führt eine antile und eine neuere Brude nach ber jenfeit gelegenen Borftabt. Das Bilb ber Stabt, von unten gefeben, ift einzig in ber Welt. R. hat mehrere Rirchen, einen großen Stiertanipfplas, eine elegante Alameda, die eins der herrlichsten Gebirgs-panoramen der Welt bietet. Die Luft ist außerst panoramen der Welt bietet. Die Luft ist äußerst gesund und im Sommer tahl, weshalb es als Sommerausenthalt gesucht ist. Die gewerbihätige Bevöllerung unterhalt besonders Auch und Wollfabrilen, Menferschritation, Gereberein und Olyressen, Messenschritation, Gereberein und Olyressen. Berühmt ist die Stadt burch ihre Apfel und Birnen und bie großartigen Stiergefechte, welche alljabrlich im Mai mahrend des achtfagigen Marttes von M., der bebeutenblen Welfe Spaniens, stattsuben. R. ift uralftbas Arunda ber Kömer). Zu Zeiten ber Mauern gehörte es jur Landschaft Schedung, war später hauptsestung bes Reiches Granaba und wurde von ben Spa-niern 1485 erobert und driftianisiert. Die Sierra be Ronda und Sierra Bermeja wurden burch bie legten Rampfe swifden Spaniern und Moriscos (1501) eröffnet.

Rondaue, Gebirgegruppe im norm. Chriftianes Mint, fuboftlich von Dovreffelb, norboftlich von

Jotunfjeld, bis 2110 m hoch. Ronde (frg.) heißt im Bachbienft bie gur Rachtgeit von einem Offigier mit einiger Mannichaft aus: geführte Bifitierung ber Bachen und Boften in einer Garuison ober im Lager. And ber Bistirertrupp an fich wird R. genaunt. Die Boften rufen die R. bei ihrer Annaherung an, die Wache tritt ins Sewehr, der Mondessfrijer gibt dem Machhabenden als Erfennungszeichen die Karole und fett, wenn er alles in Ordnung befunden, bie R. fort.

Rondeau (frg.) ober Ringelgebicht nennt man eine Art Inrifder Gebichte, Die bem Sonett ober Triolett verwandt find, aber gewöhnlich aus 13 gehnfilbigen Berfen beftehen, beren neunter und brei: gehnter bas erfte Bort ober bie Salfte bes erften Berfes als Refrain wiederholen. Es tommen darin acht männliche und funf weibliche Reime vor, oder sieden männliche und sechs weibliche. Das R. ist

eine frang. Erfindung.

In ber Dinfit verfteht man unter Ronbeau ober Rondo ben Cag eines Rongerts, Quartetts, einer Symphonie ober Sonate, in welchem ein Sauptthema nach mehrern Abwechfelungen ber Dobulation als Refrain wiebertehrt.

Rondeboffe, f. Boffe. Rondo, f. Rondeau.

Ronge (Johs.), einer ber Begrunber bes Deutichtatholigismus, geb. 16. Ott. 1813 gu Bifchofsmalbe in Schlefien, bezog 1836 bie Univerfitat Breslau, trat 1839 in bas bortige Priefterseminar ein und übernahm 1841 eine Stelle als Raplan gu Grottlau. Wegen eines Muffages "Hom und bas breslauer Doms tapitel» in ben . Sachi. Baterlandsblattern» pon 1842 ward R. bes Umtes entfest und begab fich als Lehrer nach bem Suttenwert Laurahutte. In Anlas ber trierer Rodfahrt schrieb er 1. Oft. 1844 ben Brief an ben Bischof Arnoldi, wodurch er mit bem Muftreten Czerftis (f. b.) in Schneibemuhl ben Unftoß gur Entitehung bes Deutschfatholigismus gab. Alls erster Pfarrer ber 1845 gegründelen bentich-latholischen Gemeinde in Breslau unternahm er mehriache Reisen, besonders nach Süddeutschland, und erzielte durch seine volkstämische Berediamkeit vorübergehend große Erfolge. In ben J. 1847 und 1848 nahm er wie die meisten gubrer ber Deutschtatholiten lebhaften Anteil an ben polit, Rampfen. fatholiten ledgalten unteit an den pout nampten, war Mitglied des Borpardaments, nußte dann, 1849 infolge eines offenen Briefes an Friedrich Billen in der Briefes in Friedrich Billen, war et für die Frödelichen Ideen Bropargand machte. Rach feiner Kunselite lehrte er 1861 aunächt nach Breslau gurad, fiedelte dann nach Breslau gurad, fiedelte dann nach Frantfurt a. Dt. über und fucte pon bier aus burch jahlreiche Brofchuren und Bortragsreifen für bie Bilbung vonfog. «Reformvereinen» zu wirten, burch bie er ben innerlich und außerlich gurudgegangenen Deutschlatholigismus neu zu beleben hoffte. Geit 1873 wohnt R. in Darmftabt mit ber Berausgabe ber "Heuen religiofen Reform" befchaftigt.

Ronne, Sauptftadt ber Infel Bornholm (f. b.). Rubligift, geb. 18. Oft. 1804, ftubierte in Bonn und Berlin die Rechte, murbe im April 1825 Mustultator bei bem Rammergericht in Berlin, 1827 Res ferenbar am Oberlandesgericht in Breslau, 1828 Uffeffor beim Rammergericht. Roch in bemfelben Jahre erfolgte feine Ernennung jum Canbe und Stabtrichter in Munfterberg, und im April 1832 | Abidied aus bem preuß. Staatsbienfte genommen. bie Berufung jum Direttor bes bamaligen Land: und Stadtgerichte in Siricberg, unter gleichzeitiger Ernennung jum Rreisjustigrat bes birichberger Rreises. Nach vierjähriger Wirtsamteit baselbit trat er als Rat beim Oberlandesgericht zu Breslau ein, murbe 1841 als Silfsarbeiter an bas Rammergericht berufen, 1843 Rat an bicfem Gerichtshofe, balb barauf auch Rat am furmart. Pupillentollegium. Im J. 1849 wählte ihn ber Wahltreis Hirschergs Schönau (Schlesien) in die Erste Kannmer. Er ges borte in biefer ber tonftitutionellen Bartei (lintes Centrum) an und nahm bis 1852 regen Unteil an ber Berfaffungerevifion fowie an ber Beratung ber neuen organischen Gefete. Schon früher hatte R. feine ichriftftellerische Thatigfeit unt ber Renbears beitung bes Aleinschen "Suftem bes preuß. Lanbrechte" (2. Mufl., Salle 1835-36) begonnen. Bu berielben Beit faste er mit andern preuß. Juriften (Wengel, Roch, Graff, Simon) die Idee zu ben "Ergangungen und Erlauterungen ber preuß. Rechts. hüdjer" (Bresl. 1847 fg.; 6. Aufl., 4 Bbe., 1874— 78) und war auch bei der Ausführung dieses großen Bert's, bessen Bearbeitung nach bem Tobe ber übrigen Mitarbeiter auf ihn allein überging, aufseirigste thatig. Diesem Unternehmen schoß sich von Werf "Die Berfassung und Berwaltung bes preuß. Staats" (Brest. 1843-66) an, eine fufte: prens, Staats (Orest, 1843—80) an, elle lyste-matiske Luclenbarfellung der Geschgebung über das össentliche Recht, zu der R. den Klan in Ber-bindung mit H. Simmen entwarf, Nachdenn er kerner eine "Beardeinung der preiß. Berfassungsurfunde vom I. Zan, 1850» (2. Aust., Bert, 1862) veröffentlicht, ericbienen von ibm tommentierende Musgaben ber Gemeinder, Kreis:, Begirts: und Brovin: gialordnung (Brandenb. 1851), bes Mühlenablo: fungegefehes vom 11. Mary 1850 (Brandenb. 1850) und des Brefgefetes (Brest. 1851), wie auch (im Berein mit Lette) ber "Rommentar über bie preuß. Landesfulturgejeggebung" (3 Bde., Berl. 1853-54). hierauf folgte fein Sanptwert in Diefer Richtung, "Das Staatsrecht ber preuß, Monarchie" (2 Bbe., Ly, 1856—63; 4. Auff., Bb, 1—4, 1881—84), welches zum erfren mal das gefamte öffentliche Necht Breufens municht mob fich durch vollfandige Borführung der Materialien, schaffinnige Erörterung ber zweifelhaften Fragen und vollenbete Darftellung auszeichnet. 3m Berbft 1858 trat R. für ben Babl: freis Wefthavelland ins Abgeordnetenhans, legte jedach biefes Mandat wegen gehäufter Bernfs-geschäfte nieder, nachdem er im Juni 1859 zum Lisepräfidenten des Appellationsgerichts in Glogau ernannt worden mar. Geit 1861 vertrat er ben Wahltreis Glogan-Lüben im Abgeordnetenhaufe, wo er fich wieder ber großen liberalen Bartei unter Grabow auschloß. Später (1868-69) vertrat er ben Bahlfreis Sieg: Milheim: Wipperfürth, und feit 1870 bie Stadt Roln im Abgeordnetenhaufe, von welcher legtern er feitbem ftets bis jum 3. 1881 wiedergewählt murbe. Sierauf jog er fich von ber parlamentarifden Thatigfeit gurud. Bieberholt auch jum Mitgliebe bes Dentichen Reichstags gemabit, hat er in biefem bie Wahlbegirte Samter, Birn: baum-Obornit, besiehungsweife Sagan Sprottau vertreten, und hier, wie im preuß. Abgeordneten-hause, ber nationalliberalen Bartei angehört. Bereits 1. Nov. 1868 batte er aus Beranlaffung von Differengen mit bem bamaligen Chef ber prenf. Buftigverwaltung (bem Grafen gur Lippe) feinen bie ital. Dichter ber Renaiffauce nachgebilbet. R.

In ber Folge veröffentlichte er fein Wert über "Das In Der youge verpientungere ; in der you gestellt gestell bes gefamten öffentlichen Rechts bes Deutschen Reiche enthält.

Gein altefter Bruber, Bilbelm Albrecht von R., trat in ruff. Militarbienfte, fampfte in ben Befreiungefriegen und jog fich 1857 ale ruff. General: lieutenant nach Bonn gurud, mo er 1863 ftarb. Gin anderer Bruber, Friedrich Ludwig von A., geb. 1797 ju Gliditadt, wohnte in ber Engliche. Deutschen Legion dem Feldzuge von 1815 bei, war fpater Brafibent bes tonigl. Sanbelsamte in Berlin, bann preuß, Gefandter ju Bafbington, endlich Ditglied bes preuß, Abgeordnetenhauses. Er starb zu Berlin 6. April 1865. Sein Sohn, Julius von R., veröffentlichte bie intereffante Biographie

(Berl. 1867) bes Baters.

Ronneburg, bie zweite Stadt bes Bergog-tums Sadfen : Altenburg, liegt 22 km fübweftlich von Altenburg in iconer und fruchtbarer Gegenb, Station ber Linie Gognig. Gera ber Sachlichen Staatsbahnen, ist Sig eines Amtsgerichts, hat ein altes Schloß (bem Amtsgericht eingeräumt), eine icone Paretirce und jählt (1885) 5658 (mit bem unmittelbar anfloßenden Dorf Friedrichsbeide 6273) E. velche Streichgarnfrinnerei, Wolffammer Järberei, namentlich aber Wolf, und Halbwolffoffe, lowie Cigarrenfabritation treiben. Nabe bei ber Stadt liegt bas Bab R., eine iobhaltige Gifenquelle, die neuerdings viel besucht wird. Das Bad ift von fehr freundlichen Aulagen umgeben. Die herrschaft D. gehörte vormale ben Bogten von Beiba , fiel aber 1400 als erlebigtes Lehn an bie Laubgrafen von Thuringen und Markgrafen von Meißen. Die Stadt tam 1517 (1527 auch die Berrichaft) an die Serren von Wilbeufels, von benen fie burch Kauf 1584 an bie Serzöge Friedrich Wilhelm I. und Johann von Gadjen gelangte.

Ronneby, vielbefuchter Aurort in Schweben. in Bletinge Lan, feit 1883 Stadt, icon gelegen an ber Rounebn:A, jahlt (1884) 1912 G. Das BBaffer ber Ruranftalt, welche feit 1873 Gigentum einer Brivatgefellichaft ift, ift eine ber ftartiten bis jest

befannten Gifenmaffer.

Ronfard (Bierre be), ber Gurft ber Dichter in seiner Beit genannt, wurde auf bem Schloffe La-poiffonnière in Benbonois 10. ober 11. Sept. 1524 geboren, par anjangs Kage im Dienste des Herzogs von Drieans und Jatobs V. von Schottland, begleitete später Lagarus de Maif jum Neichstege nach Speier und den Appitan Lany auf einer bipsomatischen Serdung nach Kiemott 1814 1848 in (As bierte. 1541 bes Gebors beraubt, bie 1548 in Ge: meinschaft mit 3. A. de Baif, Renny Belleau, Mu-ret u. a. im Collège Coqueret unter Jean Daurat und Abrien Turnebe. Mit ihnen, Jodelle und J. bu Bellay bewirtte er bie große litterariiche Revolution, welche uach bem Borgange Italiene bie abftratte Nachammung ber Alten zum Aunspringip in Frantreich machte. Die autife Bhetorif, ber Schwung ber griech, und röm, Didsterprache, bie pocificen Formen, Stoffe und Motive bes Altertume, felbit griech, und rom. Wortbildung murben von R. und feiner Schule nachgeahmt, und baneben

machte bas Sonett, bie Synne, bie Obe in Frant- | wurde fobann gum Topographischen Bureau und reich popular und glaubte in feinem unvollenbeten Cpos "La Franciade" feinem Baterlanbe bas feb: tenbe nationale Evos ju ichenten. Bei feinen Leb: geiten murbe er wie wenige Dichter geehrt. Die vier legten Balois, Glifabeth von England und Maria Stuart zeichneten ihn aus, reiche Befchente, übertriebene Muszeichnungen von allen Seiten und noch im Tobe (er ftarb Ar. Da, 1585) wurden ihm guteil; auf beutschen und engl. Universitäten er-klärte man feine Berke. Er bereitete Malherbes Reform vor, die seine eigenen Bestrebungen in richtigere Bahnen lentte. Die ersten Ausgaben seiner Werke (4 Bbe., Par. 1560 u. 1567) wurden von ihm selbst velorgt. Bon den spätern Aus-gaben sind zu erwährer; die von Claube Binet (10 Bbe., Bar. 1567), von Gallam (11 Bbe., Bar. 1604—17), die mitt einem Kommentar vertehene von Nichtet (2 Bbe., Bar. 1628) und die tritigie von Nachdenstein (8 Bbe., Bar. 1857– 67). R.s. «Couvres indittes» hat Gillete (Bar. 1854), «Couvres choisies» Cainte-Deuve (Par. 1829) und Roel (2 Dbe., Bar. 1862) herausgegeben. Bal. Scheffer, «Essai sur R. et sa reforme litté-raire» (Orest. 1874); Chalandon, «Essai sur la vie et les œuvres de R.» (Bar. 1875).

Roueborf, Stadt im Rreife Lennep bes preuß. Regierungsbegirts Diffelborf, im nieberrhein. Schiefergebirge, an ber Linie Barmen Wipperfurth ber Breußifden Stantsbahnen, hat brei Rirchen, eine Reftoratiquie, ein Armen- und Rrantenhaus und eine Boltsbant und gablt (1885) 10500 meift prot. C., welche fich hauptfachlich mit ber Anfertinung von Dut:, Einfaß: und Bejahbanbern bei ichaftigen, außerbem ein Aupferwalzwert, eine Drabifitffabrit, fechs hammerwerte, eine Dampfholyfchnelberei , Dafdinenfabrit ; Gijengiegerei und Sarbereien unterhalten. 9t. wurde 1737 von Glias Eller gegrundet, wellher hier bie Bionsgemeinbe fiftete, und 1745 gur Stadt erhoben.

Monfe, belg. Sabt, f. Ellerianif de Sebte. Bonfe, belg. Sabt, f. Mennix. Bovb (arab., Succus inspissatus), Dialuft, ein bis jur Mustonfifteng eingebitter Fruditjaft.

Blood, fcott. Langemnnß, f. Fall.

Roon (Albr. Theob. Emil, Graf von), preuß. Beneralfelbmarichall und Rriegeminifter, geb. 30. April 1803 au Bleusbagen bei Rolberg in Bommern, wurde in Alt.Damm bei Stettin und felt 1816 im Rabettenhaufe zu Rulm, von 1818 ab im Rabettenhause ju Bertin erzogen und trat 9. Jan. 1821 als Setonbelieutenant in bas 14. Ju-kontexieregiment ein. R. besichte 1825—27 bill Migenteine Kriegsschule, wurde 1826 in bas 15. Infanterieregiment verfett unb Ott. 1828 als Grieber jum berliner Rabettenhaufe tommunbiert. Muf Ber: anlaffung feines Lehrers R. Ritter, ber bamals Studiendirektor bes Kabettentorps war, verfaßte R. ein Lehrbuch ber Erdfunde, bas als alle unbilige ber Erb., Volter: und Staatentunde erschien (Verf. 1833; 3. Aufl., 8 Bde., 1847—55). Ein Leissaben für Schaler: "Anlangsgründe der Erb., Volter: und Staatentunder (Verf. 1834; 12. Aufl. 1868), schloß sich an. R. dehrte 1832 zum Regiment nach Minben gurud, von wo ihn im Rovember General Muffling, welcher bas mahrend ber frang. Belage: rung von Antwerpen aufgestellte Brobachtungs: torus befehligte, in fein Sauptquartier berief. R.

1835 jum Generalftab fommandiert, in welchen er 30. Man 1896 als Sauptmann verfest wurde. Bereits 1885 waren ihm an ber Allgomeinen Kriegs-ichule Boelefungen über Geographie und Lattil übertragen worben; 1836 trat er auch als Graminate: bei ber Ober Militareraminatione Rommiffion in Thatigfeit. Dumals fchrieb er: "Militarifche Landerbeschiert von Europa (Becl. 1827), welche den Al. Band der Canddillfindste dilbet, auch be gann er eine Monographie: Die Ideriche Soll-itiel. Bom Stardpuntt des Militärs (Bec.) 1839), von ber aber mur bie erfte Abteilung er: ichienen ift. 3m 3. 1842 tam er als Major gum Generalftabe bes 7. Armeetorps, wurde jeooch icon 1843 nach Berlin gurfidversett, um jeine Borlesungen wieder aufgunehmen. Seit 1844 erteilte er bem Pringen Friedrich Rarl Unterricht in der Geographie und Lattit, begleitete benfelben 1846 auch nach Bomi gur Univerfitat fowie fpater auf Reijen. 3m Dlarg 1848 Tehrte R. in ben Großen Generalitab gurlid und wurde im Mai gum Generalnabe bes 8. Urmeetorps verfett amb im Auguft jum Chef bicles Stabes ernannt. R. nahm unter Gemeral von Sirfdifelb an bem Gelbauge in Baben 1849 teil und wurde, nadbem er im Gept. 1850 gum Dberft: lieutenant beforbert worben, 26. Dez. Romman: beur bes 33. Infanterieregiments, guerft in Thorn, bann in Ronigsberg, feit 1851 in Rofn., wo er Des. 1851 jum Oberft aufrudte. 3m 3. 1856 ward er Rommanbeur ber 20. Infanteriebrigibe in Bofen, ftieg Ott, 1856 gum Generalmajor und wurde Row. 1858 Kommanbaur ber 14. Divifion in Duffelbori.

Die Erfahrungen, welche er in biefon verfchie benen Stellungen, befonbers aber bei ben Mobil-machungen von 1832, 1849 und 1850 gefammelt, hatten ihn über bie Dinngel ber preuß. Wehrverfaffung belehet und gu Entwürfen für eine Berbesterung berselben, gunächt in Bezug auf die Infanterie, geführt, welche er Juni 1886 bem Bring-Regenten vorzittragen und dann in einer Dentfchrift einzureichen veranlaßt wurde. Im Mai 1859 wurde er Generallieutenant. Die Mobilmachung von 1859 bestätigte Rie Wahrnehmungen aufs neue, weshalb er 2. Gept. 1859 nach Berlin berufen murbe, um im Kriegeminifterium Borichlage jur Reorganifation ber Armee zu bearbeiten; bemnachft begleitete er ben Bring-Regenten nach Bres lau und wurde bann Mitglied zweier Kommiffionen, welche unter Borfit bes Grafen Brangel und bes Pring-Regenten in Berlin über bie Organifa-tion ber Urmee berieten. Roch in bemfelben Jahre, 5. Dez., murbe R. zum Kriegeminister und 16. April 1861 auch zum Darineminifter ernannt. Die große Mufgabe, bem Bolt in Baffen eine ben veranber: ten Beitverhaltniffen entsprechenbe Wehrverfaffung zu verleihen, hat R. ben Absichten bes Konigs gemaß mit Beharrlichfeit und Energie trop aller Schwierigkeiten und mehrjährigen Biberftanbes ber Majorttat bes Abgeordnetenhaufes burchne: führt. Die Burbigung feines fpater felbft von den wolft. Gegnern anerkannten, daratterfesten und währhaft frattsmännischen Berhaltens in jener Zeit gehört ber Geschieder an. Als Anerkennischen feiner höhen Berdienlte Legte der König ichon Marz 1864 bem Brudentopf gu Bojen ben Ramen Fort Roon bei, auch murbe ihm Geptember besfelben Jahres eine Diffion nach bem Lager von Chalons und bem Kriegshafen Cherbourg übertragen. Rad-

bem R. 8. Juni 1866 jum General ber Infanterie ernannt worben war , nahm er im Großen Saupt-quartier bes Ronigs ambohm. Felbzuge teil. Der Ronig verlieh ihm ben Schwarzen Ablerorden, und als nach bem Frieden bie Dotationsfrage vor ben Landtag gelangte, ergriff das Albgeordnetenhaus für ben um der Beorganifation willen so vielfach betämpten Kriegsministler felbt die Initiative. Im Mai 1869 wurde R. zum Borfipenden des Bundesrats für den Deutschen Joliverein und im August desselben Jahres jum Bertreter des Bundestanz-lers ernannt. Roch glänzender als 1866 bewährte fich R.3 gewaltiges Organisationstalent bei ber Kriegserslärung Frankreichs im Juli 1870. Er hatte bem Nordbeutschen Bunde die Mittel geschaffen, um dem überfall völlig gewappnet ent gegentreten zu tonnen; die schnelle Mobilmachung und die außerordentliche Schlagfertigleit des nordbeutschen Bundesheeres waren vorzugsweise sein Bert. Der Raifer Bilhelm erhob ihn am Tage bes feierlichen Truppeneinzugs in Berlin (16. Juni 1871) in ben erblichen Grafenstand und verlieb ihm fpater einen Teil ber 15. Juni vom Reichsamt ipater einen Leit der 16. Junn vom Neichstag genehmigten Aationalbotation. Andhem das Warinemisterium, als jum Geschäftskreis der Reichsberwaltung gehörig, dem Reichsbanzler untergeordnet war, wurde A. 31. Dez, 1871 diese Vorteguilles enthoben. Zu Auslahr 1873 wurde K. jum Generaliedmartgrädell und prach. Ministerpräsibenten ernannt, bald darauf in 8. derenhauß der 1873 weite Sart Pr. 3. Allendaket. berufen; Sept, 1873 erhielt Fort Rr. 3 (Munbole-heim) ju Strafburg ben Ramen Fort Roon unb 9. Nov. 1873 genehnigte ber König auf R.s wie-berholtes Gefuch beffen Entbindung von ben Stellungen als Minifterprafibent und Rriegeminifter. Seitbem lebte R. auf feinen Gutern, querft in Reuhof bei Coburg, dann in Erobnis bei Reichenbach in Schlesien. Das 70 jährige Dienstjubilaum bes Kaisers führte R. 1877 nochnals nach Berlin, wo-Natiers juhrte M. 1877 nochnats nach Bertin, nohin er auch im Uniong febr. 1879 zurüdlichrte.
Dort fehte ein Lungenschlag 23. febr. seinem Leben
ein Ziel. Nach einer 26. febr. in ber berliner
Garnisonlirche abgehaltenem Transerseierlichkeit
nurbe die Leiche nach dem Jamiliengute Erobnits
dergestigt nur der der Arche. im Erobegrafinis
beigeleht. Schon als Anabe von entschiebenem
Sharalter, dat sich in N. bei bober geflinger Begabung ein seher männlicher Simm zu farter Wilknätzeit und besteuer Grenzie entmiddelt, die fein lenstraft und feltener Energie entwidelt, bie fein Auftreten zuweiten schroff erscheinen lieben, während ihm in hohem Maße wahre Menschenfreund-lichkeit und reiches Wohlmollen zu eigen waren. In ben Berhandlungen bes Landtags und bes Reichstags murbe er balb mit bem parlamentariichen Welen in hohem Grabe vertraut und ein treff-licher Reduer.

Bloss (Joh. Heinx.), berühmter Lanbichafteund Liermaler, geb. zu Otternborf in der Pfalz 27. Oft. 1631, der Gohn eines armen Malers, lam im neunten Jahre nach Amsteckun, wo et bei dem Histeinemaler Zulen du Jachin und nach der bei Barent Graat und Abrian de Bye lernte. Dichon er in der Jolge auch Porträts madiet, so arbeitete er doch am liehein Lanbichaften, faffiert nit Tieren, deinverbes Ziegen, Schafen und Kidden. Treffliche, naturwahre Zeichnung und interefinate Gruppierung dieser Ziere, verdunden mit fräftigem Kolorit, sowie geschichte Judenmenstellung machen ihn zu einem der vorzinglichsen Tiermaler. Auch

hat er einiges in Aupfer geaht. Er lief fich 1657 in Frankfurt nieber, wo er namentlich durch Borrträts großes Bermögen erwarb, vertor aber beim Brande von 1685 (3.Dit.) sein Leben, Seine Bilder finden sich in den niessten Galerien.

Sein Bruber, Ehendor R., ged. ju Meiel 1638, lernte ebenfalls bei Ubrian be Bue und erhielt, nachbem er an den hof zu Kaffel berufen worden war, sait von allen hösen Deutschlands Hufträge. Seine 1667 in Rupier geäthe Socie von sechs fleinen Stiehstaden ift besonders ihrer Seltenbeit wegen berühmt. Er start 1698.

Bon Joh, beinrichs vier Sühnen zeichnet sich als Maler aus Khillipp Beter N., geb. 1657 zu Frankfurt, ber, weil er in Tiooli leibe, auch Noja di Tvooli genannt wurde. Er kard zu Nom 1705 in großem Cend. Seine Werte find meikens geiftreide phantaftige Landschaften mit Lierierden. Die Velkonfolung di jehog einze flücktie.

herden, die Behandlung ift jedoch etwas flüchtig. Anch fein Bruder Johann Melchior R., ged. 1669, hat voiel gezeichnet und ahnet den Bater in der Tiermalerei nach. Er flard 1731 in Frankfurt.

Job. heinrichs Entel, Jofeph R., nachmals Galeriebirettor ju Wien, geb. 1728, geft. 1805, malte, zeichnete und rabierte in ber Manier feines Großvaters.

Riosfendaal, Stabt in der niederländ. Broving Rochbradant, Sation der Linien R.-Bliffingen, R.-Mertohl, R.-Esiden und R.-Bred der Riederländigen Staatsladnen, jählt 9300 E., hat eine ichine lath. und eine vrot. Kirche und bebeutende Rabenguderfabriten.

Vereiheau (auch Acthaun, Noethau, Nottenhau, Anderschau (auch Acthaun, Sehuitengeneral, geb. 23. Nov. 1785 zu Amilerdam, degab ich 19. 3. alt nach Rubland, trat 18. Juni 1804 als Rovize id den Jehren der Gerteiheut der Arbeitenstellen der Arbeitenstellen der Arbeitenstellen der Arbeitenstellen der Arbeitenstellen der Arbeitenstellen der Arbeitenstellen der Arbeitenstellen der Arbeitenstellen der Arbeitenstellen der Arbeitenstellen der Arbeitenstellen der Arbeitenstellen der Arbeitenstellen der Arbeitenstellen der Arbeiten der Arbeiten der Arbeiten der Arbeiten der Arbeitenstellen arbeiten der Arbeitenstellen der Arbeitenstellen der Arbeitenstellen arbeiten der Arbeitenstellen d

flard 8. Mai 1858 zu Rom.
Reots Molter, ein von bem Jamen bes Erfinders und dem engl. Bort blower, b. i. Gelfäfe, benanntes Kaplelgebiäfe (f. unter Gebläfe), weldes befonders beim Eupolofenbetrieb (f. unter Cien nichteneil) Rerwendung fündet.

Eisen gießerei) Berwendung findet. Rootscher Reffel, f. unter Dampflesse. Soprete (Ropezvo), Stadt im westl. Galitien, Station ber Linie Krafau-Lentberg der Karl-Lubwigsbahn, Sig einer Bezirkshauptmannschaft und eines Bezirfsgerichts, gablt (1881) 3676 C. poln. | Bunge, barunter mehr als bie Salfte Israeliten,

und bat febr bebeutenbe Bferbemartte.

Roepell (Richard), Siftoriter, geb. 4. Rov. 1808 zu Danzig, stubierte in Salle und Berlin, habilitierte sich 1834 in Salle für Geschichte, wurde 1841 jum außerord. Profeffor in Breslau, 1854 jum orb. Brofeffor ernannt. Er mar 1850 Dit glieb bes Erfurter Barlaments, 1861 - 63 unb 1868—77 bes preuß. Abgeordnetenhauses, 1867 bes tonstituterenben Beichstags, wo er sich ber nationalliberalen Partei anschloß. R. schrieb aGe: fcichte Bolens» (Bb. 1, Samb. 1840), "Die orient. Frage in ihrer gefdichtlichen Entwidelung 1774-1830" (Brest. 1854), "Bolen um bie Ditte bes 18. Jahrh.» (Gotha 1876).

Roquefort, Dorf von 771 C. im frang. Depart. bes Aveyron, Arronbissement St. Affrique, mit enger Straße, über welcher sich zwei machtige Fels. maffen fast berühren, und hinter welcher sich bie ricfige Wand bes Bic Combalou erhebt. Un zwei in bas Innere bes Felfens führenben Gangen be-finben fich 23 naturliche und 11 ausgesprengte Grotten, in benen eine tonftante Temperatur von 10° R. berricht, und worin bie berühmten Roque: fort Rafe lagern, beren Probuttion einen Umian von 8 Dill. Fre. veranlaßt. Diefelben werben aus ber Milch ber Schafe von ber Largacraffe bereitet, welche auf ben oben Stalthochflachen ber fog.

Cauffes weiben.

Roquemaure, Stabt im frang. Depart. Barb, Arrondissement Uzes, rechts am Rhone, Station ber Linie Rimes-Le Teil ber Baris-Lyon-Mittelmeerbahn, gablt (1881) 2151, als Gemeinde 2860 C. und hat einen geräumigen Flußhafen, Maulbeerbaum: und Olivenzucht und Weinbau. hier ftarb

Bapft Clemens V. 20. April 1314.

Roqueplan (Joseph Ctienne Camille), frang. Maler, geb. 18. Febr. 1802 ju Mallemort (Depart. der Monemundungen), bildete fic in Paris vorzähglich nach dem engl. Maler Bonington und erlangte baselhst unter Groß schnell bedeutendes Unsehen. Unstreitig Manierist, war er es jedoch in eigentümlicher Weise und lieferte Proben eines vielfeitigen Zalents: Ronversationsftude, biftor. Benrefcenen, Lanbichaften, Marinen, Stillleben von brillanter, meisterhafter Musführung. Bon feinen Bilbern find besonbers berühmt: Rouffeau auf bem Riricbaum mit ben Dabden Graffenrieb und Gallen (in halb lebensgroßen Figuren), ber Altertumler, ber verliebte Lowe, ber Seeftranb an der Kuste der Rormandie (im Louvre). R. starb 15. Okt. 1855 in Paris. **Roqueplus** (Louis Bictor Nestor), franz. Schriftsteller, geb. 1804 zu Mallemort (Depart, der

Rhonemundungen), war nach ber Restauration Mitarbeiter an verschiedenen Zeitungen, besonbers am «Figaro», und wurde bann Chefrebacteur bes lettern Blattes. Spater leitete er mehrere parifer Theater, Die Barietes (seit 1840), Die Oper (seit 1847), Die Komische Oper (seit 1857), Das Chatelet (jeit 1859). Bon ihm find ju ermahnen «Nouvelles à la main» (anonym erichienen) und zwei Schriften voll Laune und Phantafie: «Regain de la vie parisienne» (1853) unb «Les coulisses de l'Opéra» (1855). Er starb 24. April 1870 zu Paris.

Moquetas, Salinenborf bei Almeria (f. b.). Moquette (Otto), beutider Dichter, geb. 19. April 1824 au Rrotofdin, midmete fich au Seibelberg.

Berlin und Salle philof., geschichtlichen und lit-terarischen Studien. Nachdem er von 1853 bis 1856 als Lehrer an der Blochmannschen Erziehungs anstalt zu Dresben gewirft, wurde er 1862 Lebrer ber Geschichte ber allgemeinen Litteratur an ber Kriegsalabemie ju Berlin, trat aber 1867 als Docent an ber Gemerbeatabemie au Berlin ein. 3. 1869 murbe er als orb. Brofeffor ber Litteratur und Geschichte an bas Bolptechnitum nach Darmblieben. Im Busammenhang mit feiner Schulund afabemischen Stellung erschienen seine Etterar hiftor. Arbeiten: "Leben und Dichten 3. Chrift. Bunthers» (Stuttg. 1860), «Gefdichte ber beutiden Litteratur» (2 Bbe., Stuttg. 1862-63; 3. Aufl. 1878 unter bem Titel «Geschichte ber beutschen Dichtungs) und "Friedrich Breller. Gin Lebensbilds (Frantf. a. M. 1883). Geinen Ruf als Dichter bearundete R. mit aBaldmeifters Brautfahrt of Stutta. 1851; 56. Mufl. 1885), einem anmutigen Marchen, in welchem er ben beitern Lebensgenuß am Rhein feiert. Diefem folgte: alieberbuch (Stutt. 1852; 8. Mufl. unter bem Titel "Lieber und Bedichte", 1880), fowie die epifchen Boefien "Der Tag von St. Jalob" (Stuttg. 1852; 4. Mufl. 1879) und "Serr Beinrich" (Stuttg. 1854; 2. Mufl. 1857). Diefelben genügen smar nicht allen Unfprüchen, welche bie Rritit an biefe Dichtgattung macht, enthalten aber verichie benephantasevolle Naturgebilde und lösstliche Gene-bister. In sonn Seibettulus (Bert. 1885; 3. Auf-1864) findet sich bieselbe liebensmürdige Raivetät, melde "Balomeiftere Brautfahrt" auszeichnet. vocuse ausannetifers vraufgarts alisseichket. Einem andern Gebiet ber Kaman eheinrich Falls (8 Bbe., Verl. 1858; 2. Aufl. Bresl. 1879) an. Dielem folgten Erzählungen (Frantf. a. M. 1859), «Puene Exgäblungen» (Stutta. 1862), «Sufannes (Stutta. 1864), «Liginiskands (Stutta. 1863), «Sufannes (Stutta. 1864), «Liginiskands Geuttg. 1867), «Welt und Saus» (2 Bee, Braunichm. 1871, 1875), «Der Maigraf» (2. Auft, Berl. 1879) und «Die Brophetenschule» (2 Bee, 2. Aufl., Berl. 1882). Fünfundzwanzig Jahre nach bem Erscheinen seines Rheinliebes erschien im Amfcluß an basielbe anebentrang ju Balomeiners filberner Sochzeit. (5. Aufl., Stuttg. 1885). Geine bramat, Arbeiten ftellte er als «Dramatifche Dichtungen» gufammen (Bb. 1, Stuttg. 1867: «Die Brotestanten in Salburgs, Cobastians, a Reimete Fuchs, Bb. 2, Stuttg. 1876: "Der Feind im Haufes, a Der Rojengartens, a Rampfinits, "Die Schlange"). In bramatifcher Form ift auch bie Dichtung "Cratter Tob" (Stuttg. 1873). 3n neuester Beit veröffentlichte er noch: "Das Buch-Stabierbuch ber Leibenfchafte (Berl. 1878), Die da: rafteristisch und pfuchologisch vertiefteste, sowie formell bebeutenbite feiner novellistischen Dichtungen, "Im Saufe ber Bater» (Berl. 1878), bie ben ausgebilbeten Runftftil bes Berfaffers zeigenben "Joullen, Elegien und Monologe» (Stuttg. 1882), die Erzählung «Inga Svendson» (Stuttg. 1883) und «Reues Novellenbuch» (Bress. 1884). Roquevaire, Kantonshauptort im frang. De:

part. Hhonemundungen, Arrondiffement Marfeille, 22 km im DNO, von Marfeille, an ber Suveaune. Station ber Linie Mubagne:Balbonne ber Baris. Lyon:Mittelmeerbahn, in einer mit schonen Felfen bebedten Landschaft, hat eine Gipsfabrit, Solgfagemublen und Geibenzeugweberei und gablt (1881) 1700, als Gemeinbe 3350 G., welche vorzüglichen Beinbau (iabrlich 1500 bl Bein) und ftarten Sandel

19-

Bergftadt im norweg, Amt Gubbrontheim, Bogtei Guldalen, 161 km fübsibofilich von Drontheim, ju beiben Seiten der hitter-Elv, die hier in die gegen B. bem Glommen jufließende Saa-Elv fällt, liegt 627 m über bem Dleere, in einem engen Thal, und ift umgeben von hoben, ftets mit Schnee be-bedten Gebirgen, fobag bie Sonne nur an ben langsten Sommertagen auf einige Stunben ben Grund bes Thale ju erreichen vermag. Die fehr raube Gegend last fein Getreibe mehr reifen, und felbit ein fraftiger Baummuche fehlt. Ginichließ: lich bes ju It. gehörigen großen (fast 2750 qkm) Rirchfpiels (bas hochfte in Rormegen) beläuft fich bie Bevolterung auf (1875) 3538 Geelen. Dicfelbe besteht teils aus Lappen, die bier mit ihren Reum-tieren umherziehen, teils aus Bergwertsbeamten und Arbeitern. R. ift berühmt wegen seiner Aupfergruben, welche 1644 entbedt wurden und 1646 bie Unlage bes Ortes veranlagten. Es find bies bie Storvartsgrube auf bem Berge Stor-Bola, jest giemlich erichopft, und die Kongensgrube, die wei gen des feifen Gesteins (Chlorisfoiefer) feiner Ber-zimmerung bedurfen. Das fehr reichfaltige Erz wird in brei Schmelghutten verschmolgen, und bie jahrliche Ausbeute belauft fichetwa auf 1800 Schiffspfund Gartupfer. Reben Rupfer findet fich auch ein reiches Chromers, bas in bem Werte Leeren bei Drontheim verebelt wird. Der Ort R., aus zwei Sauptitraßen mit hölzernen Saufern bestehend, mit (1875) 1635 C., hat eine icone, 1780-89 erbaute Rirche, zwei Schulen und mehrere Bohlthatigfeit&anftalten. Un einem ber hauptwege zwischen Rriftiania und Drontheim belegen und in neuefter Beit burch eine gute Landstraße mit ber fcweb. Land. icaft Berjeabalen in Berbindung gefest, treibt 9. ftarten Binnenhandel, ber burch die Staatsbahn von Cibevold fiber R. nach Drontheim befordert wird.

Borari, in ber altem Legion bei vor nic.

Borari, in ber altem Legion bie nur mit Burffpeer und Schleuber bewasineten Burger ber unterlien Bermögenstlassen, welche als Plantler bem Kannys eröffneten und fich beim Jandegemeng hinter die Linie guruckzogen. Un ihre Stelle traten

ivater die Velites.

Rorate (lat.), in ber lath, Kirche ber mabrend ber Abventszeit gegen Tagesanbruch gehaltene Gottesbienft, nach bem babei ablichen Gefang aus 3ef. 45, 8; auch Bezeichnung bes vierten Abvents: jountags und bes ihm voraugehenden Mittwochs.

Rorne, f. Roraas.

Rorichach, fiddilich gebauter stattlicher Marti-stellen, Hauptort des gleichnamigen Bezirks (48 gkm, 12611 E.) im schweiz, Kanton St. Gallen, liegt 410 m über dem Weere am linken Ufer des Bobenfees, 13 km füboftlich von Romanshorn (i. b.), 17 km westjudweftlich von Lindau (i. b.), befitt eine icone alte fath. und eine neue prot. Mirche, ein palastartiges Kornhaus, ein großes Mauf-, Boll- und Lagerhaus, mehrere Gathöfe, Seebader und röm. irische Baber und jählt (1880) 4368 meint fath. G. Ausgangepuntt ber Dampferlinien R. Lindau-Bregeng und R. Friedrichshafen, Anotenpuntt ber Gifenbahnlinien R. Chur, R. St. Gallen-Zürich, R. Domanshorn: Winterthur, fowie ber Bergbahn M. Seiben, hat R. ben größten Berlehr von allen Hafenorten bes Bobenfees. Be-

mit Nofinen (jahrlich 35000 kg), Feigen, Dlisven, Aapern, Manbeln, Maffen, auch mit Seife, bel. In neuerer Zeit wird es auch als Aaber, Wolfen. Dlivenol, Nofie und Seibe treiben.

Mörand, gewöhnlich aber Noros geschrieben, lich von bem Orte aussteigen Nortsacherberges, ber eine prachtige Musficht über bie reigenbe mit Billen, Schlöffern und Ruinen überfaete Umgebung, ben ganzen Bobenfer und die Gebirge bes Borarlbergs und Graubundens gewährt, liegen bas alte Kloster Mariaberg (jest Seminar) mit schöner Kirche und Kreusgang und bas Rorschacher ober St. Annaschloß, einst Sig ber Ebeln von R.

Mod, f. Barager. Rofa, ital. Aupferftecher und Daler, f. Ba:

baloccio (Gifto).

Rofa (Bietro), ital. Archaolog, geb. um 1815 in Rom, begann feine Laufbahn als Architett im Dienfte bes Gurften Borghefe, und war unter Caninas Leitung thatig bei ben von ber papftl. Regie: rung in den vierziger Jahren veranstalteten Ausgradungen. Durch die Ereignisse des 3, 1848 beiere Getlung verfulftig gegangen, beschäftigte er sich nit der Erforschung der antilen Reste in der rom. Campagna, welche er auf einer Rarte größten rom. campagna, weige er auf einer Marte größten Waßigkabes aufnahm. Im I. 1861 übertrug ihm Napoleon III. die Leitung der Ausgradungen der Knäierpaläfte des Kodiatins. Nach Grichlung des Königreichs Italien wurde er zum Leiter der Uussgradungen in Rom, namentlich des Housen der Leitung der Lei Genator des Königreichs Italien und General-inspettor der Museen. Bubligiert hat er außer einigen Auflägen in den «Annali» und dem «Bulletino dell' Instituto archeologico» nur einen Bericht «Sulle scoperte archeologiche della città e provincia di Roma» (Rom 1873); fein Sauptwert, bie «Carta topografica dei dintorni di Roma», ift noch nicht erichienen. Die «Guida del Palatino» (von Bisconti und Canciani, Rom 1873) fußt meift auf R. Forschungen und Aufnahmen.

Rofa (Salvator), genannt Salvatoriello berühmter ital. Maler und Rupferager, jugleich ein ausgezeichneter fattrifder Dichter und Son-fanstler, geb. 20. Juni 1616 gu Benella im König-reich Reapel, wurde in einem Alofter für ben geiste reich zeiger, jource in einem Molier für ein geli-lichen Stand erzogen, widmete fich aber dath der Walerei, und zwar ohne Anfeitung, als einer der reinsten Autobiacten, welche die Kunssigsessigste kennt. Achzein Jahre alt, durchftreiste er einsam Aputien und Galabrien und soll jogar eine Zeit lang unter den Raubern gelebt haben. Seit 1634 fichert. Am liebsten ftellte er grauenvolle Bilbnisse bar, die er durch Schäfers, Räubers, Solbaten und Baubitengruppen charafteriftifch und anziehend be-lebte. Da er in Rom befonbers in ben beiben Bemalben: die Berganglichfeit bes menichlichen Lebens und bie Gottin bes Bluds, wie fie ihre Gaben an Unwurdige verteilt, feinem Bis und feiner fatirifchen Laune gu freien Lauf gelaffen hatte, mußte er bie Stadt verlaffen. Er wendete fich hierauf nach Floreng, wo er fich die Gunft bes Bergogs erwarb; boch tehrte er nachmals nach Rom gurud. Er ftarb bafelbit 15. Darg 1673 und erhielt ein Dentmal in ber Rartaufe (Sta. - Maria begli Ungeli in ben Diocletians:Thermen.

R.3 Stil ift im allgemeinen nach ben neapoli-taniigen Raturaliften gebilder, besonders nach Ri-bera und Salcone; aber es lebt in jeinen Bilbern bas eigenste, tuhnste geuer ber Erfindung und bei

allem Realismus boch ein gewiffes ebles Maß. Das Bebeutenbfte, mas er geschaffen, ift wohl bie große Schlacht im Louvre und bie Berichmorung des Catilina im Balaft Bitti ju Florenz, ein mach-tiges, bufteres Charafterbild. Doch beruht fein Hubm bauptfächlich auf feinen phantaftifchen, burch Beleuchtung und Staffage ergreifenben Lanbichaf-ten. Faft feltener als feine Gemalbe find feine Beichnungen. In feinen fpatern Jahren atte er in Rupfer, und bie 86 Blatter, welche von ihm berrühren, gehören zu ben porguglichften Arbeiten ber ital. Maler und find in guten Abbruden ziemlich felten. Huch hat man von ihm feche Gatiren (neue Musg., Flor. 1770), beren eine, "Die Dichtfunft", von Fiorillo mit einer Biographie bes Runftlers (Gott. 1785) berausgegeben murbe. Sein Leben befdrieb fein Beitgenoffe Balbinucci (neue Musg., Beneb. 1830), bann Cantu (Mail. 1844). Das Buch ber Laby Morgan («Life and times of Salvator R.», beutsch, 3 Bbe., Dresb. 1824-26) ift eine bichterische Erfindung.

Rofa Bonheur, frang. Malerin, f. Bonheur. Rofaceen (Rosaceae), Bflangengattung ans ber Gruppe ber Ditotolebonen. Gie umfaßt über 1000 Arten, die über die gange Erde overeitet find. Die Familien der Chrysobalanen, Annydaleen, Bonacen, Canguisorbeen, welche früher gewöhnlich alls eigene Familien aufgeführt wurden, werden neuerdings mit ben R. vereinigt und als Unter-familien berfelben betrachtet. In ihrem Sabitus find die ginzelnen Abteilungen fehr verschieben, ihre Bluten find regelmäßig und zwitterig; fie haben in der Regel einen fünflappigen, freien ober mit dem Fruchthoten verwachsenen Reich, welcher einen teller: ober trugförmigen Blütenboben bilbet, an beffen Ranbe bie gewöhnlich in ber Sunfahl vorhandenen Blumenblätter figen. Die Staubgefäße find fehr zahlreich und find ebenfalls auf dem Rande bes Blütenbobens inferiert. Die Fruchtblatter fteben im Grunde bes Relches und find gewöhnlich ju mehrern vorhanden, jedes besigt einen Griffel. Die Frucht ist fehr verschieden ansgebildet. Bu den R. gehören zahlreiche als Rulturgemachie und Bier-Pflanzen wichtige Arten, wie die Obstbaume und Straucher aus ben Abteilungen ber Angebaleen und Bomaceen, die Erbbeeren, Simbeeren, Brom: beeren u. f. m., bie gablreichen Rofenarten (f. Rofe).

oecten a. 1. 11. o. 12 aguretagen avopenarten (1. 110 i e.), fowie die Gatung Spiraea u. a. As fa die Attosif. Maler, f. unter Roos. Refah, Dorf bei Aurengadab (f. d.). Rofalie, die Seifige, die Schuspatronin von Ralermo, foll eine normann. Krinzeisu gewesen und auf dem Monte-Kellegrino bei Pastermo in dem Monte-Kellegrino bei Pastermo und auf dem Louis schiegentild alle des beichaulichen Leben im 12. Jahrh, gestorben sein. Als man daselbst 1664 zur Zeit einer surchtbaren Bestont ihre Gebeine aufgesunden zu haben meinte vernot the Severie aufgefunden zu gaden meinte und die Seuche sofort nachtief, wurde sie zur Schubeiligen von Kalermo erstärt, wo jährlich im Juli ihr Fest, dei dem man chemals zie Bild auf einem großen Geröß in Krozesson bezumtrag, glängend begangen wied. Auf dem Monte-Kelle-tie ist ist der Geroff. grino ift ihr eine Rapelle geweiht.

Rofalie beißt in ber Mufit bie mehrmalige Bieberholung eines Dtotivs auf verichiebenen Zonftufen; gefchieht foldes in übertriebener Beife, fo

bezeichnet man bie R. als «Schufterfled». Rofamunbe (Rofimunb), Lochter bes Gepiben-

überwinder, ben jungen Longobarbentonig Alborn, genötigt, ihm bie Sand ju reichen, 566 ober 557 n. Chr. Als Alboin fie fpater nach ber Eroberung von Oberitalien ju Berona in ber Trumtenbeit jwang, bei einem Gastmahl aus bem Schabel ibrei Baters ju trinten, ließ fie ihren Gemahl burd feinen Wassenträger Selmichis und den Soldalen Beredeo ermorden (573). Sie floh mit Helmichië zu dem bygant. Crachen Havis Longirus mad Navenna. Als hier der Exach um ihre Liebe warb, wollte fie ben ihr unbequem geworbenen Selmidis burd Gift aus bem Wege raumen, wurde aber pou bemfelben gezwungen, ben Reft bes Gifts ihrerfeits gu trinten.

Rofamunbe, bie Tochter Balter Clifforbe, war bie Geliebte Beinrichs II. (f. b.) von England und murbe bie Urfache vieler Bermurfniffe bestelben mit worte de urique enter Ferwaringe de Jean-mai feinen rechtmäßigen Söhnen. Bann R. farts, fü unsider; von ihren Kindern wurde Wilhelm, ge-nannt Langichvert, Graf von Saltsburg, leek. 12268, Gottlied 1173 Vilkofs von Lincoln und 1191 Credictor von York (gek. 1213).

Rosanilin, eine von A. B. Sofmann entbedie organische Base, welche burch Opphation eines Ge menges von Anilin und Toluidin entiteht. reinem Buftanbe farblos, verbinbet es fich mit Sauren gu Galzen, welche lruftallifiert prachtvoll grün, mit metallifdem Refler gefärbt erfcheinen in Baffer ober Altohol gelöft prachtvoll rot find. Der vielvermandte Farbitoff Sachiin ift jals faures 91.

Rofario (Mfilo bel Rofario), Stabt unb Diftriftshauptort im merit. Staate Sinaloa, am Rio Chamatla, an ber Strafe aus bem Innern bes Staats Jalisco nach Mazatlan, bient als Stapelplat biefer Safenftabt für ben lebhaften Sanbel mit bem Innern fowie megen feiner gefunben Lage vielen Raufleuten Mazatlans als Wohnort und hat 4946 G. Chemals wurden hier wichtige Gold- und

Silberminen ausgebeutet.

Btofario, Stadt und wichtiger Safeuplas in ber Broving Sta. Be ber Argentinifchen Republit in Subamerita, am rechten Ufer bes Barana und 300 km oberhalb ber Mindung besselben in ben La-Blata, auf einem 17 m hoben, fteil jum Strom abfallenden Plateau, wurde 1730 angelegt und wuchs burch ben handel rafch empor, fodas es 1894 icon 42 200 C. gablte, darunter viele Frembe, be-fonders Franzofen und Italiener. R. ift Sip eines deutschen Bizelonjulats für die ganze Provinz, Station von vier Geebampferlinien (barunter bes Rord: beutschen Blogb) und hat zwei Banten. Den banbel mit bem Binnenlande permittelt bie 396 km lange Gifenbahn, bie von R. nach Corbova führt, und die 60 km lange Bahn R. Candelaria. Rofario de Cacuta, f. Cúcuta.

Rofas, Stadt von (1877) 3219 C. in ber fpan. Broving Gerona (Catalonien), Begirt Figueras, am nördt. Ufer bes Golfs von R., mit einem guten Safen und Leuchtturm, einer Citabelle und bem

auf steilem Hels liegenden Fort de la Trinidad. Refas (Don Manuel Ortez de), Brüftbent der Urgentinisiden Konsboration, geh. 30. Marz 1733 ju Buenos-Kyres, ericien 1820 jum ersten mal auf bem polit. Schauplag an ber Spige eines Miligen regiments zur Berteidigung bes aus Buenos-Aures vertriebenen Gonverneurs Robriguez. 3m J. 1828 trat er als Befehlshaber ber Landbevöllerung und tonigs Aunimund, wurde nach beni Untergang ihres | trat er als Befehlshaber ber Lanbbevollterung und Bolies und bem Tobe ihres Baters, burch beffen | haupt ber Foberaliften im Kampf gegen bie Unitarier

auf und murbe Dez. 1829 jum Gouverneur von Buenos Apres und hiermit jum haupt ber Diepublit ermablt. 3m Dlarg 1835 abermale auf ffinf Jahre jum Gouverneur und Generaltapitan erwählt, ließ er sich zeitweilig eine außerorbentliche Gewalt übertragen und erhielt faktisch die Macht eines Dittators ber Republit. Unter benfelben Bebingungen immer wieber in feinem Loften beftatigt, führte er die Regierung bis 1852, wobei er im Innern für bas materielle Gebelhen bes Janbes trefflich forgte. Rach außen hin war es besonbers Don Jelipe Arana, ber Minifter bes Lugarn, wel-cher die gabe und folaue Politit R.' vortrefflich in Noten und Depeiden geltenb zu machen verstand. Machbem fich R. 12. Gept. 1849 von neuem mit unumichrantter Bewalt hatte betleiben laffen, mijde er fich neben England, Frantreich und Bra: filien in bie Birren ber abrigen La Blata Staaten. Unter mehrjährigen Kriegen wuchs ihm, trot mauder Siege, Die burch feine bespotifche Berrichaft erstarfte Dopositionspartei immer mehr fiber ben Ropf, und 3. Febr. 1852 murbe er in ber Schlacht von Monte-Caferos burch die Truppen Brafiliens, Uruguans und des Don Sofe Urguiza, des Leiters der Opposition in Argentina, geichlagen. R. floh nach Buenos . Apres und rettete fich bier auf ben engl. Kriegsbampfer Locuft. Das Berniogen R.', in Lanbereien und Bieb bestehend, ward burch bie von Urquiza zu Buenes-Apres gebildete proviforifde Regierung tomisziert. A. ftarb auf feinem Landsig bei Swathling unweit Southampton, 14. März 1877.

Rosc., bei naturmiffenichaftlichen Ramen Ab:

Trope, de mattronjenigaritigen zumen aus fürzung für Milliam Noscoe, geb. 1785 in Liverpool, geft. 1831 bajelbi (Botaniter). Roscollin (auch Noscollin, Spelin, Nuscelin), Hijfolophund Hoeden, gedorermahrigeinig um die Mitte des II. Jahrb. im 1860l. Franklich um der Mitte des II. Jahrb. im 1860l. Franklich un der Vertein (2000), fludierte in Soffions und Reims Lebre in Conservation (2000), des Portografies Tours und Cocmenach (bei Bannes in ber Bretagne) und murbe bann Kanonitue in Compiègne. lehrt, scharffinnig und bibelfundig, mar er, wem auch nicht ber Stifter, jo boch ber einflußreichste Bertreter bes fog. Rominalismus, wonach bie Allgemeinbegriffe bloke Abstrattionen bes Berftanbes find und feine reale Grifteng haben. Unerichroden wandte er seine philos. Auschauung auf die Tirchliche Lehre von der Dreieinigkeit an und versiel so den fog, Tritheismus. heftig bekampft gang befonbers von Anfelm von Canterburg, aber auch von feinem ehemaligen Schuler Abalard, ber eine vermittelnbe Richtung einschlun, wurde er 1092 auf bem Rongil zu Solfons zum Biberruf feines Tritheismus gezwungen, mußte fein Ranonitat nieberlegen, ficbelte gunachft nach England über, tehrte aber wieder nach Frantreich gurud, wo er giemlich verschollen ftarb. Seine Lebren icheint er nur munblich vorgetragen ju haben, wenigstens gibt es von ihm außer einem guerft von Schneller (1849) herausgegebenen Briefe

an Abalarb feine Schriften. Biff (Bergbau), Bezeichnung für ftarteres Gefäle fließenben Wassers, auch Benenuung für gröberes Norn ber Erzuechle im Gegensch zu zäh, 2. Wösschautel, Abhautel.

3. Wösschautel, Ashhautel.

3. Wössch ber Rutsche (Bergbau) ist ein Stollen

mit umgelehrtem Gefälle, zum Einleiten von Auf-fclagswassern in die Grube dienend, ober ein tunnelartiger Gebirgsburchstich für Bafferleitungen, enblich auch als Abzugsrofche jur Abführung ber benügten Auffchlagsmaffer.

Rofcher (Wilh.), ausgezeichneter Nationaloto: nom, geb. 21. Ott. 1817 ju Ganmover, erhielt feine Borbilbung auf bem Onmnafium feiner Baterfiabt und ftubierte 1835-39 gu Gottingen und Berlin. Rachbom er fich 1840 gu Göttingen habilitiert, wurde er 1843 gum außevord., 1844 gum ord. Pro-fessor ernannt. Im J. 1848 folgte er einem Aufe nach Leipzig, wo er feitbem mit vielem Erfolg wirfte. Geine Borlefungen erffreden fich auf Ho: litit, Rationalotonomie, Birtfchaftspolizei, Sinang. mefen, Statiftit und Wefchichte ber Stantemiffenichaften. Ju miffenichaftlicher Simficht ift R. als ber numbuftefte Bertreter ber bifter. Methobe ber Rationalotonomie zu betrachten. Sein Beftreben geht babin, ben Staat und namentlich bie Bolts: wirtichaft als eine Seite bes Boltslebens aufgu: faffen, und es mar baber auch ftets feine Aufmert: famteit auf bie Bechielbeziehungen zwifchen ber Boltewirtichaft einerfeits und bem Staate, ber Runft, Litteratur, Sitte u. f. m. anbererfeits gerichtet. Den Reim biefer Richtung enthalt fcon R.3 Doftorbiffertation "De historicae doctrinae apud sophistas maiores vestigiis» (Gött, 1838) welcher bas ichagbare Buch über bas Beben, Bert und Beitalter bes Thucybibes" (Gott. 1842) folgte. Beiter ausgeführt bat er biefelbe in bem "Grunb: riß au Borlefungen über bie Stantemirtidiaft» (Gott. 1843), fobann in einer Reihe grundlicher und vielfeitiger Unterfuchungen über einzelne Gegenftanbe, welche feit 1848 tells in vericiebenen gachgeitichriften, fowie ben «Denfichriften» ber Sächlichen Gefellichaft ber Wifenigaften, aber auch als felbständige Schriften erichienen find. Unter benfelben find besonders hervorzuheben: «Umriffe gur Naturlehre ber Staatsformen» (1847 -48), "Geichichte ber engl. Boltsmirtichaftelebre im 16. und 17. Jahrh.» (213. ISSI), «tiber Korn-handel und Lenerungspolitik» (3. Aufl., Stuttg. 1852), «Kolonien, Koloniakpolitik und Auswanberung» (3. Aufl., mit Beitrag von Jannasch, Lyz. 1885), «Ansichten ber Boltswirtschaft aus bem gefchichtlichen Stanbpunkte» (3. Hufi., Lpz. 1878), «Die beutiche Nationalotonomit an ber Grensfcheibe bes 16. und 17. Jahrh." (Lpg. 1862). Boll: 1884; 3b. 2, 1859; 11. Auft. 1885; 3b. 8, 1881; 4. Mufl. 1884). Sierzu tommt bie im Muftrag ber munchener Atabemie verfaßte aGefchichte ber Ra:

tionalötonomit in Dentidlands (Manch. 1874). Ein Better R.S. Allbrecht R., geb. 27. Aug. 1886 ju Ottenien bei damburg, trat 1886 ein wissen in dem vollenighaftliche Reife ins subl. Oktafrika an, wurde aber 19. Darg 1860 gu Sifongum, einem Dorje unweit bes Ryaffa, von ben Gingeborenen er-morbet. Er hatte eine wertvolle Untersuchung über .Claubius Btolemaus und die Sanbelaftragen in Centralgirita » (Gotha 1857) veröffentlicht.

Roscius (Quintus R. Gallus), einer ber große ten Schaufvieler bes alten Rom, ber nach feinem Beinamen «Comobus» ju folließen, vorzugsweise in Komobien aufgetreten zu fein fcheint, mar ein Beitgenoffe bes Cicero, ber mit ihm befreunbet war und in einem Prozeffe in einer noch erhaltenen Rebe für ihn plaidierte. Er ftarb nugefahr 61 v. Chr. Seine von Cicero hochgepriesen Deisterschaft wurde fprichwörtlich und noch heute wird ausgezeichneten Schaufvielern fein Rame beigelegt. Bal. Ribbed, |

«Die rom, Tragobie» (Epg. 1875).

Rioseve (Herry Enfeld), eigl. Chemiter, geb. 7. Jan. 1833 in London. Nach Bollendung seiner Studien in England beteiligte er sich 1854 in Seidelberg an den Unterluckungen von Bunsen über die dem. Wichtungen des Tights, welche er auch stater in England fortietze. Als Professor an Owen-Scollege in Mandesser hier 1857 sübre er eine Reite wertvoller Unterluckungen, unter andern über das Anadium und Bossen, aus. Um den missen icht sich und bet fich M. große Berbeinste erworben, wosser er ein Reite wie den die Epraden stertes (1884) erhielt. Sein soll in die Epraden stertes estwarze Lestonich von Edermites (1882) hat auch in Zeusschaft und engelich wir der Schweize Schwie Berbreitung gefunden; sein in Gemeinschaft mit Kroßselber der Schweize Schwie Berbreitung geschenes Ausschlich und englisch berausgegebenes Ausschlichen Lestonich und englische erwischen Serbruck der Chemies (3 Bde., Braunicht). 1877—84) zeichnet fich durch Allarbeit der Darstellung und Velesseichtigtet aus.

Roscoe (William), ausgezeichneter engl. Schriftieler, geb. zu Lierpool 8. März 1753, Inm als Schreiber zu einem Nechtsgelehrten in Liverpool, welcher ihn jodter als Teilgaber annahm. Als die Richter ihn jodter als Teilgaber annahm. Als die Richten in Arezung gebrach wurde, sindte A. 1783 burd Elarston in Anrequing gebrach wurde, sindte A. 1783 burd fein Gebicht el den vornge of Africas und andere Schriften die Teilnahme des größern Kublitums anzuregen. Spikter gad V. Jein Amwaltsgeschäft auf und wurde Bantier in Liverpool, machte aber 1816 Bantrott und later 27. Juni 1831. Die erste und zugleich reiste Frucht seiner bijtor. Einden ist: «The iste of Lorenzo de Mediei» (2 Bde, Liverp. 1796; beutst von Spielkogen, A. Unst., Lyn. 1874). Sein zweites bijtor. Mert ist er he iste and pontificate of Loo X.» (4 Bde., Liverp. 1805; beutsch von Golseher, mit Aumertungen von Sense, 3 Bde., 29.; 1806; ital. von Polift zortdung ausgezeichnet. Eine Sammlung seiner «Historical works» erschien in Seitelberg (8 Bde., 1829). Ags., leines Sodnes Sentry Lisse of William R.» (2 Bde., 20th, 2833).

Moscoff, Safenkobt im franz, Depart, Kinistere, Arrondissenet Worlair, am Kanal La Manche, Station ber Linie Worlair-M, ber Pheikahn, 3chlis (1881) 1284 (Gemeinde 4564) E. und hat lehöften Handes, namentlich mit den in der Umgebung gezogenen Gemüsen. M. gehörte im Wittelalter zur Wisearassicht Leon (kanya Leonensis)

Rorbgrenze, westlich vom Gee Allen, finden fit Steintohlen. Außerbem werben Sande und Rat ftein, fowie Pfeifenthon gewonnen. Bei bem Re: gel an Soly brennt man allgemein Torf. Die fribe in großer Ausbehnung betriebene Leinenmanufalm bat febr abgenommen. Durch bie Bafferftrate be Shannon begunftigt und von ben brei ibn freige den Linien der Midland Great Westernbahn burd zogen, führt R. vorzüglich rohe Wolle, hormin Schweine und Bötelsleisch aus. — Die haust ftabt Roscommon, urfprünglich Ros Chomain, ein alter, elend gebauter Borough, mitter im Lande, Station der Linie Athlone. Bestoort Bibland Great Westernbahn, ist sehr berunte getommen und gabit (1881) 2800 E. Der Ort bet ein 1268 erbautes festes Schloß, ehemals Refiten ber Grafen von R., die Ruine eines Dominitann flofters mit bem Marmordentmal bes Konfe D'Connor von Connaught, eine Graficaftehalt, ein Krantenhaus, ein Gefängnis und eine benn tenswerte anglitan, Kirche. Das Martifabite tenswerte anglitan, Rirche. Das Martiftabiden Boyle, Station ber Linie Mullingar: Lonfert Gligo ber Midland Great. Wefternbahn, nabe ben iconen Gee Ren und am Slubchen Bople gelegen jählt 2777 E., die Leinweberei, Autter und kon-handel treiben, und ift bemerken mer wegen ber be nachbarten got. Abteiruine Boyle-Abben, eine ber iconften Brlands, im Bart bes Grain ma Ringfton, am Ufer bes Lough Ren, auf beffen bif gen Infeln noch andere Ruinen liegen.

Roserea, Stadt in der irijden Provin Imfter, Vrasschuler Lipperary, Catalion der Hin-Ballydrophy-Limerick und Ok. Pariokstwo-Set tumna der Great-Southern and Westerndot, di Dischoffiß, gäldt (1881) allse innd hat Konstweisbrengeret, Kloster: und Schloffründen.

Rofe (Rosa), die typijche Gattung ber Jamie ber Rofaceen (f. b.) mit mehrern in Deutichland

einbeimifden Arten.

Die Sunderofe, auch Sedenrofe oberhagt born (R. canina L.), wachit in Europa und ben nordlichen Mien gemein in Seden, Gebuiden, a Begen und auf Sugeln und fommt in vielen !! anderungen por, ju benen von vielen Botaniters auch bie in Garten gezogene meife Rofe gerechte wirb. Ihren Ramen erhielt fie beshalb, weil friber bie Wurgelrinde als befonbers beilfraftig gegen ber Biß toller Sunbe galt. Dehrere Urten Infelten, befonders die Rofengallmefpe (Cynips Rossel ftechen in die Zweige ber Sunderofe, um ihre Gin hineinzulegen; baburd eutstehen große, runblide gleichfam bemoofte Huswüchfe, welche man Rofes apfel, Rofenschwamm, Schlafapfel obn Bebegnar nannte und auch bloß unter das Rontiffen gelegt für schlafmadend hielt. Die Beitrofe (R. rubiginosa L.), in Gebuschen an Ich wegen nicht felten, zeichnet sich burch ben an we goffenen Bein ober an Reinettenapfel erinnernben ftarten Geruch aus, ben bie geriebenen Blatter auf hauchen. Letztere haben nach außengerichtet Jahr. und die Frucht ift gelbrot und tugelrund. Zimtrose (K. cinnamomea L.), eine subdeutsch Mrt, welche verwilbert ift und in Seden und Bat uen mit balb ober gang gefüllten Blumen von tommt. Sie hat zimtbraune Stamme und fift und infolge ber filgigen Unterfeite ber Blatter ein grauliches Anfeben. Die Bibernellroft [K pimpinellisolia DC.], die typische horn eine Rosengruppe, bei der die jungen Imsige war mit

steifen Borften befett find, zwischen benen einzelne Stacheln stehen. Die aus fünf bis nenn rundlichen, einlach ober boppelt gefagten Jieberblättigen beitrhenben Blätter gleichen benen bes Bibernell (Sanguisorban oftionalis). Diese Art ist au sonnigen Högeln und in Seden gemein, ist aber in den Wärten durch einige höhigte Spielarten vertreten. Die Stammältern der Gartentosen sind ber bie gange nörd, halbugel, opzygaßweise in der wirtern gemäßigten Jone berfelben, verbreitet. Bon den von ihnen ausgegangenen Formen waren mehrere ichon im Allertum hochgeföhat, vor allen

andern die Centifolie (f. b.). Überraschende Wannigfaltigfeit, Frische der Far-ben, reisende Julle, garte und reine Umrisse der Blumen und sast geometrische Regelmäßigkeit in ber Unordnung ber Betalen zeichnen bie Frango: fijde Nofe (R. gallieu L.) mit ihren jahlreiden Barietäten aus. Sie ift gang hart und gebeiht bei gang geringer Pliege. Beit die Autenblätter früher jur Bereitung bes Rosenesfigs verwendet, auch wohl in Buder eingelegt wurden, nennt man fie Effig: ober Buderrofe. Die Damascener Rofe (R. damascena Mill.) fam ichon im grauen Altertum aus Sprien nach Unteritalien, von wo fie fich später nordwärts ausbreitete. Sie ist ohne Zweifel die berühmte R. von Pastum, welche von ben lat. Dichtern viel befungen murbe. Gie blubte fcon in altrom. Beit mehrmals im Jahre (Rosa Paesti bis florens). 3m Mittelalter wurde fie aufs neue aus Damascus in Europa eingeführt und fpater wieberholt. Ihre Barietaten find burch hubiche Laubfarbung, fowie burch gefällige Do-bellierung ber Blumen und reines, balb feuriges, bald gartes Rolorit ausgezeichnet. Die meiße Rofe (R. alba L.), in ihrer Urform mahricheinlich in Transtautafien ju Saufe, und bie R. campana bes Blinius, murbe fpater infolge ber Rrengung ber Centifolie und ber Damascener R. ber Ausgangs: puntt einer größern Anzahl von Blendlingsformen. Ihr Hauptverdienst besteht in der wunderbaren Schönheit der Blume , welche im schneeigsten Weiß erglangen ober von ben garteften Ruancen bes Rot angehaucht finb. Die Rapuzinerrofe (R. lutea Mill.) foll aus ber afiatischen Turtei stammen unb ift etwas fletternben Buchfes, weshalb fie fruber haufig jur Betleibung von Mauern, Lauben u. f. w. benugt murbe. Gie befigt weinduftiges Laub und meift gelbe ober ftrablend ponceaurote (Var. punicea) Blumen. Die Schwefelrofe (R. sulphurea Ait.) mit gelben Blumen ift an ihrem hellen, etwas blaugrunen Laube leicht ju ertennen. Die iconfte ihrer Barietaten ift Persian yellow mit fugeligen, tiefgelben Blumen, die aber bei regnerifcher Bitterung ober bei febr trodener Luft nicht immer gur volltommenen Entwidelung gelangen.

Die Kriechrofe (R. arvensis Seop.), in Sabe europa zu Haufe, mit auf bem Boben hintiechenben ober lietteriden start bewehrten Stengeln. Jire schoner Jorm, die Aprifirerose, mit halb ober gang gesällten weißen ober bellroten Barietäten, wird in ben Gärten benust, um Steinpartien bamit zu überziehen ober durch Otulieren auf hohe Stämme der Hundbrofe sog. Arauerrosen zweck sehr haufig benuhr ist die Enzirierosse Jweck sehr haufig benuhr ist die Enzirierosse (R. rubifolia R. Br.), welche aus Arobamerita stammt, viele Barietäten erzeugt hat und sich mit reichen Dolbentrauben bichgefüllter, meift gart

rofiger Blumen ichmudt. Ihre Blatter gleichen ben Brombeerblattern.

Die Chinarofe (R. chinensis Jacq.) ftammit aus China und wurde von bort auch in Oftindien eingeführt, wo sie sich einbürgerte (woher die gewöhnliche Bezeichnung R. indica). Gie befigt meift fchmache Afte und Zweige und aus funf ober brei völlig unbehaarten Blattchen jufammengefette Blatter. Aus ihr entstanden jum Teil fcon in ihrer ur: fprünglichen Beimat mabrend einer langen Rultur: periode mehrere Abarten, welche fpäter in Europa eingeführt murben. Die blumiftijd wichtigften find folgende: Die Bengalrofe (Monaterofe, R. semperflorens Curt.), mit bem giemlich gablreichen Befanbe von Barietaten ben gangen Commer und Berbft hindurch in ununterbrochener Folge und fehr reichlich blubend, hinter einem fonnigen Fenfter felbst im Binter. Die Theerofe (R. fragrans Red.), in ben blumiftifch entwideltften Spielarten bie Krone ber Rofen, ausgezeichnet burd reine und garte Umriffe ber Blumen, große, ftoffreiche Petalen, eigentümlichen, milben Bohlgeruch und gartes, boch ftets frifches Rolorit, in welchem die gelblichen Tinten, abgefehen von ber Rapuginer, und ber Schwefelrofe, haufiger als in ben übrigen Gruppen ber R. auftreten, und endlich burch bie Gragie, mit welcher die Blumen von ben ichlanten Zweigen getragen werben. Man tennt gegen 200 Barie: taten. Die Bourbonrofe (R. borbonica Hort.), wahriceinlich ein Blendling aus ber China: und ber Damascener R., gegenwärtig mit niehr als 300 Barietaten, ift reich an eigentumlichen Coouheiten und von der Mitte des Commers bis in ben fpaten Serbft hinein geringe Bflege burch ben reich: sten Flor lohnend. Die Zweige, gewöhnlich turz und bider als die der Thees und der Bengalrofe, tragen nur je eine Blume. Die Altenfarben sind von wunderbarer Reinheit und durchsanfen bie gange Stala vom garteften Beif bis gur buntelften ganze Stata vom jarrenten vers von sans vanstenen roten Ruane. Die Blätenblätter find groß und glatt und die Laubblätter glänzend. Die Noisette-rofe (K. Noisetteam Ked.), eine Blenbläugsform auß R. chinensis und der zwar ihönen, aber gegen unfern Minter empfindlichen Woschusself. erzogen und moschata Mill.), in Nordamerita erzogen und 1817 nach Baris gefommen, gefennzeichnet burch einen eirunden Gruchtbecher und burch bie gu machtigen, bichten Bufcheln gefammelten, etwas fleinen Blumen. Mus ihr find gegen 100 Barietaten hervorgegangen, welche erft nach bem großen Commer-Rojenflor ju bluben beginnen. Die Remontantes, b. h. aus ben Commertrieben blithenbe R., ift eine mehr als 500 Barietaten umfaffende Gruppe von Bleublingen aus ber Damascener und ber China: rofe, welche vorzugsweife in Frantreich aus Camen erzogen werben. Die erften R. diefer Gruppe bezeichnete man als Gerbitrofen, ba fie im Berbit gum weiten male blühten. Der Musgangepuntt aller Barietaten war die 1812 erzogene Rose du Roi. Bhre Nachtommenfchaft ift im botanifchen Charatter bie ichwantenbite, im blumiftifchen Sinne bie mich: tigfte und jeichnet fich burch reichen Blor, gefällige

Man and seightet in view einer eine delt getting Mitterformen, prächtige Farben und durch lange Florgeit (Auni bis in den Spätherbit) ans. Man pflegt die K., soweit sie im Freien auss dauern, vorzugsweise die Herbitrosen, also die Renvortantes, Bourdons und Koisetterosen, durch Clulieren auf die Hundsrose als Stammrosen sieders, mittels und hochstammig), alle aber auch

in Bufchform burch Stedlinge ober Ableger ober | Berebelung auf ben Burgelhals zu erziehen. Let-festigen und bie gange Rrone mit Erbe, Laub ober Sichtenreifig bebeden, im Fruhjahre wieder auf= Danche in Buichiorm richten und anbinden muß. gehaltene H., & B. die Centifolie, werben burch Ableger vermehrt. Die empfindlichern R., zumal die Theerofe, eignen fich wejentlich nur jur Rultur in Toufen, erforbern eine luftige, fonnige Lage und muffen im Drangerichause ober in einem sonftigen froftfichern, bellen Raume überwintert werben.

Bgl. Rictner, "Die R., ihre Geschichte, Arten, Rultur ze." (Berl. 1882); Beffelhoft, "Der Rofenfreund» (Beim. 1866); aus ber periodifchen Gartenbauliteratur ift die "Deutiche Rojenzeitung", redigiert von E. Mes in Zwidau, hervorzuheben. Rofe, Rotlanf ober Ernfipel (Erysipelas,

St.-Anthony's fire ber Englander) heißt eine intenfive infeltiofe Entjundung ber außern Saut, bei welcher bie Saut in weiter Ausbehnung gefdwollen und gerötet ift. Saufig bilden fich babet große Blafen auf ber haut, selten Bluterguffe in biefelbe, bie bann leicht ju Brand ber Saut führen. Immer find bei ber R. bie benachbarten Lumphbruten geichwollen und ichmerzhaft. Die R. tann an allen Rörperftellen auftreten nach Berlegungen ber hant mit gleichzeitiger Ginimpfung bes fpegifichen Rrantheitsftoffs, durch Gintritt von jaudigem Bundjetret in die Lymphgefaße, bei Byamie, Tuphne; nach neuern Unterjuchungen wird auch bie R. burch fleinfte mitroftopifche Organismen aus ber Rlaffe ber Bacterien hervorgerufen, welche burch fleine Berlegungen, Sautschrunden u. bgl. in bie Lymphgefaße ber Saut einbringen und fich von hier aus weiter in ber Gaftemaffe bes Rorpers verbreiten.

Die haufigfte Form ber R., Die Geficht große, welche nur bas Geficht ergreift, befällt meift jungere Leute, und moar mehr Frauen als Manner und wird häusiger im Frühjahr und Berbst als in ben übrigen Jahreszeiten beobachtet. Rach einem allgemeinen Unwohlfein von mehrern Stunden ober Tagen, ober auch ohne folche Borlaufer ber Rrantheit, wird die Saut bes Befichts unter mehr ober minder heftigem Fieber warm, gespannt und ichmerzhaft, bann gerötet, und endlich heben fich Blasen (Blasenrafe) ab. Das Gesicht ist babei meift febr entstellt, Die Augenlider fo gefchwollen. baß die Augen nicht geöffnet werben tomen. Um britten ober vierten Tage gewöhnlich nimmt die Rote und Spannung ber Saut bes Gefichts ab, wobei bie Oberhaut ihren Glang verliert und fich abichuppt, mabrend bie Entgundung auf ben behaarten Ropf, bie Geiten bes Salfes, Die Dhren weiter fdreitet. Weiter breitet fich bie Entgundung in ber Negel nicht aus. In seitenen Fällen wandert sie jedog steig fort von Stelle zu Stelle (Wandervofe), sobas die Krantheit Wochen, selbst Wonate anhalt. Nach der Geschieber fallen bie Saare aus, boch erneuern fie fich in ber Regel febr fchnell. Bisweilen gefellen fich gum Rotlauf Entjundungen innerer Organe (Birnhaute, Lungen, Bruftfell), boch ift im allgemeinen bie R. ale eine gutartige Krantheit zu bezeichnen. Bei ber Behand:

lung hat man namentlich bie Spannung um Schmerzhaftigleit der Haut zu nindern, was mat durch Cie. und Bafferuberschläge, Eindlen mit Carbolol, durch Bepinjeln mit Kollodium u. f. w. erreicht; baneben forge man fur peinlichfte Reinigung und Desinfettion etwa verhandener Bumben und Gefdmure und belampfe bas porbandene 300 ber burch geeignete antippretifche Mittel. (5. Fieber.) Das fog. Beipreden ber Rofe hat bei halb oft icheinbaren Erfolg, weil die R. in ber Rogd nur wenige Tage anhalt. Die Bun brofe (Erysipelas traumatieum), welche in überfüllten un fchlecht ventilierten Rrantenhaufern fich leicht ju größern Openationswunden hingugefellt, wird an fichersten durch forgfällige Desinfeltion, antieptische Berbande und frühzeitige Isolierung des Er frantten befampft. gra.

Roje (Mailandifde), Rrantheit , f. Bella: Rofe, Schlifform ber Chelfteine, f. unter Chel-

fteinichleiferei, Bb. V. G. 751. Rofe, die golbene, f. Goldene Rofe.

Roje (Arieg ber meißen und ber roten) wird ber furchtbare, 30 Jahre bauernde Rampi ber haufer Yorf und Luncaster um ben Thron von England genannt, welcher bie Musrattung bes gangen tonigl. Geichlechts ber Mantagenet (j. b.) jur Folge hatte. Die Bezeichnung entitand, wei die Anhanger ber Port beren Symbol, bie weiße M., die der Laucastrier gleichfalls deren Symbol, eine rote R., als Feldzeichen führten. Der Armpf begann 1452 unter der Regierung des Laucustriers Beinrich VI., ben Chuard IV., aus bent Saufe Jort, vom Throne ftief, und enbete 1485 mit bem Sturge Richards III. und ber Thronbesteigung bes Saufes Tubor in ber Berson heinrichs VII. Ungabige Menichen, ber größte Teil bes Abels und mehr als 80 Pringen und Bermandte ber Blantagenet fielen bem Chrgeize und bem Berbrechen Ginzelner pum Opfer. Aber ber Ruin bes Abels jog alebald bie traftigfte Entfaltung bes Burgertums nach fic. Uls ber held der weißen A. gilt der Graf von Bar wid; die heldin der roten A. war Margarete von Unjou, Die Gemablin Beinrichs VI. (S. Grat-

britannien, Geichichte.) [Asteriscus Rose von Jericho, f. unter Anastatica und Rose (Abolf), ein sonst unbefannter Dichter des 16. Jahrh., fchrieb ben fomischen und fatirischen Roman «Gjelfonig. Gine munberfeltsame Ergablung, wie nämlich die Monarchie und Gubernament über die vierfüßige Thier geandert; bas Königreich ombgefallen und die Krone auff einen Efel geraten u. f. w., burch Abolf R. von Greutheim", bas guerft zu Ballenftebt 1625 in Drud erfchien. Das Buch ift eine erweiterte Bearbeitung einer Nabel Luthers ("Etliche Fabeln aus bem Giopo verbeubicht», 1530), wie ber Berfaffer in ber Borrebe fagt, nach einem Entwurfe von Wolfh. Spangenberg, welcher ein Wert ahnlicher Zendenz in Berfen: «Der Ganti-König» (Strafb. 1607), geichrieben hat.

Rofe ift ber Rame einer beutschen Gelehrten familie, welche fich fcon mehrere Benerationen binburch befonbers um bie Chemie und vermanbte Sebiete große Berbienste erworben hat. Ba le nein R., der Altere, geb. 16. Aug, 1736 zu Reuruppin, gest. 28. April 1771 als Apotheler und Assessor des Mebiginaltollegiums in Berlin, mar ein tuchtiger Bharmaceut und Chemiter, ber Beitgenoffe und Freund Marggraffs, und ift burch manche Beobachtungen befamt. Unter anberm ftellte er guerft bie leichtftfffige Metallegierung bar, bie nach ihm | Rojefches Metallgemifch beift.

Pil

12

è

'n

œ

15

增

Balentin R., ber Ingere, der Sohn des vorigen, geb. 30. Okt. 1762 in Berlin, fibernahm 1792 die väterliche Apothete und ftarb ebenfills als Affestor bes Obennediginalfollegiums zu Berlin 9. Aug. 1807. Auch von ihm hat man wiele einzelne Arbeiten in den dem. Journalen feiner Beit. Ramensstich rührt von ihm die Methode her, bie altalihaltigen Silicate burch falpeterhaltige Barpterbe ju getlegen, welche gewöhnlich flaproth gugelchrieben wird. Besondere Berdienke, erwarb er sich um die Auffindung des Arfenits bei Arfenitvergiftungen; feine Methode ist erft in neuerer Zeit verdrängt worden. Auch machte er fich um wiffen-Schaftliche Bilbung ber Apotheter und bei Abfaffung

ber preuß. Bharmalopoe verbient. Beinrich R., ber Sohn bes lehtern, geb. 6. Ang. 1795 in Berlin, erlernte in Danzig und Mitau die Bharmacie, ftubierte in Berlin und ging 1819 zu Bergelius nach Stodholm, von ba 1821 nach Riel, wo er promovierte. 3m 3. 1822 habilitierte er fich zu Berlin und wurde baleibft 1823 außerord. und 1835 oth Brofestor ber Chemie. Seit 1832 Mit-glied der Alabemie der Wissenschaften, farb er 27. Jan. 1888. R. war einer der inchtigsten Scha-ler von Berzelius und ist als Schöpfer der neuern analytischen Chemie zu betrachten. Geine burch Genauigfeit ausgezeichneten prattifchen Arbeiten find famtlich in Boggendorffe Annalen- enthalten und haben ju genauerer Renntnis einer Menge von Berbindungen beigetragen, ohne jemals polemischen Charakter anzunehmen ober die reine erperimentelle Bahn zu verlassen. Gein hauptwert ist bas «Handhuch ber analytischen Chemie» (Berl. 1829; 7. Muff., 2 Bbe., neu herausg, von Fintener, Epz. 1871; in frang. Sprache, 2 Bbe., Bar. 1859—61). Er entbedte 1844 bas Riobium.

Guftav R., Bruber bes vorigen, geb. 28. Marg 1798 in Berlin, betrat in Schleften Die bergmannifche Laufbahn, Audierte aber feit Berbft 1816 in Berlin, wo er auch 1820 promovierte. Rachbem er ebenfalls bas 3. 1821 bei Berzelius in Stodholm verbracht, warb er 1822 Euftos ber Mineralien-fammlung der Universität in Berlin, 1826 außerorb. und 1839 orb. Professor ber Mineralogie. Schon 1834 erfoigte feine Aufnahme in Die Atabemie. Geit 1866 führte er auch die Direttion bes mineralog. Muscums ber Universität. Er ftarb in Berlin 15. Juli 1873. Außer vielen einzelnen mineralog., truftallographifden und petrographifden Abhandlungen in Sachzeitschriften, unter benen befonbers Die bereits in Gilberts allnnalen ber Bhofit" 1823 ericienene eftber ben Felbipat, Albit, Labrabor und Anorthito hervorzuheben, veröffentlichte er die als erftes Lehrbuch ausgezeichneten «Clemente ber Rryftallographie (3. Aufl., herausg. von Sadebed, Berl. 1873), ben Bericht über ben mineralog. geognoft. Teil ber von ihm 1829 mit A. von humbolbt und Chrenberg gemachten alleise nach bem Ural, bem Attai und bem Rafpifchen Deer» (2 Bbe., Berl. 1837—42), die Abhandlung «(iber das Arnstallisationssystem des Quarzes» (Berl. 1846), «Das tryftallo-chem. Minerallystem» (Lpz. 1852) und die Beschreibung und Cinteilung der Meteoriten» (Berl. 1863). Bon ben beiben Gohnen Guftav R.& hat fich ber altere, Balentin R., geb. 6. Jan. 1829 zu Berlin, erster Bibliothelar an ber tönigl. Bibliothet, durch Arbeiten aber Aristoteles, Bitruv

und bie alten Argte, ber jungere, Ebmunb R., geb. 10. Ott. 1836, feit 1867 orb. Brofessor ber Chirurgie ju Burich, feit 1881 Direttor ber chirurg. Station im Rrantenhaus Bethanien ju Berlin, Durch jahl-reiche chirurg. Schriften, auch ophthalmolog. (Farbenblindheit), einen geachteten Ramen erworben. Mofeau, Sauptftadt von Dominica (f. b.).

Rofebern (Archibald Bhilipp Brimrofe, Graf von), engl. Staatsmann, Sohn Lord Dalmengs und einer Tochter bes vierten Grafen Stanhope, geb. 1847 in London, folgte, nachbem er in Cton und Orford feine Erziehung erhalten und feinen Bater icon fruh verloren hatte, im J. 1868 feinem Grofvater in ber Beerswurbe. Gein erstes öffent liches Auftreten fand bei ber Eröffnung bes Barlaments von 1871 ftatt, bei welcher Gelegenheit er von Gladftone auserfeben murbe, bie Abreffe an die Krone im Oberhaufe ju befürworten. 3m 3. 1878 murbe er gum Rettor ber Univerfitat Aberbeen, 1880 jum Rektor ber Universität Ebinburgh ge-wählt. Rachbem er feit ber Bilbung des Minifteriums Glabstone im April 1880 an ben Debatten im Oberhause immer hervorragenbern Anteit ge-nommen, erhielt R. im Aug. 1881 bas Unterstaatssekretariat des Innern, das er bis jum Sommer 1883 verwaltete. Während der Session von 1884 brachte er Vorschläge zu einer Resorm des Oberhaufes vor die Lords. 3m Febr. 1886 trat er als Stantefefretar bes Musmartigen in bas von Glabftone neugebildete Kabinett. Seit 1878 ift er mit Hannah, der einzigen Todter des Barons Meger von Nothschild, verheiratet. Rofeger (Betri Kettenfeier), belieder öftere. Schriftiteller, geb. 31. Juli 1843 ju Alpel bei Krieg-

lad in Steiermart, erlernte gu Rathrein am Sauenftein bas Schneiberhandwert, befuchte bann bie Atademie für Sandel und Industrie in Graz und verössentlichte hier ein Bandchen Gedichte in steiriicher Mundart, "Bither und Sadbrett" (Grag 1870; 2. Auft. 1874). Dann folgten ebenfalls in biefer 22 statt. 1974). Inm folgter voentaus in volete Mundart eXamenhars und Hickorobeter Grag 1870) und «Sittenbilder auß dem fieirigen Oberlandes (Grag 1870), Gefchighten auß Setiermart-(Peft 1871) und pahireiche andere Erzählungen auß dem Vollschen feiner Seimat. Im 3. 1876 ber gründete er die Wonatsfcrift heimat, Im 3. 1876 ber gründete er die Wonatsfcrift heimgarten. Seine "Ansgewählten Schriften» erschienen in 80 Liefe-rungen (Wien 1881-83). Seit 1877 wohnt R. im Gommer gu Rrieglach, im Binter gu Grag.

Rofelith, ein feltenes Mineral, bas fich nur fparlich auf einigen Gruben bei Schneeberg findet; bie febr fleinen, mabricheinlich triffinen Rruftallchen rey ternen, nourfgrennig tertinen skrylatigen jund 31 dinntefrosentent tugesligen Aggregaten grup-piert. Shemish ist es wosserschiftiger, arfensaurer Kast und Konditorybust mit etwas Vigangus, art-sprechend der Formet R. [Asol.]. + 2 H.O. Wesellini (Ippolito), ind. Drientalist, geb. 1800 in Nise, wurde 1824 Brossof der orient. Sprachen

in 1914, wirte 1824 Professor or ortent. Spragen declest, bereiste 1828—30 Agypten, wurde 1839 Brofessor ber Archäologie und starb 4. Juni 1843 in Pila. Sein Haptwerf ist: al monument dell' Egitto e della Nubian (9 Bhe., Pila 1832 sg.). Rosen. Das Geschlecht ber Herren, Freiherren

und Grafen von R., welches in Deutschland, Schmeben, Frantreich und namentlich Rugland weit verbreitet ift, stammt ursprünglich aus Böhnen, fü aber beutscher Abfunft. Konrab, Graf A., Marchal be France, geb. 1628 auf dem Ebelste Klein:Noop in Livland, trat

1644 in ein schwed. Reiterregiment und erschöß 1650 im Duell seinen Kapitan, wosst er zum Zode verurteit wurde. A. rettete sich durch die Fluck, trat 1651 als gemeiner Soldbat in frauz. Militärbeinste, auch eine fendem in der die keine keine gemacht die die die keine gemannt. Als solcher entscheie den den eine Solcher entschein der die flesse die S.Denis 1678. Im J. 1681 trat A. zur tath. Religion über, wurde in den frauz. Grasenkanderschein die franz Truppen, die nach Irand bestimmt waren, um dem König Jatob II. wieder zum engl. Thom zu verhelsen. A. drang in Irand segretop vor, ward aber 1690 durch Laugun erset. Im J. 1703 zum Warzschal von Frankteit ernannt, nahm er 1705 seinen Volgied und lard auf seinem Solcsied und sent seinen Solcsied und sauf seinem Solcsied und lard auf seinem Solcsied und lard auf seinem Solcsied vor.

Guftan Frieder, Graf R., aus bem haufe Sonoru in Efflant, geb. 6. Juni 1688 in Neval, ging 1709 nach der Schacht dei Pultatua mit karl K.I. über den Dniepr und kan mit ihm 1713 nach Neufer. Er verteichigte mit 300 Mann den könig im Toffe Warniga dei Bender gegen 3000 Tenten, mithe fich der mit dem König endlig gefangen geben und begleitete Karl K.II. auf der Juder nach Etraliumd. Jun J. 1715 nahm N. au der Berteitigung von Straliumd und Uiedom teil, wo er 20. Juli 1715 dem König das Eeden rettele, indem er ihm sein Pierd gad. R. begab sich darauf nach Schweden und wurde 1717 Generaliumd von Karlstroma und 1731 in den schwed. Reteitigung von Straliumd kan der Konia und Traß in den schwed. Reteitigung von Straliumd von Konia der Folgen. In 3. 1739 jum Neichkrat erhoben, war N. bis 1742 Prässent der Mastungsfommission, trieb 1743 die unrubigen Dalelartier aus Stockolm, ward darauf sommandierender Zeldherrn in Schonen, 1747 Generalgouverneur von Jinsand und 21. Nov. 1751 in den schweb. Grafenstand erboben. Er sacht 17. Juni 1769 in Etochholm.

Gregor Bladimirowitich, Baron A., 1916. Gudyle 1805 ben diteratual, zelding gegen Angoleon mit und erhielt nach der Schlacht bei Auflerlig den algeben dierettell, Zelding gegen Angoleon mit und erhielt nach der Schlacht bei Auflerlig den gegen Napoleon mit und begen für Auferfeit. In ben preußischten fich R. beinvers in den Schlachten der Altenfrichen, Allenstein und Bergfrieden aus und avancierte zum Obertt. In finalen Arriege gegen Schweden form naudierte R. die Noantgarde der Selfing und befetzt am 13. März 1809 die Mandbinseln, wöhr er zum Generalmajor ernannt wurde. Im Befreiungstriege zeichnete N. fich besonders in der Schlacht bei Blandbinseln, wöhr er zum Generalmajor ernannt wurde. Im Befreiungstriege zeichnete N. fich besonder in der Schlacht bei Inhen, Baußen, Dresden und bei Kulnt hervorragenden Anteil, woßer er zum Generallieutenant avancierte. Im J. 1826 wurde er General der Splanterie drich; Schallandfit und Baskewich mit und nötigte den poln. General Komarino unt feinem gaugen Korps nach Fleerch zu flächten und bort die Wassen korps nach Fleerch zu flächten und ber Mandbinken Korps nach Fleerch zu flächten und der Luft. Regimenter im Kaulasus ernannt. Sier sührte er den Krieg in Kaulschausgelan gegen Kall-Malla mit großer Energie, schapen einem Möschel und wurde zum Senatorie und Kaulasus einem Möschel und wurde zum Senatorian und Klatelbe des Keichsrabis in Betersburg ernannt. Er stadt zum Senatorian und Kriegte den werden und Wittglied des Keichsrabis in Betersburg ernannt.

Rarl Georg Bilh., Baron R., ruff. Dichter, geb. 16. Des. 1800 in Reval. Rachbem er es bie jum Hittmeifter bei ben Sufaren gebracht hatte, nahm er seinen Abidieb. Im 3. 1830 versaßte er das iprifdsepische Gebicht: "Die Geburt Iwans bes Schrecklichen. Bon seinen Dramen ift "Rußland und Bathory" (1834) bas bebeutenbfte; außerbem fchrieb er "Basmanom" (1836), "Die Belagerung von Bitow" (1837) und bie Tranerspiele: "Gelimer, ber legte Ronig ber Banbalen» (1838) und «Die Tochter Johanns III.» (1839), welches lettere Stud er felbit ins Deutsche überfeste (Betereb. 1841). Berühmt wurde R. indeffen nur durch ben Tert ju Glinkas nationaler Oper: «Schisn sa zara» («Leben für ben Baren »), welche Oper 1836 jum erften male in Betersburg gegeben murbe. 3m 3. 1842 veröffentlichte H. im "Syn Otetschestwa" ("Sohn bes Bater: lanbe») intereffante Reifebriefe aus Hom, ferner feine "Bilber aus Algier und ber Frembenlegion», bie er ebenfalls felbst ins Deutsche überfette. R. ftarb ju Betereburg 6. Dlarg 1860.

Andreas herm, heint. Baron R., Schriftfeller, geb. 3. Ron. 1800 auf dem Erdgute Mehratad in Glidadh, wurde wegen Beteiligung am Philiatraufffand vom 14. Dez. 1825 au zehnflädriger Jwangsarbeit und darauffolgender ledensklanglicher Aufledelung in Sibirien verurteilt. (1831. feine interefjanten Weiträge zur Gelichieh des Peterschutzer Philiatraufflandes vom 14. (25.) Dez. 1825. Plus den Memoiren eines uffi, Deladviften. Dez. 1836 2. Mufl. 1874; ruff., den, 1870.) Infolge eines Beinbruchs wurde N. 1836 auf Nur in den Kaulous geschicht und 1856 auf Anlah der Krönung Kaifer Alleranders II. begnadigt und in einer Abelseund Bernderes II. Bedarbeit und Berndgenstechte wieder eingeseht. R. siedelte nach Wilstad und Berndgenstechte wieder eingeseht. R. siedelte nach Wilstad in Geschicht und Schrift und Weiter der Schleren und Erfand und Schrift und 2017 und Schriften und Erfandlichtgelichte nach "Die siede Verennien meines Ledens» (Riga 1877) und "Gliger zu einer Familiergelchichte der Freiherren und Grafen vom R., (Vetersb. 1876).

et latines (2010. 1000), weitiges yvert jur vus Sturbium ber altinb. Litterature epodemaden wirfte. **Rofen** (Georg), Orientalift und Geschichtscher, Brubet bes vorigen, geb. 24. Sept. 1820 zu Detmold, widmete sich zu Bersil und Letzig gerent. Stubien, als beren erste Frucht die "Rudimenta Persicas" (Berl. 1843) erschienen. Roch in dem selben Jahre wurde er von der berliner Alademie

behufd linguistisch ethnogr. Untersuchungen nach bem Ranfajus gefandt, von mo er unter anderm bie Abhandlung «liber bie Sprache ber Lazen» (Lenigo 1844) und eine «Offetische Grammatit» (Lemgo 1846) einichidte. Er fehrte 1844 nach Ronftantinopel zurud, wo er als Dragoman bei ber preuß. Gefandtichaft wirkte, bis er 1852 als preuß. Konful nach Berufalem ging. Rach 15jährigem Aufenthalt in Balaitina wurde R. 1867 als Generaltoninl nach Belgrad berufen; 1875 murbe er in Disponibilität geftellt und lebt feitbem in Detniold. Es ericienen von ihm die liberfegungen bes «Buchs bes Suban », einer Reisebeschreibung in Rigritien (Lpg. 1847), bes «Mesnemi bes Dichelal eb bin Rumi» (Lpg. 1849) und bes « Tuti-nameh », einer orient. Marchenfammlung (2 Bbe., Lvg. 1857), fer: ner «Das Saram Scherif in Bernfatem und fein Berhaltnis ju bem jub. Tempel» (Botha 1865), "Geldigte der Türken vom Siege der Reform bis jum parifer Traktat " (2 Bbc., Lyz, 1867), "Die Bulkanhaiduken" (zum Teil aus dem Bulgarischen überfent, Lpg. 1877), "Bulgar. Bolfebichtungen, gefammelt und ins Deutsche übertragen (Lpg. 1879).

Rofen (Julius), Bfeudonnm für Nitolaus Duffet, Luftspielbichter, geb. 8, Dit. 1833 gu Brag, ftubierte bafelbit, manbte fich aber balb gang ber Buhnenfdriftstellerei gu. Gein erftes Luftipiel: «Konveniens und Liebe», murbe 1859 in Sbenburg aufgeführt. Er war 1860-67 in Brag Beamter bei ber Boligei, nahm bann feinen Abichied und wurde am Carltheater in Bien erft Gefretar, bann Regisseur und Dramaturg; feit 1874 lebt er in Wien. Bon feinen Luftspielen find bie betannteften: « Ein Schutgeift», « D biefe Manner », « Das Schwert bes Damotles, "Des Rachften Sausfreund », «Schwere Beiten » it. f. m. Geine alle: fammelten bramatifchen Berte » erichienen in Ber-

lin (Bb. 1-13, 1870-80).

î

Rofenapfel, f. unter Apfel, Apfelbaum. Rofenau (ungar. Rozenyo, ipr. Rofdinio), Bergftabt im ungar. Romitat Gomor, am Cajofluß, Station der Linie Banreve: Dobfina ber Ungar. Staatsbahnen, mit 4738 E. (Ungarn, Clowaten und Deutsche), ift Gig eines tath. Bifchofs und eines evang, : luth. Superintenbenten, bat eine fatholifche theol. Lebranftalt, zwei Gymnafien , meh-Die ur: rere Alofter und lebhafte Aleininduftrie. fpranglich von Deutschen angelegte und bewohnte Stadt erhielt ihre ftabtischen Brivilegien bereits 1291. Der Ort mar bis Mitte bes 18. Jahrh, noch pormiegend beutich; jest ift bas Deutschtum bier in Minorität und ber ehedem ergiebige Bergbau ver-fallen. Bgl. Schwider, «Die Deutichen in Ungarn und Giebenburgen» (Wien und Teichen 1881).

Rofenberg, Bafaltlegel in ber fog. Böhmifden Edweis, bei Tetichen, 616 m über bem Dleere, mit

Unefichteturm.

Rofenberg (in Oberichlefien), poln. Olesna, Rreisftabt im prenf. Regierungebegirt Oppeln , an ben Quellen ber Stober, Station ber Linie Areug-burg Tarnowig ber Preufifchen Staatsbahnen, Cib bee Landratsamts und eines Umtsgerichts mit großer Gefangenanftalt, jablt (1885) 3567 meit lath. E., und hat wei fath. und eine evang. Kirche, fowie zwei Feldirchen, welche als Ballfahrtetirden ftart bejudit werben, ein fath. Leb: rerfeminar nebft Braparanbenanftalt, Biegeleien, Baus und Rugholgverlauf, zwei Brauereien, bedeus tende Biehmartte und in ber Ilmgegend ergiebige Conversations . Legiton. 13. Muft. XIII.

Gifenerglager, Anochenmehl: und Startefabriten, fowie Brennereien. — Der Areis Rofenberg gahlt auf 899 qkm 46 843 G.

Rofenberg (in Beftprengen), Rreisftabt im preuß. Regierungsbezirt Marienwerber, Station ber Marienburg:Mlawtaer Gifenbahn, Sig bes ber Marienburg Mawtaer Cifenbahn, Sib bes Landratsannts und eines Umtsgerichts, jählt (1880) 3044 E. und hat eine Damvischneibemühle, Gerbereien und mittelalterliche Stadtmauern. Der Kreis Rojenberg jählt auf 1039 qkm 50343 E., barunter 6000 Polen.

Bosaberg (Rosmberk), Stadt in der Bezirks-hauptmannschaft Raplig im sübl. Böhmen, mit (1880) 1488 beutschen E. die meilt Feldwirtschaft und Solzkandel treiben. R. ift jest ein Familien-Fibeitommisgut der Erafen von Buguop-Longueval. Der Jatobinerturm bes alten Schloffes ftammt von Bot von Rofenberg, der die Burg 1246 erbaute. Er ift der Stammvater des einst machtigen und in bie Beichichte von Bohmen bebeutfam eingreifenben Gefchlechtes ber Berren von Rofenberg.

Rofenberg, Martifieden im ungar. Komitat Liptau, an ber Baag, Station ber Rafchau-Ober-berger Eisenbahn, mit 3247 E., meist Slowalen. In der Nahe ein Sauerbrunnen und Marmorbrüche.

Rofeuberg (Bertha von), f. Beiße Frau. Rofeublut (Sans), auch Rofener und ber Schneperer genannt, Boidmiteb ju Marnberg, blubte als Dichter etwa 1430-60. Bon feinen Leben weiß man mit Siderheit nur, bag er 1427 im Suffitentrieg an ber ungludlichen Schlacht bei Mies und später 1459 an dem Treffen von Hem-pach teilnahm. R. ist glüdlich in Erzählungen und Schwänten, frisch und fröhlich in den Weingrüßen und Weinlegen («Lobreben best tommenden und schienden Zechers auf den Wein», in Saupts und Sossmanns «Utbeutschen Mättern», W. 1. Leps. 1836); gewandt in Priameln, in Zeitgebichten, amar nüchtern, aber boch mahrheitsliebenb, volls: junig und tücktig, und seine Preislieber auf die Baterftadt stehen über jenen auf die Sürsten. Auf seine Namen die Fürsten. Auf seinen Namen die Fürsten. Auf singe des weltlichen Dramas in Deutschand, die alteinen mit einem Berfassernamen erhaltenen Fasten. nachteipiele. Alles, mas über bie einzelnen Dich: tungen R.3 bis jest ermittelt wurde, ift julammen-gestellt und nebst den Sastnachtssvielen der größte Zeil seiner übrigen Gedickte vollständig abgebruckt in Rellers «Faftnachtsfpielen aus bem 15. Jahrh.» (3 Bbe., Strittg. 1853).

Rofenbungen, f. unter Bungen. Rofenbuich (Rarl Sarry Ferb.), namhafter Rofenbuich (Rarl Sarry Ferb.), nambafter 1836, habiliterte fich 1869 zu Freiburg in Baben, wurde barauf als außerord. Professor für Betrographie und geschäftsführenbes Mitglied der Kom-mission für die geolog. Landesuntersuchung von Elsaße Lothringen 1873 nach Straßburg berufen, 1878 jum orb. Profeffor für Mineralogie und Geo: logie in Seibelberg ernannt. Geine erfle Schrift begiebt fich auf ben Rephelinit vom Angenbudel im Dbemwalb. Außer Heinern Auffagen veröffentlichte er: "Mitroflopische Bhyliographie ber petrographisch wichtigen Mineralien" (Stuttg. 1873; 2. Aufl. 1885), "Mitroftopiiche Khyliographie der massigen Gesteine", Scuttg. 1877), "Die Eteiger Schiefer und ihre Kontaltzone an den Granititen von Barr-Undlau und Sohwald" (Bb. 1, Seft 2 ber "Ub. hanblungen gur geolog. Spezialtarte von Elfaß:

Lothringen», ein für bas Berftanbnis bes Metamor: phismus wichtiges umfangreiches Wert). Im Berein mit C. Mein und Benede führte er von 1879 bis 1884 bie Rebaction bes «Neuen Jahrbuchs für Mi: neralogie, Geologie und Balaontologie ». H. bat fich vor allem ber mitroftopijden Gefteinstunde gu= gewandt und bier fowohl burch Ginführung eratter Diagnoftifder, insbefondere optifder Methoden für Die Ertennung ber mineralifden Gemengteile, als auch burd bie Deutung ber Struttimverhaltniffe ber Befteine, fowie bezüglich ber Mlaffifitation ber Gelsarten große Berbienite erworben.

Rofence, f. Rofenblut. Rofenfeft, ein lanblides Feft, hauptfächlich in Franfreich und bier bis auf Die Reiten von Lub: wig XIII. purfidgesubrt. Es wird geneeiniglich am 8. Juni (St. Medardus, Zeit ber Rofenblute) be-gangen und zwar in Berbindung mit bem Fest ber Hofentonigin (bes Rofenniabdens [f. b.]).

Rofengallwesbe (Cynips s. Rhodites rosae, Tafel: In setten IV, Sig. 3), eine sleine, ichwarze, rotbeinige Gallwespe, die im Nai und Juni durch ibren Srich an den Nosensträckern die haarigen Bedeaugre, Rofen: ober Schlafapfel erzeugt, Gallen. in benen fich Rachtommenfchaft entwidelt.

Rofengarten, jum Unterschieb von Laurin ober bem Aleinen Rofengarten auch ber Große Rofengarten genant, näbert fich burch bie Jabel sowohl als äußere Daritellung mehr als irgend ein anderes bem burgunbifch:got. Sagentreife jugeboriges Gebicht bem Ribelungenliede. Bon feinem berfelben find fo viele, wenn auch im Inhalt fich ziemlich nabe ftebenbe, boch in ber form vielfach untereinander abweichende Recenfionen erhal: ten. Alter als aus bem 14., höchstens bem Ende bes 13. Jahrh, ist teine berselben. Gleichwohl reicht ber epische Inhalt in seinen Anfangen ins hobe Als tertum gund und ruht auf muthildem hintergrunde, indem der eigentliche Kern ber Sage ein aum Teil verbunketter Donarmuthus ist. Die Grunblage ber Lieber ist eine einsache. Kriemhild befist zu Borme am Rhein, wo ihr Bater, Konig Gibid, berricht, einen prachtigen, forgfältig gebeg: ten Rofengarten (fo nannte man im Mittelalter bepflanzte Sammlungepläge, die zu volleitimilicher Helbesluft, zu Mais und Sommerspielen bestimmt waren). Wolf Helben, unter die en Gibid, selbst, seine beiden Söhne und Siegfried von Niederlanden, ber um Kriemhilb wirbt, find Bachter bes Gar-teus; übermutig wird jebem, ber ihn gu betreten und damit jum Kannyfe fich zu stellen magt, Troß geboten. Glöch ift bereit, von dem Könige, der mit einer gleichen Augasch von Selden im A. er-scheint und die Oberhand behält, sein Reich als Lehn zu nehmen; jebem ber Gieger aber foll gum Lohn ein Rofentrang und ein Rug von Kriembild erteilt werben. Dietrich von Bern, durch Meister Sildebrand ermutigt, entschließt fich, die zugesenbete Ausgebernnn angunenhen. Da ber zwölfte Seld fehlt, so ichtagt Sildebrand feinen fern in einen Rlofter lebenben Bruber 3lfan vor. Gin Bug babin wird unternommen, und ber greife Monch, in mel: chem bie alte Streitluft erwacht, erzwingt von feisnem Abt bie Erlaubnis, an ber Fahrt nach Worms Keilzunehnten, wohn jest Dietrich aufbricht. Der Kaupf im R. beginnt, und in vorausbestimmter Ordnung treten die Selben nacheinander im Zweitampf auf. Der Gieg fallt ben Belben Dietrichs | 3u. Die Gieger empfangen ben verheißenen Lohn.

Rriemhild ist gebenutigt, und Gibich muß fein Reich zu Lehn nehmen. Seit bem Abornet in von Reich ju Lehn nehmen. Geit bem Abdruck in von ber Sagens und Brimiffers "helbenbuch " (f. b.) umb 28. Griums fritifder Ausgabe « Der Rofengarten» (Gott. 1836) find mehrere weitere Terte befannt gemacht burch Grimm felbft in ben allbhanblungen» ber berliner Atabemie 1859, von Bartich in Bfeiffers "Germania" (Bb. 4) Barrid in Apeisjers "Germania" (996. 4), Don Müllenboff in der "Zeitschrift für deutsches Alter-tum" (9d. 12). Bgl. Philipp, "Zum R.» (Hale 1879), worin Abbruct zweier Terte, über die Sage Ublands Auffat in Bfeiffere «Germania» (Bb. 6).

Rofengimpel (Carpodacus) heißt ein aus nur menigen (18) Arten bestehenbes Benus ber Finten, bas im mannlichen Gefclecht ein teilmeife prachtvoll rot gefarbtes Gefieber hat. R. bewohnen ben Diten Europas, ben Norben Afiene bis nach Centrals inbien und Morbamerita bis Merito. Die baufigfte Urt ift ber Rarmingimpel (C. erythrinus), 16 cm lang, mit farminrotem und braunlichem, teilweise rot überflogenem Gefieder: findet fich in Sibirien und Ofeuropa bis Galizien und Livland.

Rofenheim, bubiche Stabt im bapr. Regie: rungebegirt Oberbapern, am linten Ufer bes Inn nahe unterhalb ber Einmundung ber Mangfall (Abstuß bes Tegernfees), Station ber Linfen München-Salzburg, R.-Plattling, R.-Ruffiein und R. Solzlirchen ber Bayrifchen Staatsbahnen, am Rufe ber Alpen in 447 m Seehobe gelegen, ift ber Gis eines Bezirtsamtes und eines Muttegerichts, und gahlt (1880) 8397 meift tath. G. Der Ort bat eine bebeutenbe Galine. Die Gole wird aus ber Reichenhall : Traunfteiner Leitung bei Giegeborf bergeleitet. 216 Rurort ift Rt. meniger bedeutend. Dit ber Gole benutt man eine geringhaltige, Sywur er sole venußt man eine geringhaltige, Herbothion einwidelnde Stahlaucle. Auch gebraucht man hier Ziegeumolken. R. soll im 10. Jahrh. durch hier hier Ziegeumolken. R. soll im 10. Jahrh. durch hier hier geringen der Welfig ber Grafen von Wagterburg und kan 1247 an die Serzige von Bapern. Byl. Ditterich, Sl. ditterich in Oberbagern» (Dand. 1870).

Rosenbeim, beutsche Kolonie im Couvernes ment Samara, Kreis Nowyi-Usen, 211 km nords-westlich von der Kreisstadt, an der Beresowsa, mit 1540 G. Die in 138 Sofen wohnenben Roloniften find fantlich luth, Ronfession. Die Rolonie befint eine luth. Nirche und eine beutiche Schule.

Rofenholg (Lignum Rhodii) heißt ein im Sans bel vorkommendes, angenehm rojenartig riechendes Bolg, welches aus bunnen, walzig-knotigen, auch gefpaltenen, ziemlich fcweren, festen und bichten Etnden besteht, Die außen von ber riffigen grauen Rinde bedect, nach innen gelbich, in der Mitte oft sogar rötlich find, gewürzhaft bitterlich schmecken und gerieben einen angenehmen rosenähnlichen Geruch verbreiten. Diejes Sol; tomint von ben Ca: narifden Jufeln und ftaumit von zwei bafelbit machienden aufrechten, ftranchigen und ichmalblatterigen Winbenarten, nämlich ber ftraud: ober befen: artigen Winbe (Convolvulus scoparius L.) und ber blutenreichen Binbe (C. floridus L.), von benen bagu bie Wurzel und jum Teil auch bas Stamme holy genommen wirb, boch ift letteres etwas fchleche ter. Mus ihm foll auch ein ftarfriechenbes atheri-iches Dl, bas Rofenholgol, beftilliert werben, bas zu Salben, Einreibungen, Barfumerien, Raucherungen u. f. w. und fehr haufig gur Berfalfdung bes echten Rofenols benutt wird; in ber Regel aber ift biefes Rofenholgol ober 9th obiferol ein Runfte

probutt. Luger vielem canarischem A. tomunt auch noch vos ameritanis die Vlosen dozh häußig im Sandel vor, welches von der auf Jauncica wachten beit bassancien Mmyris (Amyris latsamisera L.) herstammt umd ebenfalls ein ätherisches dem Vlosenbolof ganz ähnliches Dl siefert. Das cyprische M. kiefert der orient. Sebestenendum, Cordia Myxa L. (j. Cordia). Außerdem werden noch mehrere andere Pffanzen angegeden, deren hold gled M. in den Handel mmt; doch sind die Kammpflangen miest uich mit Eicherte tbefannt.

Rofenkäfer (Cetonidae) beite eine aus 120 Gattungen und über 1000 Arten bestehende Famisie ber Blatthornsäfer (f. d.), die über die gange Erde, mit Ausnahme der faltesen Gegenden, vererietet, aber in den Tropen der Alten Welt am särtsien aber in den Tropen der Alten Welt am särtsien entwickli ist. Die Stügelbeden, welche das hintere Körperende nicht bedechen, beleben meist beim Klug, der oft sehr schnell ist, geschlossen. Die stadegederucken, meist lebbast metallisch glänzenden Käser, von denen in Afrida etnige eine ansehnliche Größe erreichen, seben von Bumenblättern, Sast der Raubsämme, manche in Afrida von Wilt: die engerlingantigen Larven leben von saulem Solz und verweisenden Pslanzensfossen, manche sinden sich ungeschädigt in den Laufen der voten Ameisen. Rosentbas, Pslanzenart, l. Brassica. Rosentbang heißt in der Lath. Kitche die Schnur

mit einer Unjahl Rugelchen von verschiedener Große, welche jur Abgahlung von Gebeten bienen. Wenn auch, wie angegeben wird, die Benedittiner-monde ichon im 6. Jahrh. ihre Gebete nach einer Reihe Kügelchen, die an eine Schnur gefaßt waren, verrichtet haben follen, fo ift boch ber eigentliche R. erft von Dominicus be Gugman, bem Stifter bes Dominitanerorbens, in ber erften Safte bes 13. Jahrh. eingeführt worden. Derfelbe besteht aus 15mal gehn fleinen Augeln, benen jedesmal eine größere folgt; bei ben fleinern wird ein Ave-Maria, bei ben großern ein Baterunfer gebetet. Es bilbeten fich gablreiche Rofen trang bruberichafsten, und gum Gebachtnis bes 7. Dit. 1571 bei Le: panto über bie Turten erfochtenen Giege ftiftete Bapft Gregor XIII. 1573 bas Rofentrangfeft, welches am erften Sountage bes Ottober überall, wo eine Rirche und ein Altar ber Maria fich fanbe, gefeiert werden follte. Nach bem Giege über bie Eurlen, 5. Aug. 1716 bei Beterwarbein, erhob Elemens XI. bas Geft zu einem allgemeinen Geft ber gangen Rirde. — Much bie afiat. Bolter von ber lamaifden Religion und bie Mohammebaner bebienen fich einer mit Rugeln verfebenen Schnur gur Abzählung ihrer Gebete. Die Schnur ber Moham: medaner bat 99 Rugelchen, Die fie beim Bebete nach und nach berablaffen, mabrend fie die im Roran portommenden 99 Gigenichaften Gottes ausfprechen. Bei ihnen find bie Stugelden gewöhnlich aus beis liger Erbe von Metta oder Medina geformt.

Rosentrang (306, Karl Friede), namhatter Misliofond ber Segeliden Schule und Litterarhijteriter, geb. 23. April 1805 zu Wagdeburg, studierte zu Verlin, Halle und Herberg umb habilitierte ich 1828 zu Salle, wo er 1831 eine außerord. Profipur erhiet. II. 32. 1833 solgte er einem Nuf als ord. Professor an die Universität Königsberg, wohn er auch, nachem er seit Just 1848 als vortragender Mat im Ministerium zu Berlin tödig gewesen war, im Igan. 1849 zurfüsstehte. Er starb 14. Juni 1879 in Königsberg.

R. entwidelte litterariich eine große Bielfeitigfeit und Gewandtheit, indem er die Gedanten bes Segelichen Suftente in alle Gebiete ber Befchichte und bes Lebens einzuführen fuchte. Bervorzuheben find von feinen Schriften: «Gefchichte ber beutichen Boefie im Mittelalter» (Dalle 1830), "Sandbuch einer allgemeinen Geschichte ber Boefie" (3 Bbe., Salle 1832-33), «Encytlopadie ber theol. Wiffenfchaften » (Salle 1831; 2. Aufl. 1846), « Rritifche Erlauterungen bes Segelichen Spfteins » (Ronigsb. 1840), "Studien" (5 Bbe., Berl. 1839-44). Ferner ericien die "Pipchologie, oder Wissenschaft vom subjettiven Geist" (Königsb. 1837; 3. Aust. 1863), "Goethe und seine Werte" (Königsb. 1847; 2. Aust. 1856), "Die Babagogit als Spftem" (Ronigeb. 1848), « Lithetit bes Saflichen » (Rönigeb. 1853), « Die Boefie und ihre Geschichte » (Rönigeb. 1855), a Die Boelle inn ipre verstiging auf ingeben der Wilfenfacht ber logischen Beere Le Bebe, Königsb. 1858—59), welches Wert er in der Schrift a Gvilegomena (Königsb. 1862) gegen bie Ungriff von Michelet und Lassialle verteibigte, aDierois Leben und Werfe (2 Bbe., Lpg. 1866), "Neue Studien " (3 Bbe., Lpg. 1875-77). Dit F. W. Schubert be-forgte R. eine Ausgabe von Kants Werfen (12 Bbc., Lp3, 1838-40), beren letter Band eine von ihm verfaste a Geschichte ber Kantschen Philosophie» enthält. Als Supplement zu begels aBertens gab er "Segels Leben" (Berl. 1844) beraus. Much ver: öffentlichte er : "Mus einem Tagebuch. Ronigsberg Berbst 1833 bis Frühjahr 1846 » (Lpg. 1854) und aBon Magbeburg nach Königsberg" (Berl. 1873).

Rofentrenger bießen die Mitglieder einer an: geblichen gebeimen Gefellichaft, beren Dafein gu Mufang bes 17. Jahrh. unerwartet burch eine Menge fonberbarer Schriften befannt murbe. 218 Bwed bes geheimen Bunbes wurde angegeben eine all: gemeine Berbefferung ber Rirche und Die Grundung einer bauernben Bohlfahrt ber Staaten und ber Einzelnen. Stifter ber Prüberichaft follte ein ge-wiser Chriftian Rosentreug geweien fein, ber im 14. Jahrt, gelebt, einen großen Teil seines Lebens unter ben Brahmanen, in den Apprantiben flagpi-tens und im Orient gugebracht und bort seine Weisbeit und Runft erlernt haben follte. Der gange Bund war aber nichts als eine lange Beit mit gro-Sem Geichied durchgesichtete Fitting bes württeind. Theologen Johann Baleutin Andrea (j. d.), der damit wohl debens sehr die Gebeinmisframerei und Alchimisterei seiner Zeit verhotten, als auch unter biefer abenteuerlichen Sulle die Mugen ber Beit: genoffen auf die Difftanbe bes berrichenben Rir: chenwefens binlenten und die Abhilfe berfelben an: bahnen wollte. Gine Orbensftiftung bat Unbrea nie beabfichtiat; aber Migverstandnie und Luft an Beheimbunbelei rief infolge feiner Schriften, unter benen bie « Fama fraternitatis R. C. » (1614) bie hervorragenbfte mar, wirtliche Berfuche gu Dr: bensftiftungen berbei und gab ben Unftoß ju ben nadmaligen rofentreugerifden Schmarniereien und Orbenaverbindungen, die fich fiber Guropa aus breiteten und auch als höherer Grad mit ber Frei-maurerei in Berbindung gebracht wurden. Ihre maurerei in Berbinbung gebracht murben. Devise war ein Unbreastreus über einer mit Dor: nen umgebenen Rofe, mit der Umschrift: Crux Christi Corona Christianorum. Bgl. Buhle, esiber Ursprung und Schidsale des Ordens der R. (Gott. 1803); Gubrauer, Bemerlungen über Berfasser, Sinn und Zwed der Fama fraternitatis» (in Riebners "Beitidrift für biftorifde Theologie",

1852); Sierle, "Schmarmer und Schminbler bes | ber morgenlaub. Litteratur. Er ftarb 17. Sept.

18. Safrt, 1(21), 1874).

Rojenlauigleticher, einer ber belanntesten Gletscher ber Schweiz, im Oberlande bes Kantons Bern stabild vom Sasi am Juse ber Wetterborne gelegen, sentt sich vom seinem Firmbeden, bem Betterfeffel, als flarer ftart verfdrunbeter Gisftrom mijden ben Gelemanben bes Wellhorns und bes Gitellihorns norblich bis jum R. : Subel (1792 m) hinab, wo er sich in zwei Zungen teilt, beren Albs flüsse bem Reichenbach (f. b.) zugeben. Die Länge bes feit 1860 start zurückewichenen Gletschers beträgt von ber Wetterlimmi (3182 m), welche ben Betterteffel vom Gauligleticher icheibet, bis jum Rofen-laui. Bubel 41/2 km, die Breite 1-2 km. Das Rofenlauibab, welches 1330 m über bent Meere, 6 km fühmeftlich von Meiringen von Rabelmalb und Allyweiden ungeben, dem Gleticher gegenüber auf dem linten Ufer des Reichendacks liegt, wird als Luft- und Moltenkurort viel besucht. Mit Meiriugen und Grinbelmald ift es burd ben Caumweg über Die Große Scheibegg verbunden. Gin be: fdwerlicher Gletiderpaß führt von Babe über ben H. und bie Wetterlimmi jum Urbachthal und nach Innertlirchen an ber Grimfelftrage. (S. Infel: Gletider und Cisberge, Fig. 5.) Rojenmadchen (Rosiere) heißt in Frantreich

bas junge Madden, welches in gewissen Vörfern bie als Breis des sittsaunen Lebenswandels ausgesehrte Rose erhalten hat. Der Sage nach hatte der beil. Mebardus (agft. um 545) den Gedanten, bie Blume ber Bolluft" als Rrang fur bie Tugend ber Kenfcheit zu verwenden, indem er in feiner Beimat, im Dorfe Salency bei Noyon (Depart. Dife), einen jährlichen Preis von 25 Livres stiftete für bas Mäbchen, welches nach bem Urteil ber unbescholtensten Männer bes Landes sich als bas ehrbarfte und tugenbhafteste bewiesen habe. Bu-aleich enipfing bieses Mabden einen Rosentrang. Der Brauch murbe in Frantreich auch an anbern Orten eingeführt, und besteht gegenwartig noch im

Dorfe Manterre bei Baris.

Rofenmuller (3oh. Georg), prot. Theolog und Rangelrebner, geb. 18. Dez. 1736 gu Ummeritabt im Silbburghaufenfchen, ftubierte in Altborf, wurde 1767 in Hilbburghausen, 1768 in Hehberg, 1772 in Königsberg in Franten Prediger, 1773 Prosessor ber Theologie in Erlangen, 1783 in Gießen, 1785 Pastor an der Thomastirche, Superintendent und Professor der Theologie in Leipzig, wo er 14. März 1815 ftarb. In Leipzig murbe er Begrunder einer zeitgemäßern Liturgie; auch machte er fich vielfach um bas Schulmefen verbient. 213 Prebiger war er Mufter einer ebeln Bopularitat. Bon feinen jahlreiden Schriften sind zu ernöhnen: "Morgen-und Abendandachen (7. Aufl., Lyz. 1820), "Be-trachtungen über die vornehmisen Wahrheiten der Religion auf alle Tage des Jahres (4 Bde., Lyz. 1801) und Muserlesense Beicht: und Komununionbudy" (12. Mufl., Marnb. 1827), "Scholia in Novum Testamentum» (6. Hufl., 6 Bbe., von feinem Gobn C. F. R. Rofenmüller, Lpg. 1815-31), « Historia interpretationis librorum sacrorum in ecclesia christiana" (5 Bbe., Lp3. 1795-1814). Ernft Friedrich Rarl R., Drientalift, ber al-

tefte Sohn bes vorigen, geb. ju Sesberg bei Hild-burghaufen 10. Dez. 1768, studierte zu Leipzig und wurde, nachdem er sich 1792 an der Universität habilitiert, 1795 außerord. und 1813 orb. Professor

1835. Cein Sauptwert find bie . Scholia in Vetus Testamentuma (11 Bbc., Lp3. 1788-1835; Mussug baraus in 5 Bbn., Lpz. 1828—35). Außerdem find zu ermähnen: "Sandbuch für die Litteratur ber biblijden Kritit und Ereacfen (4 Bbe., Gott. 1797 -1800), «Das alte und neue Morgenland, ober Erlauterungen ber Seiligen Schrift » (6 Bbe., Lps. 1818-20), "Sandbuch ber biblifden Altertunestunden (4 Bbe., Lyz. 1823-31), die nach Sacy gearbeiteten «Institutiones ad fundamenta linguae Arabicae» (Qui. 1818) und bie «Analecta Arabica» (2 Bbe., Lpg. 1825-26).

Johann Chriftian R., Anatom, ber Bruber bes vorigen, geb. gu hefberg 1771, ftudierte in Leipzig und Erlangen und murbe 1794 Brofettor am anatom. Theater in Leipzig; 1800 erhielt er eine außerorb., 1804 bie orb. Brofeffur ber Unatomie und Chirurgic. Er ftarb 29. Febr. 1820. Seinen Ruf begrundete er burch die mit Jenflamm berausgegebenen "Beiträge jur Zerglieberungs-timite (2 2be., Lyz. 1800), "Chirurgifch-anatom. Ab-bildungen für Arzte und Bundarzte" (3 Bbe., Weim. 1804-12) und "Sandbuch ber Anatomie" (Ppi.

1808; 6. Auff., von E. H. Beber, Lyz. 1840). Rofenwillerhöhle, f. unter Muggenborf. Rofenoble (Noble à la rose, Rosatus nobilis) heist eine engl. Golbmunge, welche Konig Ebuard III. 1343-77 pragen ließ. Den Ramen fuhrt bie Mange von ber Rofe, die auf beiben Seiten berselben erscheint, und von ihrem Zeingebalt. Der Avers zeigt ein Schiff, an bessen Seite die Rose ans gebracht ist; im Schiffe ligt der König mit Schwert und Wappenschild. Der Revers enthält die acht blatterige Rofe und die Legende: IHS Aut Transiens Per Medium Illorum Ibat, bie fich jebenfalls auf Chuards Zwistigleiten mit bem rom. Stuble bezieht. Der Gehalt ber Mange ift burchgebenos 23 Rarat 10 Gr. fein und es geben reichlich 30 Ctad auf die Mart Gold. Der Bert ift 19-20 beutiche Reichsnart. Die buntle Umfdrift bes Revers, verbunden mit ber Geltenheit biefer R., bat fie bei bem Bolteglauben ju Amuletten gemacht, welche gegen alle Zauberei sichern, vorzüglich aber alles Unglud jur Gee abwenden follen. Unter fpatern Ronigen wurden ben H. ahnliche Golbmungen ges folggen, unter benen fich die Schiffsnoble Bein-richs VIII. auszichnen. Sie fuhren im Avers das Schiff, aber ohne Role, im Nevers ein Lilienteug mit berselben bunteln Legenbe und find um ein Rarat geringer, auch leichter, fobag ber Bert wenig fiber 15 beutiche Reichsmart beträgt. Bon bent: felben Geprage gibtes auch halbe und Biertelnobles.

Rofenol, atherifches Dl, welches in ben Bluten ber Rofen, namentlich in ben Centifolien enthalten ift und burch Deftillation berfelben mit Baffer ge-wonnen wird. Die Fabritation wird namentlich am Subabhange bes Baltans, in ber Umgegend von Rejanlyt, betrieben. Je nach bem Ausfall ber Rofenernte werben bafelbit jährlich 800—3000 kg Holencente werben aufreit, aufreig sold sold ger Of gewonnen, bei einer Ausbeute von durchschnit-lich 1 kg Cl von 3000 kg Rofenblättern. Men glaubte bis vor turgen, daß nur des Klima des Drients geeignet sei, der Rofe genägenden Duft zu erteilen, um technisch verwerber zu sein. Dem ist jedoch nicht so. Die in nörblichern Esgenden ge-wechtenen Weisen Siden vieler einer Geschere wachlenen Rosen find nicht allein ebenso gehalt-reich wie die des Orients, sondern übertreffen die-selben nicht allein in der Menge, sondern auch in der

Beinheit bes Brobults. Geit 1884 mirb von der leipziger Habrit von Schimmel u. Ro., bie daburch Schöpfer eines neuen Indufriegueiges geworbe ift, Rofenol in großem Maßtineb bargeftellt, welches durch die Feinheit feines Geruchs dem turtischen weit überlegen ist. Dies ist zum Teil darauf zurüch zusähren, dos das ürtische Off selen in reiner Horn, fondern meist mit indischen Geraniumol verfälsch in ben Sandel tommit.

Rofenorben, vom Kailer Pebro I. von Bra-filien am 17. Oft. 1829 geliffet, gerfallt in Groß-treuge, Kommundeure, Diffigier und Ritter. Die Deloration besteht in einem weißemaillierten sechsfpigigen Stern, beffen Wintel mit golbenen Strab. len und Rofen ausgefüllt finb. Das Band ift rofa

mit meißen Streifen.

Rofenorben, Ritterorben von Santa: Rofa, vom Brafibenten ber Republit Sonburas am 18. Sept. 1868 gestiftet, jerfallt in Großtreuze, Großoffigiere, Rommanbeure, Offigiere und Ritter, beren Detoration in einem weiß emaillierten Rreug besteht, auf welchem ein runder Schild mit dem Wahlspruch: Dios, Honor, Patria, ungeben von Lorbeer: und Eichenzweigen, ruht. Das Band ift Lorbeer: und Gichenzweigen, rubt. rot, mit einem blau weiß blauen Streifen belegt.

Rofenpapagei (Psittacula rosicollis, Zafel: Bapageien, Sig. 7) ift ber Name eines 17 cm langen Sperlingepapageis (f. b.) bes fubmeftlichen Ufritas, beffen Gefieber hauptfachlich lebhaft gras: grun ift, am Schwang und an ben Blugeln blau und an ber Stehle und ben Baden gart rofenrot wirb.

Rofenparfume werben namentlich in Grafie, Cannes, Digga in vorzüglicher Feinheit bergeftellt, indem frifde Hofenblatter gwijchen mit feinem gett bestrichene Glastafeln geschichtet werden, wobei ber abbunftende Duft vom Bett aufgenommen wirb. Das Sett wird entweder bireft ju Bomaden ver-arbeitet ober mit feinem Weingeift maceriert, um bie fog. Extraits zu erhalten.

Rofenplut (Sans), beutider Dichter bes 15.

Jahrh. , f. Dojenblut.

Dofenfchwamm nennt man einige Gallen, bie an Rofenitoden burch ben Stich gewiffer Rofengall: mefpen (f. b.) hervorgerufen merden. (G. Rofe.)

Rofensonutag, ber Conntag Latare, weil ba bie Golbene Rofe (f. b.) vom Bapft geweiht wirb. Rofenftahl (fry. acier à la rose, engl. rosesteel), eine Sorte Bubbel: ober Cementftahl mit eigentum:

lidem, tongentrifde farbige Minge zeigenbem Brud. Mofenftaar (Pastor roseus) beist ein iconer Bogel Affiens und Ofteuropas, ber in manchen Bogel Afiens und Ofteuropas, ber in manchen Jahren, mohl besonders ben Schwarnen ber beuichreden, Die fein Lieblingefutter ausmachen, folgend, auch in Deutschland fich und oft gabireich zeigt. Der R. ift von Staargroße, mit einer haube auf bem Kopfe, ber wie Sals, flngel und Schwanz fdwarz mit metallischem Schimmer ift; bas übrige Befieber ift wie ber Schnabel rojenrot. Die bei uns gelegentlich auftauchenben R. gefellen fich gern

ju ihren naben Bermandten, ben gemeinen Staaren. Diofenftein, f. Rofette. Rofenftein, tal. Landhaus bei Cannftatt (i. b.). Rojenftiele Grun ober Barnummanga:

nat, f. unter Barnum (:Berbindungen).

Rofenthal, Stadt im preuß. Regierungsbezirt Raffel, Areis Frankenberg, in einem rauhen Thale bes Burgwalbes, an ber Bentreff, 272 m über bem Meere, Gig eines Umtsgerichts, jablt (1880) 1103 E. und hat Magelichnieberei.

Rofenthal, Fabritborf in ber bohin. Begirts-hauptmannichaft lieichenberg, ander Laufiger Lieifie, mit Streichgarn: und Baumwollfpinnerei, Moll: und Baumwollmeberei, Tuchwalte, Biegelbrennerei

und (1880) 3731 @

Rofenthal (3fibor), Phyfiolog, geb. 16. Juli 1836 zu Cabifchin, im prens. Regierungsbezirt Bromberg, von istael. Abtunft, besuchte bas Gymnafium ju Bromberg und bie Univerfität gu Berlin, mo er Medigin und Naturwiffenichaften studierte, wurde Oftern 1859 Affistent am Physiologischen Institut baselbst, habilitierte sich 1862 als Privatbocent ebenbort, murbe 1867 außerord. Profeffor ju Berlin und wirtt feit 1872 als ord. Brojeffor ber Physiologie und Wefundheitspffege zu Erlangen. Er schrieb außer verschiebenen Abhandlungen in wissenschaftlichen Beitichriften: «Clettricitätslehre für Dlediginer" (Berl. 1862; 2. Huft. 1869), Die Atembewegungen und ihre Begiehungen jum Nervus vagus" (Berl. 1852), "Bur Renntuis ber Barmeregulierung bei ben marmblutigen Tieren" (Erlangen 1872), Biele und Musfichten ber Befund: beitapflege» (Erlangen 1875), Bemerfungen über bie Thätigfeit der automatischen Vervencentra, besonders über die Atembewegungens (Erlangen 1875), «Mogemeine Abystologie der Musteln und Rervenn (Lpg. 1877). R. ift Redacteur bes "Centralblattes für Die mebis, Biffenfchaften» (Berl. 1863 fg.) und ber beutiden Musgabe ber "Internationalen miffenschaftliden Bibliothet. (2pg. 1873 jg.).

Rofentuch ober Comintlappchen, f. unter

Begetten.

Rofentunffer ift eine Lofung von Mofenol in Baffer, bie bei ber Deftillation bes Rofenols als Nebenprodukt gewonnen wird. Das offizinelle R. (Aquae Rosae), welches nach ber Deutschen Pharmakopke von 1872 noch burd Destillation von 2 Teilen frifden ober 3 Teilen eingefalzenen Rofen: blattern auf 10 Teile Deftillat bereitet murbe, wird jett (nach ber Pharmatopoe von 1882) einfach burch Schutteln von 4 Eropfen Rofenel in 1000 g laus warmen Baffers bergeftellt.

Rofenwidler, f. unter Blatt midler. Rofenwurg, f. unter Sedum.

Dofebl, f. unter Rofenol.

Rofeola (lat.), Sautausschlag, bei meldem linfengroße umfdriebene rote Fleden in ber Saut entiteben, die unter bem Singerbrud erblaffen und nach wenigen Stunden ober Tagen und meift ohne Abidhuppung wieber verschwinden. Golde Hofen: len entstehen haufig burch mechan. oder dem. Schablichfeiten (burch bie Connenhine, übermaßi. ges Schwigen, burch Ginreibung mit Grauer Galbe, burd bie abenben Borftenhaare mander Raupen und Bflangen, nach bem innern Genug von Ropaiva: balfam, Rubeben u. bgl.), begleiten aber auch nicht felten als fumptomatifche Affeltion fieberhafte Magenbarmtatarrhe, ben Typhus, die Syphilis und andere Infettionstransbeiten. Eine besondere und andere Infettionstrantheiten. Gine besondere Behandlung erheifcht die Il. nicht, ba fie meift mit ber Befeitigung ber Grundurfache ober ber vorhanbeuen innern Arantheit von felbit veridminbet.

Rofer (Wilh.), Chirurg, geb. gu Stuttgart 26. Mar; 1817, wurde 1841 Brivatbocent ber Chirurgie in Tubingen und verband fich mit Bunbers lich jur Berausgabe bes allrdivs fur phyfiolog. Seilfunden. Rachdem R. menige Jahre Die Stelle eines Sofpitalmundarztes zu Reutlingen inneger habt hatte, murbe er als Professor ber Chirurgie nach Marburg berufen. Er übte als Forfcher und | Lehrer großen Giufluß auf die Entwidelung ber Chi: ruraje. Unfer gablreichern fleinern Abhandlungen fdrieb er "Sandbuch ber anatom. Chirurgie" (Tub. Babeinecum" (Stuttg. 1847; 6. Aufl. 1880).

Rose recoupée, f. u. Nofette (Edelfein).

Rofefches Mictall, eine Legierung, bestehend

aus 1 Leil Jinn , 1 Teil Blei und 2 Leilen Bis-mut, welche icon bei 94° C. familit. Rojette, auch 2016. Rofen: ober Rauten-fein, neunt man einen Ebelftein, namentlich einen Diamant (f. b.), wenn er fo gefchliffen ift, baß fich atten die Berningflade juve Reihen triangu-larer Facetten erhoben, von benen die sechs ober-ten, die Sternsacetten genannt, in eine Spife gu-lammenlagfen und somit eine Ryramibe, bilben. Befronte R. baben 6 Stern: und 18 Querfacetten, det bei ber Brabanter Nose flacher liegen. Die Roserecoupée hat 12 Stern und 24 Quer-facetten. Studrosetten heißen kleine R., wovon 100-160 auf ein Rarat geben. Briolets gleichen awei mit ber Grundflache aneinander gefesten R.

quei mit der Grundläche dietinadder geichten R. Rofette (fiz.), ein oft vorloumendes Irnaiment in Relief oder Malecrei, welches, die Form einer alleinstegewien, vollständig aufgelächten Blume (Rofe) mit radial gestellten Blättern hat.
Rofette, arab. Na fait, das alte Bostotine, Stabt in Unterägypten, linds an ber Mindung des west, Sauptarms des Kills, hat eine schönen gegegabireiche Moschen und der hat der Großen Damanbur und Alleranbria burch Gifenbahn verbunben, jählte früher, bevor ihr Handel durch den Mahmudiehlanal nach Alexandria gezogen war, 40 000 E., 1882 nur noch 16 666, worunter viele Griechen und Ropten, welche einige Juduftrie in Beberei und Offabriten, Schiffbauerei und Sandel mit Reis betreiben. Bei dem Fort St. Julien, 7,5 km im NNB. von R., wurde 1799 die berühmte breifprachige Infdrift gefunden, die für die Entgifferung ber hieroglyphen fo wichtig geworden ift. Gie ift eine Stele von ichwarzen Bafalt und jest im Britifden Mufeum ju London.

Rofettentupfer, robgares Rupfer, Gar: Inpfer, Bwifdenprobutt ber Rupfergewinnung, ift ein burch andere Detalle und namentlich burch Rupferornbul noch verunreinigtes Rupfer , welches burch redugierendes Schnielgen in hanmeraares

Rupfer ju verwandeln ift.

Rofetti (Monftantin), bas langjahrige Saupt ber uftraliberaten Bartei in Rumanien, geb. 1816, nufte 1848 als Sauptbeteiligter an ber bamaligen Revolution flüchten und lebte mit feinem Freund Bratiann mehrere Jahre in Karis. In fein Valer-land gurüdgetehrt, gründete R. das deunofratische Organ «Romanul», welches er die zu feinem Lode redigierte. R. war mehrmals Minister und Kammerprafibent, wirtte aber hauptjachlich als journa: liftifcher Mgitator. Er ftarb 19. Mpril 1885.

Rospeim, Ctabt im Rreife Molsheim im effaß. lothring, Bezirte Unterelfaß, 25 km sadwelltich von Etrabung, an ber Linie Jabern Schlettlicht ber Cliab Lothringischen Einenbaben, Gis eines Untereichts, jählt (1880) 3602 meijt tath, Einwohner und bat eine ber iconften und befterhaltenen Rir-

ftabt und gehorte bem Bunde ber gehn faifert. Stabte an. 3m 3. 1132 murbe es burch Berjog Friedrich von Schmaben verheert, 1214 von ben Lothringern eingenominen und geplunbert. Durch bie Armagnafen hatte R. viel zu leiden (1444); im Dreißigjährigen Kriege (1622) nahmen die Truppen des Grafen von Mansfeld die Stadt ein.

Rosière, f. Dofenmabden.

Rofieren, rofa farben. Roffiere aug-Salines, Stadt im frang. De part. Meurtheet: Mojelle, Arrondiffement Nang-lints an ber Meurthe, Station der Linie Paris-Deutsch-Apricourt der Ojtbahn, jählt (1881) 2395 C. und hat Gipsbrudge, Woll- und Baumwollipin-nerei, Luchiabritation und verlassen Salinen. Rosiersalz, in der Auflichrotischerei Bezeich-nung für das Zinnisalz oder Zinnadlorur.

Rofifioren nannte man früher die Gruppe von Bflangenfamilien, die jest jur Familie ber Rofaceen (f. b.) vereinigt merben.

Rofinen (Passulae majores) find die getrod: neten Beinbecren warmerer Begenden. Entweder find fie an ber Sonne getrodnet ober auch im Ofen geborrt; jene fcuneden febr fuß, biefe aber etwas auerlich. Dlau untericheibet junachft große R. ober Cibeben und tleine R. ober Rorinthen. Die großen Rofinen ftammen von großbeerigen Beinforten mit runden ober länglichen Beeren und werben wie: ber je nach bem Lande benannt, in welchem fie machfen: frangofische, calabrefische, fpanische, levantifche große R., welche gufammen als bie vorzüglichten Rofinenforten gelten. Unter ben fpanifchen werben wieber befonders die Dustatrofinen, Die Sonnenrofinen (am Stode in ber Sonnenhine ge: Sonnentofinen (am Stode in der Sonnengig gertrocknet), die Blumenrofinen, Malagarofinen und Leziasrofinen geschäft. Die besten französischen R. fommen aus Languedoc und der Provence, 3. B. die Inbis, Biccarbrofinen u. f. w. Unter ben ita-lienischen R. find bie calabrefischen wegen ibres iconen Bleifches und lieblichen Gefcmads berühmt und tommen an Jaben gereiht in großen Maffen in ben hanbel. Die Rofinenforten von langlichen Beeren werben hauptfächlich Cibeben genannt und wieber in viele Sorten unteridieden, wie simyrnafiche, bamascener und Bidcibeben. Um berühmteften find bie bonigfüßen fpan. Bidcibeben oder Bidrofinen, welche, nachbem die Trauben abgeichnitten worben, in eine aus Weinrebenasche bereitete Lauge getaucht und bann in der Sonne an freier Luft getrodnet werben follen. Bei biefem Berfahren fpringen bie Beeren haufig auf, ber Gait gerinnt an ber Luft und bie Trauben gleichen bann einer mittels Buder gufammenhangenden Daffe. Die bamascener Cibeben ober R. ober Raifins be Damas, welche aus ber Levante und einigen Gegenden bes füblichften Europa tommen, find langlichrund, plattgebrudt, rungelig, von braungelber Farbe, oft ohne Camenterne und werden gewöhnlich in Schachteln gu 15-60 Bfb. in ben Sandel gebracht. Unter allen R. werden biefe am banfigften als Bufan zu Bruftthee in ben Apotheten verwenbet. Gine etwas fleinere Corte große 9t. ohne Rern find unter bem Namen Gultanarofinen befannt und tommen hauptfachlich von Sungrna gu und. Die in gaugen plattgebrudten Tranben in ben Sandel tommenben, meift in Schachteln gelegten den der roman. Zeit, die St. Leter und Laufs-lieche, aus der Mitte des Iz. Aafre, flaumend, 1859 ftilgenäß reflauriert. A. war deutlich Riches I leinen (kernsejn Kraubenrofinen. Tie 1859 ftilgenäß reflauriert. A. war deutlich Reiches I leinen (kernsejn) Krijinen der Korintien (f. b., Passulae minores), welche von einer Mbart | ber Weinrebe hauptfächlich auf ben Jonischen Inseln und in Griechenland gewonnen werben, haben ihren Ramen von ber Stadt Rorinth. Der Rofinen: wein, ber aus R. und Wein burch Garung bereitet wird, mar fcon ben Alten unter bem Ramen Vinum passum befannt und ein Lieblingegetrant ber Römerinnen. Zest braucht man bie großen zuderreichen R. zur Fabrifation fünstlichen Malaga-, Mustat- und Canarienweins (Canarienfects), indem man gewöhnlichen Wein mit bestimmten Men-gen von R., Zuder, verschiedenen Gewürzen und ätherischen Olen versetzt und durch hefe in Gärung bringt. Die Fadrilation dieser sog, Fagonweine wird in Frankreich und in Deutschland an mehrern

Orten schwunghaft betrieben.
Rofini (Giovanni), ital. Dichter und Romanchreiber, geb. 24. Juni 1776 ju Lucignano, flubierte die Rechte ju Bila, wo er 1804 Professo beital. Litteratur wurde. Bei der Bermählung bes Raifers Rapoleon I. mit Marie Quife (1810) fchrieb er die Dichtung " Nozze di Giove et di Latona ». Siftor. Romane von ihm find: "La signora di Nonzas (3 Bec., Nija 1829; beutich von Lemann, Herl, 1830), Luisa Strozzi, storia del secolo XVI. « (4 Bbc., Nija 1833; beutich von Meumont, Ly, 1835) und « Il conte Ugolino della Gherardesca ed i Ghibellini» (Mail. 1843). Seine bramatifchen Arbeiten find unbebeutenb. Seine «Storia della pittura italiana» (Bifa 1838 fg.; 2. Aufl., 7 Bbe., Pisa 1848—52) hat nur wegen ihres reichen Kupferstichatlas Wert. R. starb 16. Mai 1855 ju Pisa. Bol. Pozzolini, «Vita ed opere di Giovanni R.» (Lucca 1855).

Rostoff (Georg Guft.), namhaiter prot. Theo-log, geb. 30. Aug. 1814 ju Prefburg, ftubierte in Salle und Wien Theologie, wurde 1846 Docent an ber evang. Lehranftalt ju Wien und übernahm bier 1847 bie Bertretung ber altteftamentlichen Lehr: langel; 1850 murbe er gum ord. Brofeffor ernannt, 1864 in ben öfterr. Unterrichterat berufen. Seinent theol. Standpunkt nach gehört R. ber entschieben freisinnigen Richtung an. Er schrieb: "Die hebr. Altertumer in Briefen " (Wien 1857), "Die Sintlonssage nach ihrer Entstehung , Form und Bebeu-tung und der Herallesmythus» (Op. 1860), «Ge-chichte des Tenfels» (2 Bde. Lys. 1869), fein Dauptwert: ferner: «Das Religionswesen der roheften Naturvöllere (203. 1880). Rostolniten, ichismatifche Gelte ber griech. Kirche Ruplands, f. Rastolniten.

Rodlan, rechter Rebenfluß ber Eger, im banr. Regierungsbezirt Dberfranten, entipringt am Rußbart im Sichtelgebirge, mundet auf ber bagr .. bohm. Grenge.

Rodlatel. Rreisftabt im ruff. Gouvernement Smolenst, auf bem linten Ufer ber Ofter, Station ber Gifenbahn Drel-Bitebet, mit (1882) 9053 G., bie lebhaften Sandel mit Betreibe, Blachs, Sanf

und Tabat treiben.

Rosler (Robert), pfeud. Julins Dublfeld, Edriftfteller, geb. 6. Jan. 1840 gu Rothen, wid-mete fich zunächft bem Buchhanbel, ging 1861 nach g und trat 1863 in die Redaction der «Mittel: bentichen Bolfegeitung», bie er von 1864 bis 1866 felhf redigierte. Bon 1867 bis 1870 lebte er teils wurde Weltgeistlicher zu noveren, og fich später in Köthen, teils in Köhen, wurde 1870 Nedacteur nach Etrela am Lago-Naggiore zurächt, woe er eines Schächters in Bielefeld und 1872 Chefredacteur Kreis philof. Freunde um sich jaumelte nub 1. Juli der Spätungschen Zeitungs in Königsberg. Er / 1855 starb. An den Platonismus antnüpsend,

ftarb 18. Mai 1881 in Konigeberg. R. fcbrieb gablnaud 1.0. Aud 1801 in Nomgsoerg. R. jarted söllereiche Komane, wie 3. W. Schres (4 Wde, Mien 1862), «Sitt Veg zum Throne» (Antlam 1863), «Witted und Zwede» (Antlam 1863; 3. Aufl. unter bem Titel "Bater Bernhard. Sine Hof: und Zeinliche "Bater Abernhard. Sine Hof: "Kürd Baterlaud» (2 Bde., Jena 1866). In feinen gelähigklichen Arbeiten gehören «Theodor Könner. Witten 1869) Oranies Ein beutsches Lebensbild» (Antlam 1862), Zwanzig Jahre Weltgeschichte, 1848—68» (2 Bbe., Lps. 1869; 2. Mufl. 1870), "Deutschlande Berteidigungetanipf 2. auf., 1910), "Deutschafte Serterlugungstamp; gegen Frankreich (2) Aufl., Bielef. 1872), "Cugenie, die Effailerin der Franzsens (Bielef. 1870). Lurighe Gebidste veröffentlichte er in den Sammlungen (2) Muff., Intlam 1862), "Sech deutsche Eichern (2), 1859), «Gentense (Antlam 1865), «Tentfrage (Antlam 1861).
Rosmarin (Rosmarinus officinalis L.), jur

Familie ber Lippenblutler gehöriger, immergruner Salbstrauch von 11/2-2 m Sohe und die einzige Art feiner Gattung, in ben Mittelmeerlandern eins beimifc, wo er im burrften, ber heißen Sonne ausgefetten, fast alles andere Pflanzenleben ansifchliegenden Boben vorfommt und oft fcon an iconen Wintertagen feine blagblauen Bluten bervorbringt. Er ift durch gang Europa bekannt und wird als gegen Frost empfindlich in Töpfen unter-halten oder im herbst aus dem Lande in Töpse gepflangt und in einem froftsichern, trodenen und hellen Raum überwintert. Die leberartigen, linienformigen, am Rande ungerollten, oben glangend buntelgrunen, unten graufilzigen Blatter riechen fart gewürzhaft und enthalten wiel atherisches DI und in biefem vielen frei barftellbaren Rampfer. Im Mittelalter galt biefe Pflange für peftwibrig, weshalb noch jest bei Begrabniffen auf bem Lande bie Leibtragenben Rosmarinftengel in ben Sanben tragen. Man hat von biefem Strauche zwei Spiel: arten, eine mit gold : und eine mit filberbunten Blattern. Das Rraut wird in ber Ruche beim Ginpoteln, beim Marinieren ber Fifche u. f. w. als Gewurz benutt. Man erzieht ben R. leichter aus Stedlingen als aus Camen.

Roemarin (wilder), f. unter Ledum. Rosmini (Carlo be'), ital. Schriftfteller, geb. 29. Ott. 1758 in Roveredo, veröffentlichte eine Reihe von Biographien berühnter Edriftsteller aus alter und neuer Zeit: bes Dvid (2 Bbe., Ferrara 1789; 2. Aufl., Mail. 1821), bes Criftoforo Baretti (1792), bes Seneca (Roverebo 1793) und bie «Memorie sulla vita e sugli studi di Clemente Baroni Cavalcabo » (Roverebo 1798). Spater folgte «Vita valcabo "(Roveredo 1798). Epāter folgte "Vita e disciplina di Guarino Veronese, e del suoi discepoli» (3 Bde., Brescia 1805). In J. 1803 liefe er fich in Mailand nieder, wo er das Leben des Francesco Sielfo (3 Bde., Mail, 1808) und das des berühnten Generals Gian Jacopo Arivuljio (2 Bde., Mail, 1815) erichenen liefe. Sein größtes Bert if die «Storia di Milano» (4 Bde., Mail, 1820), welche aber nur bis 1535 reicht. (Die Fortstraus derifiken his 1746 uit unschruft echlieben) fegung berfelben bis 1740 ift ungebrudt geblieben.) Er starb zu Mailand 9. Juni 1827. Rosmini Serbati (Antonio), ital. Philosoph,

geb. 25. Dlarg 1797 gu Roveredo, ftubierte gu Trient und Babua, trat 1821 in ben geiftlichen Stand, ben Senfualismus fowie das Sleptiide im Kritijämus betämpfend, bildete er einen religiös-philof.
3bealrealismus aus, durch melden er ind mehrere
jum Zeil hervorragende Andämer gewann. Unter
leinen gabireiden und fehr in die Breite gehenden
Schriften find die bebeutenblen: «Nuovo saggio
sull origine delle idees (Mom 1830; 5. Muff., Zurin 1855), «Il rinnovamento della filosofia in Italiau (29be., Zurin 1839; 2. Mufi. 1840), «Tilosofia
del diritto» (2 20be., Zurin 1839—41). Rad
feinem Zobe erfdienen noch «Opere postume»
(5 9be., Zurin 1859—74). Bgl. Zommaleo, «Autonio R.» (Zurin 1855); Ella, « kant o Rosminia(Zurin 1869); Cafara, «Il sistema filosofico Rosminiano» (Ren. 1874); Werner, «Untonio R. und
feine Schule: (Wieu 1884)

Rosus (260n be), nambaster franz. Drientalist und Ethnograph, geb. 5. Aug. 1837 zu 2008 (im Rosus geb. 5. Aug. 1837 zu 2008 (im Rothoparaph, geb. 5. Aug. 1837 zu 2008 (im Rothoparapment), murbe sidon in seinem 15. Jahre Schüller des Simologen Etanislas Julien und erhielt 1868 an der Bepeidschus der inn Stittentur. R. stiftete 1859 die 20ciété orientale et américaine, die spatier in eine Société d'Ethnographie ungewandelt wurde, begründete mehrere Gesellsdasten und Zeitschsten der Schen. In der neuern Zeit wandte en schückten 26 den noch räselbasten und Stittentalien in Zeitsch 1861, ehr neuern Zeit wandte er sich auch den noch räselbasten 2008 der Nochen 2008 der Nochen 2008 der Schuller und rießeinen Schriften sich von der Ausgeben 2008 der Nochen 2008 der Schuller der Schuller der Schuller der Schuller der Schuller Leiten Schriften sich von der Ausgeben 2008 der Nochen 2008 der Schuller

Rosny-fous-Vols, Dorf im fraus, Depart. Geine, 6 km öftlich von Paris, Etation ber Linie Bartis Beiti Croir ber Liftohn und ber Parijer Gürtelbahn, mit 1300 E. und einem gur nordöll. Linie der Wefeligung von Paris gehörigen, 1842 erdanten goet. Chilich liegt der Mont-Voron (f. d.).

Rofoglio (vom inal. rosolare, d. i. loden, rösten), auch Nossos seinen aus Aramenerfigiesene aus Atalien kommender Liquence, die aus Drangenblitten, Drangenfrückten und Gewürzen dereitet und in schissumsodernen Flacken besonders von Trieft, Udine, Benedig, Turin, Wosepun und Rappel aus zur Versendung sommen. Bisweisen wird auch der Marasautun als R. beiedinet.

Mossianee, Corallin, Aurin, Tropaolin, Baonin, Khenolrot, Jeridorot, ein schöner roter Jarbitoss, ber auf verschiedene Beise aus der Carbossare oder dem Phenol sich darstellen läßt. Rach der von Kolbe und R. Schmidt angegebenen Methode werben A Teile Carbossare mit 2 Teilen frystalliserter Dralläure und 4 Teilen tongentrierter Schwesselligierter Dralläure und 4 Teilen tongentrierter Growesselligierter Min Stunden lang auf einer Tenweratur von 140 bis 150°C. erbalten

und bas Brobuft in eine reichliche Menge pon und die Arthur in eine einfage Arthe Don Basser gegine, wobei be N. ich als fanthariben-glangende grüne Harynasse ausscheibet. Eine reich-lichere Ausbeute an Farbioss eine Buchten fowlig, indem man 3 Teile Carbossaure mit 2 Teilen tongentrierter Schwefelfaure mifcht, gehn Stunben im Bafferbabe ermarmt, bann 2,1 Teile entmafferte Dralfaure jufugt und langfam auf 120° erhibt; nachdem die Dralfaure fich geloft hat, fteigert man die Temperatur auf 125 bis 130° und erhalt bie Daffe 24 Stunden lang bei biefer Barme ober jo lange, bis bie Basentwidelung gang fdmach geworden ift und eine Probe beim Erfalten zu einer buntel gefärbten, bidlichen Maffe erftartt. Diefe wird bann in eine reichliche Menge von Baffer gegoffen und wiederholt mit Baffer ausgetocht, mor: auf ber Farbstoff als grune, fprobe, metallifch glangenbe Gubstang gurudbleibt. Die R. gibt beim glangende Gloplang zurudvledt. Die R. gibt deim Zerreiben ein gelbes Pulver, löft fich mit gelbroter Harbe in Allohol, wird aber auf Jufaß von Alle-lien schön rot. Aus der alloholischen Lösung läst fich bie R. in nabelformigen Rryftallen erhalten, bic fich aber in Altohol mit gelber Farbe tofen; man bezeichnet hiernach biefes Praparat als gelbe Rofolfaure jum Unterschiebe von ber roten Rofolfaure ober Baonin, welche man erhalt, nojojaure doer Hadnin, weiche man erhalt, indem das Gelse mit wählerigen Ummoniaf auf 140–150° erhist wied. Erhist man gelbe R. mit Anilin und etwas Essignaus zum Sieden oder mit reinem Anilin auf 180° C., so erhält man einen schönenblauen, als Agurin oder Agustin bezeichneten Farbisch. Die Rijk leine einheitliche dem. Bezeichneten Garbisch. Die Rijk leine einheitliche dem. Bezeichneten das der Barbische dem Bezeichneten der Be per. Hach ben Untersuchungen von Bultowity befteht fie ber Sauptmaffe nach (bis gu 70 Brog.) aus Rein bo Mojolfaure C., H., Co, metallifch glangende Kryftalle, die im durchgelassenen Richt eine bunklersenrote, im restetterten Licht eine pracht voll metallgrune Farbe zeigen; diese R. ist von der aus Fudifin bargeftellten, mit ber fie ifomer ift, verschieben. Ferner tommt barin eine anbere granat: rote R. vor, die in ziemlich großen Arpftallen mit blauem Flächenschimmer und ftartem Glanz auftritt. Beibe R. lofen fich in Altohol mit gelber Sarbe, merben aber in Alfalien icon farmoifin gefarbt. Endlich wurde noch ein britter Korper in violetten, nabel: förmigen Krnftallen C1. H14 O5. H2O abgefchieben.

Rof (teltifch), soviel wie Borgebirge, häufig in geogr. Namen, namentlich in Großbritaunien. Rof, Stadt in der engl. Grafichaft Hereford,

tongentrierter Edwefelfaure funf Stunden lang Bof, Stadt in der engl. Graficaft hereford, auf einer Temperatur von 140 bis 150° C. erhalten links au Bye, Anotenpunkt der Linien hereford

Gloucefter und Bontopool-Lebburg ber Great: Befternbahn, jablt (1881) 3724 G. unb bat lebhaften Sandel mit Getreibe, Dbft und Dalg.

Rof (New Rof), urfprünglich Rosmictrein, Stadt in ber irifchen Broving Leinfter, Graffchaft Werford, lints am Barrow, ber bis hierher gur Flutzeit für Seefchiffe von 800 t schijbar ift, gablt (1881) 6630 E. und bat einen Safen, unter: halt Gerbereien, Brauereien und bebeutenbe Rorn:

und Gijdmartte.

Diof (Gir John), brit. Geefahrer, geb. 24. Juni 1777 in Schottland, trat icon 1786 in ben Darine: bieuft. In bem Rriege gegen Franfreich zeichnete er fich burch Dlut und feemannische Tuchtigfeit ans und ichwang fich bis jum Rommanbeur auf. 216 Boittavitan erhielt er 1818 ben Befehl über bie gur Entbedung einer nordweftl. Durchfahrt ausgerufteten Schiffe Ifabella und Alexander, mußte jeboch noch in bemielben Jahre unverrichteter Sache zurückehren. Durch die Erfolge Parrys angeregt, bewog er 1829 seine Freunde zur Absertigung einer neuen Erpedition, verbrachte vier Winter unter auferorbentlichen Muhfeligteiten im Gife bes Urttijden Meers und traf, nach Entbedung bes mag-netifden Bols und ber halbinfel Boothia Felix, im Oft, 1833 wieber in England ein. Er beidrieb Dicfe Reife in bem Berte " Narrative of a second voyage in search of a North-West passage" (Lond. 1834; deutich von Bederund Sporidil, 2 Bbe., Lpg., 1845). (G. Rorbyol-Erpebitionen.) Spater wurde er gum engl. Ronful in Stodholm ernannt, von mo er im Sommer 1846 die fühne Reife nach England in einem fleinen Boote in Begleitung nur eines einzigen Matrofen unternahm. Mlebann bot er feine Dienfte gur Auffuchung Franklins an und machte fich 23. Dlai 1850 mit bem Schiffe Felir und bem Lichter Mary auf ben Beg. Er gelangte im September nach bem Bellingtontaual, überwinterte in der Affistancebai, die er erst im Aug. 1851 wieder verlaffen tonnte, und fehrte, ba er teine Dlöglich: teit fah, ben Wellingtontanal hinaufzutommen, 25. Cept. 1851 nach ber Weitfufte von Schottlanb gurud. Wahrend feiner Abwefenheit war er gum Montreadmiral aufgerudt. Er ftarb 30. Hug. 1856. Bon feinen Schriften find noch ju erwähnen: «A treatise on navigation by steam . (2. Mufl., Lond. 1837) und « Rear admiral Sir John Franklin, a narrative» (Conb. 1855).

Roft (Gir James Clart), Reffe bes vorigen und als Reifenber nicht minber berühmt, geb. 15. April 1800 gu Balforrab in ber irifden Graffchaft Gal: man, widmete fich gleichfalls von Jugend auf bem Geeleben und begleitete feinen Dheim auf beffen zweiter Nordpolfahrt 1829, zu beren wiffenschaft-lichen Ergebuiffen er bas meiste beitrug. Rach ber Rudfehr 1834 jum Boftlapitan ernannt, unternahm er 29. Sept. 1839 mit ben Schiffen Erebus und Terror eine Erpedition nach bem Sudpol, welche vorzüglich ber Beobachtung bes Erdmagnetismus gewidmet war. Auf derfelben entbedte er 11. Jau. 1841 unter 70° 47' fühl. Br. und 172° 36' öftl, L. bas füblichite befannte Land, bas er im Ramen ber Rönigin Bictoria in Besit uahm. Am 2. Febr. brang er nach niannigsachen Gutbedungen bis gu 78° 10' fubl. Br., bem füblichften Buntte, ber je: mals erreicht murbe, por, mußte aber bes Gifes wegen gurudfehren und fam 4. April wieber in Tas: Gubpolarlanbern ab, um bie bort begonnenen magnetifchen und geogr. Untersuchungen wieber aufzunehmen, traf aber auf eine große Eisichrante, ichganismen, tag wet un eine große ersigtinte, fodaß in icht so weit vordringen konnte, als in vergangenen Sommer. Doschon R. 9700 km weiter oftwarts fuhr als das Aghr vorder, waren doch alle Bemidungen, zum magnetischen Vole zu gelangen, vergebens. Go fegelte er nach ben Faltlandeinfeln gurud, von wo er 17. Dez. 1842 gu einer britten Unterjuchungereife nach bem Gubpol auslief, welche nur ju ber Uberzeugung führte, daß hinter ber machtigen Eisschrante, die R. 1841 entbedt hatte, jich ein großes Jestland besinde, welches vom 3770m hohen Erebusvulfan unter 167° öslf. L. sich 3300 km ostwarts erstrede, sowie das es im Siben nur einen unagnetischen Pol gebe. Hierauf trat R. die Mach. Hadreife nach England an, wo er 4. Gept. 1843 anlangte und 1844 bie Rittermurbe erhielt. Er legte Die Refultate feiner Forfdungen in ben Bebieten bes Erbmagnetismus und ber Geographie in bem Werte «Voyage of discovery and research in the Southern and Antarctic Seas» (2 Boc., Lond. 1846; deutsch von Sepht, Lyg. 1847) nieder. R. erhielt 1848 das Kommando der jur Aufsuchung Frantlins bestimmten Schiffe Enterprife und In: vestigator. Er überminterte im Leopolbehafen und organifierte im Frühling 1849 mehrere Schlitten: partien , beren wichtigfte unter feiner perfonlichen Leitung die nördl. und westl. Gestade von Northe Somerfet bis 72° 38' nördl. Br. burchforichte, Nache bem er mit feinen ericopften Leuten gu ben Gdif: fen gurudgelehrt, wollte er nun noch ben Belling: tontanal unterfuchen, tonnte aber erft Enbe August and bem Gife beraustommen und mußte bann seinen Weg heimwarts suchen. Um 27. Gept. 1849 erreichten die Schiffe unbeschäbigt die Orfneninseln. R. ftieg 1. Dez. 1856 zum Kontreadmiral auf und ftarb zu Anlesburg 3. April 1862.

Roft (Lubm.), verdienter Philolog und Alter-tumsforicher, geb. 22. Juli 1806 auf bem Gute Altetovvel im Rirchfviel Bornhoved in Solftein, ftubierte in Riel, Ropenhagen und Leipzig und begab fich 1832 nach Griechenland, wo er 1833 bas Mmt eines Ronfervatore ber Antiquitaten im Beloponnes, 1834 bas eines Oberfonfervatore mit bem Wohnfit in Athen, und nachbem er biefe Stellung 1836 aufgegeben hatte, 1837 bie orb. Brofeffur ber Archaologie an der Univerptät zu Arthen erhielt. Im 3. 1843 nahm er seine Eutlassung, machte noch mehrere Reisen nach dem gried. Inleft und Nelmassen und folgte 1845 einem Nuse als Brosessor der Lechado. logie an die Universitat Salle. Begen anhalten: ber torperlicher Leiben machte er 6. Aug. 1859 seinem Leben freiwillig ein Ende. R. hat durch seine Schriften höcht schaftbare Beiträge zur Kenntnis fowol bes alten Bellas, als auch ber mobernen Bustande Griechenlands geliefert. Dahin gehören: «Die Altropolis von Athen nach den neuesten Ansgrabungen. Erite Abteilung: Der Tempel der Mite Apteros» (mit Schaubert und Sanfen, Berl. 1839), «Reisen auf ben gried. Inseln bes Agailden Meers» (4 Bbe., Stuttg. u. Salle 1840—52), «Reisen und Reiserouten in Griechenland» (Bb. 1, Berl. 1841) und "Griech, Konigereifen" (2 Bbe., Salle 1848). Bon feinen archaol. und epigraphischen Arbeiten find bervorzuheben : «Sandbud ber Archao. logie ber Runft » (in neugriech. Sprache, Bb. 1, manien an. Im letten Biertel bes J. 1841 fegelte Uthen 1841), "Inscriptiones graccae ineditae" bie Expedition über Neufeeland von neuem nach ben (Heft 1, Naupsia 1834; Heft 2, Athen 1842; Heft 3, Berl. 1845), "Die Domen von Attifa nach In-ichriften (Salle 1846), "Das Thefeion und ber Tempel bes Ares zu Athen» (Salle 1852), «Archaol. Auffäge " (2 Bde., Lpz. 1855—61). Bgl. Keil im Borwort zum zweiten Bande von R.' "Archool. Auffagen " (Lpg. 1861), Jahn im Borwort gu R.' "Erinnerungen und Mitteilungen aus Griechen:

land » (Berl. 1863).

Rok und Cromarth, urfprünglich zwei ges trenute Grafichaften im nordl. Schottland, bie jest vereinigt find. Diefelbe gablt auf 8159,7 qkm (1881) 78539 E. Rog, wogu auch die nördl. Infelgruppe ber Bebriben (f. b.) gehort, nimmt ben bei weitem größern Teil bes Gebictes ein, Cromarty nur bie Salbinfel Blad-Jele im Often, bie Lanbichaft Congach an ber außersten Nordwestlufte und niehrere in Roß gerstreut liegende Entlaven. Die Ditfafte, bestehend aus bem Diftritt Blad 3sle ober ber Salbinfel, Die gwifchen bem Beauley: und Invernel Firth liegt, und aus Gafter-Roß ober ber Balb: infel, die fich zwischen bem Cromarty: und Dornod: bufen von Altuef : Rirt bis Tarbet : Ref und Tain erftredt, ift verhaltnismäßig flach und fruchtbar. Die außerft gerfpaltene Weftfufte mit ihren tief einfcneibenden Buchten und Fjorden, fowie bas Binneuland ift ein wilbes Gebirgstand, weniger ro-mantifch als rauh und bifter, voll fcroffer Berg-ruden, enger Thaler und reich au Seen. Um Loch-Broom fteigt ber Bene Derag gu 1115 m hoch auf; ber 1043 in hohe Ven Dywis ift ber nächst höchile, ben größten Teil des Jahres mit Schnee bedockte Berg der nördt. Hochlande. Die Bewässerung des Landes ist reichlich. Mährend der schnule Sann an ber Dittnite trefflich angebaut ift und reiche Ernten an Wetreibe und anbern Felbfruchten liefert, finden fich im Gebirgelande nur in manchen Blufe thalern Hartoffel:, Safer: und Gerftenfelber, bagegen beftanbige Weiben in großer Musbehnung, Jobas, wie im Often ber Mderban, fo bier bie Biebgucht, befonbers bie Schaf ., Rinber: und Biegengucht, bie Sauptheichaftigung ber meift noch teltijd rebenben Landbevolterung bilbet. In ben Stabten herricht dagegen einige Industrie und das angestächt. Element. In Nobist die Hauptstadt Tain, im Wittelsalter Tane, stolich von Jornadhusen, Etation der Linie Keith-Wid der Hochlandbahn, mit 1742 E. Cifengiegerei, Garufpinnerei und Leberfabritation: in Cromarty Cromarty, im Mittelafter Crum-bachty, jablich am Eingange bes nach ihr benannten Bufens, mit 1352 G., einem Safen, Schiffswerften, Schiffetau: und Segeltuchfabritation, Fifcherei und Magazinen für Gifche, Galg und Rauchfleifch.

Hoffa (D'Donovan : Roffa genanut), irifder

Anitator, j. D'Donovan (Jeremiah). Rofameife (Formica herculeana, Lafel: 3n= fetten IV, Fig. 14), bie größte europ. Ameife (Manuchen 10-12, Weibegen 16-18, Arbeiter 7-14 mm), fast fdmary, mit Inanahme braunlicher Teile an Bruft und Beinen; ihre nicht fehr voll: reichen Baue finden fich in tranten Balbbaumen.

Roffano, Begirlihauptort in ber ital. Proving Cofenga, 5 km von ber Rufte bes Golfs von Ta: ranto, am Norbabhange bes Gilagebirges, Station ber Eisenbahn Taranto-Reggio, Sih eines Erzsbifdofs, ablit (1881) 18141 E. und hat 14 sürden, ein Kafeld, ein Seminatutur und in der Nähe Alabaster und Marmorbrüche. M., mittellat. Rhusianum, auch Rossanum, gehörte vom G. bis 11. Jahrh. jum Bygantinifchen

Reich und ift feit 1684 ein Fürftentum ber Borabefe. Sier murbe ber beilige Rilus geboren.

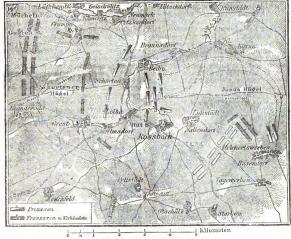
Rofibach, Dorf im Regierungsbezirt Merfeburg ber preuß, Arovin, Sadjen, swifden Weißenfels und Merfeburg gelegen, ilt bentwirdig durch die Schlacht, in welder Friedrich II. 5. Noo. 1757 die vereinigten Truppen der Frangosen unter Soubije, fowie ber Reichserefutionsarmee unter bem Bringen von Cadfen-Sildburghaufen entscheibend fchlug.

Friedrich hatte feine Sauptmacht unter ben Berzog von Bevern in ber Laufit jur Beobad-tung ber öfterreich. Armee jurudlaffen muffen und tonnte ber unter Coubife und bent Bringen von Cachfen : Silbburghaufen vereinigten Urmee von 43000 Mann und 109 Sefdüßen nur mit 22000 Mann und 72 Gefdüßen entgegentreten. Zugleich rücke der Herzog von Nichelieu nach der Entwaffnung bes Bergogs von Cumberland mit einem 30000 Mann ftarten frang. Korps gegen Dlagbeburg vor, mahrend ber Aroatengeneral Sadbit Berlin brandschatte, weshalb ber Ronig von Leipzig aus jur Befreiung feiner Sauptftabt um fehrte. Coubije und ber Bring von Silbburghaufen tounten nun gegen Leipzig vorruden. Muf biefe Melbung fehrte Friedrich von Annaburg ber nach Leipzig gurud, mobin Reith von ber Saale gebrangt worden mar. Die feindliche Armee ging, vom Ronige gefolgt, bei Beißenfels und Merfeburg über bie Saale und feste fich auf ben Soben von Dadela feft. feft. 3hre ichwer angreifbare Stellung bewog Friedrich, einstweilen ein Lager zwifchen R. und bem Dorfe Bedra gu beziehen. Die Feinde ichritten fofort mit unbegreiflicher Gorglofigfeit gum Angriff. Dem Lager ber Breugen gegenüber ftellte fich Ge neral Caint Bermain mit 6000 Dlann bei Schortan auf, um ben Ronig entweber in ber Fronte gu be-fchaftigen ober von Werfeburg abzufchneiben. Das verbunbete Sauvtheer marichierte um 11 Uhr potmittags rechts ab, um bie linte Flante bes Ronigs ju umgehen und ihn im Ruden anzugreifen. Der Ronig gab erft um 2 Uhr nachmittags ben Befehl jum Abbruch bes Lagers und Lintsabmarfc ber Urmee. Ungeschen von ben Frangofen nahm Geib: lik mit der gaugen Kavallerie, wolcher die Infanterie und Artillerie folgten, seinen Marich hinter ben Schottauer Hügeln weg und langte zu rechter Zeit au, als der rechte Flügel der Franzoien noch in Maricordnung gwifden ben Dorfern Reicharts werben und Lunftabt hervortam. Cogleich ftargte fich Ceiblig auf die an ber Spige marfchierenbe Ravallerie, faste fie in ber Flante, fprengte fie auseinander und trieb fie gur Glucht. Gin gleiches Schidfal hatte bie Referve, welche Soubife gur Unterstühung heranruden ließ; fie wurde geworfen und vermehrte nur bie Bermirrung. Unterbes hatte ber Ronig auf bem Janushugel gegen 31/4 Uhr nachmittags eine Batterie auffahren laffen, welche bie feindliche Infanterie, Die noch in brei Treffen marichierte, wirtiam beichob, mahrend bie preußische einschwentte und bataillonsweise in Staffeln, fieben Bataillone unter Pring Beinrich an ber Spige, jum Ungriff vorging. Der Seind wollte aufmarfdieren, wurde aber stets überstängett und sloh, nachdent das Fener saum eine Viertessungen gedauert hatte. Da brach Seblik, der seine Ka-vallerie bei Reichartswerben gesammelt hatte, in bie ungeordnete Masse ein, hieb alles nieder, was sich nicht gesangen gab, und bewirkte so die völlige Anslösung des Heers. Die Reichsarmee hatte mit

Ansaahne weniger Regimenter, welche Wiberstand leisteten, soon voerer die Rucht ergrissen. Der preus. Verfult betrug 3 Dinjere, 162 Maan tot, 376 vervundet; die Verbündeten verforen 1700 Tote. Der Gewinn des Tages bestand die 72 Kaznoucn, 22 Jahren und Standarten und 7000 Gestangenen (einschließigt von 2000 Verrwundeten), worunter 8 Generale und 300 Offiziere; was aber diesen Eig für Friedrich wichtiger machte als diese Vente, wor die Behardung Sachens. Die Annern von Neichardwerten errichteten auf der Stelle, woder Sieg hattfand, eine Sailer ein anderes Denfunal ließ 1792 Pring Louis von Peculien und die Generalen, pater Godingssen, 1 nach der Schlach von 1818 Angelsen 1, nach der Schlach von

1582 m über bem Meere. Nach S. steil absallenb dacht sich der Bergitod nach R. allmählich zur Ebene des Vaagerboben ab. Weltlich sichelet er ben Musikerg gegen den Jugerjee vor, ditlich den Kaisers ich stalt mit gegen den Eigerijee. Aus sidhiböste ich fallenden Vagelfubbönken, Thom und Wergelfchichten beitehend, it der num Wergelfchichten beitehend, it der R. wogen seiner häufigen Bergrutsiche berüchtigt, von denen bereinige von Goldan (i. b.) am 6. Gept. 1806 der größte ist.

Rohbrunn, banr. Dorf im Regierungsbegirt Unterfranten, 12 km westlich von Wurzburg, wurde nambast durch das Geseld am 26. Juli 1866, in welchem die preuß. Division Kileß in den Worgentunden die danr. Brigade Bijot vom Kirchberg und hehrer und die Brigade Haufer vom Opnert



Das Edlachtfelb von Rogbad.

Jena das Schlachtielb bei R. beinchte, untarmte er iene Saule und füh sie nach Paris dringen. Eine nene Dentsäule ließ nach der Schlacht det Leipig das Bilowliche ließ nach der Schlacht det Leipig das Bilowliche Korps aufrichten, Friedrich Wilhelm 1V. aber ein würdiges Dentual, ju welchen um 100jährigen Gedachtistage (S. 1900. 1857) der Grundstein gelegt worden ist. Byl. Eturn, Die Schlacht et R. (Wilfeiner, 1857); von der Golg, "N. und Jena" (Berl. 1883).

Roston, Martisteden in der böhnt. Bezirtshauptmannschaft Aich, unweit der sächi. Grenze, ist Sie eines deutsch österreich. Grenzysllauts, mit Boll-, Baumwoll- und Seidenwarensbriken, Dampffärbereien und (1880) 4633 E.

Nohberg, Vergisof der Schwizer Mipen (f. Alen, 22) an der Grenze der fcimeig, Kuntone Schwiz, und Ing. erholt fich den Mig gegenüber nörblich vom Goldanersfal und dem Lowerzeite mit dem Grippen und dem Wildfrig zu 1567 und

vertrieb, wobei das Infanterieregiment Ar. 36 jehr starte Verlusse erlitt. Dann sam es noch zu leichten Geschien um N. und den östlich davon gelegenen Himmelreichwald, wobei Teile der preuß. Twisson Begre eingreisjen. Der Vertust betrug beiberfeits sber 800 Mann.

Rofe Carbert, urfprunglich Rosalithri, Safenftabt in ber irifchen Brov. Munster, Graffchaft Cort, am Atlantischen Ocean, ift (lath.) Bifchofeng.

Rofiborf, Fleden im sachsen neining, Kreise Meiningen, im Munte Wagiungen aun Moladach getegen, mit Biartirde, zwei Schossen und Plart, wird schon, wie is Glossen und Plart, wird schon, auch eine Geschiere und Plart, wird schon, auch geschiere und Vergleicht eine Kraise eine Geschieden und geschichtlich nauhaft im Deutschen Kreige, in welchen 4. In 1866 zwischen Vernen und Bayern ein Beitiges Gefecht um ben sinds davon gelegenen Rebelberg stattjand, au welches ein Ventual auf bem Richtige von Rt. erimert.

Roffe (Billiam Barfons, Graf von), Aftronom, geb. 17. Juni 1800 ju Yort, bieß anfangs Lord Drmantown, bis er nach bem Tobe feines Baters, 1841, ben irijchen Grafentitel erbte. Er bejog 1818 1941, ben trigger drugentererte. Er vegot folobie Univerfität Dublin, 1819 bas Nagdolenen: College in Oxforb, trat 1821 ins Unterhaus und wurde 1831 Vordlieutenaut vom King's County, 1834 Overfiber Mills. Im Febr. 1845 wurde er zum Neprasentatiopeer für Fraud erwählt. Er richtete 1826 auf feinem Landfig Birr: Caftle bei Barjoustown ein Observatorium ein, fur welches er die Instrumente unter feiner perfoulichen Leitung verfertigen ließ. Die Rouftruttion ber Reflettoren gelang ihm dergestalt, daß, nachdem er einen Ob-jektivspiegel von 90 cm im Durchmesser hergestellt, er nit einem Roftenaufwand von 12000 Bib. Ct. ein Riefenteleftov begann und (1845) pollenbete, beffen Objettivfpiegel bie außerorbentliche Dimen: fion eines Durchmeffers von 1,8m und 16 m Brenne weite erreichte und fid burch eine ungemein große Lichtstärte auszeichnet. Diefes Inftrument wurde vou R. namentlich jur Unterfuchung ber Rebelfleden beftimmt, die in der That die wichtigften Refultate lieferte, und über bie er von Beit ju Beit in ben a Philosophical transactions » berichtete. Auch machte fich R. burch feine Bemuhungen gur Linde: rung bes in feinem Baterlande berrichenben Glends verbient, über welchen Gegenstand er feine aLetters on the state of Ireland " (Lond. 1847) veröffent: lichte. Doch nimmt er bierbei einen ftreng grifto: tratifden Standpuntt ein und trat in "A few words on the relation of landlord and tenant in Irelands (Lond. 1866) mit großem Gifer gegen bie Theorien Brights auf. Geit 1862 mar er Rangler ber Uni: versität Dublin. R. starb infolge ber Operation einer Ruiegeschwulft 31. Oft. 1867 gu Birr Caftle (Barfonetown) in ber irifchen Proving Leinfter. Ceine Burben fowie ber Befit feines Obfervato: riums gingen au feinen altesten Sohn, Lawrence Parfous, Graf von R. (geb. 17. Nov. 1840), fiber, ber burch junge Astronomen das Gebiet der Diebelflede u. f. w. weiter erforichen lagt.

Röffel, Kreistadt im öftprein. Regierungsbegirt Königsberg, an ber obern Zaine oder Eijer,
Sih eines Amisgerichts, jählt (1885) 3572 C. und
hat eine schnickerichts, jählt (1885) 3572 C. und
hat eine schnickerichts, jählt (1885) 3572 C. und
hat eine schnickerichts eine Production Stehn
burg, ein fonigl. Gymnasium, eine ProvinziafZaubstummenanstatt, bedeutende Rindvielsgisch,
habritation von Rohrfammen zur Leinweberei,
eine landvirtschaftliche Andehinungsbrit und Liegeleien. Eiwa 5 km siddfisch siegt ber Walfahreis
ort Heiligelinde mit präckig beforierter fath,
klirche. — Der Kreis Wölfel zählt auf 852 gkm

50458 meilt lath. E. Prung bes Nöffels (1876) von Gerbarung, ber Sprung bes Nöffels (1876) von Godofbrett, welcher darin besteht, baß die Sigur wei Felber geradeans geht nub dann auf das ächlic kield ur rechten der linten Seite gestellt wird. Absselfelsprungaufgabe beift die Aufgade, von irgend einem Felbe des Schadheretes beginnend im Roffesprung famtliche Kelber einmal zu berühren. Es ist diese eine Aufgade der Auchglis der Lage. Die allesten in alten Schadhandidritten) erhaltenen Beispiele beiere Aufgade, die sich und sehnen der Aufgage des 16. Jahr. Gine allgemeine Vegedtung und wissen.

Noffeiti (Gabriele), ital. Sichter, geb. 1. März 1783 ju Valo im Neapolitanische, erhielt eine Unkellung im Mufeum zu Leapel und wor seit 1830 der eigentliche Vichter der ital. Kreolution. Er entfloh 1821 nach Malta und ging von da 1823 nach Jondon, wo er Brofessor von La Dracke und Literatur wurde und 25. April 1835 fart. Seine Gebichte, vielsach gebruckt, dat Carducci gesannels berauszegeben (* lossie di G. R.*, Jür. 1861). Anherden verössentsichte er: «La Divina Commedia al Daute Alghieri con comento analitico (256c., Lond. 1826 fg.), « Dello spirito antipapale che produsse la riforma » (2010. 1832), « Il mistero dell' amor platonico del medio evo» (5 Nec., 2016. 1840), La Beatrice di Dantes (2016. 1832).

Roffetti (Dante Gabriele), engl. Runftler und Dichter, Sohn bes vorigen, geb. 12. Mai 1828 zu Loudon, erhielt eine kuntlerische Ausbildung, als beren Frucht er viele Jahre hindurch befonders Bluftrationen zu engl. Dichterwerten veroffentlichte. hierber gehören feine Illuftrationen zu Tennyfons Bebichten (1857), ju ben Dlarchen feiner als Corift: ftellerin befaunten Schwefter Chriftine R. (geb. 3u London im Deg. 1830), «Goblin market» (1862), ar The prince's progress (1866), «Sing-Song, a nursery rhymebook » (1872) u. a. Ju Stil und Geschmad ichloß A. sich der von Rustin begründeten fog. prarafaelitischen Schule an. Die Bemalbe, welche er felbft in biefem Ginne ausführte, wurden in weitern Rreifen erft burch eine nach feinem Tobe veranftaltete Husftellung befaunt. 2118 Sauptre: fultat seiner litterarischen Ihatigleit erschien bas Bert Early Italian poets, from Civollo D'Alcama to Dantes (1861; 2. Aust., unter bem Titel Dante and his circles, 1874) und fpater bie a Translation of Dante's Vita Nuova» (1866). Außerdem hatte er Auteil an A. Gilchrifts «Life of William Blake» (1863). Dem größern Bublitum wurde R. burch feine mit vielem Beifall aufgenommenen « Poems » (Lond, 1870) befaunt, die rafch mehrere Huflagen erlebten. 2Bas fie befonbers teunzeichnet, ift Die plastifice Schönheit der Jorm, die Kraft und Me-lodie der Sprache, die dichterische Zartheit der Empfindung und ein mit finnlicher Anschalidkeit verbundener Drang zu myftischer Versentung, Mit ebenfo großer Borliebe als Rububeit behandelte R. ben gangen Umfreis erotifcher Begenftanbe. Rurg

vor feinem Tode erschien ein fernerer Bands and Sonnets» (1881). Er starb 9. April 1882 in Birchington unweit Margate. Ugl. Caine, «Recollections of D. G. R.» (1882), und W. Sharp, » D. G. R. A record and a study» (1882).

Rohhaargetwebe. Die Haare aus den Schweifen und Möhnen der Pierde werden zu dei Arten von Geweben benugt, namtich zu Haarlen der Geschweise d

Stette gelegt iverben.

Rokhirt (Konrad Frang), ausgezeichneter Ju-rift, geb. 26. Aug. 1793 gu Bamberg, ftubierte gu Landshut und Erlangen Die Rechte, befuchte bierauf Gottingen und ftand feit 1812 eine Beit lang im bapt. Gerichts. und Berwaltungsdienste. Im J.
1817 wurde er Professor in Erlangen, 1818 ord.
Professor in Heibelberg, wo er seitden, bis er 1870 in ben Huheitaud trat, wirtte und 5. Juni 1873 ftarb. R. mar ber erfte (1821), welcher ber philof. Richtung bes Strafrechts bie politive und hiftorifche acgenüberftellte. Sierher gehoren bie "Beitrage jum rom. Recht und jum rom. beutiden Strafredt» (2 Bbe., heidelb. 1820—24), das "Lehting des krininalrechts" (heidelb. 1822), "Entwicklung der Grundfäge des Strafrechts" (heidelb. 1828) und "Erfhichte und System des deutschen Greafrechts" (3 Bbe., Stuttg. 1838-89). Muf bem Gebiet bes rom. Rechts veröffentlichte er: "Das testamenta: rifche Erbrecht bei ben Romern» (2 Bbe., Seibelb. 1840), . Ginleitung in bas Erbrecht und Darftellung bes ganzen Inteftaterbrechts» (Landsh. 1831), «Die Lehre von den Bermachtniffen» (2 Bbe., Heidelb. 1835). Muf bem Gebiet bes tauonifchen Rechts ericienen von ihm "Gefdichte bes Rechts im Dittelalter" (Bb. 1, Main; 1846), "Rircheurecht ber Ra-tholilen und Brotestanten" (3. Aufl., Seibelb. 1858), «Kanonisches Recht» (Schafib. 1857), «Manuale latinitatis juris canonici» (Heibelb. 1862), «Encyflovable bes Kirchenrechts (Heibelb. 1862), "Mir-chenrecht» (Heibelb. 1862; neue Aufl. 1869), "Gu-cyllopable bes Kirchenrechts» (Heibelb. 1865). Das Civilrecht betreffen: "Das gemeine beutiche Civilrechts der engle Sind in Ado Al), "Darkellung bes franz. und bad. Civilrechts v (Bb. 1 u. 5. Seibeld. 1842), Grundriß des franz. und bad. Civilrechts v (Bb. 1 u. 5. Seibeld. 1842), Grundriß des franz. und bad. Civilrechts v (Geibeld. 1851), "Dogmengeschichte des Eisen v (Bb. 1851), "Dogmengeschichte v vilrechte» (Seibelb. 1853).

R.6 jangerer Bruder, Eugen R., geb. 10. Nov. 1795, feit 1833 Professor und Direttor der Entbinvongsanstalt zu Erlangen, hat sich durch mehrere Werte Aber Geburtsbisse einen Namen erworben. Er starb 13. Juli 1872.

Roff (Ernefto), ital. Schaufpieler und Schaufpielbichter, geb. 1829 ju Livorno, folog fich in

feinem 15. Lebensjähre zu Pisse einer Schauspielergeiellichaft an und trat 1846 in Genna in Liebhaberrollen auf. Später wurde er ein Schiller des Schauspielers Modena, spielte 1847 in Mailand, 1852 in Aurin und unternachm vielfach erfolgreich Kunstreisen ins Ansland. As Hauptrollen sind Othello, Hamler, Sid, Kauft, Ludwig XI. (in Delavignes gleichnamigem Trauerspiel). Unter seinen bramatischen Dichtungen sind hervorzuheben: das Schauspiel Addelen, für die Missen, und die Addelpen Art die Missen, und Ala prière d'un soldate.

Roffi (Giovanni Battifta be), hervorragenber ital. Archaolog, geb. 23. Sebr. 1822 ju Rom, erhielt feine Bilbung auf bem Collegio Romano. Der ges lehrte Reinit Marchi leitete ihn auf bas ardaol. Studium, namentlich auf bas Bebiet ber driftl. Altertumer. Bon epodemadenber Bebeutung find R.& Entbedungen in ben roin. Ratatoniben gewor: ben. Die Ergebniffe feiner Arbeiten bat er in gwei großen Werten niederzulegen begonnen, ben «Inscriptiones christianae urbis Romae septimo saeculo antiquiores » (Bb. 1. Rom 1857-61) unb «Roma sotteranea cristiana» (Bb. 1—3, Rom 1864—77). Das ausschließlich Arbeiten von ihm enthaltende "Bullettino di archeologia cristiana" berichtet über neue Entbedungen; auch gab R. ein Brachtwert über bie Dofaiten und Dtarmorfuße boben in ben rom. Rirchen («Musaici cristiani e saggi di pavimenti delle chiese di Roma anteriori al secolo XV», chromo:lithographifch) heraus. Auf bem Gebiet ber flaffifchen Altertumswiffenschaft find feine Arbeiten, namentlich fur rom. Epigras phit und Topographie bebeutenb. Er publigierte: "Piante iconografiche e prospettiche di Roma anteriori al secolo XVI» (Bb. 1 nebit Atlas, 1879); für bas von ber berliner Atabemie berausgegebene «Corpus Inscriptionum Latinarum» bearbeitete er in Gemeinfchaft mit Bengen und Bormann ben 6. Teil ("Inscriptiones urbis Romae", Bb. 1-3, 1876-85). A. ift Brafibent ber Pontificia Accademia d'Archeologia ju Nom, auswärtiges Mits glied ber berliner Atabemie ber Wiffenichaften, Chreumitglied ber Direktion bes Deutiden Archaol. Infitute in Rom und Mitglied bes Frangofischen Infitute. Gin vollftanbiges Berzeichnis feiner zahlreichen fleinern Schriften findet fich in bem «Albo dei sottoscrittori» (1882).

Roffi (Lessegrino, Graf), ital. Staatsmann, geb. 13. Juli 1787 zu Carrara im Modenessischen, geb. 13. Juli 1787 zu Carrara im Modenessischen, widmete sich zu Bologue dem Nechzischedum nübernach das Lesseschen er einige Zeit Abvolat gewesen, 1812 die Prosseschen der einige Zeit Abvolat gewesen, 1812 die Prosseschen der Anderen Stutze der Anpoleonischen Gertrachts. And dem Sturze der Anpoleonischen Gertrachts Anderen Gertrachts der Anpoleonischen Gertrachts and Gertrac

nieder, trai 1840 in den Staatskat und wurde 1845 von Audwig Phillipp als franz. Gefandter nach Mom gefäufd, wo er die Guuff Kins IX. erlangte. Nach der Jeden der Gebenarrevolution von 1848 waatde in die Anach Gerara, lehrte aber infolge des Ginrüdens der Ölferreicher nach Yom zurüd. Kins IX. übertrug ibm hierauf die Villong eines Minitieriums, das IT. Sept. 1848 zusaumentrat und in dem Abs Junere, zugleich vrovijorief die Polize und die Nos Junere, zugleich vrovijorief die Polize und die Juneren die Ministeriums, das IT. Sept. 1848 zusaumentrat und in dem Abs Junere, zugleich vrovijorief die Polize und die Juneren die Angleich der Zusauf von der Abs zusauf die Angleich von die Angleich von die Angleich von die Angleich und zusauf die Angleich von der Angleiche

Roffi (Grafin), ausgezeichnete beutiche Sangerin,

f. Contag (Senriette).

Roffienty (it. Rosejnej, in bentichen Chroniten Bosspien, duchgen, battigen, battigen, datigener), Kreissiadt int rus. Souvernement Nowno, an dem Füsischen Wossen, und nicht unbedeutendem Transitädlich Juden, und nicht unbedeutendem Transitädnich über Jurdurg, Zauroggen nach Preußen. R. ist eine der ättesten Städte des Landes und war einst die Rosspien, das Kristenburg Somnoglien.

iver zurolleg, Lauroggen nach preugen. 31. für eine der älteine Siädte bes Landes und war einft die Resideug des Fürstentums Samogitien. Roffint (Gioachino Antonio), der bedeutendte ild. Operstomponist des 19. Jahr, wurde 29. Febr. 1792 zu Besaro in den Marten geboren, baber «ber Schwan von Befaro» genannt). Gein Bater war Stadttrompeter baselbst, seine Mutter, Tochter eines bortigen Baders, besaß ein hubiches Gesangstalent. Als 1798 ber Bater revolutionarer Befinnungen wegen ins Gefangnis tam, jog bie Mutter mit dem Knaben nach Bologna, wo sie am Teatro:Civico als Primadonna bussa Engagement fand. In Bologna, wo auch der Nater nach feiner Freilastung eintraf, erhielt der junge A. frühzeitig Klavierunterricht, später drei Jahre hindurch Un-Alavierunterricht, ipäter brei Jahre hindurch Un-terricht im Vefang und Generaldisch eib bem Geifi-lichen Angelo Tefei. Bon 1804—1807 arbeitete er für sich begeitete auch eine Ettern auf beren Aumfausslügen in die Vomagna, wobei er, wäh-rend die Mutter song und der Wester dorn blies, als Correpetitor und Accompagnateur, sowie als tomischer Sänger (Wissip) tungetere, und trat daun 1807 zu Bologna in die Musikideute Liceo Communale. Hier studierte er unter Bater Stanislao Mattei Kontrapunkt und machte Kompositions. verluche. Seiner erften 1810 komponierten und in Benedig mit Erfolg gegebenen Oper «La cam-biale di matrimonio» ließ er in ben nachsten Jah-Date al matrimonios itep et in den naugien 3ag-rent eine gang Beite folgen, von deme 1813 die Opern «Lancredis und «L'Italiana in Algeris, die er für Benedig fomponiert batte, ihn ichnell be-rühntt undehen. M. nahm 1815 ein Eugagement für Reapel als Mufibireftor und Kompositeur beim Juprefario Barbajo an. 3m Febr. 1816 ging zu Rom bas Meisterstud feiner Jugenb, ber beitere "Barbiere di Seviglia", mit großem Applans über die Buhne. Sieran reihten fich 1816 noch bie bubiche Buffooper «La Gazzetta» und ber prach: blidige Bullooper alla Gazzetta un ver pranje tige AOtelloop, beibe firs Reapel gesprieben. Zu-zwischen war auch die Oper ella Cenerentolas sta-Romi sertig geworden, die Ansang 1817 gegeben wurde und der in demselben Jahre ella gazza

folgten, Alle biek Berle nuchten viel Glad. Sm. 3, 1818 erigienen «Adelaida di Borgogna» (Jonn.) «Mosò in Egitto» (Reapel), «Adina, o il califfo di Bagdada (fint Gilpton) nubo Ricciardo e Zoraides (Reapel); hierauf 1819 «La donna del lago (Reapel) unb «Ermione»; bann 1820 «Bianca e Faliero» (Mallanb) unb «Maometto secondo-(Reapel); enbida 1821 «Matida di Shabran» (Mon) unb «Zelmira» (Roapel).

Infolge ber Revolution von 1821 verließ ter Imprefario Barbajo auf einige Beit Reapel und maubte fich mit feinen beften Rraften nach Bien, wo auch R. Enbe 1821 aulangte. Auf bem Bege bahin hatte er fich mit Barbajas Brimabonna 3fabella Colbrand (geft. 1845) verheiratet. In Milien murben R. und feine Werte vom Bublitum mit großem Enthusiasmus aufgenominen, und feine Opern machten einen um fo allgemeinern Einbrud, weil sie durch Barbajas Truppe in der vollendetsten Weise ausgeführt wurden. In Benedig brachte er 1823 Semiramide» zur Aussührung, die nur eine laue Aufnahme fand, was ihn bestimmte, fortan nichts mehr für Stalien zu tomponieren. Im Nov. 1823 ging er über Paris nach London, wo er mit Rongerten und Opern viel Gelb gemann, führte barauf die Direttion ber ital. Oper in Baris anberthalb Jahre ohne Erfolg, brachte auch mabrend biefer Beit nur bie Gelegenheitsoper all viaggio a Reims» (1825 gur Krönung Karls X.) als neucs Bert gur Mufführung. Er erhielt fobann ben Titel als erfter Rompoliteur bes Ronias und Inspecteur du chant en France und widmete seine Thatigleit fortan ber Großen (frang.) Oper. Dies bewirfte bei ihm eine abuliche Umwandlung, wie bewirtte bei ihm eine ähnliche Umwandlung, wie früher bei jeinem Landsmann Piccinnit, dem Kiwalen Gluds, indem er mehr als bisher auf das Tramatisch Scharatterintische sehen, seine Melodien schlichtet und weniger üppig in dem Fiorituren halten, die Orchester, wie Orchester, wie Orchester, wie Orchester, die Orchester und Ehrtrafte zu größerer Vebeuschaufteit verwenden mußte u. f. w. Bundögligestaltete er in bieser Weise zwei seiner alleren Hern Depern, «Maometto secondo» und »Moss in Egitto», die 1826 und 1827 mit Erfolg über die Kinke ginnen Vannen von der die Kompannen Vannen in unternahm er die Kompannen Vannen von der Bubne gingen. Dann erft unternahm er bie Rom: position eines original-frang. Librettos, bes «Comte Ory», welche reigende Oper mit großem Beifall 1828 gegeben wurde. Hierauf folgte «Guillaume Tell», neben dem eNardier von Sevilla sein bestes Bert, aber auch der Sodlufften seiner Thätigteit als Operutomponist. A. besaß die siberwindung. im Alter von noch nicht 40 J. sich mit den bis da-hin errungenen Lorbeeren zu begnügen, und mit dem Werte zu enden, das er wohl schwerlich über-boten hatte. Später trat er nur noch mit einem aStabat mater» und verschiedenen fleinern Kompo-fitionen vor bas Bublikun. Rach der Aufführung ned Cell's lebte er meijt in Bologna, ging 1845 uach Florenz, 1855 aber wieder nach Paris, wo er 14. Nov. 1868 auf seinem Lanbstge zu Lassy ftarb.

beim Juprefario Varbajo an. In Febr. 1816 gn. verlieh der ital. Oper frisches Lebén. Er ging zu Bom das Meisterrünk feiner Augend, der iand neue Formen, gad das frühere einfache (Secco) beitere Bardiere di Seriglia-, mitgroßem Upplansicher die Bühne. Dieran reihten sich 1816 noch die Wildige Auflioper e La Cazzetta- und der Präckette der die Geschen die Verliehe der die Verliehe der für die Verliehe der die die Verliehe der die der die der die der die Verliehe der die
Ginheit ber beften altern Berte biefes Sachs und | verdarb fich bie bauernbe Wirtung feiner Mufit nicht felten burch Trivialitäten. Geine Starte und ber Sauptreis feiner Mufit liegt in ben Melobien; mit diesen bezauberte er seine Zeitgenoffen und übt im «Tell» und «Barbier von Sevilla» noch jeht auf unsern Bühnen bieselbe Wirkung aus. Bgl. Zanolini, «Biografia di R.» (Bologna 1875).

Roffit, Martt in der Begirfshauptmannschaft Brunn in Mahren, an einem Seitenflügel (Strelig-Bbefdan) ber Elerreichifc Ungarifden Staats-eifenbahn, mit (1880) 2203 flaw. C., bebeutenbem Steintoblenbergbau, einer Juders und Spiritus-fabrit und einem Schloß auf einem vorspringenben Sugel, ein Bau aus ber zweiten Salfte bes 16. Jahrh., jest im Befit bes Induftriellen Baron Sirfc.

Roftafer (Geotrupes stercorarius) ober Dift : tafer heißen die großen, oben schwarzen, auf der untern behaarten Seite stahlblauen und meist mit ichmarogenben Dilben befegten Rafer aus ber Familie ber Blatthorntafer (f. b.), bie befonbers im Pferde: und Ruhmift, aber auch in Bilgen leben und abende laut ichnurrend umberfliegen. Die Weibchen graben unter bem Difte tiefe Locher in bie Erbe, bis 1,3 m, legen ein Gi binein und fullen bann bas Loch jur Rahrung ber Carve mit Dift aus.

Roffestanie (Aesculus) ist ber Rame einer Laubholggattung aus der 7. Alasse, 2. Ordnung, des Linneschen Systems, welche die Hantile de Dippotastaneen bildet. Sie hat polggamische Platen in aufrechten, ftraufabnlichen Rifpen, becher: ober glodenformigen, fünflappigen Reld, funf ober vier langgeftielte ungleiche Kronenblatter, fechs bis acht, meift fieben freie Staubgefaße, breifacherigen Fruchttnoten mit fabenformigem Griffel. Die Frucht ift eine große breiflappig auffpringenbe, grun ober grunlichbraun, weichftachelige ober glatte Rapfel, welche ein bis brei grope, durch gegen-feitigen Drud meift fantig abgeplattete Samen mit brauner Schale und weißlichem Nabelfled enthalt, bie ben egbaren Fruchten ber Cbelfastanie (Castanea vesca Gartn.) ähneln. Die Blatter find groß, gegenständig, langgestielt, gefingert-zusammenge-jest. Man unterscheidet hauptsächlich zwei Untergattungen: bie echten Roftaftanien (Aesculus L. ober Hippocastanum Tourn.), mit flebrigen L. ober Inpocastanum Tourn, mit flebrigen Knopfen und fünf ungleichen Kronenlötteren und lacheilger Krucht; die Kaulen (Pavia Boerk), mit nichtledrigen Knopfen, vier Kronenlöttern und meist stadellosen Frückten. Die bekannteste Urt ist die gemeine Nobkastanie (A. lippocastanum L.), ein dis 20 m hoch werbender Waunt. Rach Deutschland, und zwar nach Wien, brachte bie ersten Nobsstantenmen and Wien, brachte die ersten Nobsstantenmen und Krien erstelle Gefandte des Kaisers Mazimstan 1566. Die Mighanistan und Perfien, von Ungnad, 1576. Der Raifer ichentte fie bem Naturforscher Clufing, welder sie anpflanzte und später Frichte zur Weiter-verbreitung verschentte. In Italien tauchte die R. 1569 zuerft auf, in Frankreich (über Konstantinopel) 1615, in England 1629. Geitbem hat fich biefer beliebte Baum fast über gang Europa verbreitet, angepflanzt namentlich in Garten und Allcen, jedoch auch hier und ba im Walde, befouders in Thiergarten, ba bie ftarfereichen Samen eine aute Allung für Rots, Damwils und Wildschweine abz geben. Die Aurten füttern die Pferde damit, wosher wohl der Name R. stammt. Die N. verlangt geben. Die Aften füttern bie Pferde damit, wo-her wohl der Name N. stammt. Die N. verlangt einen lodern, humusreichen Boden und gedeicht stimmt. Gernfrührigk sieher bestängtlung der stimmt. Der Ginrichtung beinet die Fährfenschaft in stimmt. Der Ginrichtung beinet die Fährfenschaft

noch gut in ber Wegend von Betersburg, fowie in ben fubl. Alpen in Soben bis 1200 m. Gie bluht im Mai ober Juni, Fruchtreife im September ober Oltober. Die Rinde ber R. enthalt einen eigentumlichen Stoff, Maculin, beffen Löfung bei burchfallendem Licht farblos ober gelblich, bei reflettiertem blau aussieht. Die an Startentell reichen Samen wurden eine der Kartoffel ahnliche Speife geben, wenn fie nicht einen auf billige Weise nicht gu eutfernenben Bitterftoff enthielten. Die nahe verwandte rotblubenbe Robtaftanie (A. carnea Willd., rubicunda Lodd.) wird haufig als Bierbaum angepflangt, unterscheibet fich besonders burch rote Bluten und etwas geringern Buchs; ihre hertunft ift unbefannt, wahrscheinlich ift fie ein Blendling von A. Hippocastanum und Pavia ein Blendling von A. Hippocastanum und Pavla rubra. Bon ben Kavien, welche aus Nordamerila fammen, siuden sich als Zierbäume im Europa bauptsächlig die geleblüspende (P. lutea Wangenh., star Moench.) und die rotblüspende (P. rubra Poir.). Beibe erreichen nicht die Vörse ber gemeinen R. Sin schoner Mistenstrauch mit weistlichen Blumen in langen, schwalen, bichten Eträußen ist die langtraubige ober kreuchige Beierich weierestenden woher werestene Wolfen Bavia (P. macrostachya Mchx., parviflora Walt.), fie bildet in ihrer amerit. heimat einen taum 2 m hohen Strauch, in unfern Garten wächst fie höher; die Bluten erscheinen erst im Juli.

Rofta, Pfarrborf und hauptort ber Graficaft StolbergeRofta im preuß. Regierungsbegirt Merfeburg, Rreis Gangerhaufen, rechts an ber Selme, in ber Golbenn Aue, zwifden den subl. Ausläusern bes harzes und bem Anfihauser, Station ber Linie halle :Nordhausen Kassel ber Preußischen Staatsbahnen, Sit eines Amtsgerichts, mit 1873 erbauter iconer got. Kirche und Residengschloß bes Grafen von Stolberg:Rogla, jablt (1885) 2643 G. und hat Canarienvögelzucht und eine Buderfabrit.

Roflau, Stabt im anhalt. Rreife Berbft, rechts an ber Elbe, über welche hier eine alte und eine Eisenbahnbrude führt, und an der Mündung der Roblau (Rosicl), Station der Linien Magdeburg-Jerbit-Leipzig und Mittenberg-Afgersleben der Breußischen Staatsbahnen, Sie eines Umtsge-richts, zählt (1885) 6561 E. und hat eine Eisenrichts, jahlt (1885) 6561 & und hat eine Olen-gieberei mit Walchienebauanilate, eine Wertf für Dampsschie und eine solche für Elbkähne, Fa-briten für Strohyapier, Orahlzewebe, Strontian, Setingut, Siegellad und Ettronenfarre, eine dem. Jahrt, Ziegeleie, eine Dampsschenühle und Dampffagemühlen.

Rofileben, großes Pfarrborf im Kreise Quer-furt bes preuß, Regierungsbezirts Merseburg, am linten Ufer ber Unitrut, 17 km im SB. ber Stabt Querfurt gelegen, jablt (1880) 2259 E. und ist vor-Alofter Robleben genannt), welche in Bezug auf Stiftung und Einrichtung ben Fürstenschulen ahnlich ist. Das als Augustinerchorherrentlofter vom Grafen Ludwig von Wippra und beffen Gemahlin Mathilbe begrundete und 27. April 1142 vom Bapft Junoceng II. bestätigte und vor 1263 in ein Ciftercienfernonnentlofter vermanbelte Stift war früher eine ber reichften geiftlichen Stiftungen Thuringens, wurde aber 1540 fatularifiert und vom Schirmvogt Seinr. von Wigleben auf Wenbel: Meißen als Borbild. Die Eröffunng der Schule erfolgte 1554 mit 19 Anaben unter dem Actior Jigat Jauft aus Wittenberg. Im Preißigfährigen Ariege murbe bas Alofter wiederholt geplundert, fobah 1699 die Schule geschlossen werden nutzte. Erst 1675 erfolgte die Wiedereröffnung berselben durch den Reltor Andreas Stier aus der Mark Brandenburg. Allein icon 2. April 1686 legte eine Reuersbrunft bas Klofter mit ber iconen Rirche und der Bibliothet in Afche, Rach langen Streitig-teiten mit der furfächf. Regierung und der Familie Bigleben, welche bas Abminificationeredit behauptete, murbe bie Coule feit 1730 in ihrer feti: gen Beftalt neu aufgebaut und 1742 eroffnet. Es bestehen 30 Freisiellen, von benen 6 ber Erbabmi-niftrator als folde, 6 bie Bolmirstadt Blauenhöfifde, 6 bie Wolntirftabt : Hothenhöfifche, 10 bie Werbeniche Linie bes Saufes Bigleben vergibt. Das Niecht ber erblichen Abminiftration unter Oberaufficht bes Staats fteht ben mannlichen Defcen-Schüler (mit Ginfdluß ber fog. Extrancer) bewegt fich zwifden 100 und 125. Bgl. Berold, «Gefchichte ber Rlofterichule H.» (Salle 1854).

Roffinn (Roglin), Ortidat in ber ichott. Grafidait Chinburgh, am nordl, Gat, jablt 520 G. und bat eine 1446 erbaute, mit verichwenderijder Bracht ausgestattete fpatgot. Rirche (R. Chapel)

und ein Schloß (R.:Caftle).

Rossm., bei naturmiffenschaftlichen Ramen Abfargung für Smil Abolf Robnidgter (f. b.).

Rofmalve, f. unter Malva. Rofmaun (Wilhelm), Kunsthistoriter, geb. 29. Mai 1832 zu Seefen in Braunschweig, stubierte 1851—54 ju Kena, Lübingen und Göttingen Theo-logie und Geschichte. Er habilitierte sich 1856 in Göttingen und war 1860—69 Erzieher bes Prinzen Bernhard von Cadfen-Meiningen, mit weldein er 2814 1868—69 Italien vereiste. Herauf lebte er in Abolfenbuttel, wurde 1872 Profesor der Kunst-geschichte und Setretär au der großherzogl. Aunstdule ju Weimar und begleitete 1872-73 ben Erb: prinzen von Meiningen auf einer Orientreife. Im J. 1873 wurde R. vortragender Rat in ber Generalbirection ber fonigl. Sammlungen für Runft und Wiffenfchaft ju Dresben. Er entwarf bie Plane für bie tüuftlerische Musschmudung bes hoftheaters in Dresten und ber Albrechtsburg gu Meißen. M. ftarb 6. Febr. 1885 gu Dresben. Bon feinen Edriften find ju neunen; "Bom Geftabe ber Ryflopen und Girenen" (Epg. 1869), "Gine proteft. Diterandadt in St. Beter ju Rom» (2. Mufl., Dibenb. 1872), "Die funftlerifde Musichmudung ber Albrechteburg ju Dleigen» (Drest. 1878)

Rofmafter (Emil Abolf), beutider Ratur forscher und Voltsschriftsteller, geb. 3. Marz 1806 in Leipzig, studierte zwar 1825—27 in Leipzig Theologie, beschäftigte sich aber hauptjäcklich mit naturmiffenichaftlichen Brivatftubien. Rachbem er 1827-30 als Lehrer in bem Stabtchen Weiba in Cadifen Weimar jugebracht, übernahm er bie Bro: fessint der Naturgeichichte an der tönigt, säch, Mademie für Forste und Landwirte in Tharand bei Dresden. Im T. 1848 wurde er für den Wachtbezirt Pirna in die Deutsche Nationalversanunlung gewählt, wo er ber linten Seite angehörte. Wegen der Teilnahme an den Beschlässen des Rumpfparlaments ju Ctuttgart fab er fich bes Soch: verrats angeflagt, wurde aber freigefprochen. 3ml

Mara 1850 warb er jeboch burch Quicegierung von feinem Umte entfernt, nachbem er icon fen Aug. 1849 suspenbiert geweien. Seitbem lebte A. in Leipzig, wo er 1850 an die Spise der Deutsch-tatholiten trat und unablässig durch Wort und tatibuten teat und utabulig betre 2007 200rt und Echrift für Hebung ber Boltsbildung, nantentlich im Arbeiterstande, thatig war. Im 3. 1853 unternahm er eine naturwiffenschaftliche Reise durch das füboftl. Spanien, über bie er in Reifeerinnerumgen

aus Spauien» (2 Bbe., Lp3, 1864) berichtete. K. starb 8. April 1867 zu Leipzig. Als Naturforscher hat sich N. vorzugsweise um das Hach ber Land: und Süßwasserie um das Hach ber Land: und Süßwasserietung wiffenicaftliches Berbienft erworben. Gein Saupt-wert ift bie "Itonographie ber europ. Land- und voert in die strongraphie der europ. Land. und Schwaffermollussen (Bb. 1—3, Cyp. u. Dresd. 1835—59, mit größenteils von ihm felbft lithe-graphierten Lofelin. In weitelien Kreiten ift jedoch iein Name als Bollsichrifiteller bekannt. Wie kaum ingendein anderer bat er burd, andherichs volkstümliche Werte und namentlich durch Gerausgabe ber Beitfdrift " Beimat » jur Berbreitung na: turwiffenicaftlicher Kenntniffe beigetragen.

Rofimuble, eine burch Pferbetraft betriebene Muble, abnlich bem Govel (f. b.).

Rosso antico, antifer blut: ober braunroter Dlarmor mit ichwargen Gleden und Abern, vermanbt bem Giallo antico (f. b.). Große Bruche pon Rosso antico unb Verde antico entbedte 1851 ein Bilbhauer auf Tenebos und im Beloponnes, nachbem Sunbgruben biefer beiben toftbaren Darmorarten feit bem Altertum völlig unbefannt maren. Er tommt auch in agupten vor (vgl. Marmor).

Roffolt, f. Rofoglio. Roffchwefel, veraltete Bezeichnung fur einen Abgang ber fruhern Schwefelgewinnungemethobe, welcher in ber Tierheilfunft Berwendung fand.

Reftenweif (turt. tuj), ein aus ber früheften Entwidelung ber osman. Nation, gleichfam ihrem Reiterleben, fich berichreibenbes Abzeichen bochfter Vetterteben, na gerigterveners auseigen vorgiet Befehlschaermarte, ist ein rotbram gesärbte. Befehlschaermarte, ist ein rotbram gesärbte. Peter von einem vergoldeten Halbender vergoldeten Kugel herabwallend, an einer Eitange dem Indader vorausse getragen oder vor jeinem Zeite ausgepflanzt wurde und zu besondern Ehren berechtigte. Den Sultanen fianden sechs, den Regieren brei, den geringern Rasigos weit ober ein R. zu. Sultan Mahmud II. ichafite diese eigentumlige Rangzeichen ab, weldes feitbem nur in gemiffen Titulaturen fortlebt,

ches feitdem nur in gewissen Akulaturen fortlebt, indem der Nacha von einem N. unserm Brigabier (Mirliva), der Kascha von zwei N. unserm Generalkieutenant (Ferik) und der Hascha von drei N. unserm General (Muschir) entspricht: Nosftraspse, eine der (chönken Hespartien des Kasesk, nuweit des Dorfe Tale im Negierungsbezirf Wagdeburg, Kreis Alcherischen, der preuß. Broving Sachien, delte die Michaelm Generalschaft, nelche als Archering betweit in einer Graniftlippe des Bodethals, nelche als Vorsprung, 200 m über dem Nolleripiecel der Bode und 401 m über dem Nolleripiecel der Bode und 401 m über dem Bafferfpiegel ber Bobe und 401 m über bem Weer, aus der Felsenwand heraustritt, auf der höchsten Spihe eine Breite von fast 2 m hat und eine herrliche Aussicht in das tiefe Bodethal gemahrt. Der Rame foll von ber oben auf ber Gels: platte beutlich ertennbaren Suffpur eines Riefenpferbes herrühren, bie vom Roffe ber iconen Brun-hilbis ftammen foll, welche, vom König Bobo ver-folgt, hier in ben Bobefluß hinabsprang. Gegenüber,

auf bem rechten Ufer, ragt ber fog. Beren-tangplat, eine fteile Gelsmand, 264 m über bie Bobe (465 m über bem Meer) empor und gewährt eine noch ichonere Aussicht als bie R. in die wilben Felfentlufte, auf bas Brodengebirge und bie reichbebaute Chene Dlagbeburgs. Bon biefem Blage führen Stufen an ber Bergwand herab zu bem Gasthofe Balbtater und von biesem ein Weg zu bem am Musgange bes Bobethals gelegenen Babe: orte hubertabrunnen, mo bereits feit 1549 eine reiche Solquelle bekannt ift. Am Fuße ber R. liegt bas Dorf Thale (f. b.), bis mohin von Begeleben ab eine Zweigbahn ber Linie Halle-Bienenburg ber Preußischen Staatsbahnen führt.

Roftwein, Stadt in ber fachf. Rreishauptmann: ichaft Leipzig, Amtsbauptmannichaft Dobeln, rechts lagit expaji, amissaukuntanigat Lovent, fedis an ber Freibeger Mulbe, Station ber Linien Leip-zis Idelin-Tresben und Chemnik A. der Säch-flichen Staatsbahnen, Sis eines Amitsgerichts, achti (1885) 6443 C. und hat eine Müller: und Mühlenbaufgule, Mollipinnereien, Tuchfabrien, Strumpfinlereien, Kabereien, Gerbereien, Fa-britten für Eigarren, Metallwaren, Wolfram, Katentachfen, Filgmaren, Supboben- und Bferbebeden, eine Prag: und Graveuranstalt, eine Glasschleife: rei, sowie im füblich nahebei gelegenen Dorfe Bohrigen eine bebeutenbe Wollmarenfabrit.

Roftwert, joviel wie Gopel. Roft nennt man die aus der Berbindung ber unebeln Metalle mit bem Cauerftoff, ber Roblenfaure und ber Feuchtigfeit ber Luft entftebenben Berbindungen. Befonders wirb bie Bezeichnung Roft auf bas Gifenorybhybrat angewandt, welches ich als liberzug auf der Einwirtung feuchter Luft ausgefehter eiferner Gegenstände bildet. Schuß gegen das Berrosten gewährt ein liberzug von Teer, Elfarbe 2c., ober ba, wo folder nicht anzubringen ift, Aufbewahrung in möglichst trodener Luft.

ift, Aufbewahrung in mogtion trouenes auferufene Roft heißt eine burch bie Roftpilze hervorgerufene pflangen, welche fich burch Ericheinung pulveriger Saufchen, Gleden ober Streifen von gelbroter bis ichmarzbrauner Farbe an ber Oberfläche gruner Bflanzenteile (Blatter, Stengel, Spelzen u. f. m.) ju ertennen gibt und ein Giechen ber Bflange, ein Absterben der befallenen Teile, zuweilen auch das Eingeben der ganzen Pflanze herbeiführt. Die Rott pilze (Uredineen) haben einen eigentümlichen Entwidelungegang, indem bie meiften einem Gene: rationsmechfel unterliegen. Diejenigen, melde ben H. bes Getreibes verurfachen, zeigen nach ben Untersuchungen und Experimenten von Zulasne, be Barn, Ruhn u. a. folgenbe Entwidelungsmeife. Die im Spatfommer ober Berbft gebilbeten Winter: (Teleuto:) Sporen feimen im nachften Frubjahr und entwideln ein fog. Prompelium, welches Sporibien (Sporen zweiter Ordnung) erzeugt. Gleich nach ihrer Reife teimen biefe, und ihre fehr garten Reimichlauche bringen in eine bestimmte Rahrpflange ein, beren Oberhaut fie gewaltfam burchbohren, und erzeugen bier ein Mycelium, meldes ein becher: ober ichnffelformiges, bie Oberhaut ber Pflange burchbrechenbes Fruchtlager hervor: bringt, bas in perlichnurformige Reihen geordnete Sporen bilbet. Diefe fcon langit bei vericiebenen Bflanzen beobachteten roftgelben Fruchtlager waren bieber für eine eigene Bilggattung gehalten und Aecidium (Becherroft) genannt worben. Die Meibiensporen teimen fofort wieber; ihre Reim:

Conversatione . Legiton. 13. Muft. XIII.

ichlauche bringen burch bie Spaltoffnungen ber Oberhaut in eine bestimmte Rabroflange ein, Die aber ftets einer gan; anbern Art angehort, als bie von ben Acibien bewohnte. In ber neuen Rahrpflange erzeugen fie eine anbere Fruttifitationsform. bie Urebo-Form, welche Sporen hervorbringt und, bie Oberhaut burchbrechend, jene pulverigen Saufchen, Bleden und Streifen bilbet, welche als ber eigentliche M. betrachtet wurden und noch be-trachtet werden. Ihre rasse sie Einen Gerein einen wieder und erzeigen, indem ihre Keim-schläuche durch die Spaltöffnungen in Pflanzen berfelben Urt einbringen, neue Urebohaufen. Die Urebofporen vermehren baber ben R. mabrenb bes Sommers bei naffer Witterung in rapider Beife. 3m Spatjommer ober Berbft bringen biefelben Fruchtlager, welche bisher Urebofporen gebilbet haben, bie braungefarbten und geftielten Winterober Teleutosporen hervor, bie unter bem Namen Puccinia als eigene Bilggattung beschrieben worden sind und den Entwidelungsgang für das laufenbe Jahr abichließen.

Bei ben Getreibearten tommen brei verfchiebene Rostformen vor: 1) ber Streifenrost (Puccinia graminis), beffen Ucibien fich auf ben Blattern bes Sauerborns (Berberis vulgaris) entwideln (Aeci-dium berberidis) und bessen Uredosom (Oredo linearis) roftgesse Streisen an ben Blattern ber Getreibe (namentlich Weigen) Arten und verschie bener Brafer veranlaßt, welche fich folieflich (nach Bilbung ber Binter: ober Buccinieniporen) fcmarg: braun farben; 2) ber &ledenroft (Puccinia straminis), beffen Acidien fich auf ben Afperifoliaceen (Anchusa officinalis, Lycopsis arvensis) finben, und beffen Uredoform (Uredo Rubigo vera) Saufchen bilbet; 3) ber Rronenroft (Puccinia coronata), beffen Mcibienform bie Blatter ameier verbreiteter Straucharten, bes Rreugborns (Rhamnus cathartica) und bes Saulbaums (Rhamnus Frangula) bewohnt, und beffen Uredoform an Blattern und Spelgen bes Safers und verschiebener Grafer roftrote Flede und Striche hervorbringt. Auch bei verschiebenen Sulfenfrüchten, namentlich auf ber Buffbohne (Vicia Faba) und ben eigentlichen Bohnen, tommt H. vor, welcher von verschiebenen Arten ber Urebineengattung Uromyces veranlaßt mirb. Gine Acibienform ift bis jest bloß auf ben Bohnen beobachtet morben (Aecidium phaseolorum), bie Ureboform (Uredo leguminosorum) ba: gegen bei ben verichiebenartigften Gulfenfruchten und Schmetterlingsblütlern (Buffbohnen, Widen, Riec u. a.). Auch auf Obstbaumen und selbst Rabelhölzern fcmarogen gewiffe Roftpilge. Bgl. 3. Ruhn, "Die Rrantheiten ber Rulturgemachfe" (Berl. 1858);

Frant, «Krantheiten ber Pflanzen» (Brest. 1880). Roft im Bauwesen (Grundbau) ist ein aus holz tonstruiertes fünftliches Fundament, bas entweber jur Bergrößerung ber Grundfläche eines Gebaubes und gleichmäßigen Laftverteilung auf ben Baus grund (Schweltroft) ober bagu bient, bie Laft eines Bauwerts burch weiche Erbichichten ober Waffer hindurch auf ben tiefer liegenden festen Grund gu übertragen (Pfahlroft). Der Schwellroft besteht bemgufolge aus einem System fich treuzender Ligerund Langichwellen, beren Zwischentaume bisweilen ausgemauert und die mit Bohlung überbedt wer-ben; der Rahfroft bagegen aus einer Angabl von reihenweise mittels Rammen (f. b.) in den Boben eingetriebenen Ufahlen, Die auf ihren Ropfen

ein aufgeganftes Schwellmerf tragen, meldes jur ! Aufnahme der Mauern dient. Die untern Pfahle enden werden zugespist, bei steinigem Grunde aber mit eisernen Schuben versehen. Grundbedingung bei allen Rosten, die übrigens durch die billigere und bauerhaftere Betoujundierung fast aanz verbrangt worden find, ist die Bertegung aller holser nur unter ben tiefiten Bafferipiegel, bamit fie ber Raulnis nicht unterliegen.

Der Hoft bei Teuerungsanlagen ift bie burchbrochene Unterlage, auf melde bas Brennmaterial behufe vollftanbiger Berbrennung aufgeschüttet wird. Damit die Luft von unten gum Brennmaterial gesangen und der unverbrennliche Nicklande derfelben, die Alche, hindurchfallen tann, muß der R. Durchbrechungen haben, die sich nach unten erweitern und deren Größe sich nach der Beichaffenheit bes Brennmaterials richtet. Wahrend Sols eigentlich feines IR, bebarf , muffen bei Steintoblen bie Zwiichenraume gulammen etwa ein Drittel bis ein Biertel ber Besantoberflache betragen und einzeln etwa 5-10 mm breit fein. Der Form nach unterscheibet man Blanrofte, bie ente weber aus bem Bangen besteben, wie bei fleinen Feuerungen, ober aus einzelnen Noftftaben ge-bilbet find, wie bie It. ber Dampfteffelfeuerungen, und Treppenrofte (Erfinder: Langen), welche eine treppenformige ichiefe Ebene bilben und ber Luft beffern Butritt verschaffen, Gerner bat man fefte und bewegliche H., ju melden lettern bie Schuttelrofte und bie rotierenben Rofte geboren und bie eine beffere Aufloderung bes mit badenber Chlade verbrennenben Daterials bezweden. (G. Tafel: Teuerungsanfagen, Fig. 1—5; vgl. auch Lafel: Dampftessel, Fig. 6.) Roft (weißer), Bild, s. unter Cystopus.

Roft (Mlexander), beutscher Dramatiter, geb. 22, Mary 1816 gu Beimar, ftubierte gu Jena bie Rechte und ichrieb bier fein erftes Drama Raifer Ruboli in Borms», welches auf bem weimgrifchen Theater einen glangenben Erfolg erzielte. 218 auch fein zweites Stud alandgraf Friedrich mit ber ge-biffenen Wange» mit Beifall aufgenommen warb, verließ R. 1848 ben Staatsbienst, um sich ber Dichstung zu widmen. Er ftarb 15. Mai 1875. Seine von vaterlandifchem Sinn und Schilleridem Bathos getragenen "Dramatifchen Dichtungen" (6 Lign., Weimar 1867-68) enthalten außer ben icon ermahnten: «Lubwig ber Eiserne ober bas Wunder-madchen aus der Ruhl. Romantisches Bollsichauinnogen aus der dugt. Andmantiges vollstigtung ihrets, «Das Regiment Andlo» (an beu «Wallenstein» sich anlehnend), «Berthold Schwarz oder die beutligen Erfinders (eine Karallele zwischen dem Erfindungen des Schießpulvers und der Ruchschlieben den Erfindungen des Schießpulvers und der Ruchschlieben der Schießpulvers und der Auch bruderfunft). Der Seld bes Horbens. Große romantifche Oper mit Ballett».

Roft (Job. Chriftoph), beutscher Dichter, geb. 7. April 1717 zu Leipzig, studierte in Leipzig die Rechte und die schonen Wissenschaften und ging 1742 nach Berlin, wo er feine uppigen "Schaferergablungen» (vermehrte Muft., Dresb. 1744 u. öffer) herausgab. Balb wieber nach Leipzig gurud: gelehrt, ließ er fein Schaferfpiel «Der verftedte Sammel oder bie gelernte Lieben, meldes Schones mann auf die Buhne brachte, und ein fatirijche epifches Gebicht in funf Buchern: «Das Borfpiel» ericheinen, worin er feinen ehemaligen Lehrer Gotticheb lacherlich machte. Sierauf arbeitete er eine

fcen polit. Beitung und murbe 1744 Sefretar und Bibliothetar bes Grafen Brubl in Dresben. Mis folder gab er 1754 eine beigende fatirifde Epiftel: aDer Teufel an herrn G(ottideb). heraus, Die viel baju beitrug, Gottidebs tunftrichterliches Unfeben zu vernichten. Im J. 1760 wurde er Der-fleuersetretär zu Presben und ftarb daselbst 1765. Geine "Bermischten Gebichte" (herausg, von Schmid und Dpl, Ly3, 1769) enthalten auch feine berüchtigte Dichtung "Die fcone Racht", ein Sochzeitsgebicht, die schon 1754 ohne sein Borwissen einzeln ericbienen mar.

Roft (Reinholb), namhafter Drientalift, geb. 2. Febr. 1822 ju Cifenberg, studierte 1842—46 ju Jena, begab sich 1847 jum Studium der süb-ind. Sprache nach England, wo er 1851 Lector der orient. Sprachen am Missonsseminar zu Canterburn murde, in welcher Stellung er noch thatig in. Daneben wurde er nach einer mehrjährigen Thatig-feit als Sefretar an der Royal Asiatic Society ju London, 1869 Oberbibliothetar und miffenschaft licher Berichterftatter über wiffenschaftliche An-gelegenheiten am Indischen Amt baselbst. Seine wichtigften Arbeiten sind: die Herausgabe von Wissons «Select works» (5 Bbc., Lond. 1859—65) und Hodgsons «Miscellaneous essays» (Lond.

und Hobolions Aulsceitaneous essays (zow.
1880); außerbem: aMisseilaneous papers rela-ting to Indo-Chinas (2 Bbe, Lond. 1886).
Roff (Valentin Chrittian Friedr.), verdienter Schulmann und Bhilolog, geb. 16. Oft. 1790 st Friedrighods im Gothaligen, flubierte in Jens Theologie und Philologie, wurde 1814 Kolladora tor am Symnafium ju Gotha, mo er im Berlauf ber Beit in bie höhern Lehrerstellen aufructe, bis er 1842 bas Direktorat mit bem Titel eines Obericulrate erhielt. Er ftarb 6. Dft. 1862 als Geb. Dbericulrat ju Gotha. R. hat fich befonders burd feine grammatitalifden und lexital. Arbeiten über bie griech. Sprace ein bleibendes Berbienft cr-worben. Seine hauptwerte find bie Griech. Grammatite (Gott. 1816; 7. Auft. 1856), ber fich Srammatis (Gott. 1816; 7. Auft. 1856), der ich eine Anleitung jum überjehen aus dem Deutschen in Griechiches (mit Wählemann, II. 1, 11. Auft., Ostt. 1876; I. 2. 4. Auft., 1861) sowie sater eine «Griech, Schulgrammatit» (2. Auft., Gött. 1859) ansiche; ferner das «Griech, deutsche Botterbuch (4. Auft., 7. Abbrud, 2 Bde., Braunschweise) 1871) und das «Deutschache. Brittenschweisen uber die Brittensche Griechen uber die Brittensche Grieche Grieche Griechen uber die Brittensche Grieche Griechen uber die Brittensche Grieche Gr ekvoum lexicon Graecum (Ly, 1831—33) umd leitete die von ihm mit Jacobs 1825 begründete gothaische «Bibliotheca graeca». Bon einer nuen Bearbeitung von Kassows «Griech ebentschem Wörterbuch» siesetzt er ben ersten Band (Ly) 1841); für bas gange, von Balm, Rreußler u. a. fortgeführte Bert behielt er fich nur bie Behandlung ber Partifeln vor. Auch birigierte er feit 1842 bie Lebensversicherungsbant für Deutschland, an beren Grundung er einen mefentlichen Anteil batte.

Sründung er einen wesentlichen Anteil hatte. Rostaf, bei naturwissenschaftigen Ramen Abtürzung für Joseph Thomas von Rostafinslig, geb. 1880 in Warschau (Voluniter). Rofibeige, sunter Eisen und Eisen industrie, 30b. y. S. 850.
Rofibirus, s. unter Birne, Dirnbaum. Böffbitter, s. Affamar.
Röffbitter, s. Affamar.

Beit lang in Berlin an ber Saube- und Spener: eines Rorpers bei Luftzutritt, entweber um biefen

zu orybieren ober um aus bemielben Substanzen in 127 m hohen Turm ben Ohieeichissern als Land-Damps ober Gassonn durch Einwirkung der Luft und ber Märme zu verslichtigten, welche durch Joachim Clitters, des erken evang. Kredigers der lettere allein nicht ausgetrieben werden würden. Stadt. Die Rikolaitirche ist bemertenswert wegen Solde Cubstangen find Schwefel, Arjenit, Roble und bisweilen Chlor. Eine Rojtung, bei welcher Schmelzung stattfindet, wird Berichladung, Abtreibung oder Lupellation genannt. Bei ber metallurgifden Geminnung bes Rupfers, bes Gilbers und anderer Detalle fpielt bas R. eine große Rolle, ebenfo auch in ber dem. Großinduftrie. Das Berfahren, Gubftangen gu roften, befteht barin, fie in gertleinertem Buftanbe in Calcinierofen ober unter ber Muffel eines Probierofens ju erhigen. R. ift aud eine Bereitungsmeife bes Glachfes und

Hanfes (), unter Flachsfpinnereil, Roffe am beiten genereit, u. Kupfer, Bb. X, S. 677*. Rofflecke, foviel wie Phyllerium, j. unter Fitztrantheit der Blättet.

Roftgaard (Frederit), ban. Staatsmann und Schriftfeller, geb. 30. Aug. 1671 zu Krogerup, murbe 1700 Geb. Archivar, 1719 Justitiarius, 1721 Brafibent ber ban, Kanzlei, aber 1725 wegen Be-ftechlickeit abgeseht, später wieder Antmann. Er starb 25. April 1745. Sein Sauptverdienst ist fein «Dan. Leriton», bas zwar Manuffript ge-blieben, aber bie Grundlage vieler fpatern ban. Ieritographischen Werte geworden ift.

Roftgummi, f. unter Dertrin.

Roftiflaw (Raftislaw), auch Roftig (Raftig) genannt, flaw. Fürft von Mahren, bas ichon unter feinem Borganger in einem Bafallenverhaltnis gu König Ludwig dem Deutschen stand. R. wurde von diesem selbst 846 auf den Thron erhoben, suchte fich bann aber frei ju machen und namentlich auch ben Ginfluß ber beutichen Geiftlichfeit auf fein Canb ju befeitigen. Bu biefem 3mede menbete er fich 863 nach Ronftantinopel, und Raifer Michael fandte ibm die gelehrten Bruber Ronftantin (Cyrillus) und Methobius, welche bas Evangelium in flaw. Eprache prediaten und auch über Dlabren binaus einen großen Unbang fanben. Neue Rampfe mit Ludwig wurden fiegreich bestanden; boch marb R. 870 in einem Bmift mit feinem Reffen Swatoplut, von Nitra, von biesem gefangen gewonmunen und an seine Feinde ausgeliefert. Gefosselt nach Negens-burg geschafit, ward er hier zum Tobe verurteilt, schließlich aber auf Anordnung bes Königs nur bes Augenlichts beraubt und in ein Rlofter gebracht.

Roftod, die großte Stadt Medlenburgs, liegt an der Warnow, welche fich bier haffartig erweitert, für Seefchiffe von 4 m Tiefgang fahrbar wirb und 13 km nordlicher bei bem ber Stadt gehörigen Fleden Warnemunde in die Ditfee geht, ift Station ber Linie R. Bugow der Medlenburger Friedrich Frangbahn, der Bahnen Wismar-R. und Neuftrelig-Barnenunde, besteht aus einer innern Stadt und ausgebehnten Borjtabten, welche feit 1860 im G. und 2B. jenfeit ber in Promenaden umgewandelten Festungsmälle erwachen find, jählt (1885) 39374 meist prot. E. Die Binnenstadt, auf der Ost- und Rordseite von der Warnow umstoffen, gerfällt in Alte und Reuftabt; jene birgt feit bem großen Brande von 1677 außer den Rirchen nur noch targ: liche Refte ber Borgeit, biefe bagegen zeigt mit an: febnlichen Gebauben und vielen jum Teil archi: tettoniich hervorragenben Giebelhaufern gang ben Charafter ber norddeutschen Sanfestadt. R. hat vier Rirchen. Die Betrifirche bient burch ihren Ort, Die jegige Altstadt, gegrundet, bem Beinrich

ibres gotifchen Schnigaltars aus bem 15. und eines Erucifires aus bem 13. Jahrb.; die Marientirche, eine schöne Krenztirche, in ihrer jehigen Gestalt hauptfächlich dem 14. Jahrb, entstammend, zeichnet fich durch außergewöhnliche Sobe ihres Mittel: und Quericbiffes und eine aftron, Uhr aus. Unter ben Blagen find ber Neue Martt mit bem fiebenturmi: gen Rathaufe und ber Bluderplag mit Bluders Standbild von Schabow die bedeutenoften. legterm liegt bas ichlichte Palais, bas 1270 geftiftete frühere Ciftercienferiunen., jest evang, Jungfrauen-kloster jum heiligen Kreug, und das 1867-69 in nordbeutschen Bachtein : Rengisaucestil erhaute Universitätagebaube. Bervorzuheben find noch bas Bojtgebaube, 1879-81 errichtet, das Deutmal bes Ujritareijenden Dr. Baul Logge an ber Ballpromenade, 19. Sept. 1885 entfullt, und das anatom.phyfiol. Inflittit vor bem stattlichen Kro-velliner Thor. R. Soffen, den dan Infelin gege-über liegend, gewährt den Schiffen fall stets ersfreie Ginfahrt; in ihn laufen jahrlich 700-800 Schiffe. Dirette Dampferverbindung besteht mit Antoping auf Fallter, Lubed und Stralfund. Die Saupteinauf Saifter, Lubed und Strahund. Die Sauptenli-fuhrartieft livb Kohfen, Vanhof, Ketrofeum, Gien, Kolonialwaren und Heringe, die Auführ dagegen, früher bejonders Geteriede, hat fehr an Webentung verloren. Die Handelsflotte der Stadt jählt (1883) 311 Schiffe. Der Vetried der Gedentieden Werfte frach Michael von der Schiffen der Schiffe in Geden. für ben Bau hölzerner und eiferner Schiffe ift fehr gurndgegangen. Die Industrie ift ziemlich betrachtlich; es bestehen Brauereien, Brennereien, Gerbe-reien, Maschinenbauereien und Tabaksfabriken. R. ift Gis bes medlenb. fcwerin. Ronfiftoriums, bes Engern Musichuffes ber Mitter: und Lanbichaft, eines 21mtes, Land: und Oberlandesgerichts und befist ein Gymnasium, ein Realgymnasium, eine bobere Burgerichule, Kavigationsschule und Gewerbeschule, eine ftabtische Kunftsammlung und ein Mufeum für roftoder Altertamer.

Die Universität Rostod wurde 1419 von den Herzögen Johann III. und Albrecht V. in Ge-meinighaft mit der Etadt gestiftet und ist nach heidelberg und Leipzig die älteste der deutschen Hochfculen. Bon 1437 bis 1443 fiebelte fie wegen bes über M. vom Bafeler Konzil verhängten Juterbitts nach Greifswald über und gab fo Beranlaffung zur Stiftung ber bortigen Univerfitat. Ihre Blutegeit fällt in bas Ende bes 16. und Anfang bes 17. Sahrb. Mifbelligfeiten zwifden Bergog Friedrich und ber Stadt It. bewirften 1760 bie Berlegung bes herzogt. Anteils nach Bubow, mahrend ber ftabtifche in R. verblich. Die Wiedervereinigung beider erfolgte 1789, bod gab bie Ctabt ihr Kompatronat erft 1827 auf. Rangler ber Universitat ift als Rechte: nachfolger der fdweriner Bifdofe der Großherzog von Medlenburg. Schwerin. Die Bahl ber Studie: renben belief fich im Winterfemefter 1885/86 auf 319. Die an feltenen Schapen reiche Univerfitatse

bibliothet enthalt etwa 140000 Banbe. Ein wenbildes, heibnifdes R. am Oftufer ber Barnow wurbe 1161 von ben Danen gerftort. Um 1170 murbe es von bem driftl. Obotriten: fürsten Pribiflav wieberbergestellt und gleichzeitig auf ben Sugeln am linten Barnomufer ein deutscher

Rurmn I. 1218 Stabtgerechtigfeit verlieb. Geit ber Lanbesteilung von 1237 mar bie raich ange: machfene Stadt Sauptstadt und Refideng ber "herren von R.", beren letter 1301 ban. Ober: hobeit anertennen mußte. R. tam 1323 am Medlen: burg und blieb feit 1695 bei ber Linie Dedlenburg: Schmerin. Die Stadt mar Mitalied ber Sanfa fait von beren Erbluben bis 1630 und ftanb unter ben Diffeeftabten an Macht nur hinter Lübed zurüch. Seit dem Ende des 15. Jahrh, war die Stadt mit ben Landesherren in ftandigem Streite, der definitiv erft 1788 burch einen Erbvergleich mit bem Bergog Friedrich Franz beigelegt wurde. Auch danach be-faß die Stadt noch eine Menge polit. Vorrechte. Sie hatte eigene Nieder: und Obergerichtsbarkeit, eine giemlich ausgebehnte Befengebungs : und un: abhangige Bolizeigewalt, freie innere Bermaltung mit ber Befugnis, Auflagen für ftabtifche Beburf: nife ju veranitalten, Mungrecht und eigene Sanbels: flagge (blau meiß rot), auch bas Stapelrecht für Musjuhr gur See. Die Reugestaltung Deutschlands griff und greift hier beichrantend ein. In ber ftan-bifchen Berfaffung Medlenburgs bilbet R. einen eigenen Stand; einer ber brei Burgermeifter ift Mitglied bes Direttoriums auf ben Landtagen, fowie des Engern (permanenten) Ausschuffes ber Stante. Der Grundbesig ber Stadt ift febr ausgebehnt und bilbet mit einigen benachbarten Rittergutern ben Roftoder Diftritt (270 qkm mit 40 000 G.). Dazu gehört auch ber Fleden Barnemunbe mit 2000 G., ber Borhafen H.s für Schiffe bis 4,5 m Ticfgang, mit einem befuchten Gecbabe. Bgl. Rein: hold, «Chronit ber Stadt R.» (Roft. 1836); Mrabbe, «Die Universität R.» (2 Bbe., Roft. 1854); Gerrlich, «Geschichte ber Stadt R. bis 1300» (Roft. 1873); "Reuer Gubrer burch R." (Roft. 1882).

Roftofen, f. unter Cifenerzeugung. Roftoptichin, im Auffischen auch Raftope tichin (Jebor Baffilewitich, Graf), Generals gouverneur von Dlostau in bem Rriegsjahre von gouverneur von Mostau in dem Kriegsjahre von 1812, geb. 23. März 1765 im Gouvernment Orel aus einer alten ruh. Hamille, war Bage bei der Kaiferin Katharina II. und trat frühzeitig als Lieutenant in die taifert. Garde, machte dann Keifen in das Ausland und befuchte 1786–87 die Univerlität Göttingen. Weim Kaifer Pault wufter in die Jeicht zu machen, das er turz nacheinander 1796 zum General, Derefohmarfdall, General vollörieftor und Minifer des Außern und 1799 zum zu Mickhardin erwart wurd. Mick er die jum ruff. Reichsgrafen ernannt murbe. 2118 er fich jeboch gegen bas Bunbnis mit Frantreich ertlarte, fiel er im Jan. 1801 in Ungnabe und mußte ben Sof verlaffen. Unter Alexander I. trat er 1810 wieber in Dienft und erhielt im Dlai 1812 ben Boften eines Generalgouverneurs von Dlostau (f. b.). Db er bie Berbrennung ber Stadt plan: mäßig angeordnet habe, ist lange Zeit eine Streit-frage gewesen: er selbst leugnete dies bestimmt in seiner «Vérité sur l'incendie de Moscou» (Par. 1823), mabrend bie bald barauf erichienene Gegen:

und bag er, ba fein Beifpiel ichnelle Rachahmung fand, immerhin ale berjenige ju bezeichnen ift, ber den erften Grund ju jener jo verfangnis vollen generabrunft gelegt hat. Auch hat er fpater felbit jugestanden, baß er ben Plan des Brandes eritwors ien und durch Franz Leppich habe ausführen Lassen. Im 3. 1814 legte er sein Umt nieder, begleitete den Kaiser Alexander zum Kongreß nach Wien, siel aber bald darauf in Ungnade und lebte feitdem fiel aver balo varauf in augmue anv tert. versien if elien. Er befucht 1817 Auris bad und ging bann nach Baris, wo er sich mehrere Jahre aufhielt und seine Zochter Sophie bekannt als Berfasserin von Erzählungen für die Jugend. gest. Betragerin von Erguftungen fil ibe angeren von Gegur vermählte. Im 3. 1825 lehrte er in sein Baterland jurud, starb aber bereits 12. Febr. 1826 ju Dlostau. Geine (unvollstandig) gefammelten Schriften in ruff. und frang. Sprache, worunter zwei Luftspiele, Bemertungen auf einer Reife burch Deutschland und bie migigen «Memoires, ecrits en dix minutes», gab 1835 Smirbin in Betersburg beraus. Vgl. Barnhagen von Enje, Dentfrührbig-teiten bes eigenen Lebens (Bb. 9, Lyp. 1859); Schnihler, «Rostoptchine et Koutousof» (Par. 1863); M. be Segur, «Vie du comte Rostopchine, Gouverneur de Mouscou en 1812» (Par. 1872).

Seine Schwiegertochter, die Brafin Embolia Betrowna R., geborene Suichtow, hat fich als Dichterin einen chrenvollen Ramen in der um Lingettin erworben. Sie wurde 4. Jan. 1812 311 Wostau geboren und starb baschift 15. Dez. 1858. Sine Gesantaugabe ihrer Gebichte, von welchen sich namentlich die kleinern burch tiefes Befühl und eble Sprache auszeichnen, ericien gu Betersburg 1855—59 in vier Aanben (2. Aufl., Ly, 1857—60), Weniger bebeutend sind ibre Konance: Am Ufere (Betersb, 1857) und «Die gladliche Fraus (Betersb, 1858).

Roftorf. Bieudonnm für Rarl Gottlob Anbreas

von Sarbenberg (f. b., Bb. VIII, G. 841ª). Roftoto, Rreisstadt int europ.:ruff. Gouvernement Jaroflaw, an bem niedrigen nordweftl. Ufer bes Roftowichen Gees (Rero) und an ber Gijen: bahn Dostau-Jaroflam gelegen, Die altefte Stabt des norbölft. Aufsland, die, von den Slavjanen ge-gründet, in der Chronif Restore unter dem Kamen Kostow weliki, d. h. daß große N., schon im J. S62 erwähnt wird und am Ansang des 10. Jahrh. ein eigenes Fürstentum bildete, daß in Albhängigkeit von dem tiemichen Groffürsten ftand. 3m 3. 1474 tam bas Surftentum R. burch Rauf an Johann III., wurde 1692 jur Jaroflawichen Bojwobichaft ge-ichlagen, 1708 bem Gouvernement Mostau einverleibt und 1777 jur Kreisstadt des Gouverne-ments Jaroslaw gemacht. R. gablt (1883) 12454 E. und hat 31 Kirchen, fünf Klöster, eine Kreisschule, eine Mäddenschule, einen öffentlichen Garten, eine itädtliche Bant, Lichtgiebereien, Bier: und Detbrauerei , Branntweinbrennerei u. f. w. Berübmt ift R. durch die Fabritation feiner Seiligenbilder, die einen großen Absah in Riem, Woroneich und auf ber Nijhnij-Nowgorodichen Mesic haben. Durch feinen großen Jahrmartt ift R. einer ber wichtigften Sanbelepuntte Ruglands.

Roftow, Kreisftabt im ruff. Gouvernement Jefaterinoflam, auf bem rechten Ufer bes Don an ber Mandung bes in benfelben fich ergießenben troffen hatte, daß er ferner fein Landhaus bei Temernit, 9 km vom Mowschen Reer gelegen, an Mostau im Balbe von Sotolniti ansteden ließ ben Bahnlinien Rostow.R., Rurst-Mjow und R.-

Blabitamtas, mit (1881) 70669 E., fünf Rirden, einer Synagoge, gahlreichen neuen Brachtbauten und periciebenen großen Baggren. Die Stabt beftanb ju Mufang bes 19. Jahrh, noch aus wenigen Bretterbuben, bat fich aber jest gu einem ber erften Getreibehafen Huglande emporgeschwungen, feit fleißige Aderbauer in ben innern Gouvernemente und an ber tautaf. Linie angefiebelt murben, bie ihre Brobutte in R. ju Martt bringen. R. ift jest ber Aussuhrhafen für bie Brobutte bes Landes ber Donifden Nofaten, ber Gouvernements Jetaterino-flam, Woronefch und Saratow. R. fteht mit Dbeffa und Ronftantinovel in Dampferverbinbung.

Roftpapier ober Nabelpapier, ein mit Blauholgabiud gefärbtes Papier aus Zeug, bem man feines Granitpulver beigemengt hat und bas mit Leim ohne Mlaun geleimt ift, jum Ginwideln feiner Stahlmaren (Rahnabeln :c.) bienend, bie es gegen Roft foutt. Much neunt man R. feineres Canbpapier und Schinirgelpapier. Ferner führt biefen Namen das zum Verpaden gröberer Stahliwaren verwendete, aus alten Schiffstauen betgeftelte Appier, weil es durch einen Teergehalt den Jutritt der Feuchtigfeit erichwert.

Roftpilge, f. Urebineen.

Roftra hieß im alten Rom bie Rebnerbuhne auf bem Forum, von welcher herab die öffentl. Reben an bas Bolt gehalten murben. Den Ramen erhielt fie nach ben an ihr angebrachten Schnabeln (rostra) berjenigen Kriegeschiffe, welche bie Romer bei ber Eroberung von Latium ben Untiaten 338 v. Chr. abgenommen hatten.

Roftral, f. Raftral.

Möfiftabel, f. unter Rupfer, Bb. X, S. 676b. Möfiftarte, foviel wie Dertrin (j. b.).

Boswitha (genauer Hrothsuith, entiprechend bem althochbeutichen Hruodsuind), ober in latini: fierter form Grotevitha, berühmte nieberfachf. Dickerin bes 10. Jahrh., war geboren um 935, trat mit etwa 23 Jahren in das Benedittinerfloster Ganderscheim (im Braunichweigigen, nörblich von Göttingen) und karb daselhst nach 968 (viel-Samilienstiftung bes sach, bergoße und Königs-hauses, welche burch lange Zeit nur von Abijfinnen fürftl. Bertunft regiert murbe, bewegte fie fich in ber feinsten und tenntniereichiten Befellicaft ihrer Zeit und vollendete ihre theol, und litterarliche Bilbung unter Leitung der Nonnen Riffarde und ber jungen glotissen gerberge II., einer Zochter Herzog Keinrichs von Bapern und Entelin König Bergog Beinriche von Sagetn und Smerid bei faft famtlich in einer innern Beziehung jur Gefchichte bes Klofters fteben, gehören zu ben ichagbarften Dentmalern bes 10. Jahrh. Es find acht teils in leoninifchen Bera: metern, teils auch in Diftiden um 960 niebergeschriebene Legenden; jeds Dramen, in einer nach Sitte ber Zeit mit Reimillangen durchiebten Profa; eine auf Bitten Ottos II. wisischen 965 und 968 in Herametern abgefabte Geschichte Ottos I.; endlich ein Gedicht in Sexametern, welches bie Grundung von Ganbersheim und bie altere Geschichte bes Ottonischen Saufes behandelt. Bon ben Legenden, ben Dramen und ber Salfte bes Gebichts auf Otto I. hat fich eine alte Sandichrift erhalten (jest in Munchen befindlich), aus welcher die Berte burch Konrab Celtes berausgegeben wurden (Rurnb. 1501, mit wohl falfchlich bem A. Durer zugeschries benen Holzschnitten). Schurzsteisch beforgte einen

zweiten Abbrud ber Werte ber R. (Wittenb. 1707) und fpater R. A. Barad eine tritifche Gefamt-ausgabe berfelben (Nurnb. 1858). Die Dramen allein murben berausgegeben von Dlagnin mit frang. Aberfegung und trefflicher Ginleitung (Bar. 1845) und von Benbiren (Libed 1858). Das Ge-bicht auf Otto I. und bas nur in einer Abichrift bes 15. Jahrh. erhaltene Gebicht von ber Grunbung Gandersheims find am beften berausgegeben burch Bert in ben «Monumenta Germaniae historica" (Bb. 6). Gine beutiche fiberfehung bes Dramas «Abraham» verfucte icon 1503 Abam Ber: ner von Themar, und Bendiren lieferte eine beutiche itibersegung der drei Dramen «Gallicanus, Qui-citius und kallimachus» (Altona 1850). Agl. noch die Abhandlungen von Hossmann und G. Freytag (Brest. 1839), Dorer (Marau 1857) und befonders von Röple, "Grotfuit von Ganbersheim" (Berl. 1869), worin auch Afchbache ("R. und Celtis", Wien 1867) Anficht , bag bie Werte H.s eine Salfdung von Celtes feien, miberlegt ift.

Rot ift biejenige Farbe in bem burch ein Blas: prisma gebildeten Connenfpettrum, beren Strab: len unter allen Lichtstrahlen am schwächften ge-brochen werden. Die Lange seiner Wellen ist größer als bie ber übrigen farbigen Strahlen; bie Angahl ber von ihm in einer Gefunde vollbrachten Schwin: gungen ist dagegen die kleinste, ungesähr 500 Bil: lionen in einer Sekunde. (Bgl. Farbe und Far-

benlehre.)

In ben polit. Bewegungen von 1848 bezeichnete man mit bem Braditat rot, ber Farbe bes Blutes, ben außerften Rabitalismus. Dan fprach feitbem zuerft in Frantreich, bann auch anderwarts von Hoten, Roten Republitanern und der Roten Republit. Bota, ein roter Kapwein (f. b.).

Rotafrottenr, Burgelmert ober Bürgel: maf dine, eine Borfpinnmafdine, in welcher bem Faben durch rollende Bewegung eine vorüber-gehende Drehung erteilt wird. (S. unter Baum-wollindustrie und Bolfipinnerei.)

Rotal, marottan. Bfundgewicht, f. Artal. Rotangpalme, Balmengattung, f. Calamus. Rota Romana, f. Rurie (Romifche).

Rotation (fra. rotation, engl. rotation), brebenbe Bewegung eines Rorpers um eine Achie, welche derart vor sich geht, daß jeder Puntt des Körpers eine Kreisbahn beschreibt, deren Mittels puntt in ber Achfenrichtung liegt.

Rotation (landwirticaftl.), f. Fruchtfolge. Rotation ober Achienbrehung ber Beichoffe, f. unter Flugbahn, Bb. VI, G. 926b.

Rotationemafdine, f. u. Schnellpreffe. Rotationepumpe (frz. pompe rotative, engl. rotary pump), Bumpen, welche mittels rotierenber tolbenartiger Rorper ober mittels zweier in einem Gehäufe (Rapfel) eingeschloffenen Bahnraber Bluf: figleiten heben. (G. unter Bumpen.) Rotationeffud, turges, gezogenes Stud am

hintern Teile der im übrigen glatten Seele eines Feuergewehrs, neuerdings bei Jagdgewehren durch Fr. von Drenje (f. d.) mit Erfolg angewandt.

Rotationegunber, foviel wie burch Drehung eines beweglichen Teils tempierbarer Beitzunber.

(S. unter ganber.)
Rotatoria, f. Rabertiere.

Rotauge, Siide, f. Bloge. Rotbleierg, f. Berefit.

Rotblindbeit, f. unter Sarbenblindbeit.

Rotbruch, biejenige Gigenschaft bes in ge-ringem Grabe fcmefelhaltigen Gifens, ber gufolge basselbe, obwohl in der Weißglühhige famiedbar, bei der Bearbeitung in der Notglühhige fprobe (briddig), im talten glutand bagegen biegfam ift. Rottehlichen, f. Rottehlichen.

Rotbuche, f. unter Buche. Rotborn nennt man bie rotblubenben Barie: taten bes gemeinen Dorns (Crataegus Oxyacantha L., f. unter Crataegus), welche mit bem Golb: regen (Cytisus Laburnum) und einigen Flieberfor: men (Syringa Rothomagensis Ren. und persica L.) vergesellicaftet, im Juni bie iconfte Bierbe ber Garten bilben. Besonbers gefchagt find bie Barietaten mit rofenartig bicht gefüllten Blumen, jumal Var. coccinea plena mit bunteftarmoifinroten, icharladrot unancierten Bluten. Gine ftrauch: ober baumartig gezogene, gutenwidelte Mange bieler Barietat ift, wenn die Zweige unter der Laft der Blumen grazios nieberbangen, von besondere Wirtung. Man vermehrt den R. durch Pfropfen auf ben gemeinen Dorn.

Rotbroffel, f. unter Droffel. Rote Erbe, Fabritmeiler bei Forft (f. b.) in ber preuß. Rheinproving; auch Bezeichnung fur Beft:

Rote Grune, f. unter Grune. [falen. Rotes Rreng, Bereine vom roten Rreng, f. u.

Frauenvereine.

Rotes Meer ober Arabifder Meerbujen, Bahr:el : Ahmar ober Bahr:el : Sibidas ber Araber, Sinns arabicus ber Alten, ber nordwestlichste Arm bes Indischen Oceans, etwa 495COO gkm groß, beginnt unter 121/2 "nordl. Br. mit der Errafe vom Bosel-Wandeb und zieht sich 2300 km lang zwijchen Arabien und Afrika bis 30° nordl. Br. gegen R.B. Die 110 km breite Canbenge von Gues (f. b.) trennt es von bem Mittellan: bifchen Meere. Bon bem 29 km breiten, aber burch bie Infel Berim und bie Siebenbrüber:Infeln beengten Gingang nimmt feine Breite bis 16° norbl. Br., mo fie 355 km mißt, raich gu, mahrend fie von ba gegen Rorben febr allmählich abnimmt, bis es von ber Sinaihalbinfel in zwei fchmale Urme, ben öftlichern Golf von Ataba (Sinus Aelanites) und ben weftlichern Golf von Suez (Sinus Heroopolites, bas Schilfmeer ber Bibel, arab. Bahr el Ruls fum) getrennt wird. Sein Boben bilbet ein ge-waltiges Langenthal, beffen beide Seiten bis zu einer bebeutenden Entfernung von den Ufern derart von Rorallen ausgefüllt find, baß fie zwei Retten von Infeln, Banten und Klippen bilben, bie fich parallel langs ber Ruften erstreden und fo bas Meer in brei parallele Langsabichnitte teilen, von benen ber mittlere ber breitefte und tieffte ift, bie beiben feitlichen zwei feichtere, für bie Ruftenichiff-fahrt benupte Ranale bilben. Um beträchtlichften wird ber fubl. Teil bes Roten Meers, von 17° nordl. Br. an, burd bie Rorallenbauten perengt. Die burchichnittliche Tiefe beträgt 444, bie größte 1800 m. Infeln hat bas Rote Meer fast nur in feinen feichtern feitlichen Bartien. Die bemertens: wertesten find von Rorben nach Suben Dichobal mit Leuchtturm und Telegraphenftation, ber vul: mit Leuchturm und Leiegrappeniation, or vul-lanissis die Gebergis (Ophiodes) dem Goss von Berenice gegenüber, der Dahlal-Archivel bei Maj-isua, die Farlaninfeln, Kamaran spriissis, der fätige Auflan Psiebli-Lair, die Farnissiniel und das von den Engländern besetze Berint, Kusse-ristant der Geberger nimmt es nicht auf, nur periobifche Regenbache:

feine Ruften find obe Felfen ober fandiger Stranb, binter bem 1300-2300 m bobe Bebirge auffteigen, boch hat es einzelne gute Safen, wie Gues, Roffer, Suatin, Masiaua auf afritan., Jambo-el-Babr. Dichibba, Lohdia und Motta auf arab. Seite. 3w. ichen 16 und 12° norbl. Br. find bie Infeln fomie bie Berge an beiben Ruften vullanifcher Ratur.

Das fehr reine, burchfichtige Baffer bes Meeres hat eine intensiv blaue Jarbe, die über ben Korallen-banten ins Grünliche übergeht, und ift jalziger als das Masser anderer Meere, da der Salzgebalt 4 Proz. vom Gewicht ausmacht. Es repräfentiert ein natürliches großartiges Calgwert, und bie Ufer find mit Salginfruftationen bebedt. Galgreiche Küstenwasser erscheinen bei tiefem Stand der Sonne gelbrot, wonach dies Meer vielleicht seinen Ramen hat. Überdies tritt die aus geraden rötlichen Sieben bestehenbe Alge Trichodermum erythraeum Ehrenb. fo maffenhaft auf, daß fie oft die obern Schichten bes Waffers erfüllt und als schleimige, blutrote Maffe gur Ebbezeit am Ufer einen breiten roten Saum bilbet. Die Temperatur bes Meers ist eine fehr hohe, in bem mittlern Teile zwischen 14 und 24° nörbl. Br. beträgt bie Barne bes Baffere felbit in ben Bintermonaten felten weniger als 26° C., im März und April steigt sie auf 29°, im Mai bisweilen auf 32°, die größte Wärme aber beobachtet man im September, wo die Temperatur bes Deeres und ber Luft bismeilen bie Blutmarme überfteigt (bis 41° C. murben beobachtet) und bie Boftbampfer gur Umtehr gwingt. Die 2,6 m jahrlich betragende Berbunftung bei fast fehlendem Grafab burch Regen (nur in der Reujahrswoche regnet es viel) ober Flusse bebingt lebhafte Strömunger in ber Straße von Babiel-Mandeb, wo das Wasser an ber Oberstäche ein:, in der Liefe ausströmt. Die Schwierigfeiten, welche bie Rorallenriffe ber Segelichiffahrt bieten, werben noch baburch erhöht, bab, mahrend im fubl. Teile bes Roten Meers vom Ottober bis Mai Subofte, vom Juni bis September Nordwestwind herrscht, im nördl. Teile von Suez bis Dichibba meift bas gange Jahr hindurch Nordwind weht, jobaß fich das Rote Meer haupt-fächlich nur für Dampfichiffe eignet. Diejer vom Mai bis Ottober herrichende Rordwind brückt bas Baffer ftart nach Suben, fobaß es am Nordenbe bes Meers etwas tiefer fteben tann als am Subenbe; und zu folder Differeng tragt auch bie Ber-bunftung bei. Der handelsvertehr auf bem Meere mar im Altertum und Mittelalter von Bebeutung: es bilbete einen ber alteften Sanbelsmege von Indien nach Agypten und den Kuftenlandern bes Mittelmeers überhaupt. Seit der Entbedung bes Scewegs um Ufrita nach Indien, infolge beren ber gange Welthanbel eine veranberte Richtung nahm, geriet biefer handelsweg nach und nach in Bergessenheit. Erst als burch Mehemed:Mis Beftrebungen Manpten ben Europäern wieber etichloffen marb und ber indobrit. Tranfit: und Boftvertehr zwischen Suez und Indien auftam, traten bas Rote Meer und seine Rustenlander aus jahrbunbertelanger Bergeffenbeit aufs neue hervor, und feit Groffnung bes Guegtanals wird es von vielen nach Indien bestimmten Dampfern burch-fahren. Bgl. Rlunginger, Bilber aus Dberagypten, ber Bufte und bem Roten Deeres (Stuttg. 1877).

Rote Raffe, f. Ameritanifche Raffe. Rote Rube, f. unter Beta. Roter Schnee, i, unter Blutregen.

Rotes Totliegenbes, foniel mie Rotliegenbes. Roteifeners nennt man bie faferigen, bichten ober ocherigen Barietäten bes Eisenorphs, von blutroter, bräunlichroter, oft in das Etahlgraue verlausenber Karbe. Das R., das fich inamentlich auf Sängen und Lagern in altern Formationen finbet, gebort ju ben wichtigften Gifenergen, unb ein bebeutenber Teil ber Gifenprobuttion beruht

auf feinem Bortommen.

Rotel ober Rotstein (crayon rouge, rubrica fabrilis) ift ein aus Thon und rotem Eisenocher innig gemengter Mineraltorper, berb, ichieferig, von erdigem Brud, braunlichrot, blutrot und ftart abfarbend. Man findet den A. im Thonfdiefer, 3. B. bei Saalfeld in Thuringen, bei Thalitter in Selfen, bei Aufnderg, Eirol, Schleften, Salzburg, Böhmen 1. f. w. Aus R., werden die feinern, in Kapier oder 1. f. w. Aus R., werden die feinern, in Kapier oder Holz gefaßten Rotstifte zum Zeichnen und Schreiben, wie die gröbern der Tijchler, Steinmegen und Bimmerleute gefertigt. Die erften werben inbessen jest weit besser fünstlich aus geschlemmten R., ber mit Gummi, Seife zu einem Leige angemacht und bann in Formen gepreßt und getrodnet murbe, ber: gestellt. Die beffern Sorten bavon enthalten ge-wöhnlich etwas Binnober als Farbemittel.

Röteln (Rubeola epidemica) nennt man eine atute, meist epidemisch auftretenbe Infeltionstrantbeit, welche vorwiegend Kinder befällt, mit Masern (f. b.) gewiffe Alhnlichleiten hat, ohne mit ihnen ibentisch zu sein, fich burch oberflächliche, linsenbis groschengroße flache ober wenig erhabene rote Bleden daralterisert, die beim Jingerbrud verschwieden, aber balb wieder erscheinen, und mit leichtem Fieber, Machen und Bindehauttaturt verbunden ist. Die R. stellen eine gutartige Affettion bar, welche ftets in wenigen Tagen ablauft und mit volltommener Genefung endigt. Gin ben R. ahnlicher Sautausschlag entsteht nach außern Reijungen ber Saut (Sommerhite, Infeltentiche, Berbrennung), sowie im Berlauf bes Typhus, bes Cholerappholos und ber Byamie. (S. Roseola.)

Roten ... in Bufammenfegungen, befonbers in Gigennamen, bie man hier vermißt, f. Rothen ...

Rotenburg, Rreisstadt im preuß. Regierungsbegirt Kassel, an ber Fulba, 40 km im SSO, von Kassel, gelegen, Station ber Binie Kassel, Dieteriborf ber Breußischen Staatsbahnen, Sis eines Amtsgerichts und eines Canbratsamts, hat bas Resibengschloß ber 1834 im Mannsstamm erloschenen Linie Seffen-Rheinfels-Rotenburg und gablt (1880) 3186 E., bie Gerberei und Landwirticaft betreiben. Der Ort befitt zwei evang, und eine tath. Pfarrtirche, eine Synagoge und eine höhere Burgerichule. — Der Kreis Rotenburg gablt (1880) auf 555 qkm 30 848 meift prot. @

Rotenburg (an ber Bumme), Fleden und Kreishauptort im preuß. Regierungsbezirt Stade, am Cinfluß der Rodau und Wiedau in die Wümme, Station ber Linie Samburg-Roln ber Breufischen Staatsbahnen, Sig eines Amtsgerichts, gablt (1885) 2228 E. und hat eine Pfarrfirche, Solgichneiberei und Bundholgfabritation, Cigarrenfabris fation. — Der Kreis Rotenburg zählt auf 1445 qkm (1885) 19277 E.

Rotenburger Quart, f. unter Seffen-

Rotfarberei. Bur Erzeugung von roten Far: bentonen auf Garnen und Geweben bient eine Reihe von verschiebenen Farbftoffen: Cochenille,

Krapp, Migarin, Orlean, Brafilienholz und na-mentlich verschiebene Teerfarbstoffe, Fuchsin, Colin u. a., von benen bie letztern wegen ihrer Farbenintenfitat bie erftern mehr und mehr verbrangen. Bolle und Seibe find vorzugsweise geeignet, mit Teerfarbstoffen gefarbt zu werben, weil fie bieselben ohne Dagwischentunft eines anbern Silismittels bereitung durch Beigen bedarf. Einer ber michtigten Zweisen Ber R. ift bie Türlischroftarberei.

Rotfanle nennt man in ber Botanit eine Faulnisericeinung, bie meift an Rabelhölgern auftritt und burch Einwirtung eines Bilges aus ber Grupve ber Symenomyceten, Trametes radiciperda, hers vorgerufen wirb. (Raberes f. unter Trametes.)

Rotfeber (Leuciscus erythrophthalmus), einer ber gemeinften Beiffifche in allen fußen Gemaffern Deutschlande, wird bis 30 cm lang und hat alle Floffen rot; bas Gleifch ift wenig fcmadhaft.

Rotfifch , foviel wie Suchen.

Rotgerberei, foviel wie Lobgerberei. Rotgiefferei (frg. fonderie de cuivre rouge,

engl. brass foundry), foviel wie Tombatgießerei. (S. unter Metallguß.)

Rotgranblindheit, f. u. Farbenblindheit. Rotgultigerg, f. unter Gilber.

Rotguft, foviel wie Tombat (f. b., vgl. auch Metallguß.)

Roth (Farbe) u. f. w., f. Rot u. f. w. Roth, Stabt im bapr. Regierungebegirt Mittelfranten, Bezirfsamt Schwabach, an ber Munbung ber Roth in bie Rebnis, Station ber Linie Munchen Ingossiabit: Bamberg: Hof der Baurlichen Staats-bahnen, Sit eines Amtsgerichts, jählt (1880) 2872 E. und hat ein Schloß auß dem 14. Jahrh., Hopfenbau, Kabrilation von Bronze, seonischem Draht, Bleistiften und echen und unechten Goldund Silbertreffen. Im Felbe vor R. fand 24. Juni 1460 ein Friedensichlus ftatt amischen Martgraf Albrecht Achilles und Bergog Ludwig bem Reichen von Bayern-Landshut.

Roth, bei naturmiffenschaftlichen Ramen Bezeichnung fur Albrecht Bilbelm Roth, geb. 1757 gu Dotlingen in Olbenburg, geft. 1834 als

Arst zu Begesad (Botaniler). Hoff (Justus Ludw. Abols), bedeutender Geo-gnost und Wineralog, ged zu Hamburg 15. Sept. 1818, bestucke die Univerkätten von Berlin und Tübingen, mo er bem Stubium ber Raturwiffen: Schaften oblag, und ließ fich fpater in Berlin nieber, mo er 1867 jum Mitglied ber Atabemie ber Biffenichaften und jum Professor an ber Universitat er: nannt murbe. Langere miffenschaftliche Reifen führte er früher nach Frankreich, Italien und Rorwegen aus. Geine erfte großere Schrift betrifft "Die Rugelform im Mineralreich und beren Ginfluß auf bie Absonberungsgestalten ber Gesteine» (Lpg. 1844). Später veröffentlichte er bie wertvolle Donographie "Der Befuv und bie Umgegend von Reapel's (Bert. 1857), ferner wichtige Unter-suchungen, die zumeist in den Abhandlungen der berliner Alabemie erschienen und die sich auf die pulfanifche Gifel, auf bie Lebre vom Detamorphismus, bie Bilbung bes Gerpentins, bie Geognofie bes niederichlef. Gebirges u. f. w. beziehen. Daneben aber bat fich R. namentlich um die Betrographie bie größten Berbienfte erworben, inbem er von Beit gu Beit bie in immer reichlicherm Maße angestellten dem. Analyjen ber Gefteine fammelte, tabellarifc beatbeitete und mit tritischen Bemertungen und Erläuterungen verjah («Die Gestemsanalysien», Berl. 1861; «Beiträge jur Petrographie der Plutonischen Gesteine», Berl. 1869, 1873, 1879, 1884). Jahlereich Eleiner Krbeiten, welch vielschaft in erwänschter Beije Kritif ausäben, hat er in der «Zeitschrift der Deutschen Geslog, Gestellschaft» publiziert. Bon seiner «Chem. und Allgemeinen Geologie» behanbelt Bb. 1 (Berl. 1879) die geognosisch wichtigken Mineralien und ihre Beränderungen, von Bb. 2, welcher sich auf die Eusptingesteine bezieht, sind die 1. und 2. Albeit. (1883 und 1886) erschienen.

welcher sich auf die Eruptivogelteine bezieht, sind die 1. und 2. Abteil. (1883 und 1886) erichienen. Porth (Bau Vud. von.), Aurit, ged. 11. Juli 1820 in Aürnberg, studierte in Manchen die Rechte, habilitierte sich 1848 in Manchen als Krivatdosent, wurde 1850 als außerord. Arofessor auch Anthurg, 1853 als ord. Portspressor des deutschaften, wurde 1850 als außerord. Arofessor auch Andrea Andrea Andrea Berigen, war er 1866 auch aum Dereibilitothekat der Universitätsbibliothekat
Rosts (Rub. von), beutiger Orientalift, geb.
April 1821 zu Seutgart, machte eine Studien
zu Tödingen, Paris und London und habilitierte
ich 1845 zu Tädingen. Im I. 1846 serbelt er eine
außerord. Professu deselvst und 1856 die ord. Professu Tödingen. Tom I. 1846 der eine
außerord. Professu deselvst und 1856 die ord. Professu der I. 1846 der I. 1846 der eine
außerord. Professu des Erneiten in Deutschlaften.
In I. 1843 wurde er geadelt. R. ist der dauptbegründer der vediglen Erneituden in Deutschlaften.
In verössunder der este Verliegen und Istalia Andere von der eine Verliegen und Istalia Andere Verliegen in der Verliegen der Verliegen
keine Weiten 1846), die Müsgaben und Istalia Anzeiten von der ausschließlichen Autorität
der ind, Kommentatoren unabhängig zu machen
und ausgemeinen philo. Teundspässe setzte
fellen. Sein eigentliches Jauptwert ist jedoch das
große Sanskrite Wörterbuch. Web. 1—7, Betersb.
1853—75), welches er gemeinschaftlich mit Böblingis
bearbeitete. Jerner imb zu nennen: Albandlung
aber dem Althorna-Bedas (Inh. 1856), alber den
Wolfus von den sind Menschaftlich er ind.
1860), «ilber den
Bottlich ist der Deutsche und des inder den
Bottlich ist der Deutsche und der ind.
1860), «ilber den
Deutsch von den sind Menschaftlich er Nacht in
1860), «ilber den
Deutsch von den sind Menschaftlich und der

Bestellichaften. Lich ist 1876). «Ilber Paper alls
Läbb. 1876), sowie mehrere wichtige Abhandlungen
in der «Beitschrift der Deutsche morgensändischen
Gefellichafte. Auch ist V. der Bertalier des Sauptlatatogs der lönigt. Universitätsbiblicheft zu Indigente Universitätsbiblicheft zu Tabingen (Ib. 1: «3 nb. Sandhafriten. Läb. 1865), sowie der Kentalische Lich Linienschaften.

Bet Universität Lübingen (Ib.) 1876.

Roth (Wish Aug.). Mediginer, geb. 19. Juni 1833 zu Labben in der Riederlausis, studierte 1851 —55 Medigin auf dem Friederig-Wishschmis-Institut in Berlin, wurde 1857 Lissifikengarzt, 1861 Stadsarzt im Friedrich: Wilhelms: Institut, 1867 Oder-

itabsarzt und Lehrer an der Ariegskaldemie und 1870 Generalarzt und Korpsarzt des 12. (lönigliach). Armeelorps zu Dreeden. Seit 1873 defleider auch den Eelrühalf für Gefundbeitspflege mitdigt. Bolytechnikm zu Dreeden und leitzt zu gleich die militärärztlichen Fortbildungsturfe. Kott ihn annentlich um die Gefundbeitspflege, ein befondere um den Militärartlichen Fortbildungsturfe. Betriebenfle erworden. Unter einen Schriften sin beroorzuheben: Militärärztliche Studiene (2008. Bert. 1867—68), Grundrif der Johnson und mie für Aunelbereilbungsanflatten (2. Aus. Betl. 1872), «Sandbuch der Militärgeinubeitspflege» (3 Bde., Betl. 1872—77, mit Eep. Kad gibt er seit 1872 den "Jahresbeericht über der Militärgeinubeitspflege» (2. Aus. Betl. 1872) den "Jahresbeericht über die Unterpetung und Jortschritte auf dem Gebiet des Militärgeinubeines» beraus.

Biblis, Stadt in der sächs. Kreishauptmannschaft Vornen, radidast Leipzig, Amthauptmannschaft Vornen, radian der Pielzie, unweit der Statton Böhlen der Wie Leipzig: Hof der Stadflichen Staatsbahnen, juhl (1985) 2228 C. und hat Kürschnere, Gerbert und Biegeleien. Bekannt ist die von Friesenlos Gütmerlehranstalt mit umjangreichen Gärten. Tab biesige Schloß war während der Wälterichlade wie Leipzig im Olt. 1818 hauptquartier der verblundten Wonarden und des Kürsche Gütnere der

Rothaan, f. Roothaan.

Rothaargebirge oder Rotlagergebirge, nach B. und R. tieil abfallender Bergriden im füdl. Teil des preuß. Negieungsbegirts Arneden, erftredt sich von den Quellen der Sieg, Ladu wie Gder zuerk nordwärts bis zum Härdler (680 m), dann ostwärts zwiischen der Lenne und Eder bis zur Kablen Altenberg (830 m).

Rothante, foviel wie Inbianer (f. unter Ume-

ritanifche Haffe).

Rothe (Rother, Rothes) u.f.m., f. Roteu.f.m. Dothe (Richard), ausgezeichneter beutider The log, geb. 28, Jan. 1799 ju Bofen, ftubierte ju Beibelberg und Berlin, gehörte 1820-22 ben wittenberger Prebigerfeminar an und wurde 1825 Brediger bei ber preuß. Gefandtichaft ju Hom, 1828 Brofeffor am Bredigerfeminar ju Bittenberg, 1832 zweiter Direttor besfelben und balb nachher aud Ephorus; 1837 ging er als ord. Profeffor und Direttor eines neu ju begründenden Bredigerieminars nach Seibelberg, murbe Ditern 1849 Brojeffor und evang. Univerfitateprediger ju Bonn, tebre jeboch 1854 nach Beibelberg jurud, wo er jum Get Rirchenrat, 1861 jum außerorbentlichen Mitglieb bes Oberfirdenrats ernannt wurde. Er ftath be felbst 20. Aug. 1867. Seine theol. Richtung pflette er felbft als fupranaturaliftifch ju bezeichnen, bod untericeibet er fich von bem gewöhnlichen Supra-naturalismus wesentlich burch bie wiffenichaftliche Unbefangenheit und Energie feines Dentens. Durd feine Berhaltnisbestimmung bes Siftorifden und bes 3bealen im Christentum und beren Ronjequenen war er ber jog. Bermittelungstipelogie jugemant. Hebod wies er energisch auf ben Unterschied war beit und Dogmatif bin, und protecte eine Keform ber evang. Kirche und Theologie im Einfang mit ber Rulturentwidelung unfers Zeinliere. Als Schriftfteller trat R. juerft mit bem "Reuen Berind einer Auslegung ber Baulinifden Stelle Rom. 5,12-21" (Bittenb. 1836) und bem tirdenbifter. Wert "Die Unfange ber driftl. Rirche und ibr Berfaffung" (Wittenb. 1837) bervor. Gein Saupt

wert ift feine a Theol. Ethil's (3 Bbe., Wittenb. 1845–48). Die zweite, völlig neue Bearbeitung ist unvollendet geblieben; doch hat Holymann die fehlenden drei Bande aus der ersten Auflage und aus R.3 nachgelaffenen Bapieren ergangt (5 Bbe., Wittenb. 1869-71). Rachft biefem find noch bie treffliche Schrift "Bur Dogmatit" (Gotha 1863) und viele Abhandlungen, atademifche Schriften, öffent: liche Bortrage, Reben und Bredigten ju ermagnen. Lus feinem Nachlaß find feine Borlejungen aber «Dogmatit" (herausg, von Schentel, 22be., Seibelb. 1870-71) und "Rirchengeschichte" (herausg. von Beingarten, 2 Bbe., Beibelb. 1875), "Theol. Ency: flopadie» (herausg. von Ruppelius, Wittenb. 1880); ferner «Beichichte ber Bredigt» (herausg. von Erum: pelmann, Brem. 1881), Predigten (herausg, von Schentel und Bleet, 3 Bbe., Elbert, 1868—09; eine Rachier, Samb. 1872), Erboulidigs (Sille Etunden», Wittenb. 1872), "Entwürfezu den Abendanbachten über die Baftoralbriefe und andere Bafto: raltertes (herausg. von Palmie', 2 Bde., Wittend. 1876—77, «Der erste Brief Johannis prattisch er ktärt» (herausg. von Wiblidausjer, Wittend. 1878), «Gesammelte Vorträge und Abhandlungen aus feinen letten Lebensjahren» (herausg. von Rippold, Elberf. 1886) veröffentlicht. Gine Biographie R.3 fchrieb fein Schuler Nippolb: "Richard R. Gin

chriftl, Lebensbildo (2 Bbe., Wittenb. 1873—74). Rothenburg (an ber Dber), Stadt im preuß. Regierungsbezirf Liegnis, Kreis Grünberg, 4 km linfs von ber Ober, Station ber Linien Guben-Bentichen und Breslau. Stettin ber Breußischen Staatsbahnen, gablt (1885) 624 G. und hat an ber Ober icone Gichenwalbungen, ferner Zuch: fabritation und eine Bollmafcherei.

Rothenburg (an ber Saale), Pfarrborf im Saaltreife bes preuß. Regierungsbezirts Merfeburg, rechts an ber Saale, in tief eingeschnittenem Felienthal berfelben, 7 km im SSW. von Connern, 3ablt (1880) 1200 E. und hat eine tonigl. Domane mit Spiritusfabrit, ein Kupfer: und Balzwert, Schiffahrt und in ber Rabe eine Dafdinenfabrit a Bring Rarlshutte", Rotjanbfteinbruche und ein Rohlenbergwert.

Rothenburg (in ber Oberlaufif), Rreisftabt im preuß. Regierungsbezirt Liegnig, lints unweit ber Laufiger Reiffe, Gig bes Landratsamts und eines Umtegerichte, gablt (1880) 1255 E. und hat Thonwarenfabritation und ein Ritteraut mit Goloß. Baumichule und Ananaszucht. - Der Rreis Ro: thenburg jählt auf 1126 qkm 51 237 @

Rothenburg ob ber Tauber, unmittelbare Gtabt im bapr. Regierungsbezirt Mittelfranten, 30 km im BRB. von Unsbach, unweit ber wurttemb. Grenze, in romantischer Lage auf einem Berge, 377 m über bem Meere, gablt (1880) 6504 nieift evang. E., ift ber Hauptort bes Berwaltungs: bezirts N., jowie Sig bes Bezirtsamts und eines Amtsgerichts und hat ein Brogymnafium, eine Realicule, ein Baifenhaus und ein Sofpital. Der Ort ift eine ber altesten Stabte in Franken und gewährt namentlich burch feine vielen Rirch: und Mauerturme einen intereffanten Anblid. Er bat fieben Rirchen, eine vollständige Lateinschule, eine Bibliothet und ein icones Rathaus. Unter ben Rirchen zeichnet fich befonbers aus bie Saupt: firche zu St. Jatob, 1373-76 im Spigbogenftil erbaut, im 15. Jahrh. vergrößert und neuerdings von Beibeloff reftauriert, mit guten Bemalben von

herren (1466), A. Durer und Bohlgemuth, fehr ichonen Glasmalereien, alten trefflichen Bilbs fcnipereien am Sochaltar und vielen Grabbent: malern. Gerner ift bemertenswert bie 1475 be: gonnene und 1709 restaurierte St. Wolfgangs: gonnene und Itor innantette und bie Rirche ju St. Johann. Gine im 15. Jahrh. von einem Mond angelegte Wasserfunft führt durch ein Drudwert bas Baffer aus ber Tauber auf ben Berg nach einem 30 m hohen Turm in einen großen tupfernen Reffel, von wo es fich in verschiedene Brunnen ver-teilt. Die Bevollerung treibt Uder: und Beinban. Außerbem bestehen Sabriten für Kinderwagen und Spielmaren, sowie für landwirtschaftliche Maschinen, Siper, Balte und Bulvermühlen.

R. ericeint ichon 942 als Stadt und früher noch als Sig der Grafen von R. Rach dem Aussterben berfelben, 1108, ichentte Raifer heinrich V. bie Stadt feinem Reffen Konrad III. von Schwaben (Sobenstaufen, beffen Gobn Friedrich fich Bergog von R. nanntel. Rad bessen Leben ab etzige von R. nanntel. Rad bessen an den Bischof von Bamberg, erhob aber R. 1172 zur freien Reichs-stadt, die 1274 und noch 1662 bedeutende Privi-legien erhielt. Als solche tam sie mit ihrem seit 1430 etwa 330 qkm großen Gebiet 1803 an Bapern, welches 1810 einen Teil besfelben an Burttemberg abtrat. Durch ihre Lage und ihre Werte mar bie Stadt vielen Belagerungen ausgesett. Sie murbe erobert 1406 vom Burggrafen Friedrich VI. von Mürnberg, 1552 vom Martgrafen Albrecht, bann wieberholentlich im Dreißigfahrigen Kriege balb von den Schweden, bald von den Raiferlichen, 3u-legt 1645 von den Franzofen, 1703 von den Reichstruppen. Im Siebenjährigen Ariege forcierte ber preuß. Sufarentornett Sturgebecher mit einem Trompeter und 25 Dann burch einige Biftolen: fcuffe ein Thor und prefte ber Stabt, bie einft Raith widerstanden, 40 000 fl. ab, führte auch zwei Raisberren als Geiseln mit. Dagegen trieben 1800 bie Rothenburger ein franz. Streiftorps, bas die Stadt brandichagen wollte, mit Miftgabeln binaus. Bgl. Benjen, "Beidreibung und Geschichte ber Stadt R. » (Erlangen 1856); Merz, «R. in alter und neuer Zeit» (2. Musl., Ansb. 1881); Klein, «R. ob der Tauber» (Rothenb., 1881).

Rothenburg, Ruine bei Relbra (f. b.). Rothenfelbe, Dorf im preuß. Regierungsbezirt Osnabriid, Kreis Melle, mit 420 E., Solbab, zwei Grabierhäufern, einem evang, und einem kath. Rimberhofpital. Bgl. Kanzler, «Solbab N. bei Osnabrida (Osnabr. 1881).

Rothenfele (in Bayern), Stadt im bagr. Regierungebegirt Unterfranten, Begirtsamt Lohr, rechts am Main, am Oftfuße bes Speffart, Station ber Linie Lohr-Wertheim ber Baprifchen Staatsbahnen, zählt (1880) 954 E. und hat ein Schloß des Fürsten Löwenstein:Wertheim:Rosenberg, Sandsteinbrüche und Faßbinberei.

Rothenfele (in Baben), Bfarrborf im bab. Kreife Baben, Amt Rastatt, rechts an ber Murg, am Eingang jum Murgthal bes Schwarzwalbes, Station ber Linie Rastatt: Gerusbach (Murgthalbahn) ber Babijchen Staatsbahnen, gablt (1880) 1564 C. und hat eine Mineralquelle (Elijabethenquelle), einen Chlornatrium: Sauerling von 20° C. mit Babeanstalt, eine Steinshauerei, Berstellung von Glaswaren und Holzhanbel. Nahebei, am Fuße bes Schanzenberges, liegt ein früher markgräft. Edlobden mit Mufterlandwirtschaft, jest im Befit |

bes Ruriten pon Lippe.

Rother (Ronig) ift ber helb einer beutschen Dichtung bes 12. Jahrh., die ben Ramen, aber auch nicht mehr, von bem longobard. Ronig Hothari entlehnt hat und bem Kreise ber Spielmanns-bichtungen angehört und die Brautfahrt bes Selben nach dem Orient erzählt. R., in Bare (Bari in Apulien) herrichend, sender zwölf seiner Mannen nach Konstantinopel, um die Königstochter Gerlind ju merben. Die Boten merben gefangen genom: men, und R. machte fich felbft mit einem Beer auf, um fie ju befreien. Unter bem Ramen Dietrich gibt er fich als einen von R. Bertriebenen aus und weiß bie Sulb und Liebe ber Ronigstochter ju geminnen, bie er auch gludlich in die heimat entführt. Gin Spielmann bes Ronigs aber bringt fie burch Lift wieber nach Ronftantinopel, wohin fich nun R. aufs neue aufmacht und antommt, als fie mit einem Geiben vermablt werben foll. Ertannt und jum Tobe verurteilt, wird er von feinen im Sinterhalt verborgenen Mannen befreit, und ber König willigt enblich in Berlinds Bermahlung mit ihm. Der Dichter, am Rieberrhein ju Saufe, lebte um 1150 in Bayern und hat mancherlei bayr. Begiehungen eingeflochten. Denfelben Stoff ergablt bie auf beuticher Quelle rubenbe altnord. Thibretsjaga von einem Konig Diantrir. Das Gebicht ift nach von ber Sagen (1811) und Masmann (1837) am beften von S. Mudert (Lpg. 1872 und von R. von Babber (Salle 1884) herausgegeben. Bgl. Ebjarbi in ber «Germania» (Bb. 18 u. 20):

Rother (Chriftian von), preuß. Staatsminifter, geb. 14. Rov. 1778 ju Ruppersborf bei Strehlen in Schlefien, erhielt 1797 eine Anstellung im Staats-bienst beim Bolizeisach und tam 1806 als Kaltula-tor zur Kriegs : und Domanenkammer. Rach bem Tilfiter Frieben (1807) war er in Baricau im Burcau bes Justigministers Grafen Lubienstit thatig. Bon bier begab er fich 1810 nach Königsberg. Gine treffliche Schrift über Raffenpermaltung babnte ihm ben Wiebereintritt in ben preuß. Staatsbienft. Er wurde 1810 als Rechnungsrat unter bem Di: nifter barbenberg angestellt, 1815 Spezialbevollmilter hardenverg angerteut, 1010 Oppgutorvour mächtigter bei ber Berteitlung ber Kriegsentische bei ber Berteitlung ber Kriegsentische ber Geehandlung, 1831 Dierfeto ber tönigl. Bant, balb darauf Kräsbent ber Staatsschulbenverwaltung und 1836 Geh. Staatsminister, welche Stellen er bis 1848 betleibete. Bu feinem 50jabrigen Dienfts jubilaum erhielt er ben Schwarzen Ablerorben unb damit für fich ben Abel, nachbem feine Rinder bereits 1837 nobilitiert worben waren. R. leitete bas gange Finanzwesen bes Staats und schus mehrere ber wohltsatigften Einrichtungen, wie die Staatsschulbentilgungskommission, die Kreditan-stalt für Grundbefiger, viele Fabrilen und Kunstfaut ihr Grunveriger, viere gweiten am sannis iragen u. j. w. Auch ftistele er ben Verein für sitt-lich verwahrloste Kinder und errichtete die sog. Rother-Stiftung, durch welche aus den We-trägen verfallener Geehandlungs: Prämienscheine tragen verjattener Seeganoungs: pramieringeine unverlorgte Töhler verlforbener Staatsbiener Bohnung und Gebunterstübung erhalten. Im Frühjahr 1848 jájede er aus dem Staatsbienst und zog sich aus siem Sunt Nogau bei Parahmib in Gelesen purid, wo er 7. Kov. 1849 starb. Kotherbam, Stabt in der engl. Grafjägaft Port, Bestribing, rechts am Don, an der Einmun-den der Stabe in der her der Statischen.

bung bes Rother in benfelben, Station ber Linie

Swindon : Junction : Doncafter ber Miblanbbair. jablt (1881) 34 782 E. und hat eine Lateinichule ein Geminar ber Inbepenbenten, Gifen: und Stabfabriten, Nagelichmieben, Mafchinenbauwertfieten und in ber Rabe Roblen- und Gifenbergmerte.

Rotherhithe, Stadtteil von London, in ter Graficaft Surrey, rechts an ber Themfe und me ber Ginmundung bes Grand. Surreylanals in be felbe, oberhalb Deptford, jählt (1881) 36 010 & meist Matrofen und Schiffszimmerleute, und be: bie großartigen Surrey-Commercial-Dods, welst 140 ha bebeden, Schiffswerfte und ben 25 ha großen Southwart-Bart. Mit Bapping, bem fibbid von ben London Dods lints an ber Themie gelene nen Stadtteil, ift R. 3km unterhalb London-Briber burch ben 1825 - 43 erbauten Themfetunne. verbunden, welcher auf zwei nebeneinander laufen ben gemauerten Bogengängen von je 4,2 m Breit, 4,8 m Höhe und 396 m Länge besteht, feit 1865 der Läst:London:Railway-Company gehört und gegemartig etwa 40 Buge berfelben taglich paffieren lant.

Rotherthurmpaf (Vörös Torony), ein Gelien paß im bermannstädter Komitat Siebenburgens, führt aus biesem Lande durch bessen fübl. Rand gebirge, welches hier von der Aluta durchbroder wird, nach ber Balachei auf ber befahrenften Strafe smifchen beiben Lanbern, ift nach einem rot bemal ten Felfentaftell benannt und bat eine wichtige Ren tumajanitalt und ein Sauptzollamt. Um Gubens gang lag im Altertum Caftra Trajana, weshelle ber Bag im Mittelalter auch Trajanspforte genamt wurde. Siftorifd mertwurdig ift berfelbe burd be Rieberlage ber Turten gegen bie Ungarn und Sungab 1442, fowie bes Bafchas von Semenbrit gegen bieselben unter Stephan von Thalegb 14st. durch die Berhaftung Ppfilantis 20. Juni 1821. durch den Einmarich der erken ruff. Truppen aus ber Balachei nach Siebenburgen im Jan. 1849. fowie burch bie Befetung von feiten ber Ungarr unter Bem von Enbe Mars bis Mitte April 1849. Der Bau einer Gifenbahnlinie burch biefen Bas it

schon langit projettiert, faber noch nicht ausgeführt. Rothefan, Sauptstadt ber ichott. Grafican Bute, an ber Rorbostfulte ber Insel Bute, gabt etwa 8300 G. und hat einen vorzüglichen Safen, Beringsfifderei, Schiffbau und Baumwollmeberei Begen feines milben Klimas ift R. ein beliebte Babeort ber Glasgower.

Bacert det Siasgower.
Rothière (ka), f. La: Nothière.
Rothofz, Bahiaholz, f. Brafilienholz.
Rothorn heißen nach der Järbung ihres bei fleins zahlreiche Gipfel ber Alpen. In den Lennischen der Ballier Alpen trönt das Linalreiber ober Moming (4223 m), eine fühn geformte Gneispyramibe, ben vergleticherten Kamm, ber norbwe lich von Bermatt bas Ritolaithal vom Bal be Bim (f. An niviers) (deibet, und öftlich von Zermat erheben sich das Oberrothorn zu 3418, das Unter rothorn zu 3106m. Den Berner Alpen gehören an das R. (3300 m) ber Blumlisalp (j. b.), bas Brienser Rothorn (2351 m) oberhalb Brienz und bas Sigris myler Rothorn (2053 m) über bem Thunerjee. 3 ben Rhatifden ober Graubunbner Alpen fteigen verigen Arofathal und der Lenzerzeibe bet Arofarothorn (2985 m) und das Karpaner Robborn (2901 m) auf; im Bregenzerwalb etzeibt ein R. oberhalb Schröden zu 2237 m und in der Leoganger Steinbergen ber Rigbuchler Alpen eis anberes ju 2600 m.

Rothschild, Stadt, soviel wie Rockfilbe. Rothschild, bas hervorragendste und angehenste Banthaus ber neuern Zeit, wurde von

ø

Th. VA

Sodine, welche dessen Bantgeschafte werenamen. Diese Söhen waren: 19 nielm Nayer, Freistert von R., geb. 12. Juni 1773, Chef des Stammbaufes M. U. von Anthichit Du. Söhne) 30 Acton Mayer, Freibert von R., geb. 9. Sept. 1774, Chef des Banthaufes S. M. von Anthichit in Wien, Jack einen Wohnlie der Anthichie des Banthaufes S. M. von Anthichit in Wien, Batis und Frankfurt und stard in Paris 27. Juli 1835. Sein einiger Sodn, Freihert Antle M. Salomon von N., geb. 29. Jan. 1803, übernahm nach des Verleiben and Mitglied des Siert. Jerrenbaufes wiener Banthaufes. Derfelbe mar Mitglied des Siert. Jerrenbaufes und stard zu Oberdöhlind dei Wien. 27. Juli 1874. Nach einem Tode übernahm ein Sodn, Freihert Albert von R. (geb. 29. Okt. 1844), die Zeitung des wiener Banthaufes. Ein alterer Bruder Bestern, Baron Ferdinand von R. (geb. 17. Dez. 1839), (ebt. im London als Brivatuman und beigdätigt füh drifftellerijch. Er hat auch eine Novelle: Ekroniv (Eps. 1878), ericheinen lassen, word ihre sich untwaliteren, word ihre sich ihr sich is der Anthon Mayer von R., geb. 16. Sept. 1777, errichtet 1798 eine Handlung im Mancheiter, welche er führ Jahre ihreiter werder der führ 28. Juli 1886 in Frankfurt, wordus fene.

geb. 22. Nov. 1808. geft. 3. Juni 1879. Mitgliebes engl. Unterhauses mar, das Iondoner Bankbaus unter der Hirma R. W. Kothfightd u. Söhne fortührten. Der Sohn Lionel Nathans, Lord Nachtanisten. Der Sohn Lionel Nathans, Lord Nachtanisten von M. geb. 24. April 1788, wurde Chefebes Banthauses in Reapel und fiarb daselbe des Banthauses in Reapel und fiarb daselbe der Marger von M., geb. 15. Nai 1792, eit 1812 Chef des Jaufes Gebrüder von N. in Karis. Derielbe kard zu Arzis 15. Kov. 1868, indem er die Leitung des Gefchälts seinem Sohne, dem Baron Affons von R. (geb. 1. Sebr. 1827) hinterließ. Seine Genahlin, Freifrau Vetty von N., eine Todster Salomon Ns., hat fidd durch dohe Gesitesgaben und ungewöhnlichen Bohltbätigkeitssinn ausgezeichnet. Das frankfurter Vanffaus (M. L. von Kothjöhltd. 228 frankfurter Vanffaus (M. L. von Kothjöhltd. 228 frankfurter Vanffaus (M. L. von Kothjöhltd. 228 frankfurter Vanffaus (M. von Kothföhltd. 228 frankfurter Vanffaus (M. von Mothjöhltd. 228 frankfurter Vanffaus (M. von Mothföhltd. 238 frankfurter Vanffaus (M. v

Mit Gemisenhaftigleit hielten die Brüder A.
das Gebot unverbrüchtiger Gintrach und Gemeinichgeftlichteit in allen Geschäften, das ihnen der
kredende Bater and Ferz gelegt hatte. Die Tene kredende Bater and Ferz gelegt hatte. Die Tene kredende Bater and Ferz gelegt hatte. Die Tene kreden Geschäften bewiesen, sicherte dem Harfürften von Gesten bewiesen, sicherte dem Harkreiften von gesten, deinder auf dem Wiekreiftlichten des Haufe mit den europ, hinnaverwaltungen, sodal sei seitem durch zahreiche grift vourde, die es seit in den Kommerzvind für Begründung gemeinnübiger vollkwirtschischer Unternehmungen haben die Banthäuser R. viel gethan. Bgl. Das Haus Rechten geschen. Bat eine Geschäfter und eine Geschäfter (2 Bde. Prag 1887).

Rottsfahuberger Eroflen, großer fieldliche Stollen im freiberger Bergrevier im Rönigreich Sachjen, ber fängste untertrbische Bau ber Wett, mit ben Seitenflügeln bereits über 50 km lang, bis 250 m Zeige einbringend. Der Bau bes Jaupt trafts dauerte von 1844 bis 1877, die Gefamtfosten beliesen sich auf 7186607 Wart; einige stiggefortsbetriebe find noch im Gange. (S. unter Freiberg und ha fals bride.)

Rothstein (Hugo), geb. 28. Aug. 1810 zu Erturt, gest. 23. Marz 1865 ebendaselhst, war der erste Dirigent der 1851 neu organisserten Centrasturranssalt in Bertin. Sein Bestreben ging dahin, das deutsche Ausstellunge Ausstellung der von ihm eigentümlich erweiterte und begründete Gymnassit des Schweden Ling (s. d.), zu deren Studium er 1845 vom preuß. Ariegsminister eigens nach Schweden entlendet worden war, zu verdrängen und eine preuß. Staatsturnmetschob beraußzultden. M. geriet des Albeit der Vertreben der der Vertreben der beitigen kampf, melder schweden Turnmetschob in beitigen Kampf, melder schließen Aurmmetschob in beitigen Kampf, melder schließen Aurmmetschob in beitigen Kampf, melder schließen Auswerf ist. «Die Gymnassit and dem System des schwede.

Rothuhu (Perdix rufa, Tafel: Suhner: vo gel, Sig. 4) heißt ein Sudwesteuropa bewoh-nendes, febr schmadhaftes Rebhuhn, bas fast um die halfte größer als bas gemeine ift, mit rotem Schnabel und Beinen, oben rotgrau bis roftrot, an ber Seite mit etmas verlangerten, bellgrauen Jebern mit belle und buntelbraunroten Querbinben, Die Reble ift weiß mit ichmarger Ginfaffung.

Rothwälfch, f. Rotwelfch. Roticrbutterfaß und Rotierender Buttertneter (von Lefelbt), f. unter Butter und Butter:

bereitung. fbreben. Rotieren (lat.), fich um feine eigene Achie Botierenbe Mafchine (von Cor), f. unter Da mp fma (dine, Bb. IV, C. 82). Rotfarpfen, soviel wie Rotfeber.

Rotfehichen ober Rotbruftchen (Sylvia rubecula), ein zur Gattung Sanger (Sylvia) ge-horender, überall befannter und beliebter Bogel, ber oberieits olivendraun und an Kehle und Bruft gelbrot gefarbt ift. Er bewohnt gang Europa und einen Teil bes westl. Afien und ift bei uns Bug: vogel, ber offene Laubholgmalber ober bichte, bie Biefen und Anpflangungen umgebenbe Gebufche ju feinem Aufenthaltsort mablt. Bon Tempera: ment ift er heiter und lebhaft und erlangt, wo er geschont wird, große Zutraulichteit; gegen andere kleine Bogel aber ift er unverträglich. Zur Nahrung bienen ibm Infetten (befonbers Fliegen) und Beeren. Der Gefang bes Mannchens ift angenehm und bauert vom Marz bis in den Commer; außerdem lassen beide Geschlechter zu anderer Zeit ein Zwifchen in bören, das von ienem Gesang sehr verfächen in. Das Beidsen tegt in des völlig gededte, fast am Boben ftebenbe Reft funf bis fieben itrobgelbe, bell: braun punttierte Gier. Im Spatsommer werben bie R. haufig in Sprenteln gefangen, an welche man Flieberbeeren als Lodfpeise hangt. (Abbilbung auf Tafel: Singvögel I.)

Rottoble ift eine bei maßiger Temperatur bergestellte, von ju verflüchtigenben Bestanbteilen nicht freie Solgtoble, fie befigt einen boben Grad von Ent: flammbarteit und murbe beshalb von Biolette gur Fabritation bes Schiefpulvers empfohlen.

Rottupferers ober Cuprit, eins ber porgug: lichften Rupfererge, truftallifiert ausgezeichnet in ben Formen bes regularen Spftems, namentlich bem Oftaeber, Beraeder und Ahombendobetaeber, findet fich auch in berben und eingesprengten Daffen. fowie als Pjeudomorphofe nach gebiegen Rupfer; das Mineral ist cochenillrot, bisweilen ins Bleigraue gebend, von metallartigem Diamantglans, der Härte 3,5-4, dem spezifischen Gewicht von etwa 6, Im reinsten Juliande ist es Ausperozydus Cu₂O, löslich in Ammoniat, in Salzsäure und Salpeter: faure, liefert auf ber Roble por bem Lotrobr nach rubigem Schmelgen ein Rupfertorn. Goone Bor: fommnise finden sich 3. B. 3u Rheinbreitbach am Siebengebirge, in Cornwall, im Banat, zu Chesip bei Lyon, im Ural. Durch Aufnahme von Kohlenfaure, Cauerftoff und Waffer manbelt fich bas R. in faferigen grunen Dalachit um. Rur eine Barie: tat bes R. ift die Rupferblute (Chaltotrichit), welche garte tarminrote baarformige Rabelden barftellt.

die ju Buicheln und Negen verwoben find. Beotlagergebirge, f. Rothaargebirge. Rotlauf, f. Rofe (Krantheit). Rotliegenbes, auch mohl Rot : Tot : Liegen :

bes, nannten urfprunglich bie mansfelber Berg:

leute feit lange bie Unterlage bes von ihnen bebeuten Rupferichieferfloges, welche tein Er; mehr en halt, für fie also tot ift, bas Liegende bilbet um folglich auch alter ift und zugleich eine rote für bung befigt. Dieje bergmannifche Benennung it bann benugt worben, um jene gesamte Schichtengruppe gu bezeichnen, welche bie Rupferichiefer- und Bechiteinformation unterteuft und als untere Tras aufgefaßt werden muß. Das R., welches daratteriftisch nur in Deutschland portommt und ar pielen Stellen bie Steintoblenformation unmittel bar bebedt, befteht vorherrichend aus machtigen Schichten von grobem Ronglomerat, beffen eifen reiches, thonig janbiges Binbemittel ibm ftets eine rötliche ober braunrote Farbung verleiht. In ihm treten Thonsteine, Borphyre und Melaphyre, fown Sanbftein, Raltitein und geringe Roblenlager auf. Es tommen in Diefer Formation außer Reften aus gestorbener falamanberahnlicher Tiere fast nur folde von Landpflangen vor; bie meiften rubren von Ca niferen, baumformigen Sarn und Cquifetacers her. Die vertiefelten Farnftamme bes R. pflegte man Starfteine und Mabenfteine zu nennen. Gat icon tommen biefe bei Chemnit in Sachfen unt bei Reupata in Bohmen vor, fehr groß, aber nicht fo fcon, am Roffbaufer. Gie murben fruber baute ju Comud vermendet.

Rötling, f. Rotidmangden. Rotmantel, foviel wie Gereffaner.

Rotnidelfies, eins ber wichtigften Erze gut Darftellung bes Ridels, tryftalliffert hocht felten in flachen beragonalen Poramiben, bildet meh fprobe berbe Maffen von leicht tupferroter Barbe (baber ber Trivialname Rupfernidel), Die aber balb arau und schwarz anlaufen; Satte = 5,5; spezifices Gewicht = 7,4-7,7. Chentisch ist das Ergeinfach Arsennidel, NiAs, bestehend aus 43,9 Ridel und 56,1 Brog, Arjen, von welchen oft gewiffe Men gen durch Antimon vertreten werden. Der A findet sich häufig (3. B. zu Freiberg, Schneeberg, Annaberg, Joachimsthal, Richelsborf, Bieber, Sangerhausen, Gaasselb, Andreasberg u. s. w.), doch nirgends in besonders großer Menge.

Rôtolo ober Rottel, ein Sandelsgewicht in Rordafrita, der Turfei, Suditalien und Sicilien (in den drei lettern Gebieten ohne gesehliche Geltung), von verschiebener Schwere und meift ber hundertite Teil bes Cantars. (G. Rantar.)

Rotonba, f. Rotunde. Rotrou (Bean be), einer ber geachtetften Dramatifer Frantreichs vor und neben Bierre Corneilie, geb. 21. Aug. 1609 zu Dreur (Depart. Eure-et-Loir), war baselbit Nichter und Prüfungstommiffar und ftarb 28. Juni 1650 ju Dreur. Schon mit 19 3ab ren erzielte R. mit zwei Dramen auf ber Bühne Erfolg, was ben Karbinal Richelieu veranlaßte, ihn in feinen Luftipielrat aufzunehmen; Corneille, ber ibn mit bem Ramen "Bater" ehrte und mit bem R. in neidlofem Freundesvertehr ftand, verbuntelte ibn balb auf ber Buhne, und gemahrte R. mit feinen eigenen Studen Mufter, beren Befolgung R. fpatern Dramen jum Borteil gereichte. R. fdrieb 16 Tragitomodien, 13 Romobien und 6 Tragobien (1628-50), unter lettern bem Guripides nachge bilbete Stude, fomie «Venceslas» (1647), über: arbeitet 1759 pon Marmontel und bem Spaniiden bes Francisco be Rojas (f. b.) nachgebilbet, und «Cosroes» (1649), Die beften unter feinen Dramen. In ben übrigen Studen folgte R. ben Spaniern,

fowie Blautus und Seneca. Sprace und Situa- | tionen find becenter als bei feinen Borgangern. Erft 1820 ericbien eine Sammlung ber "Oeuvres de R.» (5 Bbe., Par.), besorgt von Biollet le Duc; neuerbings wurden «Venceslas» und «Saint-Genest» wieder gebrudt in «Chefs d'œuvres tragiques» (Bb. 1, Par. 1873), in «Rotrou, Théâtre choisi», von Sémon (1883), in «Théâtre choisi de Rotrou», von L. de Rondaud (Bb. 2, 1882). Bgl. Guisot, «Corneille et son temps» (Par. 1852); Jarry, «Essai sur les œuvres dramatiques de Jean de R.» (Par. 1869); Person, «Histoire du véritable Saint-Genest»; «Histoire du Venceslas» (Par. 1882).

Rotrufficher Dialett, f. u. Rleinruffen. Notrufland, Rot-Neuffen, ruff. Cerwonnaja Rus, poln. Czerwona Rus (moraus ber beutiche Name übersetst ift), bezeichnete in alterer Zeit ben öftl. Teil bes heutigen Galizien (um Can, Dnjestr und Bug) mit einem Teil bes Königreichs Polen (um Chelm). Unter poln. Berrichaft gerfiel es in Die Bojwobichaften Belg und Rus; Die einzelnen Landichaften ber lettern maren: Lemberg, Brzempel, Sanot, Salics, Chelm. Der Rame ruhrt von ber chemaligen Stadt Gerven (fublich von Chelm, au ber Suczwa) her; bas Abjektivum bervonnyj ruff. bedeutet «purpurrot» (vgl. poln. czerwien, rote Sarbe), baher bie fiberfegung.

Rotfalz ift aus Solzejfig bargeftelltes effigfaures Ratron, das durch anbangende Reste von teerigen Bestandteilen eine rotliche Farbe besitt; es ist ein Zwischenprodutt bei der Darstellung der Cffigsaure. Rotfamifchleber, rotgefarbtes famifchgares Schaf: ober Biegenleber, jum liberzug von Jutte:

ralen bienenb.

Rötfcher (Seinr. Theob.), Dramaturg, geb. 20. Sept. 1803 ju Mittenwalbe, wibmete fich ju Berlin und Leipzig philol. und philof. Studien, babi-litierte fich bann in Berlin und folgte nach Beröffentlichung feiner erften großern wiffenschaftlichen Arbeit, "Ariftophanes und fein Beitalter" (Berl. 1827), einem Nufe als Gymnafialprofessor nach Bromberg, In dem Bestreben, der dramatischen Rumt als slithetier naßlich zu werben, sprieb er hier «Uhhandlungen zur Philosophie der Kunst» (5 Bbe., Berl. 1837-47) und begann faft gleichzeitig in ber «Kuuft ber bramatifchen Darftellung» (3 Bbe., Berl. 1841—46; 2. Mufl. 1864) ben erften Berfuch, bie Schaufpieltunft ber miffenichaftlichen Darftellung au unterwerfen und in ihrer Totalitat ju begreifen. Um ber Buhne burch thatiges Gingreifen nuklich gu werben, siebelte A. nach Berlin über, wo ihm burch ben Minister Sichhorn und Tied die Ansarbeitung des Blans zur Errichtung eines Schatsinstituts für die Ausbildung dramgtischer Künstler übertragen wurde, beffen Durchführung jedoch infolge ber Ereigniffe von 1848 icheiterte. Ginen Teil feiner fristifchen Berichte, bie er fur bie «Speneriche Beitung» fchrieb, ftellte er in ben "Dramaturgifden Stigen und Krititen" (Berl. 1847) gufammen, benen fich ipater «Dramaturgifche Abhandlungen und Rrititen» (Lp3. 1859) anichloffen. Geit bem Wechfel ber Intenbang (1851) gog fich R. von jeber biretten Ginmir: tung auf die tonigl. Buhne gurud und ftarb 9. April 1871 gu Berlin. Bon feinen Schriften find noch gu nennen: «Das Schaufpielwefen» (Berl. 1843), "liber Byrons Dlanfred" (Berl. 1844), "Geybelmanns Leben und Birten» (Berl, 1845), Die pon ihm herausgegebenen «Jahrbucher für bramatische gunft und Litteratur» (Berl. 1848), «Shafipeare in

feinen bochften Charaftergebilben. (Dresb. 1864), "Dramaturgifche und afthetifche Abhandlungen» (2 Sammlungen, Lpg. 1864 u. 1867), "Drama-turgifche Problemes (Dresd. 1865), "Entwidelung dramatifcher Charattere auß Leifungs, Schillers und Goethes Wertens (Hannov. 1869).

Rotichwang, Rachtichmetterling, f. unter Buchenfpinner.

Rotichwang, f. Steinbroffel. Rotichtvängchen ober Rotling (Ruticilla) ift ber Name einet Gruppe von Bogeln aus ber gamilie ber Sanger (Sylvia), welche afchgraue Besteberung, roffroten Schwang und banne mit einer einsagen ungetrennten Schiene bebedte Laufe schen ereinigen ihren ist dei uns das Garten: rotismänischen (R. phoenicurus, Mölibung auf Tafel: Singodel L) und das Haustot-ismanischen (R. Nithys) fehr häufig, welche zwar beibe Zugodel sind und den Winter im Süben verbringen, aber bennoch das Jutrauen zu den Menschen der nördl. Gegenden nicht verlieren und fich baber in Baumgarten und Seden in ber und jud odget in Saulngatren inn deen in der Räse der Dörfer und Stadte ansiedeln. Sie sind sehr lebhaft, sinden Vergnügen an unablässigen Bewegungen, wobei sie mit dem Sowanze solg-agen, und liegen leigt und somell. Ihre Nahrung besteht aus Instetn, beschwerz Kiegen. Bald nach ihrer Antunft um die Mitte des April lassen fie ihre angenehni pfeifenbe ober mehr zwitichernbe Loditimme ertonen und fingen bann viel. Das Weibchen bes Sausrotichwangchens legt funf bis fieben blaugrune, bas bes Gartenrotichmanichens ebenfo viel weiße Cier, und in ganftigen Sommern werden zwei Bruten erzogen. Bon dem Gartenrot-swänzigen ist das Rännigen obenfer braun, an Jägel und kesse sowarz, an der Stirn rein weiß, an der Oberbruit rostgelb und an dem Bürzel und ben Schwangfebern (mit Ausnahme ber beiben mittelften) roftrot, das Weibden mehr röllich afch-grau, an ber Bruft weißlich mit Roftgelb. Das Mannden bes Sausrotichwanzdens ift unterfeits gang fdwarz, bas Beibden afcgrau.

Rotfpicfiglangerg, ober Untimonblenbe, ein in bunnen nabel und haarformigen, mahr-icheinlich monotlinen Geftalten troftallifierenbes Er, welches meift lirfchrote biamantglangenbe bujdelformige Aggregate bilbet; es ift fcmach burchicheinenb, hat nur bie hatte 1 bis 1,5, bas fpegififche Gewicht 4,5 und liefert bei ber Analyfe pregninge Seivigi 25 und itefert det der Analyle 75 Prog, Mittimon, 20 Schweeft, 15 Sauerftoff, westbalde sk als eine Berbindung von 2 Moletülen Schweeftantimon und 1 Moletül Mittimonoryd (2 Sb.S.+Sb.O.) betrachtet wird. In Salafiatre soff es sind unter Antwicklung von Schweeft walterloff, Jundorte find Bräunsborf in Sachfen, Mittiger von Schweeft walterloff, Jundorte find Bräunsborf in Sachfen, Mittiger von Lichten von Mittiger von Lichten von Mittiger von Lichten von Mittiger von Lichten von Mittiger von Lichten von Mittiger von Lichten von Mittiger von Mittiger von Lichten von Mittiger von Mittiger von Lichten von Mittiger von Lichten von Mittiger von Mittiger von Lichten von Li Brgibram in Bohmen, Bernet bei Bofing in Ungarn,

Allemont im Dauphiné. Rotftein, f. Rötel. Rott (Karl Matthias), eigentlich Roch, Schaufpieler, geb. 23. Febr. 1807 ju Bien, murbe 1819 Sangertnabe beim Sofoperntheater, 1824 Cellift am presburger Theater. Er ging bann nach Trieft und Grag, fehrte hierauf nach Wien gurud und gehörte nun bem jojephischer Heater bis 1836 an. Nachbem er im Burgtheater gastiert hatte, fpielte er meift auf ungar. Buhnen und murbe 1847 für bas Theater an ber Wien engagiert, bem er mit furger Unterbrechung bis ju feinem 10. Febr. 1876 erfolgten Tobe angehorte. R. verftand es

wie wenige Runftler ju individualifieren, und fein | ber "Milgemeinen polit. Unnalen" und verfagte Biebhandler, fein Meineibbauer, Breninger (aRreu-gelichreiber ") u. f. w. waren lebensvolle Figuren

von unübertroffener Birtfamfeit.

Rott (Moris), eigentlich Rofenberg, Schausipieler, geb. 14. Dez. 1793 zu Brag, mußte Raufmann werben, wandte fich aber bann ber Bubne zu. Er betrat zum ersten mal im Juni 1817 auf bem Josephitädrischen Theater in Wien als Karl Moor bie Buhne, nahm barauf ein Engagement als erster Liebhaber in Raichau an und manbte fich 1818 nach zieogaver in Majgan an und wande jad 150 mag Lemberg, von de nach Verfinn und Ling. In den J. 1821—29 gehörte er dem Palifyrjden Theater in Wien, und 1829—32 dem Theater in Leipzig an und wurde im letztgenannten Jahre Mitglieb der wend Kharlet (De. 1828) anakkeit. vom Theater (Des. 1855) angehörte. R. starb 11. März 1857 zu Berlin. Er war imposant in seinen Mitteln, voll Kraft, cried an Phantasie, von minnischer Bollenbung und rhetorischer Genia-lität. Bon seinen Rollen sind besonders hervorrjubeben: Shylod, Macbeth, Gos, Tell, Rreon, Orgon, Graf Steinhaufen ("Gebeimer Agent") 2c. Bal. Briefmedfel amifden bem Runftler und Schaufpieler Moris R. und einer Dame» (1882).

Rottange, f. unter Algen. Rotte heiben die in der Jundamentalaufstellung ber Infanterie und Ravallerie hintereinander ftebenben Leute, beziehungemeife Pferbe. Fruber in ben tiefen Maffen mar bie R. oft febr ftart: in ber griech. Phalang 4-16, in ber rom. Legion gewöhn: lich 8-10 Mann, in den Gevierthaufen bes Mittel-alters bis 20 und mehr. Mit der Berbreitung der Beuerwaffen murde die Gliebergahl geringer und baburd auch bie R. fdwacher, bis fie auf 3-2 Mann für Infanterie und 2 Mann für Ravallerie tam. In einigen Armeen bilbet man beim Reibenmarich (in Rechtes ober Lintsum) Doppelrotten, indem bie geraben ober ungeraben Rummern burch bie gange Rolonne neben ihre Borberleute treten. Die gewonnenen Abstanbe erleichtern bann bas Aus: chreiten. Blinde Rotte ift eine folche, bei ber im hintern Gliebe ber Dann fehlt.

Rotte bezeichnet im Turnen bie Bufammengebo: rigfeit ber gleichzahligen Glieber ber in ein Ordnungsverhaltnis zueinander getretenen Reihen; baber tann erft bann von R. bie Rebe fein, wenn

minbestens zwei Reihen aufeinanber Bezug nehmen. Rotted (Rarl von), beutscher Geschichtschreiber und liberaler Politifer, geb. 18. Juli 1775 ju Freiburg i. Br., besuchte bas Gymnasium und ftu-bierte auf ber Universität baselbst. hierauf wurde er Mffeffor beim Stabtmagiftrat und 1798 orb. Profeffor ber Gefcichte an ber Universität; 1818 vertauschte er ben Lehrstuhl ber Geschichte mit bem bes Raturrechts und ber Staatswiffenichaft. Gei: ner fraftigen Borftellung "Für bie Erhaltung ber Universität Freiburg" (Freiburg 1818) verbantte jum großen Teil biese Anstalt ihre Fortbauer. Die Universität mählte ihn baher, als bie Berfassung Babens 1819 ins Leben trat, zu ihrem Abgeordneten in bie Erfte Rammer. Er murbe 1831 jum Abgeorbneten in bie 3meite Rammer gemablt. R. erwarb sich in dieser Stellung rasch den Ruf eines freisin-nigen und gewandten Nedners für polit. Resormen. Die damalige Reaktion veranlaßte Okt. 1832 die Berfegung H.s und Belders in ben Rubeftanb mit Benfion, unterbrudte bie von ihm gegrundete Beitfdrift «Der Freifinnige», verbot ibm bie Leitung

Bestätigung seiner Wahl als Bürgermeister weren geriburg. Er starb 26. Nov. 1840. In frei wurde ihm 1848 ein Monument errichtet, bas mit ber Revolution befeitigt, 1862 aber wieber m gefellt worben ift. Gine weite Berbreinung mallen Ständen bes deutfden Bolts ethielt wie «Allgemeine Gefdichete (9 Bde., Freiburg 1813-27; ipater fortgefest von Steger und hernet, E. illustrierte Boltsausgabe, 11 Bbe., Braunian. 1866—67) und ber Auszug baraus, die Allgemein Beltgefdichte» (4 Bbe., Stuttg. 1830-34; 7. Mil. beforgt von Bimmermann, 6 Bbe., 1860-611 Mußerbem find von feinen Schriften ju ermalna exisitor. Piliberjaal für alle Stände» (3 %. Stuttg. 1828), «Lehrbuch bes Vernunftreckt mi ber Staatswissenschaften» (2 Bbe., Stuttg. 1886– 30), «Sammlung fleiner Schriften, meift biffor un polit. Inhalts» (3 Bbe., Stuttg. 1829—30), de buch ber ötonomischen Bolitits (Stuttg. 1800 "Geogr.-statist. und histor. Schilberung ber naifden Salbinfels (Rarler, 1839: 2. Aufl. 1842. Bemeinichaftlich mit Belder begann er bas Ctomi

Leriton» (15 Bbc., Altoma 1834—44; 3. Auft., so Welder benrbeitet, 14 Bbc.; Cpg. 1856—66). Unter ben Söhnen R.s. if Rarl von R. sk 1812, burch feine Teilnahme an der bad Revolutor von 1849 befannt geworben. Geit 1838 Aboola in Freiburg, folos fich berfelbe ber republitanian Bartei an, beteiligte fich an ber offenburger Sa fammlung und überbrachte als Abgeordneter bet felben bem Ministerium bie bort beschloffenen & berungen (13. Dai 1849). Als Erfahmann in ber Lanbesausichuß gemablt, übernahm er nad & fehung ber revolutionaren Regierung bie Gint birettion in Freiburg, faß fpater in ber Ronfitter renben Berfammlung und flüchtete nach Enbe bei Mufftanbes mit feinen Meinungsgenoffen ine Mal land. Geit 1856 amneftiert, lebt er wieber in Babe.

Ein anderer Cohn, hermann von R. # 25. Mug. 1815, geft. 12. Juli 1845 ju Freiberg & Brivatdocent der Philosophie, gab aufer einer in segung von der Allgemeinen Geschichte inne Baters (2 Bbe., Pforzh, 1841—43) nod ein Baters (2 Bbe., Pforzh, 1841—43) bergalerie" ju letterer (1841 fg.), "Poetifce Ber fuche " (Freiburg 1838) und Die vollerrechtliche Untersuchung über «Das Recht ber Ginmijdung 5 bie innern Angelegenheiten eines fremben Staatio

(Freiburg 1845) heraus. Rottel, f. Rotolo.

Rötteln, Ruine bei Lorrach (f. b.).

Rotten, Hild, j. unter Plöge. Rotten, joviel wie Rösten (bes Flachses). Rotten Boroughs, j. Borough. Rottenburg, Martiseden und hauptort bestehn was der bestehn der bestehn der bestehn der Bestehn d gleichnamigen Bermaltungsbezirts im bam. Regt rungebegirt Rieberbayern, 22 km im NB. 108 Landshut, an ber Großen Laber, ift Gig eines Be girfsamts und eines Umtsgerichts, hat eine im-Bfarrfirche, ein Mathaus und ein Krantenbangun gablt (1880) 1025 E. Das 1632 von ben Schneiben gerftorte Bergichloß mar ber Gik ber Grafen pen Rohning und R., beren Besit 1185 an Berjol Ibr von Bagern fiel. Am 21. April 1809 bestamb bet die Rachbut ber Ofterreicher unter Feldmarfell

Siller ein Gefecht mit ben Grangofen. Rottenburg, Stadt und Sauptort bes gleife namigen Dberamte im wurttemb. Comarinal freife, am linten Ufer bes Redar und an ber ginit

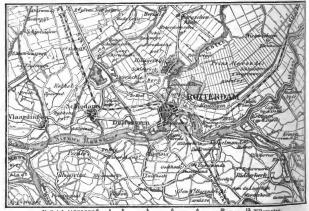
Blochingen : Rottweil : Billingen ber Burttembergi: chen Staatseifenbahnen, 11 km oberhalb Tübingen, Gis bes tath. Landesbifchofs, jablt (1880) mit ber am rechten Flugufer gelegenen ehemals felbstan-bigen Stadt Chingen (bie nicht zu verwechseln mit ber gleichnamigen Dberamtsstadt an ber Donau) 7136 meift tath. E. R. bat ein 1216 von ben Grafen von Sobenberg erbautes Schloß, jest Lan: Grafen von Hohenberg erbautes Schloß, jest Lan-besgesängnis, Domlapitel, Prielerieminar in vem ebsemsligen Karmeliterfloker, Umidgericht, eine Aztein: und eine Reachfolde, ein großes Mädden-erziehungsinstitut und ein reiches Hohenbergen Kirchen sind bemertenswert der Dom zu St. Martin im spätgat. Still (Stabtylartfriche), die Stiffstirche eines im 12. Jahrb. errichteen, 1806 aufgebobenen Chorberrenkitis, die Sülchens und die Beagenthaltirche, leister eine bebeutende Mall-fahrtslirche. Das 1628 errichtete und 1773 auf-erhabene Seintstallung in ist die fläckliche fagresitege. Vos 1823 errigtere und 11/3 aufgehobene Jehuikenfollegium ist iet dischoff. Neijiebeng. Die Einwohner treiben Acer., Hopfens, Oblis und Weindon, außerdem Bierbrauerei, Gerberef, Ledimondvoeberei, Striderei und Härberei. Auch hat R. Maldimenfabrilen, bebeutende Aunfischt ist der Ausgestelle der Schaffen George mühlen und nach Nürnberg ben größten Hopfen-markt Sübbeutschlands. R. steht auf ber Stelle ber febr bebeutenden rom. Rieberlaffung Sumelocenna, von welcher eine Menge intereffanter über: refte and Licht gebracht worden find, namentlich eine großartige Wasserling, Steinbentmäler, Mangen u. f. w. Rad der Aradition soll Re-ermals Landskron geheißen und 1122 durch Erdbeben zerftort, von ben Grafen von Sobenberg und ben Serren von Chingen wieder aufgebaut worben fein. Die meisten Orte bes Oberamts gehörten ju ber Die miesten Dret vos Doctanius geofften zu ver Graffdat hohenberg, die 1381 von Ölkerreid etr Lauft wurde und 1305 durch den Prefdurger Frieden an Wattenwerg elle. Auf dem 3 km entfernten Berge Alft-Voktenburg wurde 1372 ein Aussichtikurm erbaut, der eine bedeutende Frenschieden und der Auftragen der der die Auftrage der die Vokte fliede Auftrage der die Vokte Liede Albeit von tath. Rirche Burttembergs; basfelbe gehört gur Dberrheinischen Rirchenproving und fteht unter bem

Erzbijdof von Freiburg i. B. Rottenfeuer, f. Sedenfeuer. Rottenhaan, f. Noothaan.

Mottenhammer (Joh.), einer ber besten beutichen Maler, melche im 16. Jahrh, unter ital. Einflusse gedichte wurden und wirden. Im I. 1564 zu
Münden gedoren, Lam R. 1582 zu Donauer auf
jeds Jahre in die Lehre, ging dann nach Kenedig
und ward ein Schüler Lintorettos, R. malte viele
Bilder in Kenedig, meit in steinem Format; später
wandte er sich auf einige Zeit nach Rom und liefetrt dann auch größere, daupstädelich Kirchenfilder.
Bei seiner Rücklehr nach Deutschlaftlich wohnte er zuerst in Münden, dann in Augsburg. R. hard in Augsburg 1623. Obgleich er steis den Einfluß der
venet. Schule in seinen Werfen ertennen ließ, zeigte
er doch viel eigentsmilichen Sinn sier Schönheit und
Annut und wußte mit Geist zu somponieren. Der
Bert seiner Bilder ist sehod sehr verschieden. Zu
seinen besten gehören die für Kalfer Rubolf II. gemalten, worunter sich auch sehr reiche mytholog. Dartlellungen beswehre Kinalotisch besieder lich
eine Ericheiung ber Madonna vor dem beil. Mugultinus und eine Enthauptung ber beil. Katharina,
ambere Gemäße in der kortagen Verlagen für ander es maßte in der

fowie in ben Kirchen von Augsburg. Das Louvre besit in R.s Tob bes Abonis ein an Tintorettos Richtung erinnerndes Gemalbe.

Rottenmann, Stadt in der Bezirfshauptmannichaft Liegen in Doerfleiermarf, an der alten Galztrate, nahe dem Ennsthal, in einer durch Naturichönheiten ausgezeichneten Gegend, sie Salentin est. Nahentin ist der Salentin ist gene ist der gestellt der Geschlichten Geschlichten Geschlichten und Sie eines Bezirfsgerichts und gahlt (1881) 1707 C., die sich eine gezirfsgerichts und gahlt (1881) 1707 C., die sich eines Bezirfsgerichts und geherten befassen und Sein der bei der gesen Sienen gerieden der Geschlichten und der Geschlichten und der Geschlichten und der Geschlichten und der Geschlichten und der Geschlichten und der Geschlichten und der Geschlichten und der Geschlichten und der Geschlichten und der Geschlichten und der Geschlichten und der Geschlichten und der Geschlichten und der Geschlichten der Geschli

Rotterbam, bie zweite Stadt und ber bebeustenbfte Safens und Seeplat im Ronigreich ber Ries berlande, zur Broving Sabholland gehörig, bat die Gestalt eines Dreieds, bessen Grundlinie sich stabstlich an die Maas lehnt, und zählt (1884) 16947? E. (1815, nur 52000). Die innere Stadt (Binnenstad) wirb burch bie Sobe Strafe (Hoogstraat) von ber außern (Buitenstad), an ber Maas gelegenen, geschieben. Die innere Stadt hat viele enge Gassen und besteht fast gang auß Bürger-bausern. Die außere Stadt hingegen enthält prachtvolle Raufmannabaufer, benen fich bie Geefchiffe in geraumigen Anlandeplagen unmittelbar naben, fobaß fie mit Leichtigteit ein: und auslaben tonnen. Die fieben, bie Stadt burchtreuzenden Saupttanale, an welchen biele Landepläge fich befinden, bilben eine Zierbe berfelben, besonders ber ichon mob Daumen bepflante Ra ia an ber Maas (de Boompjes). Bebeutende Dods und Warenhaufer find auf bem linten Maasufer, in unmittelbarem Infoluß an die Gienbahn und mittels einer fellen Brüde mit der Stadt verbunden. Auf dem großen Marthplas erhebt sich das eherne Standbild des Trasmus. Die vorziglichten Gebäude sind die Börfe (deren Halle 1867 mit einer enormen Glastuppel überbacht murbe), bas Bebaube bes Jacht: flubs, bas Mufeum Boymans (beffen Galerie burd) einen Brand im Febr. 1864 fehr wertvolle Bilder verlor), das Rathaus, die St.:Laurenzlirche mit den Gräbern mehrerer niederland. Sechelden, das neue Theater und bas Symnafium Grasmianum. Außer diefen gibt es hier holland.e, franz.e und schott.e reform., engl. bijchoft., prot., tath., altfath, beutsche gengag, und istrael. Lirchen und Gottes-häuser. Das Rieuwe:Wert mit dem Bart und dem Marmorbentmal bes Dichters Tollens, fowie bie Alte und Reue Blantage (Unpflangung) an ber Miffionegefellicaften, brei Realfculen, ein Schulchiff für Matrojen ber Kriegsmarine, bie Gefells chaft für Raturtunde (Bataafsch Genootschap), mit reichen Cammlungen, bas Lefetabinett, Die Mufiticule und bas Departement ber Dlaaticappij tot nut van 't Allgemeen. Geit 1858 hat Die Stadt auch einen zoolog. Garten, ber jeboch mehr in bot. Begiebung und als Gartenanlage bemertenswert ift. R. ift ber naturliche Sechafen und Seestapelplas bes ganzen Rhein: und Maasgebietes. Schon früh war die Stadt ber hauptsig bes hollandischen 

Topographijde Lage bon Rotterbam.

3u R. bestehen ansehnliche Schiffswerfte mit ber verschiedemen dazugehörigen gewerblichen Etablissenments, bedeutende Judertansfinnerien und Venantiweinbrennereien, Tadalsfadviten, jahlreiche Bindemühlen und bie großartige Malchimensabrit und Eilengieberei Jijenoord. Nach Deutschland sender M. Eijeneze, Getreibe, Kolonialwaren aller Art und empfangt dafür Wein, Gijen, Kobsen, Tader u.f. w. Auch der über in der Eigenzeiten der Eigenschieden Auf der Eigenzeiten der Eigenzeiten der Eigenzeiten der Eigenzeiten der Eigenzeiten der Eigenzeiten der Eigenzeiten der Eigenzeiten der Eigenzeiten der Eigenzeiten der Eigenzeiten der Eigenzeiten der Eigenzeiten der Eigenzeiten der Eigenzeiten der Eigenzeiten der Eigenzeiten der Eigenzeiten der Mehren Fisch an Umfang gewonnen, daß sie wiederschoft erweitert werden mußte. Franz von Werdervode nahm fie 1480 ein und verteibigte sie eine Zeit lang mannbalt gegen den Erzherzog Marimilian. Nachdem sie 1563 großenteils abgebrannt war, wurde sie 1572 von den Spaniert wurd Varf Werter eingenommen und geplündert. Alls die eine unter ein gegen fon, Kleine

Rotti, eine ber lleinen Sunda 3mieln, miederländ. Reibentichaft Timor in hinterinde gehörig, von leptere zahlei durch die Etnak et Rotti getrennt, ist 985 gkm groß. Au A. heine fich ein Einelbeamter der niederländ. Regierust im übrigen gehört die Aniel 16 fleinen häupflinan, wolche die Oberherrlichteit der niederländ. Rejderung angelannt haben,

Rottlera tinctoria Rord, ein in Lämide und im trop. Afrida einheimische Baum aus de Kamilie der Eundporischeen. Er wird gegen sie hoch und hat übelriechende, bertieming, finische Früchte, die mit rötlichen Drüfenbaren übrigen ühr. Diese letztern tommen unter dem Kamas kannala (j. d.) als Bandwurmmittel in den kand.

Roftmann (Karl), einer ber ausgezeichten unter ben Landigafenalern ber Neuset, sein. 1.798 zu Handigudscheim unweit denberg, wurde zuerst zur Aquarellmaleri angeleit und entwickle fein, ohne alabemischen linternet meist durch Eutden nach bedeutenden Recht nich ber Natur. Seit 1822 in München wohnhaft, maße

er balb Muffehen burch feine Unfichten aus bem banr. Gebirge. Es zeigte fich icon in biefen Bile bern bas Bestreben nach ibeeller großartig-ftiliftischer Muffaffung ber Lanbichaft. In Form und Farbe herrichten bie Dlaffen vor, mahrend bas Gingelne des Naturlebens mehr nur angedeutet war. Im 3. 1826 besuchte R. Italien. Dem Konig Ludwig burch eine Unficht von Balermo empfohlen, erhielt er nach seiner Rudtehr ben Auftrag, bie Artaben bes hofgartens mit 28 ital. Lanbichaften in Fresto oes Hoffartens mit 20 iui. Langignien in gierste ju schinden. Die Aussighrung erfolgte 1830—33. Das Borziglichke an biefen Bilbern, beren Kartons das Mufeum zu Darmstadt besitht, ist die einfache, abgeschlossen Kompolition, die Schlichkeit der Darstellung und die Schönheit der Linie. N. hat dieselben Gemalde selbst in M. wiederholt. Im J. 1834 und 1835 bereiste er Geichendam, um dort des Studies für eines Auftragen. bie Stubien für eine zweite Reihe von Fresten gu fammeln. Doch führte er biefelben nicht in Fresto, fonbern teils entauftlich, teils nach ber Kinierimschen Methobe (Balsanmachsmalerei) auf Cementtaseln aus, zum Einlassen in die Wande. Diese Land-Schaften bilben in ber Reuen Binatothet in Danden ben Schmud eines eigenen Gaals. Much biefe gried. Anfichten find voll malerifder Gfette und geben durch frappante Licht: und Lufterscheinungen, durch eine genaue Schilderung der Tageszeit und ber Bitterung eine gange Stala von ergreifenden und entsudenden Stimmungen wieder. R. flatd furz nach Bollendung diefer Bilber, 7. Juli 1850. Die Künstler festen ihm ein einsaches Dentmal auf ber fog. Rottmannshobe am Starnbergerfee.

Sein inngerer Bruber, Le o po 1 b R., geb. 2. Ott. 1812 in Seibelberg, geft. 26. März 1881 in Manchen, war ebenfalls ein gelchübere Landichaftsmaler, obs wohl in ganz verschiedener Richtung, indem er mehr der lotalen Wirtflicheit folgt. Bon ihm find die Dramanente aus ben vorsäglichften Bauwerten Mindense, Geft 1—3. Mind. 1845—46). Ferne gab er mit G. Kepolbt und E. Serwegen heraus: «Das Serzogutum Salburg und beine Ungerenzungen, und machet ich der web die Refauration der Bilber leine Merchek im Saksert mendetent

feines Brudets im Sofgarten verdient.

Rottmeister bieß im 16. Jahrh, der erfahrenste und zwerlässigste Krieger einer aus zehn und mehr Mann bestehenen Notte; er wurde von der Mannschaft gewählt, sährte über fie die Aufsich, über sie un den Wassen und verfah somit den Dienst der

heutigen Unteroffiziere.

Rottweil, Stadt im Schwarzwaldkreise bes Königreichs Murttemberg, siegt auf einer ziemlich steilen Anhöde am linken User des obern Nedar und an der Linie Plochingen Rütlingen der Würterweitensteiligen Staatsbach, die hier nach Ammendingen abzweigt, zählt (1885) 6052 meift lath. E. und hat ein sichnes Kauffgaus, ein prachtwoll im Renaissancekli renoviertes Nathaus, ein ansehnliches Jospital mit Krantenhaus, ein lath. Gymnalium, eine Realanslatt, ein niederes kath. Kownist, eine gewerbliche Hortolingsköule und eine böbere Töchterschule. Unter den Kirchen find beroorzubehen die herrliche Staatpfarrlirche zum heiligen Kreuz, die Gymnassumstätze mit einem sehenswerten got. Zurme (Kapellenturm) und die fleien aber schöngssehen der der wie die der die die der die die der

Conversatione . Legiton. 13. Muft. XIIL

faunner. Gein Getreibemarft gehort ju ben be-bentenbften Burttembergs, Mugerbem befteht eine nanhafte Bannmollmanufaltur, eine Mafchinenwertitätte für Lotomotiven, hubraulifche Dlafchis-nen, fowie eine bebeutenbe Bulverfabrit und eine Ordestrionsabrit. In ber Rabe liegt, gleichfalls am Redar, Die Saline Wilhelmshall und bas Pfarrborf Altstadt, beffen 840 Bewohner gur Bur-gerichaft gahlen. Die hohe gwischen letterm Orte und bem Thale ber Brim heißt Sochmauern. Sier stand einst eine röm. Niederlassung, wahricheinlich das alte Brigobanne. In ihren Trümmern wurde von dem Archäologischen Bereine R.s außer einer Menge wertvoller Altertunier, die in ber neuerbaus ten Bewerbehalle aufbewahrt merben, auch jene in weitern Areisen befannte Mofait aufgefunden, welche in ihrem mittlern Sauptbilbe ben thrag. Canger Orphens, in ben nur bruchftudweife erhaltenen Geitenbilbern Darftellungen von Tierheben (venationes), Wagenrennen und Gladiatoren-tampfen zeigt. Das gauge icone Wert hat man in Die ermahnte Lorenglirche verfest. R. war einft eine freie Reichsftadt und Gin eines taifert. Sofgerichts, welchem ein Erbhofrichter mit (gulett) acht Schöffen (Affefforen) vorstand. Der Sprengel biefes Gerichts umfaste ursprünglich ohne Zweijel bas ganze Reich, wurde aber durch Immunitäten und Privilegia de non evocando allmählich fehr befdranft. Roch mehr verminderte fich feine Bebeutung burch bie Errichtung bes Reichetammergerichts und Reichshofrats (an welche beibe von ber rott-weiler Rurie appelliert werben tounte), burch bas fattifche Unstreten ber Schweis aus bem beutiden Heichsverbande (1499), burch bie veranderte Muffaffung des Begriffs ber Landeshoheit feit bein Bestfälischen Frieden und endlich burd ben Mangel an tuchtigen rechtsgelehrten Beifigern. Ale bas Teutiche Reich felbit in Trammer ging, war biefes Bericht nur noch ein Schatten. Roch jest erinnert ein fteinerner Ctubl bes Sofrichters, umgeben von uralten Linden, im Garten ber Realfdule an ben Ort, mo bas taiferl. Sofgericht einft feine offentlicen Sigungen hielt. Lgl. Rudgaber, . Gefchichte ber Stadt R.. (3 Bbe., Nottw. 1835).

Rotulus (lat.), Bunbel von Alten und gerichtieren Berhandlungen; Zeng en 2N etul. die unter gerichtlicher Autorität aus en 2N etul. die unter geschieben die Auftreit aus die Gerichte Bufanmienstellung der Zeugenaussagen; rotul ieren beiht eine solche Busammenstellung anfertigen, dann überhanut das Aufzeichnen der eingelnen Altenstüde.

eines Attenbunbele ober Jascitels.

Rotunde ober Ro tonba (ital.), eigentlich jedes nach außen ober innen freisförmige, mit einer Ruppel ober einem Beltdach überbedte Gebäube

ober ein bergleichen Juneuraum. Im besondern heiben II. einige bestimmte berühmte Bauwerte, wie das Bantspeng un Kom, die Bilda Capra zu Vicenza u. a., ober Sale, wie die N. im berliner Museum, dem wiener Weltausschlungsgebäude u. f. w.

Rotwelfch ober Rotmalich (aus roter, foviel als Bettler, und walsch, frembartige Sprache) beißt bas Gauner: und Diebsidiom Deutschlands. In Spanien beißt bie Diebefprache Germania, in Granfreich Argot, in Italien Gergo, in England Cant, in Bobmen Hantyrka. In ben flandinav. Landern lommt ale Fantesprog außer der Bigeuner: (Tatersproget) auch bie Bagabundenfprache (Skoiersproget) vor. Ju A. finden fich besonders aus dem Bebraischen viele Ausdrude, wenn auch oft in gang verftimmelter Form, vor. Das Al. heift auch Jenijde Gprache ober (bei ben Gaunern felbit) Rochemer Lofden, b. b. tluger Leute Sprache. Es wurbe in Deutschland icon ju ben Beiten Starle V. befonders von ben Gorbenbrübern (als Bettler herumftreichende Solbaten) gefprochen, und man hat bereits von 1528 und vom nachsten Jahre barauf ein beibemal ju Wittenberg erschienenes Buch: «Bon ber falfchen Betler bueberen, Borrebe von M. Luther. End hinden an ein Roth-welfc Bocabularins. Bur Beit bes Dreipigjahri: gen Ariegs fiand es in voller Blüte, wovon die Genate » Philanders von Sittewald Zeugnis ablegen. Noch heute verdient das in seinem altüber: lieferten Urftode fich ziemlich gleichgebliebene R. bie Mufmertjaniteit von Bolizei: und Rriminalbehor: ben, und biefem prattifden Jutereffe hat man auch Die beften Mufichluffe ju banten. Ugl. außer Botts Charafteriftit ber Gaunersprachen in beffen a Bigennern » (Bb. 2, Ginleitung) und ben Schriften von Grofman (1822), Bifdoff (1822), Train (1833), besonbere: Thiele, "Die jub. Gauner in Deutschi-land, ihre Eigentumlichseiten und ihre Sprache" (2. Muff., 2 Bbe., Berl. 1848); Rodlig, "Das Befen und Treiben ber Gauner, Diebe und Be-trüger Deutschlaubs » (Lpg. 1846); Ave-Lallemant, a Das beutsche Gaunertum . (4 Bbe., Lpg. 1858-62); Baguer, «Die Litteratur ber Gauner und Geheimsprachen (Drest, 1861); Bionbelli, estuchi sulle lingue furbesche» (Mail. 1876); Richel, «Etudes de philologie comparée sur l'argot et sur les idiomes analogues parlés en Europe et en Asie" (Bar. 1856); Sundt, "Beretning om Fante eller Lanbstrygerfoltet i Norge" (2. Aufl., Mriftiania 1852); Dyrlund, "Tatere og Ratmanbe: foll i Danmart" (Ropenh. 1872).

Rotwild. Jagdoezeichung für diricke und Rehe. Nös, Stadt im bant. Negierungsbezirf Obervialz, Bezirfsamt Waldminden, rechts an der Schwarzach, am welft. Abhang des Oberpfälzer Waldes, 444 m fiber dem Werer, zählt (1880) 1254 E. und hat Flacksban und Lemvandhandel.

Roufraufheit ift eine nur bem Bierbe, Giel und Maultier eigentumliche, langwierige und unbeilbare Rrantheit, welche auf Raninchen, junge hunde, Schafe und Biegen übertragen werden taun und nur burch Anstedung erzeugt und weiter vers breitet wirb. Das Kontagium ift ein Spaftpilg (Bacillus mallei), welcher unmittelbar ober burch Bermittelung von Zwischentragern die Weiterver-Dreitung ber R. ernöglicht. Man unterscheibet ben Najen: und Lungenroß auf ber einen, ben Saut-roh ober Wurm auf ber andern Seite; beibe trankhaften Progeffe gehoren gueinander. Der Raienund Lungenrop ift gelennzeichnet burd meift eine feitigen, mißfarbigen, oft blutigen Rafenausfluf, ber an ben Rafenlodranbern ju Borten eintrodnet: burch jadige, nach Glache und Liefe freffenbe, mit voten, joedigen, gemulieten Nandern und gelbem Geschwirkgrund verschene Geschwire, die stern-formige Anchen untdlassien, durch einseitig ange-ichmollene, harte, wie mit dem Untersiefer ver-wachen Keschangsbriffe, durch Schwerzamigkeit und Huter beides bedingt durch die in den Lungen ber franten Ginhufer fich vorfindenden Rot, Zuber: teln, Anoten, Schwielen. Sicher ift bie Diagnofe auf R. nicht in allen Sallen gu ftellen; am ficherften geschieht es, wenn man einen jungen Sund mit Rafenausfluß u. bgl. bes verbachtigen Ginbufers impft, worauf ber Impfling in lurger Zeit am Rob ertrantt und verendet. Da fich noch leine der vielerrant und verlicht. Du jug noch eine bes und fach verluchten heilmethoben als zureichend und ficher bewährt hat, so ist es notwendig, die Aus-breitung der Krantheit durch Anstedung möglichk ju verhuten, meshalb ber R. verbachtige Tiere fofort zu toten, gefunde aber vor ber Berührung mit folden und ben bei ihnen benutten Geratichaften und Ställen zu huten find; lettere muffen grundlich besinfiziert werben. (Bgl. §§. 40-44 bes Reichsviehseuchengefehes von 1869 und bie S. 32-56 ber au biefem gehörenben Instruction von 1873.) Der Ros überträgt fich auch auf ben Menschen und ift bann lebensgefährlich, weshalb bei ber Bebands lung robiger Pferbe befonbere Gorgfalt notig ift. Die R. ift in allen Staaten ben Gewährsmangeln zugezählt. Bgl. Erbt, "Die Robbystrafie u. f. w. (Lpg. 1863); Saubner : Siebamgrosty, a Landwirt: icaftliche Tierheilfunde » (9. Mufl., Berl. 1884).

Ronbaig, ichone, mobern gebaute Stadt im trans. Nord-Separtement, Arrondissement Lille, & km im 910. von Lille, Clation ber Linie Pariscille. Zourcoing der Vorbohn und am La Marrotanal, ist ein sehr beheutender Jahrifort, bessen Bevölkerung in neuerer Zeit außerordentlich ungenommen hat, indem sich deren Jahl im 3. 1806 auf 8724, 1834 bereits auf 18187, 1851 auf 34698, 1881 auf 79100 (Gemeinde 91757) belief, Die Stadt hat eine Gewerdes und Manufalturenlammer, einem Generalgewerdent eine Jistale der Vanlt der eine Mehret einen Generalgewerdent eine Jistale der Vanlt von Frankreich, Zeichenschust, eine Miniferundum, ein Zesater und ichne Kromenadem (jardin public). Man jählt 70 Woll und 12 Baunt von 300 Jadrilen siefern 250 Woll und 12 Baunt wollpiuncreien, estlere mit 370000 Spribeln, und von 300 Jadrilen siefern 250 Woll . Mammooliund Seinenschein, estlere im Stadte Art. Die Sauptgegenstände der Jadrilation sind faconnierte Sofen, Balctot und Manteflioff, Gilekt Schanks, Orléans-Barège und andere Modeslose, Moquettes und andere Gamtware, dammsstertes Zeitzeu.

Farbereien, Gerbereien, Deftillationen, Buder: fiebereien und Brauereien. Der große Umfat ber pericicbenen Roubaixartifel (insbejondere Boll ., Baumwoll- und Geibenftoffe), jahrlich über 200 Mill. Frs., macht die Stadt jugleich zu einem lebhaften Sandelsort. Der Roubaixtanal beginnt an Kanal La-Baffe-Deule bei Marguette (3 km unterhalb Lille), folgt bem Thal ber Marcq, geht über Wasquehal und R. ins Thal bes Schelbejufluffes Gepierre und tritt bann auf bas Gebiet von Belgien, wo er in die Schelbe auslauft. Der: felbe hat eine Lange von 27 km und geht 2316 m meit unterirbiich fort.

Roucou, f. Rocou. Rouen, Sauptstadt ber vormaligen Rormandie, jest des franz. Depart, Niederfeine, am rechten Ufer der Seine, an der Franzölichen Nordbachn (Linie Amienis II) und an der Weltbachn (Einie Karis-Hanzel, außerdem Ausgangspunkt einer Lotalbachn nach Betit-Quevilly, 140 km nordweftlich von Bas ris, in einer von Anhöben begrenzten Ebene ge-legen, jit der Sig eines Erzhifchofs, eines prot. und eines israel. Konfistoriums, des Generalfomman-dos des 3. Urmeeforps, eines Appellationshofs für amei Departements, eines Ufffenhofs, eines San-belsgerichts, einer Juftang von feche Friebens, gerichten, einer Sanbels- und einer Aderbautammer, eines Gewerberats, einer Filiale ber Bant von Frantreich, sowie auch Münzstätte, und zählt (1881) 98541 (Gemeinde 105906) E. Bon ben Borftabten liegt die bebeutenofte, der induftriofe Fanbourg St. Sever, von wo die Gifenbahn über Caen nach Cherbourg ausgeht, auf bem linten Ufer ber Seine, über welche feit 1836 eine Sangebrnde und eine 1810-19 erbaute Steinbrude (Pont de pierre) führen. R. bietet in reigenber lanbichaft: licher Umgebung einen impofanten Unblid bar und überragt fast alle franz. Provinzialstädte an chrwfirbiger Altertunlichteit, prachtigen Banbent: malern und biftor. Erinnerungen. Geit 1860 ift bie Stadt fehr vericonert; fie hat jest breite, gerabe, luftige Strafen, fomie 25 Rirchen, von

benen nur 14 jum Gottesbienft benutt werben. Die Rathebrale Rotre Dame, eins ber mach: tigften gotifchen Gebaube ber Normanbie, im me: igntigen 1912—80 ausgeführt, hat eine Anfang bes 16. Jahrh, von George d'Amboije, Crzsbischo von Rouen und Minister Ludwigs XII. aufge-sichte jehr reiche Jacabe, zu deren Seiten sich die 75 m hohe Lour St.-Nomain und die 77 m hohe Tour be Beurre (1485-1507 erbaut) erheben. Der eiferne Turm (von 1822) über ber Bierung ift 148 m boch; bas Innere ber Rathebrale ift 136 m lang, 32,3 m (im Querichiff 51,6 m) breit und 28 m bod; bier find die engl. Monige Richard I. Lowenberg und Beinrich II., ferner bie beiben erften Berjoge ber Normandie Hollo und Wilhelm Langichwert bestattet; bervorragend find bie Grabmaler bes Rar: binals George b'Amboife und feines Reffen, 1518 -25 von Roland Lerour im Renaiffancestil ausgeführt, fowie bas bem Jean Coufin und Jean Goujon jugefdriebene bes Bergogs Ludwig von Brege, Wemahls ber Diana von Boitiers, ber Geliebten bes franz, Königs heinrichs II. An Reinheit bes Stils und Korreftheit ber Konstruktion wird die Rathe-

Sabriten für Kammwolle, Sute, Zwirn, Bebflufte | Langidiff und Turm vollendete Kirche ber ehemals und Weberinstrumente fowie Seibenspinnereien, berühmten, fcom im 6. Jahrb. gegründeten Beneberühmten, ichon im 6. Jahrh. gegrundeten Benes bittinerabtei St.-Duen. Der 87 m hohe Turm über ber Bierung, mit ber « Arone ber Normanbie» auf ber Spige, ift ein Meisterstud von Grazie und Ma-jestät; die Westsache mit ben beiben 86 m hoben Türnen ist mobern. Sebenswert sind ferner die Rirche St .- Maclou mit iconen Stulpturen und bie Kirche St.: Vervais bes ehemaligen Klosters gleichen Ramens, in welchem Wilhelm ber Eroberer 1087 ftarb. Die Kirche St. Daclou aus bem 15. Jahrh. befitt ein reiches Beftportal mit prachtig gefdnitten holzturen, beren Reliefs Jean Coujon juge-ichrieben werden; St. Bobard aus bem 16. Jahrh. hat febenswerte Glasgemalde und im Chor Band: gemalbe von Le Benaff; St. Patrice ift berühmt wegen feiner iconen Glasgemalbe aus bem 16. und 17. Jahrh. Gerner find hervorzuheben ber prachtvolle Juftizpalaft (für bas Parlament ber Normandie [Cour be l'Echiquier] 1493 — 99 im reichsten spatgot. Stil von Roger Ango und Noland Leronx begonnen und im Laufe bes 16, Sabrb. vollendet), mit ber 49 m langen und 16 m breiten Salle bes Procureurs ober Salle bes Kas Perbis, bas Stadthaus, das Zollgebaube (von 1838), die Börle (aus dem 18. Jahrb.), das Reue Mujeum, am Jardin Solffering, mit der städtigen Gemäldegalerie, bas Sotel be Bourgthéroulbe vom Enbe bes 15. Jahrh., bas Altertumsmufeum in bem ebemaligen Marienklofter und bie Tour be la Groffe Sorloge, 1389 erbaut und mit bem ehemaligen Hoftige, 1889 erant into unt vom eigenatigen Stadthaufe (auß dem 16. Jahrf.) verdinden. Der Turm der Jeanne d'Arc ift der Reft eines 1204 von Bhitipp II. August erdunten festen Schoffie, der Aufm., in welchen die Jeanne d'Arc wirklich gefangen fah, wurde 1890 abgebrochen. Ju den bedeutendsten Pläden sehört der Altmarkt, auf welchem die Jungfrau von Orleans 30. Mai 1431 verbrannt wurde. Bon Statuen sind zu nennen; die des hier geborenen B. Corneille (von David d'Ungers) am Bont de Bierre der Insel Lacroix; in ben Anlagen beim Quai be la Bonrfe, bem Cours Boielbieu, ein Brongestandbild bes Romponisten Boieldien, vom sangern Anntan; auf der Place St. Sever ein Dentmal für den Abbe de la Galle, den Gister der Gemlerwerkaft, von Fal-guidre (1876); das Reiterbild Rapoleons I. auf dem Stadtsausplage ift 1865 aus bei Aufterlig erbeu-tetem Kanonenmetall gegoffen, neben dem Neuen Rufeum erheit fich das Dentmal für den Dichter Bouishet, ein Wert Guillaumes. Außerdem zieren bie Stadt 38 Fontanen, barunter bie Fontane Ste. Marie, mit Statue der Stadt, von Falguière (1879); auch die Bonlevards und schone Bronnes naben (der 1300 m lange Grand Cours mit vier prachtigen Alleen) gereichen gur Bierbe. R. hat vier Bahnhofe, funf große Rafernen, brei Theater und einen Cirlus. Gegen 4 km öftlich von R. liegt 150 m fiber bem Meere bie im Stil bes 13. Jahrh. erbaute und im Innern prachtig ausgeschnistete Ballfahrtafirche Rotre-Dame-be-Bon-Secours.

Un miffenschaftlichen Inftituten befitt bie Stabt eine theol. Fatultat, ein großes und ein fleines geistliches Seminar, eine mebig, und pharmaceu-tifche Borfdule, ein Lyccum, eine Setunbarichule für Wiffenschaften und Litteratur, ein Lehrerfemi: nar, eine hybrographische, eine Bemerbes und eine brale noch überboten burch bie 1318—39 im Chor Aderbaufchule; ferner einen botan. Garten, eine und ftreuzschiff, Ausgang bes 15. Jahrh. auch im Taubstummenlehranstalt, eine Bibliothet (111000

Banbe und 2960 Sanbidriften), eine Gemalbegalerie, ein Mufeum für Altertumer, ein teramifches Mufeum (feit 1864), ein naturhiftor. Dufeum, ein induftrielles Mufeum, eine Atademie der Miffen-ichaften, Litteratur und Künffe, eine Atademie der Maler- und Beidentlunft. Auch derinden fich bier ein großes Zellengefängnis und Zuchthaus, ein Blindenhofpital, zwei Irrenauftalten u. f. w. R. ift bas bedeutendite Centrum ber Baumwollipinnerei und Beberei, und far bie Rouennerie geneunten Beuge, wie Kalilos, Indiennes, Bonneteries, Deden und Maide. Mit bem Hach finde findenunglächtig die Landarbeiter einzelm beschäftigt. Der Wert famtlicher Rouenneriewaren, bereit Sabritation fich an bie Stadt fnupft, wird jahrlich auf 80 Mill. Frs. geschätt. Auch hat R. Jabriten für Dampf- und andere Maschinen, für Sandwertzenge, eine sehr große, 1860 als Forges et lamigenge, eine iegi grope, 1000 als vorges et aminoirs rouennais eröffnete Anflatt, mit Sohöfen, Sainmer: und Walzwerten, zwei Schwelzwerte, wehrere Fabriten für Chemitalien, Färbereiertitet, Blas, für Apfelzuder und Apfelgeldes, für Seifen, Stearin, Dl. Juder u. j. w. Lazu tommen Färbereien, Bleichen, Verbereien, Mehle und Schweiber und bereien, Bleichen, Schwiffnerführer. uniblen, Salgraffinerien, Schiffswerfte n. f. w. R. wird als Seeftabt betrachtet, da feit Bollenbung der ben Ruft einfallenten Beide bie Schiffahrt vom Meere her für Schiffe von 5,6 m Tiefgang nitt 1700 t Laft eine leichte geworben ift. Gewaltige Dod Entrepots find aufgeführt an bein 16 ha großen Seehafen, beffen Rais 2125 m Lange haben, fowie bem 11,5 ha meffenden Flußhafen uit 1403 m Rais; 9 fcwimmenbe Dampftrane und etwa 50 feft: ftebenbe Rrane find in Thatigleit. Der Safen ift 88 km vom Meere entfernt, die Ceine bier 230 m breit und 6,2 m tief. Es gehen jährlich etwa 3000 Schiffe stromauf und ebenso viele stromad, gusan-men mit einem Transport von 600 000 t. R. befist Schiffe von 9000 t Gehalt. Die Ginfuhr um: laft haupftächlich Steinfohlen und Effen aus England; Narmor, El und trodene Früchte aus Italien; Blei und Wolfe aus Staffen; Blei und Wolfe aus Spanien; Ziuf und Kade aus ben Nieberlanden; Holz und Jint aus Sanie aus ben Nieberlanden; Holz und Jint aus Sanie and ben Niederlanden; Joly und Jint aus Janinover u. f. w. Die Anglight umjaht höute und
Felle, Wolle, Talg, Fischtyra un, Weizen, Früchte,
Olfamereien, Harz, Juder, Olivenol, Lebin und
Kalmöl, Baus und Tisscherfolg, Hanf, Lein, Wolle,
Krapp, Baufeine, Gips, Erdarten, Schwefel,
Koble, Eisen, Stahl, Murjer, Bele, Jinn, Jint,
Geefalz, dem. Brodutte, Färbenittel, Wein,
Branntmein, Cider und Voire, Töpfers und Glaswaren, Seife, Gewebe von Molle, Paamwolle,
Jaads, Hanf u. f. w. Die Stadt ist Sie eines
Deutschen Riefangisch beutiden Bigetonfuls.

R., bas rom. Rotomagus ober Ratumagus, war in der spätern Raiserzeit Sauptstadt von Gallia Lugdunensis secunda im Lande der Bellocaffes. Die Stadt murbe 260 Bifchofefig unb bieß im Mittelalter Rothomagus, auch Rodomum. 3m 3.841 famt ber Abtei Ct. Duen von ben Ror: umanen erobert und zerkört, um 896 von deren Jahren Volf (feit volz Herson Volkett I.) befestigt, war N. ieiben genöhlich Keiben der Die Volkett van V. ieiben genöhlich Keiben der Die Volkett van der Volkett Volkett Volkett Volkett den det die Volkett Volkett Volkett Volkett im Jan. 1449 nach mehr als sechstnatsiger Be-laerung wuch Seinich V. von English erobert lagerung burch Beinrich V. von England erobert wurde, Seitbem war fie im Befig ber Englander, welche hier 1431 bie Jeaune b'arc verurteilten;

1449 tam fie wieber an Frantreid. Ille ein Saupt= fil ber Sugenotten fpiclte R. auch in ben Religions: triegen des 16. Jahrh, eine wichtige Kolle. Durch die Aussellung des Soitts von Nantes (1685), nifolge deren die gewerbistätigen Protestante massenstation und die Einwohnerzahl von 80000 auf 20000 herab. Ju Deutsch-Fran-joniden Rriege von 1870 und 1871 wurde R. 5. Des. 1870 von den Brenfen unter von Goben befeht, die es erft 22. Juli 1871 wieder raumten.

Rouennerie, f. unter Rouen. Rouergue, Graffchaft, f. unter Robes. Nouergue (Cauffes be), f. unter Cauffes.

Rones (fra., b. i. Beraberte) nannte ber Bergog Philipp von Orleans, ber mahrend ber Minber-jährigteit Ludwigs XV. von Frankreich bie Regentichaft führte, Die Genoffen feiner Ausschwei-fungen. Derfelbe wollte banit bezeichnen, baß diese seine Freunde zu nichts tangten, als gerädert zu werden. Die berüchtigtsten M. waren der Graf von Noce, der Marquis de Lafare, der Chevalier von wore, der warquis de kajate, der Cyvodier von Similane, der Hergo von Branaas und der Marquils von Broglio. Auch die Frauen von Pouchy und von Sadrau, die Sergojin von Gevres, oft logar des Negenten Tochter, die Hergojin von Berri, vohluten den nächtlichen Organie im Palaise Nogal dei. Jut gewöhnlichen Leben neunt man Nogal derington under der den der der den Noue benjenigen, welchem ein ausschweifenbes Leben, besonders Berführung ber Frauen, jur Gewohnheit und Gertigfeit geworben ift. Rouge (Emanuel, Bicomte be), Agyptolog, geb.

11. April 1811 ju Paris, widmete fich ber Juris-prubeng, lebte aber nach 1830 auf feinen Gutern in Unjon, bis er 1849 Ronfervator am Agyptifchen Museum in Paris wurde. Er erhielt 1854 eine Unstellung im Departement bes Innern und bes öffentlichen Unterrichts im Staatsrat, wurde zuleht Brofeffor ber Archaologie beim College be France und ftarb 31. Dez. 1872 auf feinem Schloffe Bois-Dauphin. Seine auf das ägypt, Altertum bejügs lichen Arbeiten finden sich in der elevue archéo-

Rouge et noir (frz., Not und Schwarz), auch Trente et quarante genaunt, ein Glidsspiel, bas mit sechs vollständigen Whistspielen, also 312 Karten, gefvielt wird und in welchem eine unbefchrantte Anjahl Pointeure gegen einen Bantier fest. Der Spieltisch ift in zwei Zelber geteilt, ein rotes und ein schwarzes, auf welche bie Bointeure feben. Nachbem bie Karten gehörig gemischt find, nimmt ber Bantier fo viele, als er bequem in ber Sand halten fann, und legt bann einzeln fo viel Rarten offen auf ben Tifch, bis die Gumme ber Mugen ber Rarten 30 überichritten und 40 noch nicht erreicht hat. Dabei gelten die Figuren 10, die andern fo-viel als fie Augen haben, das As nach Bedürfnis Loder 11. Die fo gelegte Reihe gilt für das fcmarze

1 00er 11. Die 10 gelegte Reihe gill für das schwarze selb; hierauf legt der Aualtien in berießen Weise eine Reihe für die andere Partei. Die Neihe, in welcher die eineigten Augen ind, gewinnt; find beibe Neiheu gleichwertig, so ist das Spiel unentschieden. Nouget der Töste (Caube Joseph), Töster und Komponit der Marzfeilatie (h.), ged. 10. Mai 1760 zu Lonsie Geaunier, war Ingenieuroffizier in Straßburg, als er 1792 die Warzellale schwerze, lämptle später in der Bende und vourde dei Luiberen perpunyet. Später van er sich im Betwahe beron verivundet. Spater jog er fich ins Privat-leben jurud, erhielt 1830 von Lubwig Philipp eine Benfion und ftarb 27. Juni 1836 in Choifp-le-Roi

bei Baris. Er tomponierte noch a Hymne dithy-rambique sur la conjuration de Robespierre et la révolution du 9 thermidor» (1794), «Chant des vengcances» (1798), « Chant du combat» (1800) und einige Romangen und Lieber. Much verfaste er mehrere Operntegte («L'écolo des mères», a Macbeth»), Gein Dentmal in Choify-le-Roi Macbeth»). Gein Dentmal in Choisp le-Roi wurde 23. Juli 1882 enthüllt. Rouher (Engène), hervorragenderfranz. Staats

mann, geb. 30. Hov. 1814 in Riom (Depart. Bun: be:Dome), murbe nach Bollenbung feiner jurift. Studien ju Baris Abvotat in feiner Baterftadt (1836) und machte fich bier burch einige polit. Brogeffe einen namen. 3m 3. 1848 gum Reprafen-tanten feines Departements in bie Konftituierenbe Nationalversammlung gewählt und 1849 auch in Die Legislative abgeordnet, folgte er 30. Dit, 1849 Obilon Barrot als Juftigminifter, wobei er zugleich Brandent bes Rabinetts murbe, und wirfte cifright für bie in ber Botichaft bes Bring-Brafibenten ans gefündigte sonfernative Politit. Doch erfolgte son 26. Okt. 1851 sein Rüdtritt. Nach bem Staats-streich vom 2. Dez. 1851 übernahm er wiederum bas Juftigminifterium, trat aber, weil er bem Konfistationsbetret gegen die Guter der Kantilie Or-leans vergeblich fich widerfest hatte, schon 22. Jan. 1852 von seinem Bosten gurud und wurde gum Bigeprafibenten bes Stanterate und Borfigenben bes Departements für Gefetgebung ernannt. Um 3. Febr. 1855 ernannte ihn ber Raifer gum Sans belominifter, mobei ihm jugleich bas Bortefeuille bes Aderbaus und ber öffentlichen Arbeiten unter: ftellt murbe; ale folder fclos er im Sinne bes Napoleonifchen Freihandelsfuftems ben berühmten Handelsvertrag mit England (23. Jan. 1860), welchem solche auf gleicher Grundlage mit Belgien, klatien und Deutsigland nachfolgen, Nach Wildaufts Zode als Staatsminister berufen (18. Okt. 1863), ftand It. fast funf Jahre lang an ber Spihe ber frang. Regierung und hatte auf Rapoleon 111. ben bebeutenbiten Ginfluß, weehalb man ihn ben Bige: taifer" ju nennen pflegte. Rach ben allgemeinen Wahlen im Mai 1869 und nach ber Interpellation ber 116, welche minifterielle Berantwortlichfeit verlangten, nahm er feine Entlaffung und aberließ feinem Gegner Emile Olivier das Ministerunt. Der Kaifer ernannte bierauf R. jum Ptafibenten bes Senats, bei bessen letzter Sigung (4. Sept.) R. präfibierte. Nach ber Ertfarung ber Nepublit ber-ließ er Frantreid und begab sich nach Einfann wurde bann in die Antionalversammlung und später in die Beputiertenfammer gewählt, in welcher er fich als ben unermublichen Berteibiger bes Bonapartismus zeigte. Für die Sache Rapoleons IV. war er fehr thatig und leiftete ber Erfaijerin Eugenie

feinen Beiftand. Er flarb 3. Febr. 1884 in Paris. Rouille (Noftbeige), f. unter Eifen und Cifeninduftrie, Bb. V, S. 850.

Roulabe, in ber Befangetunft ein rollenber Läufer, mit welchem bie Delodie ausgeschmudt wirb. Ronlade, pitante talte Speife aus Gleifch (Be: flügel ober Sijd, von Anochen, refp. Graten befreit), bas mit Bewürzen und Krautern beftreut, feft aufammengerollt und in einer ftart gewürzten, etwas

fauerlichen Brube weich gebampft wirb, worauf man bie R. preft und bie Brube zu Gelee eintocht. Mouleau, vom frz. roulean, b. i. Rolle, Walze, Rollvorhang (frz. store, engl. rolling window-curtain). Nach ber Aufzugsvorrichtung unter-

ideibet man bauptfachlich: 1) bas gewöhnliche Schnur-Rouleau, bei welchem an einem Enbe bes Rouleauftabes gwifden gwei Blechicheiben, bei berabgelassenm R., eine Schuur in entgegengeichter Richtung zu berjenigen, in welcher bas Unfwickeln bes R. erfolgt, aufgerollt wird und bas Muigichen bes lehtern burch Bug an ber Schnur erfolgt, mabrend bas Tefthalten in jeber beliebigen Lage burch Unhangen ber Schnur an einem Anopf ober burch Schnurhalter (Alenmen) bemirtt wirb; 2) bas Roulean mit Gegengewichten, wobei am untern Ende ber Schnur ein bem Gewicht bes It. entiprechenbes Gegengewicht aus Blei, Gifen ober Meifing angebracht ift und gum Berabgieben bes It. eine am Ende begielben befindliche Quaite bient; 3) bas Ronleau mit Schnur ohne Ende, welche oben und unten über Mollen ftraff gespannt ift, eine Anordnung, bei welcher, ba bie Bewegung nur burch Reibung beim Bug entftebt, bie Schnfire balb verbraucht werben und auch bie Musbehnung berfelben leicht Storungen bervor: bringt, weshalb oftere ftatt ihrer eine banne Stette gur Umvenbung fommt; 4) bas Teberroulean jum felbitthatigen Sinaufziehen burch bie Rraft einer an einer Seite ber Welle befindlichen Spiral: feber, welch lettere burch eine am genfterftod an-gefdraubte Blechbuchfe gebedt ift. Danit bas It. in jeder Lage fest sieht, ist ein Sperrrad mit Saken angebracht, der durch Jug an der Schuur aus-gehoben wird. Jur Jührung dienen beiberseitig Schuure, längs deren das II. lich mit Silse von Dien bewegt. Dlan bat auch eine tompligierte Ronftruttion angewendet, welche zwei Gufteme von ftraff gespannten Schnstren erforbert. Das eine Schnurspften bient jum Drehen ber Welle, reip. Aufrollen bes II., bas zweite zum hehen und Senten ber Belle famt It., um nach Belieben oben und unten Licht eintreten gu laffen, ober bas Genfter gang burch bas R. gu verbeden.

Roulere, belg. Stabt, f. Rouffelaere. Roulette (fr3.) ift ein Sagardipiel (f. Gludd: [piele), welches nicht, wie die meiften berartigen Spiele, mit Karten, fonbern lediglich vermittelit eines eigenen Apparats (auch R. genannt) gur Ent: icheibung gebracht wirb. Diefer besteht in einer langen, mit grunem Tuch überzogenen Tafel, in beren Mitte fich eine treisförnige Bertiefung be-findet, in welcher eine um ihren Mittelpuntt dreh-bare Scheibe in Bewegung gefett werden fann. Um bieje Scheibe läuft ein nach außen anfteigender Bland, welcher einer roulierenden Singel jur Bahn bient. Die brebbare Scheibe hat an ihrem Um: fange 37 ober 38 gleichgroße numerierte und burch Bande fternformig untereinander geschiedene Ga: cher, bie groß genng find, um bie anerollende Rugel, wenn fie von bem geneigten Rande hers unterfallt, aufzunehmen. Die Sader find abwechfelnd von roter und fchwarzer Farbe und mit Bahlen von 1-36 (jeboch gewöhnlich nicht nach ber Reihe, fonbern nach einem gewiffen, bei ben verschiedenen R. verschiebenen Suftem springenb) bezeichnet. Sat bas Di. 37 Racher, fo ift bas lehte Sach burch O (Zero) bezeichnet; hat es jedoch 38 gas der, fo ift noch ein anberes Sach burch 00 (Double zero) bezeichnet. Alle biefe Bezeichnungen nach Sarben und Biffern find gu beiben Geiten bes eigents fichen R. auf ber grünen Tafel wieder aufgetragen, bier aber durch Linien in gewiffe Abteilungen gebracht, welche gewiffe Farben und Nummers. tombinationen (Chancen) aufammenfaffen. Davon ! unterscheibet nian feche: einerfeite Rouge (rote Selber), Impair (ungerade) und Impasse ober Manque (barunter, unter 18); andererfeite Noir (fcmari), (darunter, unter 18); andererleits voir (igmort), Pair (gerod) und Passe (darüber, über 18). Das Spiel halt, wie bei den übrigen Hagardspielen, ein Banflier, der vor dem R. feinen Sig hat; für die Kointents find die Kelber auf der Tackt zum Be-leben eingerichtet. Sind die Einfahe erfolgt, so wird bie Scheibe vom Bantier ober Croupier rafch wird die Scheibe vom Bantler oder Eroupier raich im Bewegung geseth, die Rugel aber in entgegemeieleter Richtung auf ihrem Nande herungerollt. Wenn die Bewegung langfamer geworden, erhält die Rugel dos Beftreben, in eins der ficker zu rollen, und Nummer und Chance des Jacks, in welches sie schießichtig fällt, entscheide des Hofelschaften fallt, entscheide das Spiel. Sobald die Rugel gesäuler ist, jagt der Vantler die Rummer sowie die Chance an und hat dam die Aufmanner sowie die Chance an und hat dam die auf ben gewinnenben Gelbern ftehenben Gage ausausahlen, mahrend er alle übrigen einzieht. Rouge und Noir, Pair und Impair, Manque und Passe werben einfach begahlt, Zero, Double zero und eine einzelne Rummer bagegen 36fach. Wer met-rere Nummern (2, 3, 4, 6 als Gruppe) zugleich be-feht hatte, erhalt ben Betrag bes Quotienten, welfett hatte, erhalt bein Betrag bes Diotienten, welchen bie Division burch die Jahl ber befetten Rummern in 36 gibt (3. B. 3 Nummern unt 10 Frs.
befett = 120 Frs.). Liegt bie Rugel in bem mit
o ober 00 bezeichneten Jacke, so zieht ber Banfter
alle Einfäge ein, mit Ausnahme der von entsprechender Jacke und Chauce (Rouge, Impair und
Impasse bei Zero; Noir, Pair und Passe bei
Double zero), welche von den Spielern zurüdgezogen werden sonnen, und der auf O, resp. 00
telbit gemachten, welche gewinnen. Wird mit einfachem Zero gespielt, i ist der Borteit sin ein
Bant geringer als bei doppeltem Zero. Ubrigens
beiteh die genne Kunft des Swiels in einer genauen besteht die ganze Aunst des Spiels in einer genauen Kenntnis der Bespungsarten. R. war früher in den großen rhein. Badern Baden Baden, Kies-baden, Houburg u. a. das hauptsächlichte Spiel bei den dortigen Spielbanten, bis diese auf Grund

vet den oortigen Spieloditet, die biefe auf Grund des Cefejses vom 1. Juli 1868 geschoffen wurden. Roules (Joseph Ammanuel Ghistoin), hervorragender belg. Altertumsforssper, get. an Nivelles (Vironing Brabant) 6. Kebr. 1806, machte seine Etitolen in Edwen, heibelberg, Berlin umb Göttingen und war 1831–73 Krosesper ber Khistologie in Beut, nebenbei (1863-73) Rurator ber Unis perfitat bafelbit. Er ftarb in Gent 16. Mars 1878. Die Jahl feiner meist mythologischen Arbeiten (vorziglich afabenische Abhandlungen) ist felr groß. Sein berühntestes Wert ist «Choix de vases peints du Musée d'antiquités de Leide publiés et commentés » (Gent 1854).

Round Heads, f. Runbtopfe. Rouffeau (Jean Baptifte), franz. Dichter, geb. 16. April 1670 gu Paris, war ber Sohn eines Schuhmachers, erhielt eine gelehrte Erziehung, machte fich frithzeitig als Dichter befannt und begleitete ben franz. Gefanbten Bonrepeau 1688 als Bage nach Däuemart, später ben Marschall Tallarb Fage nach Lauemart, ppeter ben Marjagal Lallard als Schreider nach London. Nach Barris gurünger lehrt, erhielt R. eine Anstellung im Finanzlache, lam aber nach einiger Zeit in Verdacht, der Ber-fasser Mugalf Complets gegen angeschene Personen zu sein, deren Versasserigkaft er durch beftodene Beugen vergeblich bem Geometer Caurin

nung lautende Berurteilung (7. April 1712) juge: Genotigt, querft nach ber Schweis ausjumanbern, wo er an dem frang. Gefandten, Grafen bu Em einen Gonner fand, begleitete er bann ben Bringer Eugen nach Wien, bas er aber schon nach ber Jahren wieber verlaffen mußte, und ging hierar nach Bruffel, wo er mit Boltaire in einen Streit geriet. Spater lebte er eine Reit lang in England. kehrte 1740 nach Bruffel jurud und ftarb 17. Mit, 1741 ju Benette bei Bruffel. Er febrieb vier Buder Oben, zwei Bacher «Epitres en vers» und «Allé-gories», drei Bacher Epigramme, 19 Cantatez und Gelegenheitsgedichte, sowie vier Lustipiese und zwei Opern, die ihm wenig Beifall eintrugen. Franz. Runstrichter haben R. lange als ben erften Frank, Antifirance gaven I. unge aus ven expe-typiter der Nation gepriefen, die ihn die roma-tische Schule von seiner Höhe herabstürzte. Doc war er unstreitig der Gebendenbie Lypriker seine Zeit, zwar oft ohne poetsich Währne, doch wa großer Sprachgewandsteit und von durchgebildeten Befühl für ronthmifden Bobllaut. Much im Epi

Gefthl für rhythmischen Wohllaut. Auch im Spi gramm hat er Servorfiechendes gleichtet. Die voch ftänbigke Ausgabe (mit einem Teil feiner Korze-spondent) beforgte Umar (6 Bde., Bax. 1820). Nouffeau (3can Jacques), neben Boldaire der einflutzeichfte Schriffteller der Franzsofen im 18. Jahrt, ged. 28. Juni 1712 zu Genf. Sohn eine Uhrmachers, aus alter angelehener Familie, die fich infolge der Aussehungen des Grifts von Nantes aus Frankreich nach der Schrifts von Nantes aus Ausgaber und der Schrifts von Leitenbissen Mutercide auf zur der Verballissen grundlichen Unterricht auf und wurde bei einem Graveur in die Lehre gethan. Er hatte aber per vielem Romanlefen ben Ropf voll abenteuerlichen 3been, fodaß er, 15 3. alt, feinem Lebrherrn entlie und eine Zeit lang in Savoyen umbertrete, bis ihr ein fath, Landpfarrer nach Annecy an Frau von Barens empfahl, die Mutterstelle bei ihm vertret und ihn nach Turin in die Katechumenenanstat Rad feinem fibertritt jum Ratholigismus fdidte. aus biefem ihm unleibliden Hufenthatt befreit, wurde er erst Latai, hierauf Seminarist, dann Die sitlehrer, nachher Steuerschreiber und verlebte hier auf einige Jahre (1737-39) in der Rathe von Chambern auf bem Landgute Les Charmettes bei grau von Barens, Die nun feine Beliebte wurde. 31 ber Folge war er zunächt hauslehrer in Lyse, nachber Privatistretär bes franz. Gesanden in Benedig, hierauf Theaterdigter und Komponik in Baris, dann wieder Privatistretär bei Herrn von Francueil und bessen Schwiegermutter, Mabant Dupin, die ihn gemeinschaftlich als eine Art Die arbeiter bei ihren litterarifchen Dilettantenbeichi tigungen annahmen. 216 bie Atabemie in Dien bie Breisfrage ftellte: ob bie Unsbilbung ber Runfte und Biffenicaften mehr gur Berichlimmerung ober jur Berbefferung ber Gitten beitrage, fcbrieb R. Die Abhandlung «Discours sur les arts et les sciences» (1750). Obicon er fich für die erfte Meinung ausgefprochen hatte, erhielt er doch den Breis und erlangte Berühmtheit. Sein Umgang erftredte fich hauptfachlich auf ben Girtel ber Frau von Epinan (i. b.), ju welchem Grimm, Diberot, b'Mlembert gehörten; auch ftand er im Briefmedfel mit Boltain, Abbe Rannal, Boulanger, Abbe Brevoft u. a. 31 biefe Beit fallt feine Oper «Le devin du village», bie großen Beifall fand. Bei biefer Belegenheit erhob fich zwischen ben ital. und franz Mufilfreunden ein heftiger Streit, in welchen fich R. heineinmischte, jufdreiben ließ, mas ihm eine auf ewige Berban: und feine «Lettre sur la musique française» (1753),

morin er ben Frangofen alle Sabigteit eines mufikalischen Gehörs und, wegen ber Eigenschaften ihrer Sprache, jede Möglichkeit einer Lontunst abstritt, brachte eine mächtige Wirfung hervor. 3m 3. 1754 unternahm er eine Reife nach Genf, trat jur resorm. Kirche gurud und wiomete bem Großen Rat von Genf seine zweite gefronte Preisschrift: «Discours sur l'inégalité» (1754).

Rach feiner Rudtehr ließ ihm Frau von Epinan in bem Garten ibres Lanbhaufes La Chevrette unweit St. Denis, bicht am Balbe von Montmorency, bas unter bem Ramen Ermitage fo befannt geworbene Sauschen einrichten, welches er im Frühling 1756 mit feiner Wirtschafterin, Therefe Levalfeur, bezog. Anfang Jan. 1758 verlieh R. ploglich die Einfiebelei, brach mit feiner Gonnerin, mit Grimm, Diberot, holbach, unb jog nach Montmorency. Sier be-woohnte er abwechfelnd ein mitten in einem großen, Monttouis genannten Garten gelegenes Sauschen aind das Schlößchen in dem großen, dem Herzog von Luxemburg ingehörigen Schlößpart von Mont-niorency. In dieser Beit schried II. feine Lettre a. d'Alembert sur les spectacless (1758), die, weil er barin bie Schauspiele für fcublich ertlarte, ihn mit Boltaire vollenbe verfeinbete. Dann folgte ber in ber Ermitage angefangene Roman «La nou-volle Héloise» (1759), ber gewaltiges Auffehen erregte, ebenso wie ber «Contrat social» (1762), worin er die Lehre von der urfprünglichen Gleich: beit aller Menichen und ber Souveranetat bes Bolkes verkündigte. Ein anderes Hauptwert R.s, ber lehrhaft padagogische Roman «Emile» (1762), batte für ihn zahlreiche Drangsale zur Folge. Das Buch murbe von bem parifer Barlament für gottlos ertlart (9. Juni 1762) und im hofe bes Juftig-palaftes gerriffen und verbrannt; ber Berfaffer felbit patagies zerrigen und verbrannt; ver Verfalget felbit entging dem Gefängniffe nur burch die Rucht. In sciner Baterstadt ebenfalls als gottlofer Neuerer verurteilt, südstete sich M. ist Fürstentum Reuchtel, und Motiers-Tawers, und faumyte von hier aus gegen seine Berfolger (e.Lettre à l'archevêque de Paris», «Lettres écrites de la montagne»), Spater mußte er fogar einen Bufluchtsort in England fuchen, fam aber fobann nach Frantreich gurud, wo er 1770 in Schwermut verfiel. Er ftarb 2. Juli 1778, wie einige behaupten, eines freiwilligen Todes, an ber Rubestätte, welche ihm herr von Girarbin in Ermenonville angeboten hatte. Geine Bestattung fanb an bemselben Tage auf ber bortigen Lappelinsel statt. Am 11. Oft. 1794 wurden seine Gebeine von da weggeholt und im Bantheon zu Baris beigesett, jedoch, gleich benen Boltaires, im Mai 1814 von dem fönigt. Münzdirektor Kummorin und beffen gleichnamigem Better bei Racht heimlich entfernt und in eine Ralfgrube auf einem wusten Felbe por ber Barrière be la Gare geworfen.

Die Schriften 91.3 find nicht blos nach ihrem afthetischen, moralifden ober philos. Werte ju murbigen, fonbern in Berbinbung mit ber gefamten Ruftur des 18. Jahrh, zu beurteilen. Sie find ber Ausbruck einer Lebensanschauung, deren Resultat im Guten wie im Bosen politisch in der Französischen Revolution, moralifch und padagogifch im Bhilan: thropinismus jur Ericeinung getommen ift. Bigchologijch ertlart fich bie Lehre H. & als eine Reaftion gegen Die große Berberbtheit einer Rultur ohne religiöle, fittliche und philoj. Bafis. Es war R.s unendliche Liebe zu der Menschheit, die ihn die Kul-tur verfluchen ließ; sein Jertum war, nicht in dem

burch Auftur wieder jur Natur gurudgelehrten Menichen, sondern in dem fog. Raturguffand des Bilben fein 3deal zu sehen. Der Emileo, den Goethe das Naturevangelium ber Erziehung nannte, wirtte vorzugeweife mit, die Idee einer allgemeinen Menichheit und humaner Bildung gur Anertennung qu bringen, verführte inbessen gar viele gu bem fak lächerlichen Beginnen, nicht bestimmte, positive Renichen, sonbern ein Abstractum, einen allgemei-nen Menschen, ber nur Mensch fein sollte, durch Erziehung bervorzubringen. R.s jahfreiche Briefe find mit bewufter Runft geschrieben und für die Geschichte nicht nur seines eigenen Lebens, sondern bes Zeitalters wichtig. Seine Confessions (bentich von Knigge, 4 Bde., Berl. 1766—90, und von L. Schäding, Hibburgh. 1870), die erft nach seinem Lobe erichienen, haben viele Anklagen gegen R. bearundet und muffen in den Stunden bes bitterften Schmerzes geschrieben sein, fobaß man fie nicht ohne tiefes Mitleib fur ben Berfaffer lefen tann.

D.s Berte find in gablreichen Ausgaben ver: Reben ben altern von Du Begron breitet. (17 Bbe., Genf 1782, mit bubichen Rupferftichen nach Moreau) und von Sebaftian Mercier, Abbe Brigard und be L'Aulnay (39 Bbe., Par. 1788— 93) find als die besten in nennen die Ausgaben von Petitain (22 Bbe., Par. 1819—20, mit Kupfern nach Defenne u. a.) und Muffet-Pathan (26 Bbe., Bar, 1823-27, mit ber «Histoire de la vie et des ouvrages de Jean-Jacques R. . , 3. Mufl., Bar. 1827). In Deutide wurden überfest die «Sämtlichen Werten von R. K. Cramer (11 Bbe., Berl. 1786 – 99) und "Auserleiene Berten von Cleich, Theodor Hell n. a. (20 Bhchn., Ly). 1826—39). Reuerdings erichien die von Bosicha herausgegebene «Correspondance inédite de Jean-Jacques R. avec Mars-Michel Ray» (Bar. 1858), die von Stredeisen-Ploulton veröffentlichten "Oeuvres et correspondance inédite de Jean-Jacques R.» (Bar. 1861) und bie von Janien herausgegebenen "Fragments inédits» (Berl. 1882).

Bal. Broderhoff, «R.s Schen und Werle» (3 Bbe., 292. 1863—74): Moreau, Jean-Jacques R. et le siècle philosophe- (Par. 1870): Saint-Marc Gi-rardin, "Jean-Jacques R., 52 vie et ses ouvrages» rardin, sean-Jacques II., a vie et ses outragess 2 Bde, Bar. 1875); John Worley, Jean-Jacques R.» (Evid. 1873); Desnoiresterres, «Voltaire et La société française» (Bd. 2; «Voltaire et Lean-Jacques R.», Ear. 1874); Broderfoff, «Jean-Jacques R.», Ear. 1874); Broderfoff, «Jean-1877); Mitter, «La famille de Jean-Jacques R. Documents inédits» (Genf 1878); Gébrig, «Jean-Jacques R. " (Reuwied 1879); Borgeaud, . R.s Religionephilofophies (Lpg. 1883); Janfen, all als

Mufiter» (Berl. 1884).

Blouffenu (Théodore), frang. Laubichaftemaler, geb. in Baris 15. April 1812, einer ber bebeutenb: ten nobernen Kunftler des frachs, indem er der realistischen Auffassung der Natur durch die Be-tomme eines Gefühls- und Stimmungsmoments geiftigen Behalt und Bebeutung ju verleihen mußte. Dierin ift er einer ber Sauptverfreter ber fog. paysage intime. Dabeigenugen ihm bie unicheinbarften Diotive ber nordfrang. Cbene, Geine fpatern Werte fteben ben frubern inbes nad, indem er ben großen Bug einer fünftlerifden, wenn auch guweilen etwas flüchtigen Totalauffaffung mit fleinlicherer Detailifift vertauschte. 3m J. 1867 erwarb er auf ber Weltausstellung bie große golbene Mebaille; fein berühmtestes Bilb ist ber Walb von Fontaine-bleau im Eurembourg, das er 1855 vollendete. Er starb 22. Dez. 1867 in Barbizon bei Fontainebleau.

Rouffelgere (frz. Roulers), Stadt in ber belg, Broping Weitflandern, am Manbelbach (Rebenfluß ber Lys) und an ber Weftflanbrifden Gifenbahn Brügge Courtray, die hier nach Phern abzweigt, 32 km fiblich von Brügge, mit 17814 C., Baum-wolls und Wollzeugfabriten und großem Leinwandmartt. R. wird icon in einem Diplom Lubwigs bes Krommen 822 genannt; Sier fiegten 13. Juli 1794 bie Frangofen unter Bichegru und Dacbonalb über bie Ofterreicher unter Clerfayt.

Rouffes (Les), Gemeinbe im frang. Depart. Jura, Arrondiffement St. Claube, im Jurage: birge, an ber Strafe Myon Befancon, jablt (1881) 2545 G. und bat Sperrforts, Uhrmacherei und Sanbel mit Bieb und Rafe (Grundres). Rorboftlich flieft bie Orbe aus bem Lac bes Rouffes.

Rouffet (Camille Relix Dlichel), frang. Gefdicht: fcreiber, geb. 15. Febr. 1821 gu Baris, wurde 1841 Lehrer am Luceum Saint-Louis, 1843 Brofeffor ber Segrit in Ersenble, war 1845—63 am Collège Bourbon, 1864—76 Hiltoriograph des Ariegaminis sterlums. Er schrieb: «Précis d'histoire de la ré-volution française» (1849), «Ilistoire de Louvois» (4 Bde., 1861—63; 6. Aufl., 1879), sein Sauptwerf, pon ber Grangofifden Atabemie mit bem Gobert: ichen Breis gefront; «Les volontaires de 1791-94» 1870; 4. Huff. 1882), «La grande armée de 1813» (1871), ellistoire de la guerre de Crimée» (2 Bbe., 1877), «La conquête d'Algor» (1879). 3m 3. 1871 wurde er in die Französische Mademie ausgenommen.

Rouffillon, eine ehemalige Graffchaft und Bro: ving Franfreichs, im R. von Languedoc, im D. vom Mittelmeer, im S. von ben Byrenden, im B. von ber Grafichaft Foir begrengt, entfpricht im gangen bem jehigen Depart. Ditpyrenden (f. Byrenden) mit ber Saupiftabt Berpignan (f. b.). In ben alteiten Beiten war bas Land von ben Sarbones benen zeuten war oas Latto von den Satvones der wohnt und batte zur Kauptliadt Aussich am Kulffe Teils, die 859 von den Normannen zerflört wurde und veren Sielle jeht LacTour de N. oder Callel-Rofello am Zet, 5 km öllich von Nerryginan, ein nimmt. Bon den Römern, unter denen das Land un Gallia Natypapperis anköste, kame zim E. Schefe gu Gallia Narbononsis gehörte, tam es im 5. Jahrh. an bie Beftgoten, 720 an bie Garagenen Spaniens, 759 burch Bipin ben Rurgen an bie Franten. Geit Rarl b. Gr. wurde bas Land unter bem Namen bes Roffilionenfifden ober Glenenfifden Baues (nach ber Stadt Clena, bem jegigen Clne) burch Grafen ver-waltet, bie fich unter Rarl bem Ginfaltigen unabhängig machten. Der erste bieser erblichen Grasen war Euntar II. (904—915); der lette berselben, der sinderlosse Gerard II., vernachte sein Aus 1172 (nicht 1178) an den Käntig Misons II. von Aragonien. Run blieb bie Graffchaft It. bei Aragonien, aber unter frang. Oberlehnsherrichaft, auf welche erft Lubwig IX. 1258 vergichtete. Johann II. von Aragonien veriegte R. nebst ber antolsenden Graffcaft Cerdagne 1462 an Ludwig XI., und erst Karl VIII. gab es 1493 an Ferdinand II. von Aragonien zurad. Geitbem blieb bie Grafichaft Il. bei Spanien, bis sie 1642 von Lubwig XIII. erobert wurde; aber erst durch den Pyrenässichen Frieden 1659 wurde sie nebst der Grafichaft Constand (mit der Hauptstadt Billefranche und ber Stadt Brades) und dem norbl. Teile ber Grafichaft Cerbagne (mit ber Sauptitabt Mont Louis am obern Tet) befinitiv an Frantreich

abgetreten. - Rouffillon, Gemeinbe mit (1881) 1478 E. und altem Schloß im frang. Depart. Im. Urrondiffement Bienne, linte vom Rhone, in alter Beit Sauptort einer Graffchaft, ift bemertenement wegen bes bier vom Ronig Rarl IX. 4. Mug. 1564 gegen bie Sugenotten erlaffenen Chifts, meldes 156 wieber aufgehoben murbe.

Rouftan, franz. Diplomat, geb. 1836 in & Ciotat (Rhonemundungen), trat früh in die diplo matifche Carrière und vertrat im Drient Die Suter effen Frantreichs mit Energie und Erfolg. Ente 1874 murbe R. Generaltonful in Tunis, wo er ber franz. Einfluß gegenüber bem italienischen zur vollim Geltung brachte; jum Dlinisterresidenten ernant, war er am Abschluß bes Bertrags vom 12. Ra 1881 hervorragend beteiligt. (G. Tunis.) Gite Febr. 1882 murbe R. Gefanbter in Bafbinaton.

yout, 2002 wurde er, Gefantere in Baldingste. Wout (engl., fpr. Raut), b, b. eigenlich Nett, julammengelaufene Böbelichar, seit dem Kning des 18. Jahrd. Bezeichnung für eine jakkreib Webniggeführft. Alfembliebe ber vorreihnen Bei. Romtine (frz.), durch übung erlangte Amplication in der Schaffen der Scha

fertigfeit. Roubier (Maurice), frang. Bolititer, geb. | Mir (Depart, ber Honemunbungen) 17. April 1842. war unter bem zweiten Kaiferreich, welchet er in ben Oppositionsblättern lebhaft betämpfte, Abre von Opphittonschaftern leogate betampte, von fat im Marifelle. Im 3. 1871 in die Deputieux kammer gewählt, dielt er sich aur außerften kann. In den 3. 1876, 1877 und 1881 wiedergemähl beteiligte er sich mit viel Sachkenntnis an der Ke-beteiligte er sich mit viel Sachkenntnis an der Ke-batten über den Jandel und die Finanzen. Mit Gambetta 14. Nov. 1881 bas Brafibium bes Min fteriums übernahm, erhielt It. bas Bortefeuille be Sanbels. Er trat mit Gambetta von biejem Boten gurid (26. Jan. 1882), um deutelben unter jur an Stelle Herfisons von neuem zu übernems (13. Olt. 1884 die 30. März 1885). Seine Guin hat unter dem Pjeudonym Claude Lignon eine No

jahl Romane geichrieben. **Roveguo**, f. No vigno. **Roveredo** (No vereto, beutsch auch Nofreit, Stadt in Sübtirol, an ber Linie Kusstein Amble Ostadt in Sübtirol, an ber Linie Kusstein Amble Osterreichischen Subbahn und zu beiben Seiten der Leno, ber in ber Rabe lints in bie Etich munbet, in bem fruchtbaren und reigenben Lagerthale (Vil Lagarina), ift Gis einer Bezirtshauptmannidet, eines Begirtegerichts und einer Sanbels: unb @ verbefammer. Die Stadt gählt zwar nur 886 C (1880), hat aber viele hubige Gebaube, beiedet dhöne Kirchen, ein Theater, eine 1845 erdinkt 4500 m [ange fteinerne Wassercielung und ein Sch taitell; ferner ein Obergymnafium, eine Oberrellichule, eine Lehrerbildungsanftalt, ein Englishe Frauleinstift mit Dlabchenschule und Griebung anftalt, ein Frangistaner- und ein Rapuginerfioier, eine Accademia begli Agiati (ber Bedachtigen), be 1750 von Laura Saibanti gegrundet mutbe, im eine Wohlthatigleiteanftalt mit Stabtfranfenham Die Bewohner zeichnen sich durch Bildung im Gewerbthätigteit aus. R. ift ein haupfit ber Seibenindustrie und bes Seibenhandels, bat und reiche Filanden ober Geibenhafpeleien, Bilatorien ober Seibengmirnereien, ferner Leber: und Bapie fabriten. Außerbem treibt R. lebhaften Sanbel mit Gubfrüchten, Sumach, Getreibe, Schinten, Burim u. f. w. Bon 1413 bis 1510 ftanb die Stabt unter venet. Berrichaft, von ba an tam fie ju Dfterreit und Tirol. Gefchichtlich bentmurbig murbe # #

ital. Feldjug Bonapartes burch bas Gefecht zwi-Rorps, 3. und 4. Sept. 1796, in welchem die Offer reicher unterlagen und 5000 Mann und 25:Kanomen werloren. In der Alde ist die glose Tadatsfabrit in Sacco (2166 C.), und jenleit der Etich liegt awijchen Maulbeerbaumen und Beingarten Sfera (672 G.), befannt burch ben beften Tirolermein, ben buntelroin füßen Jerawein. Bet dem nagen Dorfe Marco (762 E.) befindet fic ein großes Steinmer (Clavini vom Marco), das durch selfenblöde eines 883 stattgefundenen gewaltigen Bergsturges eines benachbarten Mergelfelfens entitanben ift.

Robergue, Grafichaft, f. unter Robes Robergue, Oraldaft, 1. unter Node; Modigne (einft Arupenum, auch Aubinum, im Bolte Novegno), Stadt mit eigenem Statut an der Sädweitische von Istrien, au der Line N.e Cansnaro der Dietreichischen Staatsbassen, zählt (1881) 9522 C., ist Sin eines Hafen und Seefantiatsamts und der Handels- und Gewerbertammer sin Istrien, hat eine sehenswerte Domitriche, eine der Schubleiligen Eufemia von Calcebonien geweihte Rirche, beren Turm, ber Campanile von Venedig nachgebildet, das Erzbild der Schuls-heiligen als Windsahne auf seiner Spipe trägt, eine haupt- und Unterrealicule, ein Kollegiattapitel und ein Franzistanertloster, zwei Safen mit Berften und starfem Schiffbau, bedeutende Sar-bellenfijderei, Taumanufaktur, Holzbandel, Weinund Dlivenban. Die Rovignefer find als ausge: geichnete Biloten befannt. Gie werben fur urfpringliche Kelten gehalten, die fich mit den ron. Kolonisten nicht vermengt haben, und fprechen einen eigentunlichen welfchen Diglett.

Robigo (mittellat. Rodigium), Sauptftabt ber gleichnamigen ital. Proving (1686,2 qkm und [1881] 218574 C.) und eines Diftritts, Anotenpuntt der Bahnen Badia-Bologna und Doffotionoi-Legnago-Ubria, am Kanal Abigetto, einem 1124 burch Dammbruch entstanderen Urm der Etich, in freundlicher Chene, mit alten Mauern, Turmen und Baftionen umgeben und einem verfallenen Raftell aus bem 10. Jahrh. verfeben, ift ber Gig ber Brafettur, eines handelsgerichts, eines Collegiattapitels und einer handels: und Gewerbetammer und gablt (1881) 7125 E. (Gemeinde 11311). Sie hat einen fconen Dom, bie Rirche Dlabonna bel Soccorfo von 1594, ein Bau bes Francesco Bamberlano, mit fconem fechegeschoffigem Glodenturm von 1655-1784, ein stattliches Affigengebaube von 1873, ein Dentmal Bictor Emanuels, von Monteverbe 1881 errichtet, ein Gymnasium, ein bijcoff. Seminar, eine Mademie ber Wiffenschaften und Kunfte, im Balano Comunale, eine Bibliothel von 80 000 Bansangh Comman, eine Antoniung, zwei Theater, Ha-briten, befonders in Leber, und ledhaften Handel. Nach ihr erhielt der franz, General Savary (f. d.) den Titel eines Herzogs von M. M. gehörte im 12. Jahr, 211 Meira, im 14. und 15. Jahrh, 211 Jerrara, kam 1484 an Benedig und bildete feitdem ben Sauptort ber Bolefine bi Rovigo. Um 10. Juli 1866 fprengten bie Ofterreicher turz vor

ihrem Abjug bie Mauern und Balle in die Luft. Rowbies (engl.:amerit., fpr. Raubihs, im Singular Rowon, von to row, b. h. farmen) nennt man in ben Bereinigten Staaten von Umerita bie gablreichen Gauner, Sanbelfucher, Spieler und Berumftreifer in ben großern Stabten (befonbers in hafenstädten), eine Rlaffe ber Gefellichaft, die

um fo gefährlicher ist, als fie teineswegs ausschließe lich aus bem niebern Bolte, fonbern auch aus ber und ale bem nevert Bolte, sonvert allig alls ber groben Masse berer bervorgebt, die irgenbeinen moralischen ober dionomischen Schissbruch erlitten haben. (Bgl. auch Loafers.) Kove (Nicosa), engl. Dramatiter, geb. 1673 zu Verkford in Behörebspire, entlagte im 25. Jahre

ja vertiere in Beopresigire, eniggie im 25, gante ber juritt, konfebni, um igd ausschließlich der Dicht-tunit zu widmen. In demfelben Jahre trat er mit feinem ersten Trauerspiele auf: «The ambitious stepmother», das großen Erfoss hatte. Im 3. 1702 folgte a Tamerlane», dessen polit. Beziehungen auf Billefen III. (Zamerlan) und zwiedenigen auf Billefen III. (Zamerlan) und zuwig XIV. (Bajazet) viel Anflang fanden. Im solgenden Jahre fam «The fair pemitent», eins seiner besten Trauerspiele, auf bie Pahne, und in den nächsen Jahren solgten noch «Jane Shore», Lady Jane Gray», «The royal convert» und einige andere. Sein Dichterruhm verschaffte ihm unter Unna und Georg I. mehrere einträgliche Umter, unter andern auch bas eines Poet laurente. Er ftarb 6. Dez. 1718 und wurde in der Westminsterabtei bearaben. 1110 und vurve in der Westministendet begraden. R. war ein Rachaftner des franz. Krauerpiels, obwol er auch Shaftpeare elfrig studierte, von bessen Berten er die erste brauchdare Ausgabe (7 Bbe., Lond. 1709) lieserte. Außerdem schriebe er Gedickte (2 Bbe.), die wenig Wert haben, und eine geschäte Abertegung von Lucans albarsaliae (Lond. 1728).

Retnien Regie, Stadt in der engl. Grafffaft Stafford, gölft (1881) 27385 E. und hat Cifen-bitten; Gießereien, Anterschmieden, Serftellung von Gewehrläufen und landwirtigaftlichen Geräten.

Rowno, Areisftabt im ruff. Gouvernement Bol-hynien, 193 km von Schitomir, Station ber Gifenbahn Breft-Litowst-Kafjatin, mit 9034 C., welche Sanbel mit Getreibe, Baubolg und Bieb treiben, Rowfa, eine ber ichott. Ortabifchen Infeln, norb-

lich von Bomona ober Mainland, ist gebirgig und jählt auf 20 akm 1249 E. welche lebhaste Higherei und Kelpgewinnung betreiben. **Rogane**, seit 327 v. Chr. Gemahlin Alexanders

b. Gr., bie burch große Schönheit ausgezeichnete Tochter bes baltrifchen Fürsten Ornartes, gebar nach Alexanders Tobe im Sommer 323 v. Chr. zu Babylon einen Sohn, der von den Diadochen zu-fammen mit Aridaos, Alexanders Halbbruder, als Thronerbe anertannt wurde. Als Antipater Reichsverweser geworden war, nahm er 320 R. nebst ihrem Kinde und Aribäos mit sich nach Macebonien. Sier warb R. fpater (311 v. Chr.) auf Befehl von Untipaters Sohne, Kasianber, ber bie Berrichaft über Macedonien an fich geriffen batte, ju Amphipolis mit ihrem Rinde ermorbet. Gin be-ruhmtes Gemalbe von Action ftellte bie Sochzeit Alexanders mit R. dar, und zu den schönsten Erzengissen der modernen Kunst gehört ein Fresto-genalde von Sodoma in der Alla Farnesina zu Kon, welches diese ebensalls darstellt.

Roxb., bei naturwiffenfchaftlichen Bezeichnungen Novo, bernaturspjeriganingen Ozesennungen Voltürung für No ebur zih (William), geb. 1759 pi Underwood in Schottland, Tiretter des dotan. Gartens in Kallutta, geht. 1815 zu Göbnburgh. Nogburgh, and Leviold ale genannt, eine Ernsfichaft im fiell. Schottland, hat ein Areal von 1734 gkm und zählt (1881) 53445 E. Das Land

ift vorherrichend bergig, besonders im Gnben, wo bie Cheviotberge die Baffericheibe bes Tweed und beffen rechten Rebenfluffes Teviot gegen bas Bebiet bes Tyne in Northumberland und bes Libbel (eines

Rebenfluffes bes in ben Colwanbufen gehenben Cot) | bilben , im Cheviot 490 m auffteigen und in weiten Bergweigungen fich in bas Innere bes Lanbes er-ftreden. Das Rlima ift rauh, aber gefund. Das Derland enthält teils Seiben, großenteils aber auch gute Weiben. Die niebrigern Gegenden im R., am Zweed und Teviot, haben fruchtbaren Boben. Getreibe, jest felbft Beigen, Rartoffeln, Ruben unb Doft werden hinreichend gewonnen, und mehrere große Baumichulen versehen gang Schottland und Rorbengland mit Pfropfreisern. Doch geht bie Biehjucht, bie Bucht von Rinbern und Cheviotichafen meit bem Aderbau por. Daneben beidaftigt bie Induftrie, namentlich bie Boll: unb Strumpfmarenmanufattur, viele Einwohner. Der Boben wirb burchfucht nach harten Steintohlen und klaren Riefeln jur Befertigung von allerlei Schmudfachen. Die aus ber Glangfohle gefertigten icon facettierten Schmudfteine tommen unter bem Ramen ber Schwarzen Diamanten in den Handel. Die roman-tischen Thäler des Aweed und Leviot und ihrer Zu-flusse sind der Kassische Goden für die schot, Ge-stange und Sagen. Auch sit des dand besodweis reich an Resten Kösterlicher Pracht und war als Grengebiet (Borber) in frühern Jahrhunberten oft Geniggeber (Border) in jeugen gagtynnoeren die ber Schauptlag verherenber Kriege. Annentlich ift es burch Walter Scott bichterich verherrlicht worden. Die Hauptstadt der Verafichat ift Jedburgh i. b.). Unweit ber Vereinigung bes Tew viol mit dem Tweed liegt ber Fleden Rogburgh, früher Sauptstadt, Station ber Linien Bermide St., Boswells und R. Jebburgh ber Nordbritischen Bahn, mit 1053 E. und den Trummern der in ben engl. fcott. Grengftreitigfeiten berühmten Burg

Mord urgh: Ca ft le.

**Nogen, schwed. Binnensee in der Provinz Ofter:
glitand, distig vom Wettern, 32,4 m über dem Weter, 97 gkm groß. Im A. münden die Stängan und Svactan, lebtere aus dem Sommen tommend, erstere durch den Rindatanal bis ins nürdl. Smäland kanalisert. M. gehört zum Wasserisstem des Votasaftinn und wird vom Gotatanal berährt.

Rorplanen ober Noralanen, ein mödliges farmatisches Bolt (in dem heutigen subt. Mußland), nörblich vom Alovoschen Meere zwischen Don und Oniepr, mahrscheinlich ein Zweig der Alanen. Diese kriegerische, den Zaygen stammvermandte Reitervolt erichein in der Geschädte ichon zur Zeit des Michrichates d. Ger. und erreichte 69 n. Chr. mit seinen Wanderengen die mössige Donaugrenze der Könner; die R. werden noch im 11. Zahrh, von den Byzantinen erwähnt.

Roy (altfrang. Form für Roi, König), bie von ben frang. Legitimisten bem Grasen von Chambord (j. d.) beigelegte Bezeichnung als Heinrich V. (f. d.). Roy (Kammohun), Etifter bes Brahmasanabig

(j. d.). Lyapter, etöniglich »), Aame eines groben Royaliffen (vom franz roi, d. i. König, föniglich Gefinnte, Ansänger des Königtums, nennen sich in Frankreich seit der Revolution von 1789 die Anhänger und Bertreter des Haufensen und Bonapartisten. Die R. unterscheben sich sie der Bevolution von 1830 wieder in Legitimisten, Anhänger der singern Bourbon. Pur altern und Bonapartisten. Die R. unterscheben sich sie der Royalische Geschleiben sich sie der Royalische der Altern, und in Orkanisten, Anhänger der singern Bourbons. And in andern Ländern haben sich bet posit, Parteien biefer Ageschnung (z. B. in Spanien) bedient und zwon in bem beschännt.

tern Sinne, baß man bie Bertreter bes tonigi.

Royal-Leamington-Spa, f. Leamington.
Royal Society, eine gelehrte Gefellichaft in London, f. unter Atabemien.

Rohan, Stadt im tranz. Depart. Charente Inferieure, Atronbissemen Marennes, rechts an der Mandung der Gronde in den Atlantischen Decan. Station der Lotalbahn Bond-R. (Chemin de fer de la Seudre), zöllt (1831) 4490 (Gemeinde 5446) E. det einen steinen Safen, sehr deinen Gebelde Schiffbau und Sarbellensigtere und ist mit Beschauf durch Dampsschiffbat verkunden. A. im Altertum das Novioregum der Sandones, im 18 Jahrd. deine Batonie, war unter den Bourboner ein Marquist der de la Termonisse.

Rohat, Babeort im jrang, Depart. Buy: de Dome, Arrondissement Clermont, an der Etrkans-Gtation der Linie Britoses Clermont der Orsensbahn, det warme Quellen und Bapiermühlen und

odyli, gat neut enter generat. Somme, Marge, Stadt i 1220 C. Roye, Stadt im franz. Depart. Somme, Marondissenent Montdibler, rechts am Nyee, Stadien der Linien Compiègne-K. und St... Juffe en. Chaustie Geschie der Korbadn, zählt (1881) 485 (Genezisk 4028) C. und hat Wolfpinnerei, Jahritation ver Boll und Baumwollzeugen, Milhen und Nöbenjuder, sowie bedeuterden Getreibehandel. R., mit tellat. Roia, gehörte ursprünglich zur Grafischen Bermandbis, stadter zur Ricardie.

Roben, foviel wie Giden (f. b.). Rober: Collarb (Bierre Baul), berfihmter frang Philosoph und Staatsmann, geb. 21. Juni 1783 ju Sompuis in ber Champagne, mar por Ausbrut ber Revolution Abvotat am Barlament gu Baris. Er ichlog fich mit Begeisterung ber Bewegung en und gelangte als tuchtiger Bollerebner nad &: fturmung ber Baftille in ben Geneinberat. Rad ber Flucht bes Ronigs fchieb R. wegen feiner gemäßigten Richtung aus bem Gemeinberat, und nach bem Sturze bes Throns (10. Aug. 1792) ver ließ er Baris und blieb bie Schredenszeit binburd ju Sompuis verborgen. Im Mai 1797 trat R. is ben Rat ber Fünfhundert, aus dem er aber zufolge bes Staatsftreichs vom 18. Fructibor ausgeftojen wurde. Im 3. 1811 wurde er jum Brofeffor ber Philosophie an ber Faculte bes Lettres ernannt, pytholophic an der guteite des Lettres ernann; welches Amt er nach zwei Jahren wieder aufgat. Seine Borträge übten großen Ginfluß auf die Regestaltung der franz. Philosophie. Als Gegner bei Senfualismus vertrat er die Moralphilosophie ber Schotten. (S. Schottifche Philosophie.) Ans feiner Schule gingen Jonffron und Coufin berent, auch Buigot mar fein Schuler. Geine Grunden fichten find enthalten in ber Borlefung aftber bie außerliche Wahrnehmung und bie letten Grunde der Gewisheit's (deutsch in Earoves a Philosophic der Religion in Frantreico, Gött. 1827). Seine Kleinern philos, Arbeiten findet man in Jouffrags ibersehung von Neids Werten (6 Bde., Par. 1886). Rach ber zweiten Heftauration wurde er Branben: ber Rommiffion für den öffentlichen Unterricht und als folder Regierungsmitglieb. Bugleich trat a als Abgeordneter in die Rammer, wo er eifrig bet tonftitutionelle Suftem verteibigte. Rachbem er 1818 mit Buigot einen Brefgefegentwurf an bie Rammer gebracht, nahm er als Regierungsbeamter feine Entlaffung und ichloß fich offen ber Oppolition an. 3m 3. 1820 bilbete er bie parlamentariid:

Fraktion bet Doctrinaires. Seit 1828 Rammer- bebiente, hieb man von beufelben fo viel ab prafibent, aberreichte er 2. Marg 1830 Karl X. bie aur Leiftung ober Ausgeleichung einer Saufung oreberühmte, angeblich von ihm verfaßte Abreffe ber 221 Deputierten. Spater trat er nur felten öffentlich bervor und ftarb 4. Cept. 1845 auf feiner Befigung Chateauvieur bei St.-Aignan. Bgl. bie Biographien R.s von Barante (neue Ausgabe, 2 Bbe., Bar. 1878) und Philippe (Par. 1857); Bingtain, «Vie publique de R.» (Lyon 1858).

Rou-Mutta, Safen in Oftindien, f. Canning. Roabol. Marftileden in ber Begirtebauptmannichaft Andaczow in Oftgalizien, mit (1880) 4542 C., meift Ruthenen, bat ein Schloß, ein altes Rarmeliterflofter und ein Rlofter für Barmherzige Schweitern, bie eine Schule für Dlabden halten.

Rogier (Bilatre be), f. Bilatre be Rogier. Rogloch, Ruranfialt, f. unter Alpnach.

Rognau (Nojnou), Martt in ber Begirlichaupt-maunichaft Balachijch Meferitich in oftl. Dahren, Sis eines Begirfegerichts, mit (1880) 3007 flam. C., bat eine vielbesuchte Mollenturanfialt. Die fcone Lage an ber Berva und am Fuße bes Rabhost, fowie ber landichaftliche Bieig ber Umgebung eignen ben Ort inebefondere jum Rurort. Der Bera Ra-Dost (Rabhofcht, Robhofcht) trug auf feinem mit Moos und Alpenfrautern bededten Scheitel in pordriftl. Beit bie Bilbjaule bes gleidmamigen flam. Gottes, von welchem Strebomely in ber " Sacra Moraviae historias eine Abbilbung lieferte.

Rosfa (Sanbor), ungar. Rauberhauptmann, geb. 16. Juli 1813 ju Szegebin, als Cohn eines Blaubers, war icon in jungern Jahren gefürchteter Maubers, war ison in jüngeri Jahren gestreiter Sauptmann einer Andre bod zeignete er sich burd Erobuntt gegen Arme aus. Mägrend der ungar. Revolution biente er als Jührer eines Freilorzs gegen die Serben. Er wurde 1856 verhaltet, zum Lode verurteilt, aber zu lebensläuglichem Kerker begnadigt und nach acht Jahren anmelitett. Dier-auf sammelte er sofort wieder eine Bande in der Alfölder Austa, mit welcher er 1868 logar einen Eliendahnung übersel. Andlich gelang es dem Liniel Kammilier Karsen Schoon Nadon, sin im tonigt. Rommiffar Grafen Gebeon Radan, ibn in bie Feftung Szegebin ju loden, worauf er 1872 mit feinen anbireichen Genoffen ju lebenelanglichem Rerter verurteilt murbe. Er bufte feine Strafe in ber Landesitrafanitalt ju Gjamos-llivar ab. mo er 22. Rov. 1878 jarb.

Rifete, Rreisftabt im Couvernement Twer, an Stepens, steepnat im Soudernement einer, an beiben Ufern der Bolga, 148 km oberfalle Duer, mit dem es durch Tampsschiffischt verbunden ist, Steepnach von 14, mit 26 482 (a. 12 Kirchen und Schijfsversten, ist ein Stapelylas six die Bolgaschisscher, hauptsächlich far der Bolgaschisscher, der von 15, der Schiede der Auftleber 15, der Schiede der Auftleber 15, der Schiede der Auftleber 15, der Schiede der Auftleber 16, der Schiede d Blachs, Sanf, Getreide und hat niehrere Unftalten

jur Berarbeitung bes Glachies.

Ru, dem. Beiden ober Sombol für Ruthenium. Runha, Bing, f. Luf ibidi. Runpufe, Infel am öfil. Eingang ber Foveaug:

Strafe (f. b.).

Ruarowa, Rame bes Congo (f. b.).

Rubbio, ital. Gewicht = 8-9 kg; ferner Fruchtmaß = 294,16 l, und Flachenmaß = 184,46 a. Hübe, f. Ruben. Rubecula (lat.), Rotteblchen.

Rubefacientia (sc. remedia, lat.), hautrotenbe Mittel.

Rabel. Als in Rugland bas bis ins 14. Jahrh. übliche Belggelb mehr und mehr gurudtrat und man für grobene Rablungen fich einer Art Gilberbarren

gur Leiftung ober Musgleichung einer Bablung er: ber Renemung rub oder rubl bas Entjehen, wel-aus das heutige Wort II. hervorgegangen ift, weldes die Ginheit bes ruff. Gelbwefens bezeichnet. In ben Chronifen tommt basfelbe jum erften mal 1321 vor; bas Gewicht bes It, betrug bamafs 22 Solotnit (= 937 g). Der jegige Gilberrubel, eingeteilt in 100 Ropeten (ober 10 Grimen), ift eine Mitinge von fast genau 18 g feinem Silber = 3 Mart 24 Bf. jehige beutsche Bahrung. Es werben gegenmartig als Gilbercourant ober jog. Bantninge Etide au 1, 1/2 und 1/4 R, geprägt, ferner als Silbericheidenunge, nur die Hälfte des Neunwertes wom Concantaclde wert, Stüde au 15, 10 und 5. Kopelen, dann in Gold Halburgerialen au 5 R.in Gold und fog. Imperialbutaten ju 3 H. in Gold, enblich in Bronze Stude ju 5, 3, 2, 1, 1/2 und 1/4 Rovete. Die Goldmunge wird pon ber Rrone und ben Rreditanstalten um 3 Brog. höher als bie Silbercourantmunge (b. i. als ihr Rennwert) verausgabt und augenommen, der halbimperial ju 5 K. 15 Kopelen Silber. Das falt einzige Cirlu-lationsmittel Außlands ift aber feit Jahren Staatspapiergeld, die fog. Neichskrebitbillette, welche Imangsuntauf haben und in Studen zu 100, 50, 25, 10, 5, 3 und 1 R. bestehen. Sie jolken dem Silbercourautgelde geleich eithlierern, stehen ober gegen dieses debeutend in Bertukt; am 3. Mai 1878 betring dieser Berluft 70% Bros. (100 R. Silber = 170% A. Kapiergeld), indem gleichzeitig das Papiergeld gegen Goldrubelwährung 76 Bros. verlor, ba ber Salbimperial 8 R. 80 Ropelen Bapiergelb toftete. Der geprägte Silberrubel ift im Bertehr nicht niehr fichtbar.

Rubellte f. unter Turmalin. Ruben ift ber Rame eines israel. Stammes, besien Gebiet im Gebirge Gleab lag. In den frühesten Zeiten sowie es sehr mächtig gewesen zu lein, bis er durch blutige Känupse geschwächt wurde. Die bebr. Stammfage leitet feinen Ramen von

bem altesten Sohne Jatobs und der Lea ab. Ruben (Christian), historiumater, ged. 30. Nov. 1885 in Arter, erhelt feine erke funsterische Wil-dung seit 1823 in Düsseldorf unter Cornesius. Diefem Meifter folgte er nach Danden, wo er gunachit mehrere Rartons fur bie Glasfenfter bes Doms von Regensburg fertigte. Ferner lieferte er bie Beichnungen für die Glasbilber ber Rirche in ber Borftabt Mu und einen Bilbertreis für bas Schloß Sohenichwangau. Erft nach Bollenbung biefer Urbeit tonnte er fich mit Dufe ber Olmalerei bingeben, und es entitand nun eine Reibe febr gemut: voller und aufprechender Genrebilder, von denen namentlich einige Seenen aus dem Mosterleben hervorzuseben find. Später ging er zur Geschichte über und nalte den Columbus im Moment, wo er Amerita entbedte (im Befig bes Grafen Roftig in Brag; vgl. Stahr, "Chriftian M.s Columbus im Mugenblid ber Entbedung ber Reuen Belt », DI: denb. 1844). Um die Reorganisation der prager Mademie, an die er 1841 berufen ward, hat R. be-beutende Berdienste. Seine produssive Thatigseit nahmen bier hauptjadlich Entwurfe fur bie Bande gemalbe im Belvebere aus ber Befdichte Bohmens in Uniprud. Mußerbem malte er bem Burften Salm mit einigen Schulern einen Prachtfaal aus und lieferte ber Rirche in Turnau brei Altargemalbe.

Seit 1852 wirfte R. als Direttor ber Alabemie gu | Wien. Er ftarb 8. Juli 1875 bafelbft.

Sein Sohn, Frang R., geb. 1843 in Brag, mar guerst in Wien als Sistorienmaler thatig. Saupt-gemalbe von ihm sind: die schone Melusine (1867), die beiben Leonoren und Torquato Tasso im Garten ju Belriguarbo, Soffeten bes Papfies Leo X., Tillys Rudging nach ber Schlacht am Lechfelb und Turnier. Spater ließ fich R. in Benebig nieber. Um haufigften ichilbert er Genrescenen aus ben glanzenden Tagen ber Republit ober Typen aus bem mobernen Boltsleben Benedigs.

Rüben nennt man bie fleischigen Burgeln ver-Schiebener Arten von Bflangen aus ber Gattung Beta, Brassica, Daucus, melde als Futter für bas Bieh, fowie jum 3med ber Budergewinnung große Bebeutung im Laubwirtschaftebetriebe besigen. Un: gebaut werben namentlich bie Runtelraben, Beta vulgaris L., fowie beren Barietat, bie Buderraben, bie Rohlrüben, Brassica Napus rapifera DC., bie Bafferruben, Brassica rapa rapifera Mtzg. und bie Mohrrube, Daucus carota L. Die Runtel- und Buderruben lieben einen frifden, tiefgrunbigen, traftigen Boben, mahrent bie Mohrruben gegen Trodenheit weniger empfindlich find und bie Robl-und bie Bafferruben überhaupt geringere Bobenanspruche maden, lettere vielfach im Berbft noch in bie Stoppel gefaet werben. Huntel: und Dobrruben verlangen eine befonbers forgfame Pflege mahrend bes Bachstums, namentlich Reinhaltung von Unfraut. Die Ertrage belaufen fich bei ben Runtelruben auf 80-60000 kg, bei ben Buder: Stuftertuben auf 20—30 000 kg, bei bei Roblrüben auf 20—35 000 kg, bei ben Wafferrüben auf 20—50 000 kg und bei ben Mohrrüben auf 30—70 000 50000 kg und de ben Moptruben auf 30—7000 kg pro Settar. Laf. Hülling, «Der praftische Mübenbauer» (3. Auft., Bonn 1877); Knauer, «Der Aldehaue (5. Mult., Bert. 1883). Rübenbarre, f. unter Darren. Pübenmelaffe, Nübenzuder, f. u. Zuder. Rübenmelaffe, Nübenzuder, f. u. Zuder. Rübenraps, f. unter Raps und Rüben und

Brassica.

Rubene (Beter Baul), ber berühmtefte nieber: land. Maler, geb. 28. Juni 1577 ju Giegen (im Massauischen), Sohn eines antwerpener Schöffen, ber sich infolge bes Annupfs gwischen ben Nieder-landern, und Spaniern mit seiner Zamilie nach Deutschland gefinchtet, murbe bis zu feinem 10. Jahre in Roln erzogen und beendigte feine gelehrten Schul: stubien in Antwerpen. Er tam zuerst als Lage zu ber Grafin Lalain. Da ihm aber biese Stellung nicht behagte, fo willigte feine Mutter in fein Berlangen, fich ber Malerei gu widmen, worin er A. van Roort und D. van Been zu Lehrern hatte. Il. wurde 1598 von ber Lutasgilbe zu Antwerpen als Meister aufgenommen und begab fic 1600 zur Bollenbung feiner funftlerifden Stubien nach Stalien. Er trat alsbald als Hofmaler in die Dienste des Herzogs von Mantina, Pintenzo Gongaga, der ihm jedog gestattet, 1601 eine Reise nach Rom zu machen, wo er die besten Bilber seiner ersten Zeit aussuhrte: die holl. Helena am Kuße des Arenges, für die Arrobe Sta. Eroce in Gernfalenmer, die Wick-eltafel eines Triptydous, welches die Wönde jenes Mosters für 5000 Scubi nach Petersburg verlauften. 3m Anftrag Raifer Anbolfs II. fer-tigte er in Mantug Ropien nach Correggio. Die

gurnd, mo er jeboch bie Mutter bereits verftorben porfanb. Er wurde nun Sofmaler bes Ergbergoge Albert, Generalgouverneurs ber Nieberlande, und besien Nachfolgerin, der Infantin Isabella, deren Hörberung er sich bereits in Italien erfreut hatte, und nahm zu Antwerpen seinen Wohnsig. Zugleich verheiralete er sich mit der Tochter des Natsletretars, Ifabella Brant, beren Schwefter mit feinem alteften Bruber Philipp verlobt war, und baute fich ein ftattliches haus im ital. Stil. Mehrere Berte, bie er in Untwerpen für bortige Rirden anfertigte. wie bie Aufrichtung bes Rreuges und bie noch berühmtere Rrengabnahme, verbreiteten feinen Ruf in foldem Maße, baß ihm Maria von Medici, Ro-nigin-Witme von Frantreich, die Ausmalung ber großen Galerie bes von ihr errichteten Lurembourgpalaftes ju Baris, welche bie mertwurdigften Begebenheiten ihres eigenen Lebens enthalten follte, übertrug. Der Kunftler tam 1621 nach Paris, malte fogleich bie Stiggen bagu und brachte icon vier Jahre nacher die fertigen Malereien an den Dri ihrer Bestimmung. Ju J. 1628 von der Ja-fantin als Bermittler zum Ginleiten der Friedens-unterhandlungen mit England nach Spanien gefanbt, gewann R. bas Bertrauen bes Körigs und bes herzogs von Olivarez, fam 1629 mit dem Titel eines Sefretars bes fonigl. Geheimen Rats von Mabrib nach Bruffel gurud und ging noch in bem: felben Jahre nach London, wo er ben Frieden gwi-ichen Bhilipp IV. und Karl I. glidlich gum Be-ichlub brachte. An beiben Königehöfen reich be-ichent und vom beiben Burften gum Ritter erhoben, tehrte er nach Bruffel jurud und verliebte fich bier nach dem Tobe feiner Frau (1626) in ein faum löjäkriges Mädden, Selena Sorman, die er 1630 deiratete. Da die bebeutenblien Fürsten Europas ihn juit Austrägen versahen und Werte von seiner Sand haben wollten, fo umgab er fich mit einer großen Bahl von Schülern. Ju ben meiften Sallen fertigte er felbft nur noch bie Stigen und überlich bie Musführung im großen feinen Gehilfen. Geit 1635 mußte er überbies wegen haufiger Gichtan-falle ber eigenen Musführung größerer Arbeiten gang entsagen, und malte daber nur noch Staffelei-bilder, meitens Lanbschaften. Gbenfo jog er sich pon allen öffentlichen Geschäften zuruck und lebte balb in ber Stadt, balb auf feinem iconen Cand-fit Steen. Er ftarb 30. Mai 1640 und wurde in ber St. Jatobstirche ju Antwerpen mit fürfit. Ge-prange bestatet. Den Bertanf feines Kunfitabi-netts batte er felbft im Teitament angeorber, ausgenommen war nur ein Bilb, bas fog, Pelichen, ausgenommen war nur ein Buld, das jog, Belgden, das er feiner Rau icheutte, weil es wacht denind fie felbit vorsiellt, wie sie nacht, einen Pel; um die Schultern, aus dem Bade steint, Im Aug. 1840 wurde sein nach dem Modell M. Gest in Erz gegoffenes Standbild im Antwerpen seierlich enthalt. Mm 29. Juni 1877 murbe ju Duffelborf und ju Siegen feine 300jahrige Geburtstagefeier festlich begangen; im Mug. 1877 fanben gleichfalls als 300jähriges Rubens Bubilaum große Feierlichteiten gu Untwerpen ftatt.

Gegenüber bem zu feiner Beit in ber nieberland. Malerei herrichenden manierilificen Geschmade und vertraut uit den Resultaten der ital. Kunst-leisungen, vorrechnich der venet. Schule, suchte er sich der Natur und Wahrheit zu nähern. Aber in Nachricht von ber Ertrankung feiner Mutter führte einem Jahrhunbert lebenb, wo gesuchter Wig und ibn im Berbst 1608 von Nom aus nach Autwerpen raffinierte Sinnlickeit an die Stelle bes einfachen Rubens 877

Sinnes und feinen Gefühls getreten maren, bilbete | er fich einen Stil, in welchem Sobeit und Gemein: heit, Ratur und Konvention, Schein und Bahrheit, ital. und vlam. Wefen originell, aber bochft zwed: maßig, wirtungsvoll und eigenfumlich fich mitein-ander verbanden. Biele feiner Ideen sind wirtlich erhaben; die malerische Anordnung ist vortresslich. Seine Ropfe haben Charafter und feine Geftalten ben Ausbrud einer lebendig bewegten Seele. Doch fann man ihm oorwerfen, daß er bei seinem Drang an bramatischer Aussaliug den Ausbrud beftiger Aisselt geben und bie seinern Affielte der Gecle, Die fanftern Gemutsftimmungen felten mit Glud wiedergegeben hat. Seine Körperbildungen find nicht fcon , seine Männer zu sehr mit Knochen und Musteln überladen , seine Weiber zu feischig. Trog der unleugbaren Mängel seines Kolorits ist bod ber Glang besfelben mit Starte und Sarmonie verbunden. Tabei haben feine Linten etwas außer-ordentlich Saftiges, Durchichtiges und Frisches au fich. Dies ist der Probiertein feiner Technik, und nach begreift, wie Gnido Reni, als er das erte Bild von N. sah, verwundert außries Dieser Maler misch werden. Durch lange Ersahrung und ibung hatte N. in seiner hand so wiel technische Gickerbeit gewonnen, daß er die Harbeit gewonnen ist, auß Juch gefest, rein fteben ließ. Die außerorbentliche Leichtigfeit und Gefdwindigfeit, mit ber er arbeitete, gibt darum auch ben großten feiner von ihm allein ausgeführten Kompositionen bas Unsehen, als wenn sie mit einem mal auf bie Blache hingegossen maren. R. hat unter allen Malern am meiften ber: vorgebracht, an 2-3000 Bilber (barunter Sunberte von Studen von 3 m und mehr Dimenfion), bie in alle Lander und faft alle Stabte Belgiene verteilt find. Untwerpen befigt in feinem Dom die Rreugabnahme, bie für bas Meifterwert von R. gilt, bie Aufrichtung bes Rreuges, als Seitenfiud, und auf bem Socialtar die präcktige Jimmelfahrt ber Sei-ligen Jungfrau; im St. Jatob, über dem Grabe von R., eins seiner berühmtesten Bilber, eine Madonna mit Heiligen, und viele andere in den verschiebenen Kirchen. Im Muleum zu Antwerpen befinden fod 28 feiner Werte, darunter der vom Kreuz abgenommene Erfofer (le Christ à la paille) und Chriftus am Rreuge gwifden ben Schachern. Die munchener Binatothet allein befigt 95 Stude, dabei hauptworte, wie der Sturz der Berbammten und das Jüngste Gericht; die Ermitage in Petersburg 54, die wiener Galerie 43, die parifer 41, die madriber 30, die bresbener 27. Ift es auch That-fache, bag R. eigenhandig die größten Altarbilber in 14-16 Tagen vollendete, fo rührt boch von ben auf feinen Namen gehenden Gemalben verhaltnis: mäßig nur ein tleiner Teil von ihm allein her. Unter ber großen Angahl feiner Schuler find

unter ver großen ungag iener Souver inno Minon von Vyd. 3. Jordanen A. I. von Thulben die ausgegeichneiten. Während die ein noch viele andree Weifeler, von denen noch G. de Tayer, M. von Diepenbeet, C. Schut, M. Beryn, G. Duellimis zu nennen inn, die Att und Weife, wie M. Gegenflände aus der Bibel und Legenighe, der alten und neuen Geschiebte, allegorische Zartsellungen und Borträts behandelte, mit mehr oder weniger und Borträts behandelte, mit mehr oder weniger Erfolg geltend machen, so erlitten auch die Abrigen Jäcker und mittelbar voer mittelbar voer mittelbar voer mittelbar voer untietlom voer mittelbar voer untietlom voer mittelbar voer mittelbar voer intelbar
fellichaftefcenen, die ein eigener Beift von fpan. Urbanitat und Clegang, vermifcht mit niederland. Ungeniertheit, auszeichnet, wirften anregend auf bie Maler von fog. Conversationsstuden, welche Borgänge aus bem Leben ber höhern Stände in größter Wollenbung und Zierlichteit schibern, auf Gongales Coques, Netider u. f. w. Durch seine Berte, wie ber Bauerntang (im Louvre), murbe fei: nem Schaler David Teniers und einer großen An-gabl niederland. Anntler, namentlich den Bam-bociadenmalern, der Weg vorgesichnet. In der Landschaft folgten feinem Schaler Wildens in der großartigen Auffaffung und pilanten Effettgebung der Buging and I. van Artois. Ein anderer Schler, Lufas van Uben, war ein treuer und trefflicher Darsteller der heimischen Natur, der Borläuser von Everbingen, Ruisbael und Baterloo. 218 Tier: und Jagbermaler endlich traten seine Schlier F. Snyders, J. Hyt. A. und S. de Bos in seine Justianfen, welchen sich wieder die die der Benitz in ihren großen Vilbern anfchossen. So gekatete R. die Walerkunft eines Bateclandes in allen Gattungen um und murbe ber Stifter ber blubenben tungen um und wurde der Stifter der blühenden Schule von Bradant, die ihren Saupilig in Untwerpen hatte. (S. Niederlandische Aunk.) Diese Spüle war nicht bloß fruchtoa en trefflichen Malern, sondern auch an tächtigen Kupfersteckern, welche N. gebrauchte, um seine Werte zu allgemeiner Kenntnis zu bringen. Die des seinen Legestochnen schonen Blätter sind nicht nach einen Blidern ausgescher, sondern nach sorgfältig der Allern und der Ausgeschen zeichnungen oder in Dl gemachten Griedlungen wieden Preistungen wir den der Monache der Mirthun um dastung faillen mit ber Ungabe ber Wirfung und Saltung, welche ber Rupferftich erreichen follte. Im Gegen: fat gu feinen Borgangern lehrte R. bie Rupferfteder fich ihres Grabftichels ju einer neuen Arbeit ju bebienen, welche bie Dlannigfaltigleit ber Gar: bentone, ben unmertlichen übergang vom Schatten jum Licht, die Farbenftimmung, die Befchaffensheit ber verschiedenen Gegenstände, turz alles, was Bahrheit und harmonie in ein Gemalbe hineinbringen hilft, wiebergab. Die volltommenften Stiche lieferten ber berühmte 2. Borftermann, bie Gebrus ber B. und S. van Bolswert, P. Bontius, B. be Jobe. R. felbst hat sechs Blatter rabiert, und die Ball ber nach seinen Rompostionen geftogenen Blatter icagis man auf 12-1500. Gleich andern großen Malern mar R. auch Arditett. Außer feimem Mohnhaufe zu Antwerpen, in der jest nach ihm benannten Straße, wurden auch die Kirche et. Charles und das Krofchhaus der Zeinten das jelbst nach seinen Rissen gebaut. And veröffent lichte er ein architettonisches Dlufterbuch, bas bie wichtigften Balafte von Genua im Grund: und Aufriß enthalt, mit bem Titel: «Palazzi antichi di Genova» (2 Bbe., Antwerp. 1622, mit 139 Rupfertafeln). Bichtige Radrichten über bie Familien: und

Wichtige Rachtichten über die Faintliein und Zebensverhältnisse des Küntliers gaben: Bathunsten von den Brint, Archivar im Haag; E. Gachet, Lettres incidies de R.» (Brüß, 1840); Gachet, Lettres incidies de R.» (Brüß, 1840); Gachet, Lettres incidies de R.» (Brüß, 1842); W. Rock Sainsbury, (Original unpublished papers illustrative of the life of R.» (Cond. 1859). Unter den jahlreichen Monographien ind zu erwähnen: Waagen, «Iber Peter Paul N.», in Naumers Gissor, Schiffen Lädschuld, (1833); K. von Hatchet, «Richten Letter Le

Sachard, "Histoire politique et diplomatique de Pierre Paul R. " (Brūff. 1877); Göler von Ra: vensburg, an. und die Untife" (Jena 1882). Bergeichniffe von R. Berten und ber banach gestochenen Blätter lieferten: F. Basan, a Catalogue des estampes gravées d'après R. » (Par. 1767); 3. Smith, im sweiten Teile seines a Catalogue raisonné of the works of the most eminent Dutch, Flemish and French painters» (Lond. 1830): A. van Haffelt, in der augeführten Biographie, und A. Michiels, «Catalogue des tableaux et dessins de R. . (Bar. 1854). Bgl. außerbem « Rubensbriefe, gefammelt und erlautert von 21b. Rofenberg" (Lpg. 1881). Anbeolen, foniel wie Roteln (f. b.).

Rubernthrinfanre, ein ju ben Glutofiben gu rechnenber Rorper, welcher in ber Arappwurgel (f. Rrapp) portommt und burch ein Ferment in

Migarin und Juder gerfallt. Rubegabl beift ber Bergeift bes Riefengebir-ges, ein balb nedenbes, balb bifreich-freundliches tobolbartiges Wefen, aber welches viele Sagen umgeben, die juerst von 306. Bratorius (e Daemonologia Rubenzalii Silesii», 3 Ile., Lps. 1662—65, und «Satyrus etymologicus ober ber Rüben 3abl», 1672) gesammelt find. Ginige berfelben hat Du: faus in ben Boltemarchen ber Deutschen " ergablt. Much bramatifch murben bie Sagen von R. mehr: fach behandelt, unter andern von Fouque und Bolfg. Mengel.

ber Rubiaceen. Man fennt gegen 30 Arten, die in ben Mittelmeerlandern, in bem marmern Afien, in Südafrita und Südamerita vortommen. Es find frautartige Pflanzen mit holzigen Stengeln. Die Blatter fteben in meift vierglieberigen Wirteln und

Rubia L., Bflangengattung aus ber Familie

find ebenfo wie die Stengel bei vielen Arten mit ftarren haaren befest. Die wichtigfte Art ift die Stantmpflange des Arapp, die fog, Farberrote, R. tinctorum, (Agl. Tafel: Farbepflangen, Fig. 6, fowie bie Artifel Rrapp und Farberrote.

Rubiaceen (Rubiaceae), eine ber artenreichften Ornolacest (tablacond), eine der artentelasten Pflangensmilien aus der Eurspe der Dictople-bonen. Man kennt über 4000 Urten, die größten-teils in ben Aropengegenden wachsen, doch auch in den gemäßigten Jonen eine ziemliche Berdreitung beißen. Es sind Bäume, Sträucher oder fraut-artige Gemöchge, jum Seil mit letternden oder niederliegenden Stengeln. Sein besitzen sämtlich omzenieden bestengeln. niederliegenden Stengeln. Sie befigen famtlich opponiert oder in Birteln ftebenbe Blattern, bie ungeteilt und bei vielen Arten auch gangrandig find. Die Bluten find switterig und von regelmäßigem Bau, fie besteben aus einem mit mehr ober weniger beutlichem Ranbe verfehenen Relche, ber mit bem Fruchtinoten vermachfen ift, einer vermachfen-blatterigen, meift trichter: ober rabformigen Blumentrone, beren Saum gewöhnlich viers ober fünfteilig it, ebenso viel Ctaubgefäßen als Blumentronen-gipfel und einem in der Regel zweisacheigen Frucht-tnoten. Die Frucht ist bei den einzelnen Gattungen verschieben ausgebilbet, bei ben einen als Beere ober Steinfrucht, bei anbern als Rapfel. Bu ben R. gehören viele als Industrie: ober offizinelle Bflangen wichtige Gemache, wie 3. B. bie Stammpflangen ber Chinarinbe, des Rrappfarbftoffes, ber Raffeeftrauch, bie Brechmurs (Cophaelis) u. a. Bubiacia (Burpurin), f. unter Rrapp.

Mubicill, eine gelblichrot gefarbte Barietat bes Minerals Spinell (f. b.).

Rubico, ein tleiner Muß, ber in bas Abrintifde Meer mundet und in ber letten Beit ber rom. Republit bort bie Grenze gwijchen bem Cisalpinifchen fallien und Jatien bilbete, if historijd verühmit den Gallien und Jatien bilbete, if historijd verühmit daburd, daß Julius Chiar, indem er ihn, die Greng feiner Proving und Jatiens, mit der 13. Legion im Jan. 49 v. Chr. überidritt, den Dürgertige eröffnete. Der Fülig iht der heutige Füumicino, nur dah vielleicht der beutige Urgone ober Rugone, ber in seinem untern Laufe ben Ra-men Pisciatello führt, im Altertum, wo er in zwei Armen sich ins Meer ergoß, zugleich den obern Lauf des N. bildete, mabrend er jett sein Wasser in nur einem Laufe unmittelbar vor der 18 km nörblich von Rimini gelegenen Mandung bes für micino in biesen ergießt. Für ein anderes, etwas jüblicher münbendes Flüschen, die Lusa, entschied 1756 ber papiti. Wof burch ein Detret. - Den Rubiton überichreiten heißt fprichwörtlich, in Beziehung auf bas Bagnis Cajars, soviel als: in einer verhängnisvollen Sache ben Schritt thun, ber feine Rudfebr und fein Aufgeben bes Unter-

nehmens mehr julafit. (S. Alea jacta est.) Rubibium (dem. Zeiden Rb, Atomgewicht 85,4), von Bunjen entbedtes Metall, welches in ber Ratur von volleine eine der boch flets nur in mini-matsteil verbreitet, aber boch stels nur in mini-malsten Spuren vortommt. In seinen Sigenschaften il es bem Alatum sehr abnlich. Es schmitzt son bei 38° und verbampt bei Gläthise. Vublus beiten mehrere, verschiebenen Minecal-gattungen angehörende Edelsteine von roter Farbe.

Sauptfachlich mirb ber rote Rorund (biefelbe Gub-Nauprlachtig wird der tote korund stretche Sub-lang wie der blaue Cophity als N. oder echter R. bezeichnet und die farmoisinrote Abanderung orientalischer Rubin genannt. Derfelde ut unter allen am geschätesten, hat seine Stell zu-nächst nach dem Diamanten und fieht baher hoch in Breife. Der Ballagrubin ift ein blagroter Gpinell und der Rubin pinell ein hochroter Spinell; beide find gleichfalls sehr geschätzt. Was man sonst ungarischen, böhmischen, sächsichen und schlesischen R. nannte, ift nichts anderes als Granat, und ber A. nannte, in majts anderes als Grands, und der og, traflianisch N. in ein durch angemes Gr-bisen rot gewordener Lopas; auch geglühte Ame-thylie gelten im Handel nicht selten für echte N. Jmitterte N. denen aber die Hatte geste, werden aus Arykalfglas und Goldpurpur bereitet.

ans nitstaugus unter Ebelfe ein "Fmitationen.)
Aubinglas, mit Golo ober Aupfer rot gefärbeis Glas. (S. u. Glas und Solo purpur.)
Das mit Aupfergluhfpan unter Zufas redugierender

Das mit Aupergungban unter Juga redugtetender Mittel hergeleitle B. heißt auch Aupferr ub in. Rubbinglimmer, Barietät von Goethie (f. d.). Rubbin (Giovanni Batilija), ital. Enorifi, geh. A. April 1795 zu Romano bei Berganto, betrat fohon mit 12 3, bie Bahden in einer Arauenrolle, ging dann als Chorift und Biolimpieler am das Theater noch Percana. Gister med Kanis 1815. Theater nach Berganio, später nach Bavia, 1815-nach Brescia. Im Frühling 1816 sang er in Kee-nebig, worauf ibn Barbaja für Reapel engagierte, wo Nozzari günstigen Einfluß auf seine Weiterentwidelung gewann. It. blieb bei Barbaja bis ins vicatung geroant. A. died der Sarbagt des ins-3. 1881 und befaß bereit den Auf eine da üsge-zeichneten Sängers, als er sich 1831 wieder nach Baris wandte, wo er an der Italiensichen Oper-mit ungemeinem Erfoß wirtte. Auch lief er sich abwechsend in London hören. Rachben R. einige Zeit mit Litzt gereift, wondte er sich and Betres-burg, ging 1844 nach Italien zurüd und lebte fortanauf feiner Befitung in ber Rabe feiner Baterftabt im Befige eines anjehnlichen Bermogens. R. ftarb 2. Dars 1854. R. mar einer ber größten Ges fangefünftler, bem an Biegfamteit und Gelaufige feit der Stimme, sowie an Schmelz des Vortrags und Annut der Fiorituren taum ein anderer gleiche tam. Die bramatifche Seite bes Befangs war jeboch bei ihm meniger ausgepragt als bie lprifche. - Geine Sattin, geborene Cho mel (in Italien Comelli), geb. 31. Mai 1794 ju Paris, war eine vorgustige Sangerin, die ihre Ausbildung auf dem parifer konfervatorium unter Garat und Gerard erhalten batte. Gie erntete feit 1818 in Stalien vielen Beis fall und verheiratete fich 1819 mit R. 3m 3. 1831 trat fie in London jum letten mal auf; fie ftarb 1874 in Mailand.

Dubinet, f. Rybinst. **Bubinficin** (Ant. Grigorijewitsch), ausgezeichneter Klavierspieler und Konponist, geb. 18. (30). Noo. 1829 zu Wochworties in Boltynien, nabe ber ruman. Grenze, tam frühzeitig mit seinen Eltern nach Dlostau und erhielt bier erft von feiner Mutter, bann von Aler. Willoing Rlavierunters richt. Bereits im Alter von 10 3. trat er mit großem Erfolg öffentlich auf und ging darauf nach Baris, wo er 1 /2 Jahre blieb, und machte dann seine erste größere Kunstreise (England, die Niederseine erste größere Kunstreise (England, die Mieder-lande, Deutschand, die Weider u. f. m.), die sath drei Jahre dauerte. Er verlebte nur ein Jahr in Moskau und begad hig 1844 in Begleitung seiner Mutter und seines Bruders Ritolaus nach Berlin, wo er dei Dehn noch Kompolitionöstubien machte, auch öfters dei Hos spiedes. Sieraus ging A. 1846 nach Men, wo er sich hauptsächlich mit Erteilung von Untereridi beschäftigte, benste einige Zeit in Berlin, und wandte sich 1848 nach Aus-land, insbesondere nach Jetersdurg gutd. Durch sein Spiel angegogen, ernannte ihn bier die Groß-färklin Besten zu ibrem Kammervirturden, und in diefer Stellung gewann er nunmehr Mittel und Muße, fich vorzugsweise ber Komposition zu wid-Seit 1854 unternahm er wieberholt Reifen men. Seit 1863e internahm er webergolt verfen nach Deutschland, Frantreich und England, 1873 auch nach Jtalien, 1881 nach Spanien, um seine Arbeiten betannt zu machen. R. wurde 1889 Diri-gent und Leiter ber von ihm gegründeten Russisien Allussessische Schofervalreiten. Eines Allussessische um 1860 und 1860 und 1860 und Kaubierspieler nimmt R. einen Plack unter ben Birtuofen erften Ranges ein. Als Romponift jablt er zu ben begabteften ber jungern Generation. Man bat von ihm die ruff. Opern «Dimitri On-Non's, «Die sibir. Jäger», «Die Rache», «Der Damon», bann die beutschen Opern «Die Kinder ber heibe», «Feramors» («Lalla Rooth»), «Maflabaer», «Nero», «Unter Haubern» und «Der Bapagei», azeros, atmer naueern min aver appager, bie fransösijde akrons; ferner die Dratorien avoä verlorene Paradies, "Turmbau zu Babel nund «Aulamith», Symphonien (aDecan und vier aubere), Duverturen, Streichgaartette, ein Pliett, Klaviertrieß, Konzerte und Sonaten für Klavier, Salons und Characterstäde für Klavier, ein, und mebritimmige Lieber u. f. m.

R.s jangerer Bruber, Ritolaus R., geb. 2. (14.) Juni 1836 ju Mostau, bilbete fich unter Gebel und bann unter Debn und Rullat in Berlin ju einem vortrefflichen Klavierspieler. Er wirfte in Mostau als Dirigent bes bortigen Ronfervatoriums

und ftarb 23. Mars 1881 ju Baris. Rubbl, f. Di und Raps und Rubfen.

Rubricelle, bas Dengebetbüchlein ber Ratho: liten, fo benannt vom roten Drud vieler Buch: ftaben barin.

Rubrit, f. unter Rubrum.

Rubritatoren, im Mittelalter bie Schreiber, welche bie roten Ginfaffungelinien, Titel, Uberfdriften in Buchern fdrieben, befonbers auch bie Maler ber roten Initialen in ben erften Druden.

Rubennt (lat., abas Rotes, nach der frühern Gewohnheit, Titel und ilberschriften mit roter Farbe zu ichreiben), truez Inhaltsangade als über-idrift, namentlich bei Attentiaden; Aubrit, überfchrift ber einzelnen Abteilungen eines Schriftfinds.

ichrif ber einzelnen Abteilungen eines Schriftpulas, dann die Kbeilung selbt, (auch im weitern Sinne); rubrigieren: etwas behufs der Abteilung mit iberfacifien versehen auch Audrifen ordnen. Rübsen, f. Raps und Rübsen aus der Familie der Kolacen, ausgezeichnet durch ihre Frucht, weiche aus einer großen Ungahl fleiner einterniger, fostiger, unter fin verwachherer, einer furgeförmigen Berlängerung des Matenbodens eingefährter Seinerkern, beiebt. Die ferka mitterion Maten führ beeren beliebt. Die fets zwiterigen Blaten find aus einem mit ber icheibenformigen Blatenafie verwachsenen funfblatterigen Relde, bessen zie teilungen nach der Mutezeit entweber gurungeschlagen ober aufgerichtet ericheinen, aus fünf turges nagelten, meift weißen, felten rofens bis purpurs roten Blumenblattern, gablreichen, famt ben Blu-menblattern bem Reldrand eingefügten Staubgefäßen und vielen fleinen, an ber erwahnten Ber-langerung bes Blutenbobens ftebenben Stempeln iangerung des Suitenvovens fregenven Stenipein mit turzem Griffel zusammengesett. Die zahle reichen, vorzäglich über die nörbl. Halblugel verbreiteten Arten sind der Mehrzahl nach Sträucher mit stacheligen (Brombeeren) ober unbewehrten (himbeeren) Stammen und Aften. Doch gibt es auch trautige Arten. Dahin gehören R. saxatlis L., mit dreigabligen Blättern und roten, sauern, aus wenigen großen, ungleichen Beeren zusammen-gesehten Frückten, welcher auf steinigem Boben in Bergmalbern vortommt; ber vorzugemeife in ber talten Bone machienbe R. Chamaemorus L. (Schellbeere), mit bergformig fünflappigen Blattern und gelben Beeren, und R. arcticus L. (Mamurabeere), mit breigablig : handteiligen Blattern und roten mm orezweigs ganorettigen Solutiert und voten Beeren, beren Frichte (besondern im Aucht im Buder eingemacht in Schweben, Norwegen und Finland ein sehr beliebets und belitates Desert bilben. Au ben undewehrten, strauchigen Arten gebort außer ber himbeere (R. idaeus, f. him beers krauch) erfordere des histories der beiten der beiten der beiten der beiten der beiten der beiten der bei beiten der bei beiten der beiten der beiten der beiten der bei beiten der bei ftrauch) befonbers ein beliebter Bierftrauch aus Nordamerita: R. odoratus L. mit gangen, hand: nervigen Blattern und großen purpurroten Blu-men. Die Brombeerarten (f. Brombeere) find überaus veranberliche Bflangen und fehr geneigt, Baftarbe ju bilben. Daber ift es bei ihnen fehr Schiller an Der Bereit, Begen genau ju sonbern, woher est tommt, daß manche Botaniter, welche geneigt sind, gabt som fir eine Art zu halten, eine große Angahl von Arten unterscheiben, während ginne nur eine einzige (R. fruticosus) annahm. Die ftache: ligen Rubusarten eignen sich gur Bilbung undurch bringlicher Beden. In neuerer Zeit find mehrere in Nordamerita im großen angebaute Brombeerforten in Deutschland eingestaber worden. Bon biesen werben wegen der Größe und des vor-trefslichen Geschmads der Frucht vor allen andern gerühmt Dorchefter, Rillatinny und Rem:Rochelle,

haben jedoch im ganzen weniger Autlang gefunden als in England. Die Stammart dieser Kultur-Brombeeren ist R. villosus Ait., ein in Nordamerifa einheimischer Strauch von fraftigem und

raschem Bachstum. Bgl. Hode, "Synopsis rubo-rum Germaniae" (Brem. 1877).

Ruecliai (Giovanni), ital. Dichter, Better bes Bapstes Leo X., geb. 3u Florenz 20. Ott. 1475, wurde von Clemens VII. 3um Gouverneur ber Engelsburg ernannt und ftarb 1526. Sein Gebicht über die Bienengucht, «I.e api» (o. D. 1539 u. öfter; Barma 1797), in reimlofen Berfen (versi sciolti), bie gu ben erften ber ital. Litteratur geboren, ift eine Rachahmung von Birgils "Georgica" und als Lehrgebicht ausgezeichnet burch Bartheit, Wohltlang und Leichtigfeit ber Berfe. H.s Trauerfpiele . Rosmunda» (Giena 1525 und Babua 1728) und «Oreste»

ber Blatonifden Atademie und Gefanbter ber flo-rentinifchen Republit bei Ferbinand, Ronig von Reapel, und Rarl VIII. von Frantreich, mar ein grundlicher Renner bes Altertums. Durch Gelehr. famteit ausgezeichnet ift befonbers feine Topogras phie bes alten Rom ("De urbe Roma"). Berühmt waren seine mit Kunstwerken reich geschnudten Garten (Orti Oricollari), wo er auch 1494 bie Platonische Undaemie ausnahm unt wo 1622 das Komplott gegen den Kardinal Giulio de' Medici geichmiebet murbe, bas ber Alfabemie ein Enbe machte.

Ruchbirte, f. unter Birte. Buchel (Ernft Bilh. Friedr. von), preuß. General ber Infanterie, geb. ju Biezenow im Rreife Belgarb 21. Juli 1754, trat 1771 in bie Urmee und nahm am Bayrifden Erbfolgefriege als Abjutant bes Generals von Anobelsborff teil, worauf ihn Friedrich b. Gr. in feine Umgebung jog. H. war im Feldjuge von 1792 in beff. Sauptquar: tier, nahm an ber Rheincampagne teil, julest als Generalunajor und Brigabelommanbeur, und zeich-nete sich namentlich bei Frankenthal 2. Jan. und bei Kaijerslautern 18,20. Sept. 1794 aus. Hierauf murbe It. Infpetteur ber Dilitar Bilbungsanftalten. In J. 1806 führte R. eine Beeresabteilung aus Dannover nach Thuringen, wurde bei Jena verwundet, verfor infolge ber Nieberlage bes preuß, Beeres völlig bas Bertrauen Konig Friedrich Wilhelms III. und nahm nach bem Frieben ben Abichieb. Er lebte fortan auf feinem Bute Safelau und ftarb 14. Jan. 1823. De la Motte Fouqué veröffentlichte (Berl. 1828) feine Lebensbeschreibung. Bgl. «Aus R.3 Nachlag" in "Jahrbucher für die beutsche Armee und Marines (Berl. 1878).

Ruchgras, f. Anthoxanthum. Rückburgfchaft, f. unter Burgfchaft. Rückeich, f. unter Deiche.

Rude (Beinrich von), f. Seinrich von Hude. Riden (dorsum), bie hintere Wand bes Humpfes, erftredt fich vom untern Rande bes Radens (f. b.) bis jur Lendengegend und wird hauptfachlich von ber Birbelfaule und ben über und neben ihr gele-genen Weichteilen gebilbet. In feiner Mittellinie verläuft eine icharf ausgesprochene Furche, in welcher bas Hudgrat (f. b.) fichtbar ift und melde beiberfeits von einem breiten mustulofen Wulft, ben langen Stredmusteln bes R., begrengt wirb. Die

machtige Rudennustulatur liegt in funf Schichten übereinander und bient teils jum Hufrechthalten, Streden und Dreben ber Birbelfaule, teils jum beben und Genten ber Rippen, fowie jur Bewegung

ber Schulter und bes Oberarme.

Rudeumart (medulla spinalis) nennt man benienigen Teil bes nervofen Centralorgans, welcher fich im tnochernen Ranal ber Wirbelfaule befindet. Es ift ein walzensormiger, von hinten nach vorn etwas platt gebruckter Strang, bervom hinterhaupt loche bis in die Lendemvirbel reicht, nach oben mit bem Gehirn jusammenhängt und beim Erwachsenen 35—40 cm lang und 8—10 mm bid ift. (S. die Tafel: Die Nerven bes Menschen, Fig. 1, 4-8.) Bwei tiefe Spalten, eine vorbere und eine hintere, teilen bas It. in zwei feitliche fnmmetrifche Salften, bie nur burch einen bunnen queren Streifen, Die Rommiffur, jusammenhangen. Jebe Seitenhalfte hat einen aus einem vorbern und hintern Lappen bestebenben grauen Rern, ber von weißer Gubfians umgeben ift, und beiberlei Gubstangen erftreden fich in diefer Anordnung durch die zange ver m. an weiße Gulfdang einer jeden Seitendällte gerfallt in drei Stränge, in einen vordern, einen feitlichen und einen hintern Grang. In der Kommissur liegt hinten graue, vorn weiße Substang, weiche die Serbindung zwischen deben höhet hinten der Mehren der Schlichen weiße Substang, weiche die Serbindung zwischen deben findet fich ein feiner, mit Griebel ausgelleideter Kanal (Centrallana), Das R. in, in biefer Anordnung burch bie Lange bes R. Die wie bas Behirn, in brei Saute gehallt: Die weiche Rudenmartshaut (pia mater spinalis), welche bem R. allenthalben innig anliegt, Die Spinnwebenhaut (arachnoidea spinalis), eine außerft feine, burdiceinende Membran, welche bas R. als weite ichlaffe Salle umgibt , und die harte Rüdenmartshaut (dura mater spinalis), welche im Birbeltanal einen gienlich frei hangenben Gad bilbet, ber bas H. auf: nimmt. Die Zwischenraume zwischen bem R. und ben Häuten sind mit einer wässerien Flussgelich (liquor cerebro-spinalis) erfallt. Die Berbindung zwischen R. und Gehirn bilbet das noch in der Schabelhohle liegenbe verlangerte Dart (medulla oblongata), bas zwar auch eine vorbere und hintere Spalte, aber nicht bie graue und weiße Kommiffur befint und ben lebenswichtigften Abichnitt bes gangen Nervencentralapparate barftellt. (G. Gehirn.)

Bom H. entipringen 31 Hudenmartenerven paare (nervi spinales), und gwar jeber Rero ouf einer Seite bes R. mit zwei Burgeln, einer ftarfern hintern (mit ben Empfinbungse) und einer fcmachern porbern (mit ben Bewegungenerven). Die bintern Burgeln bilben burch Ginlagerung gahlreicher Rervenzellen einen Rerventnoten (Spinalganglion), mischen fich bann mit ben Rerven ber vorbern Burzeln und verlaffen hierauf gemeinfam in ben 3wi-ichenwirbellochern ben Wirbeltanal. Un ben obern Teilen bes R. geben fie giemlich rechtwintelig vom R. ab, nach unten aber unter einem joigen Bintel, und endlich löft fich das R. in einzelne Rervenstränge auf (fog. Ffer beschweif, cauda equina, Sig. I, 7). Bo bie Merven fur Urme und Beine entfpringen, hat bas R. burch Bermehrung ber Ganglienzellen Anfdwellungen, bie fog. Salsanfdwellung (Fig. 1,4) und die Lendenanfdwellung (Fig. I, 6). Wan teilt bie 31 Rudenmartsnerven in 8 Salsnerven, 12 Bruftnerven, 5 Lenbennerven, 6 Rreugbeinnerven und 1 (felten 2) Steißbeinnerven. Geinem feinern Bau nach besteht bas R., abgesehen von ber weichen Rerventittsubstang (Neuroglia), aus gabllofen

Die Rrantheiten bes R., welche infolge ber gefchühten Lage bes lehtern im fnochernen Rudgrats: tanal verhattnismäßig felten find, jerfallen in folche ber Rudenmarlehante und ihrer Umgebung und in bie bes R. felbft. Die Rudenmartshautents gandung (Meningitis spinalis) entsteht nach Ber-lepungen und Entzündungen der Wirbelknochen im Berlauf allgemeiner Tubertulofe ober tritt epibe: mijd als Genidtrampf (f. b.) auf und führt aufangs gu erhöhter Reigbarfeit bes R., bie fich in heitigen Schmerzen, erhöhter Heflegerregbarteit und Kram: pfen ausspricht, fpater zu ausgebreiteten Bewegungs: und Empfindungelahmungen. Die Wafferfucht bes R. (Hydrorrhachis), welche entweder angeboren ift ober im Berlauf dronifder Entinbungen entfteht, führt burch Drud gu Schwund bes 91. und ift gleichfalls von boppelfeitigen Labinungserfcheinungen begleitet. Bon ben Erfrantungen bes R. felbft find bie Entzundung des Marts (Myelitis) und die Midenmartefdminbfucht (f. b.), fowie bie fog. Spinalirritation, bie franthaft erhobte Empfindlichfeit bes Il. (f. unter Rudenfdmergen) am haufigften. Berfegungen und Quetfdungen bes It. infolge von Uruch ober Berrentung ber Wirbelfaule gaben meift unbeitbare Lahmungen ber Glieb-maßen, ber Aumpf-, Blafen- und Darmunusfulatur, bisweilen auch durch Unterbrechung ber Atmungsthatigleit plablichen Tod jur Folge. Bgl. Erb, «Mrantheiten bes H.» (2. Auft., Lpz. 1878).

Nüdenmartehautentzündung, Rüdenmartetrantheiten, Rüdenmartenerben, f. unter Radenmart.

Mickenmarksichwindlucht, Andenmartsbarre (Tabes dorsualls, fr. Ataxie locomotrice progressive), die häufigite Nüdenmartstraussichberuht auf einer von unten nach oben fortscheitenben atrophischen Eintartung der hinten Midennartspränge und der hintern Neevenwurzeln, welche nich durch allmählich entlichende Verminderung des Zast: und Mustelgesible und durch gertscheiten Kahnung der untern, päter auch der obern Ertenitäten charterijiert und vorwiegend bei jüngen-Männern, seltener dei Frauen beobachtet wird.

Als Uriadien der Krantheit werden geschlechtliche Ausschweifungen und Erschofungen, erhölten Körper und erhölten Körper und erbliche Erkaltungen bei durchnäßtem Körper und erbliche Disposition angegeben. Das erste auffallende Symptom der R. if das Kehlen der son, Koord in att on, des zu einer beabsichtlichen Bewegung notwendigen normalen Insantumeirens der einzelnen Muskeln, wodurch eine eigentümliche Unsächerheit (Atarie) des Ganges, namentlich ein fehr daratterisitische Schlenbern der Beine entsteht; im

Conversations - Legiton. 13. Muff. XIII,

sien, Nervenismerzen, Jupoten, Erschwerung ber Jarn- und Sintseutleerung, Sehr und hörstörungen, selbit Erblindung tingur. Der Verlauf der Krautseit ist immer ein chronischer, oft über Jachzehnte ausgebehrter. Alls heinnittel dienen narme Höber, nannentlich Vadelturen in Reime, Gastein und Wildeba und die örtliche Anneubung der Celeftricität, namentlich des lonkanten Stroms. Ugl. Litchow, "Alber das Küdenmarts (Verl. 1870): Lenden, "Klimit der Küdenmarts- (Verl. 1874—75); Erb. "Krautseiten des Küdenmarts- (2. Kunl., Vys. 1878).

Rudenfchmergen beruhen entweder auf Dlustelrhenmatignus (f. Rheumatismus), ober auf entzindlichen Borgangen im Rippenfell (f. Bruft : fellentgundung), in ben Birbeln und ihren Beleuten, ober auf einer franthaft erhohten Empfinde lichteit bes Mudenmarts, bie man als Spinalirritation ober Spinalneuralgie gu bezeich: nen pflegt. Diefelbe gibt fich burch große Empfinb: lichteit ber Wirbelgegenb, burch Unruhe, Dinbig-teitsgefühl und Schmerzen in ben Beinen, häufig auch burch Barnbrang ober franthafte Barnverhaltung, burch Stuhlverftopfung, große Bleigbarfeit ber Genitalien und mannichfache anbere Rervenfymp: tome (Bergflopfen, Rongestionen, Schlaflofigfeit, trübe und hypodonbrijde Stimmung n. bgl.) ju erfennen und beruht balb auf Blutuberfullung bes Birbelfanals, bald auf Blutarmut und allgemeiner Hervenschwache (f. b.). Deshalb begunftigen eine einseitige geiftige Beschäftigung, vorwiegend figende Lebensweife, anhaltende Gemutsaufregungen, geschlechtliche Ausschweifungen und törperliche überanstrengungen jedweber Art gang besonders bie Entftehung Diefer fenfiblen Rudenmartereigung, bie namentlich unter ben bobern Klaffen ein weit verbreitetes, oft recht hartnadiges fibel ift. Die Behandlung befteht in leichten Sautreigen, milber Diat, Sorge für offenen Leib, zwedmaßiger Rorperbeme: gung und regelmäßigen katten Abreibungen; in schwerern Källen leistet die sachtundige Anwendung des elektrischen Stroms gute Dienste.

Mideuischwimmer Notoneeisdas beift eine Amilie der Basselmen, die beim Edwinmen ben stadion nach oben, den bachfornig gewölden, von den Filigelbeden vollfätivig unsakten Richen, von den Filigelbeden vollfätivig unsakten Richen und mit spen langen, ruderförmigen Hinterbeinen ungleich die Schwinmebengung aufführen. Mandie Arten siehen em plindlich und sind der Filigherut sehr sichen em pfindlich und sind der Filigherut sehr sich dabliche, gerfrasse Anduber.

Rudert (Friedr.), hervorragenber beuticher Dich: ter, geb. 16. Dlai 1788 ju Schweinfurt, erhielt feine Borbilbung auf bem bortigen Gymnafium und befuchte bann bie Univerfitaten gu Burgburg und Beibelberg, wo er fich mit jurift. und philot. Stu-3m 3. 1811 trat er als Docent bien beschäftigte. ju Jena auf, verließ jedoch bald Jena, privatisierte an verichiebenen Orten und wandte fich endlich nach Stuttgart, wo er 1816—17 an ber Rebaltion bes "Morgenblatt" teilnahm. Den größten Teil bes 3. 1818 brachte er in Rom ju, wo er unter anberm bent ital. Boltegefang Aufmertfanteit midmete. Nach feiner Radtehr lebte er in Coburg. 3m 3. 1826 murbe er Brofeffor ber orient. Sprachen an ber Universität ju Erlangen, und 1841 ging er als Beh. Regierungerat und Profeffor nach Berlin.

Doch ichon im Commer 1849 entfagte er feiner ata-

weitern Berlauf gefellen fich ausgebreitete Anafthe: bemijden Thatigfeit und nahm feinen Bohnfit auf

feinem Gut Neufes bei Coburg, wo er feitbem poctifden Arbeiten und orientalifdewiffenschaftlichen Bestrebungen oblag, bis er 31. Jan. 1866 ftarb.

R.s Stellung in ber beutschen Litteratur ift eine eigenartige und gang felbflanbige. Geine bichterifche Laufbahn begann er unter bem Ramen Freiniund Raimar mit ben «Deutschen Bedichten» (Beibelb. 1814), welche unter anderm bie aleharnischten Sonette » enthielten. Als zweiter Band ichlog fich biefer Sammlung an ber eftrang ber Beit. (Stuttg. 1817), dem er feinen wirflichen Ramen voranfeste, nachdem er vorher unter bem angenominenen "Rapoleon, eine polit. Romobie in brei Studen» (Stuttg. 1816) hatte ericheinen laffen. Diefen folgte bie Webichtsammlung "Ditliche Hofen" (Epg. 1822). Geine gerstreuten Gebichte ericienen als "Gefammelte Gebichte" (6 Bbe., Erlangen 1834 -38: 3 Bbe., Franfi. 1843) und in einer Musmahl (22. Aufl., Frantf. 1886). Früchte feiner orient. Studien maren Die Aberfehungen von hariris alla: tamen unter bem Titel «Die Berwandlungen bes Abn Seid» (2 Bbe., Stuttg. 1826), von der ind. Erzählung a Ral und Damajanti» (Frankf. 1828), "Amrillais, ber Dichter und König" (Stuttg. 1843) und "Samasa, ober die altesten arab. Boltslieber" (2 Bbe., Stuttg. 1846). Gigene Dichtungen R.S., 1837), error 1838, error binweisen, ind i Morgenstau Sagen und Geschichten (2 Bde., Entstg. 1837), errorusides und Beschichten (2 Bde., Entstg. 1837), errorusides und Beschichten (2 Bde., Bert. 1836—38), e Noesten und Subrad, eine helbengeschichten (Erlangen 1838), "Brahmanische Erzählungen" (Epz. 1839). Diesen reihten sich an das größere Lehrgebicht Die Weisheit des Brahmanen (6 Wde., Lyz. 1836— 39) und das Achon Jesus Ciuttg. u. Tüb. 1839), eine Art von Evangelienharmonie. Später tamen noch mehrere Dramen bingu, wie " Saul und Da: vib» (Erlangen 1843), «Berobes ber Große» (2 Bbe., Gtuttg. 1844), «Raijer heinrich IV.» (2 Bbe., Frankf. 1844) und « Eristofero Colonibo » (2 Bbe., Frantf. 1845). Seine lette Gabe waren « Ein Dugend Rampflieber fur Schleswig : Solftein von 3-r. (1. u. 2. Aufl., Lyz. 1863 u. 1864). Nach bem Tobe bes Dichters erfchienen aus feinem Nachlaß «Lieber und Spruche » (Franff. 1866) und "Mus Friedrich R.s Nachlaß (Lyg. 1867). Lesteres Wert enthalt fibertragungen bes Theofrit, ber Bogels bes Uri-ftophanes und ber "Saluntala" bes Kalidaja, biefe in 2. Huft. 1885; ferner Rindertotenlieber» (Frantf. 1872; neue Ausg, unter bent Titel "Leib und Lieb", Frantf. 1881), und die Aberschung von Sandis Boftan (Lpg. 1882). Bertich gab Il.s trefflichen Auszug aus bem "Sieben-Meer" in ben "Wiener Jahrbücherus nen heraus unter dem Titel Grans-matik, Poetik und Metorik der Perfers (Gotha 1874). Eine Gesamtausgabe der poetischen Werke N. 8 (in 12 Bon.) erschien zu Frankfurt a. M. 1868 —69; neue (Titel-Unsg. 1881—82.

A. gaßt untreitig zu ben begabtesten Dichtern bes beutigen Bolls. Seine bervorragenden Eigenichaften sind eine ungeneine Gedunkenstale mis aufgerodentliche Sprachgevort. Zahl alle hyrichen Dichtungsarten sind von ihn mit tiefer Ginschir in das Wefen ieder Jorin gelbt worden; so der griech, hendelaylladus, der altunedigk alltierterende Vers, das altbeutiche Beinupaar und die Ribelungenkrophe, das deutschie Bollstied, die zarben und üppigen Ghaelen des Drients, die kunstreich gesetzten Verturen, das Gouett im Garnisch und in von Wol-

Dayvilden schwärmen leine Ritornelle, Scicilianen, Bierzeilen und Dinichen umber. Oft ist es mehr die Khantosse und der Wis, die in seinen Gedicken ausprechen, als die Kraft und Innigseit des Gemütis. Am höchten stehen Keselbeite Kraft und Innigseit des Gemütis. Am höchten stehen Keselbeite Kraft und Innigseit des Gemütis. Am höchten stehen Kraft und Innigselliche Kraft und Innigselliche Kraft und Innigselliche Kraft und Innigselliche Kraft und Innigselliche Kraft und Innigselliche Kraft und Kraft und Innigselliche

Milling geweien ig. Mg. Ind feine Werte» (Frantf. 1867); E. Beper, "Friedrich R. Ein biographifiels Dentmals (frantf. 1868); "Gewe Mittelliungen der R. und Kritische Gänge und Studien» (2 Bde., Op. 1873); "Nachgelassen Gedichte R. und neue Beiträge zu dessen und Schriften Mien 1877); Kildner, "Dichter, Patriarch und Ritter [D. h. R., donfbaum und Truchfels von der Artendung. Wahrbeit zu R. Dichtung. (Frantf.

1869); Borberger, "Rudert-Studien" (Gotha 1878). Müdert (Beinr.), beutider Beidichtidreiber und Litteraturhistoriler, altester Sohn bes vorigen, geb. 14. Febr. 1823 gu Coburg, widmete fich gu Erslangen, Bonn und Berlin philol, und geschichtlichen Studien, habilitierte fich 1845 ju Jena fur Beichichte und beutsche Philologie, und murbe Oftern 1852 außerorb. Brofeffor ber bentichen Altertums. tunde in Brestan, wo er bis gu feinem Tobe, 11. Sept. 1875, wirtte. R.s bebeutenbste bijtor. Arbeiten find: "Aunalen ber beutschen Geschichte" (3 Bbe., Lpj. 1850; 2. Muff. 1861), «Gefdichte bes Mittelalteren (Stuttg. 1853) und aRulturgefchichte bes bentichen Bolls in ber Beit bes libergangs aus bem Seidentum in bas Chriftentum» (25. 1 u. 2 Lpg. 1853-54). Huf bent Gebiet ber altern bentfden Litteratur veröffentlichte er außer vielen Bei tragen gu Ranmers Diftor. Tafdenbuch- und aubern Zeitschriften Ausgaben vom Deben bes beil. Lubwig, Laubgrasen von Thuringen (Lpg. 1850), vour alleifchen Gaft's (Queblinb. 1851), vom . Ma-riculeben des Brubers Philipp vom Kartauferorben-(Queblinb. 1853) und vom "Lohengrin" (Queblinb. 1857). Unvollendet blieb feine "Gefdichte ber neuhoddeutschen Schriftipraches (Bb. 1u. 2, Lpg. 1875). Bgl. A. Sohr und A. Reiferscheib, Deinrich R. (3 Bb., Weimar 1877—80).

das deutiche Bollsslied, die garten und üppigen **Rückert** (Leop. Jumanuel), nambaster prot. Ghaseln des Drients, die kunstreich gestetteten Terrigtog, ged. 1773 au Großbeunersdorf dei Germainen, das Sonett im Karnisch und im span. Gasa. hat, studierte in Leipzig, übernahm 1819 das

Diafonat in feinem Geburtsarte und murbe 1825 jum Gubreftor, 1840 jum Konreftor am Gym: nafium gu Bittau ernannt. In 3. 1844 murbe er als ord. Professor ber Theologie nach Jena berufen. Spater erhielt er ben Titel eines Geh. Rirchenrats.

R. farb ju Jena 9. April 1871.

Sein theol. Suftem, welches besonbers bie Ginflufe von Rant, Sichte und Schleiermacher auf ber einen, ber Brubergemeine auf ber anbern Seite verrat, fucht in völliger Freiheit von bogmatischer Webundenheit Die Grundthatfachen bes fittlichen Bewußtjeins zu ermitteln und aus biefen bie Rotmenbigfeit ber Erlofung als fittliche Erneuerung bes fündigen Menichengeschlechts burch bie urbilblide Bollfommenheit bes ber Berrichaft bes Gnten in ber Welt unbedingt geweihten Lebens und Gterbens Jesu Christi zu begründen. Bon seinen Schriften find hervorzuheben: seine Kommentare zum Nömerbrief (Lyz. 1831; 2. Ausl., 2 Bbe., 1839), Galaterbrief (Epz. 1832), Epheferbrief (Epz. 1834), und den beiden Korintherbriefen (2 Bde., Lyz. 1836—37); ferner seine «Theologie» (2 Tle., Lyz. 1851), eine ausführliche Darftellung feines Spftems; «Das Abendmahl. Sein Wefen und feine Gefchichte in ber alten Rirche" (2pg. 1856), «Gin Bachlein von ber Mirche » (Jena 1857), «Der Rationalismus» (Lp3. 1859). Außerbem hat er afleine Auffäge für driftl. Belehrung und Erbauung ber Gebilbeten im Bolle » (Berl. 1861) berausgegeben.

Rudfall beift im Strafrecht bie Wiederholung besfelben ober eines gleichartigen Berbrechens nach vorausgegangener Bestrafung bes Berbrechers we-gen ber frühern übertretung. Die neuern Straf-gesetzgebungen ber deutschen Einzelstaaten erlannten ben H. ziemlich allgemein als einen Straffcharfunge. grund an; das Deutsche Strafgesehluch beschräuft ihn jedoch auf die Fälle Raub, Diebstall, hoblerei und Betrug. Bisber fehlt es noch an einer völlig genügenden Rudfalleftatiftit und gehört bie Frage, wie am beften ber Rindfälligteit gu begegnen fei, ju ben ichmierigften strafrechtlichen Broblemen.

Rudfall ober Recibiv (lat.) nennt man bie Wiedertehr ber Ericheinungen einer Krantheit, nach-bem biefelbe wirtlich ober icheinbar ichen befeitigt Mußer ben wirtlichen Rudfallen (g. B. menn ein Rragfranter nach feiner Seilung burch bas Un: legen feiner nicht gereinigten Aleiber fich wieder aufs nene mit Krahmilben anftedt) gehören hierher die viel häufigern fälle, wo eine Krantheit durch schubweiles Fortschreiten des Brozesses Berichlimmerungen erleibet, wie dies häusig bei der Aubertulofe, ber Arebatrantheit, ber Sophilis, ben Beiftes: trantheiten ftattfindet. Sit bie Biedertehr ber Arantheitsinmptome im Wefen ber betreffenben Rrantheit begrundet, fo fpricht man von einem Relaps Gieberrelaps); am häufigsten kommen berartige Rudfälle beim bosartigen Rudfallsfieber jur Beobachtung. (S. Febris recurrens.)

Mudfallofieber, f. Febris recurrens. Rüdgrat (Spina dorsi), im engern Sinne bie in ber Mittellinie bes Rudens fühlbaren Spigen ber Dornfortfage ber Wirbeltnochen, im weitern Ginne auch gleichbebeutend mit Wirbelfaule (f. b.).

Rudgrateverfrummung, f. unter Birbel:

Mildgrattiere, f. Birbeltiere. Ridtauf. Ge tann bem Raufer einer beweg:

lichen ober unbeweglichen Sache bie Berpflichtung auferlegt merben, bas Raufobjeft nach einiger Beit

bem Berfaufer wieber ju perlaufen, woburch ber lettere ein Rudfaufgrecht erlangt, liber bie Frage, in welcher Zeit das Austraufsrecht verjähre, wenn leine Zeit für den R. ausgemacht ift, sowie über die Bererblichteit desselben schwanten die Meinungen der Juristen wie die Borschriften der Geleggebungen. Zedenfalls begründet aber die Berabredung des Ri, im allgemeinen nur eine obligatorische Berpflichtung des Kaipers, nicht ein bingliches Necht des Bertäufers und Rüdlaufsberechtigten. (S. Bfanbleibe und Rüdtaufsgeschäfte.) Rüdtlänfig, f. Nechtläufig. Rüdpositiv nennt man ben Leil ber Orgel, der

birett an ber Bruftung bes Orgeldors, alfo abgebreit in ver Schnling des Orgetwords, and wiger sondert von dem Hauptwerke, aufgeliellt und von der eigentlichen Orgel durch den Fußboden des Orgelchors erheblich getrennt ist. Das R. ragt birett in bie Rirche binein, prafentiert fich gunachft und heift beshalb auch Bruftwert; es liegt bennnch birett im Ruden bes Organisten (baber ber Rame). 3m 16., 17, und 18. Jahrh, wurden R. mit Bor-liebe gebaut und gartere Regifter hineingefest. Bei neuern Orgelwerfen findet man bas R. nicht mehr.

Rudpramie, f. unter Beittauf.

Racfchlag heißt in ber Gleftricitatelebre bas plogliche Burudtehren eines burch Influeng elettrifchen Leiters in ben uneleftrifchen Buftand, inbem ber influenzierenbe elettrifche Rorper rafch ent: laben wird. Much beim Blig tommt ein elettrifder R. por, und gmar bann, wenn bie elettrifche Influeiz einer Gewirterwolfe badurch verschwinder, baß sie sich ploglich entladet. Gin solcher elettrischer N., wenn er in Menschen und Tieren auftritt, bewirft Rervenerschnitterungen, welche, wie beim biretten Blig, fo beftig fein tonnen, bag fie ben Lob iener Organismen nach fich gieben.

Rudfeener, Rudgoll neunt man bie Er-ftattung eines Bolles ober einer Berbrauchsfleuer, wenn fie erfolat, weil ber goll ober fteuervilichtige voen der einer der der zone voer freunzischen Berdrand Gegenfland nicht in den inklaufigen Verdrand übergeht, sondern in das Ausland ausgefahrt wird (i. Export don if it at ion, doer soweit es fich um Gegenflände handelt, die in erfter Eine menschliche Genußmittel find, weil dieselben Berwendung zu gewerblichen ober tedmifden Bweden finden.

Rücfftof, f. Reattion (mechan.).

Rudberficherung nennt man bie Berficherung, burch welche ber Affeturabeur felber wieber gegen Die von ibm fibernommene Gefahr Berficherung niumt. Die R. findet fich bei allen Berficherungs-branchen und bezwedt in ber Regel eine Berteilung bes Rifilos, indem der erfte Affeturabeur fich von ben verschiedenen Rudversicheren fo viel Quoten berfelben abnehmen läßt, als er nach rationellen Affeturanzwingipien nicht felber behalten darf; die Rücherficherer erholten bafür die entiprechenben Ongten von den Prämien abzüglich einer Provision, welche ber Sauptversicherer für feine größere Dinte jurudbehalt. Doch wird auch nicht felten bas gange Nifto in N. gegeben, baufig gegen eine niedrigere Bramie, sobaf der Radversicherte die Bramien-bissernz einstreicht. Meistens haben die Bersicherer icht laufende Kontratte mit mehrern Rudverficherern, traft beren lettere an jebem Rifito in berelben Sohe beteiligt werben, wie ber Sauptverficherer beteiligt bleibt. Die H. wird teils von eigenen Rud: verficherungsgesellichaften, teils von ben hauptverficherungegefellichaften wechfelfeitig betrieben. Bgl. Chrenberg , «Die R.» (Samb. und Lpg. 1895).

Michwirtenbe Reftiateit, f. Drudfeftig: felbft, wibmete fich 1823 ju Baris noch befonbers

Rüdwirfung (mechan.), f. Reattion.

Rudgoll, f. Rudfteuer.

Rückzug heißt bie vor bem Feinbe meichenbe Bewegung von Eruppen, welche burch ungunftige ftrategische ober taltische Berhaltnife bedingt wirb. Der R. tann bei richtiger Leitung mit Ordnung ausgeführt werben, ja juweilen in vorteilhaftere Lage bringen, indem man fich entweder feinen bilfsquellen nabert ober eine des Heindes Linien bedrohende Flantenftellung (excentrif der Rudgug) nimmt. Bird er gur Auflojung (bann Retirade genannt), fo tann er gur völligen Bernichtung führen. Schwierig und meift mit großen Berluften verbunden ift ber R. nach einem verlorenen Befecht; er gefchieht am beften fucceffiv, indem ein Teil zuerft abzieht und in neuer Stellung den noch fampsenden, der finis folgt, aufnimmt. Jeder M. muß duch eine Arrièregarde gedech werden. Berühmt ist im Altertum der N. Aenophons 401 v. Chr., in neuerer Zeit Woreaus R. aus Deutschland 1796.

Rub (peri.), Fluß.
Ruba, Dorf mit Rittergut im preuß, Regie-rungsbezirt Oppeln, Kreis Jabre, Station ber Linie Breslau-Oswięcim ber Preußigen Staatsbahnen, jablt (1880) 7485 meift tatholifche und überwiegenb polnisch sprechende E. und bat eine große Biegelei für Klinfer; und Chamottegieget, ein graft. Balles für Klinfer; und Chamottegieget, ein graft. Balles tremiches Gifenhattenwert Berthabatte, ein Bints wert Karlsbutte und fechs Steintohlenzechen. Bu R. gehören bie Rolonien Gludauf, Karlstolonie

und Rudahammer.

Rubbed (Olov), fdmeb. Polyhiftor, geb. 23. Cept. 1630 ju Befteras, tam icon fruhzeitig in Ruf burch die Entbedung ber lymphatifchen Befage, bie er in einer besondern Schrift (1653) behandelte. Doch wurde ihm die Ehre biefer Entbedung von Thoin, Bartholin ftreitig gemacht. Spater trat er ju Upfala als Lehrer ber Botanit auf, legte einen botan. Garten an und wurde hernach Projeffor der Anatonie und Rurator ber Universität. Er unter: nahm ein großes Herbartum mit folgidmitten; ber zweite Teil erschien 1701 unter bem Titel «Campi Elysii». Bei ber großen Feuersbruust zu Upsala 1702 wurden inbessen bie Stöde zu beiden Teile zerstört. Dasselbe Schidal traf den vierten Teil feines berühmten Werts «Atland eller Manheim, Atlantica sive Manheim, vera Japheti posterorum sedes et patria» (Bb. 1—3, Upfala 1675—1702). In bicfem schwebifch und lateinisch abgesaften Werte, voll genialer, aber auch lächerlicher Hypor thesen, behauptet der Bersasser, daß Platos Atlan-tis tein anderes Land als Schweben sei und daß hier die Gotterlehre und Rultur ber alteften Bolfer ihren Urfprung batten. R. war auch einer ber bebeutenbiten Mechaniter Schwebens und erwarb fich

um die Bericonerung von Upfala große Berbiente. Er fart 17. Sept. 1702. Sein Sohn, Dlov von R., geb. 15. Märg 1660, folgte ihm als Profesor an ber Universität und beforgte aufange bie «Campi Elysii», gab aber Nordense einen tressischen movon seine "Bögel des Nordens» einen tressischen Beweiß geben, auf, um sich ganz seiner «Lapponia illustrata» zu widmen. R. murbe 1719 in ben Abelsftand erhoben, 1739

Ardiater und ftarb 23. Mary 1740.

Rubelbach (Anbreas Gottlob), luth. Theolog, geb. 30. Cept. 1792 ju Ropenhagen, ftubierte ba-

bogmengeschichtlichen Stubien und vereinigte fic jur Befampfung ber "Reologie in allen Richtungen" mit Grundbulg, mit dem er inbessen nachtausen zur Gerausgade der «Theologist Maanedsferist-jla Bde, 1825—281, Jun J. 1829 folgte R. einem Auf als Konsistoriatrat und Superintendent nach Glauchau im Ronigreich Sachien, mo er in icharfer Beife ben Rationalismus betampfte und eine Reibe bognatisch volenischer Schriften von orthodoxer Richtung verschte. Gleiche Thätigleit entwicklet er in der mit Gueride herausgegebenen «Zeitschrift für die gesennte luth. Theologie und Kirchen. Bon einen Bredigten veröffentlichte er mehrere Cammlungen, wie "Der berr fommt" (2 Bbe., Lp3. 1833 -34), "Biblifcher Begweifer" (2 Bbe., Lp3. 1840--34), Dillicher Wegweiter (2 Vbe., Vp3, 1840—
44), Kürchenipiegel (2 Bbe., Erlangen 1845),
Kürchenpoftille über die Evangelien» (2 Bbe.,
Kopenh, 1852—24). Al. legte im Sept. 1845 infolge der beutichfath. Wirren fein Amt nieder und
kehrte nach Tänemart zurüd, wo er zunächt in
Kopenhagen an der Universität einige Zeit theol.
Borleiungen hielt, dann aber sich auf die Kjarrei
Clagelie zurächze und bie Krafter dan die Krafter
Kubelsburg, eine im Kreife Kaumburg des
preuß. Regierungsbezirts Merfeburg oberhalb Köten auf klufe Teiskmunh aur rechten Uter der Versten

fen auf fteiler Gelsmand am rechten Ufer ber Caale 182 m über bein Dicere gelegene Ruine. Die Musficht in die Bulbene Aue bis Freiburg an ber Unftrut und in bas Gaalthal ift eine ber iconften im oftl. Thuringen. Bor ber Burg haben bie beutiden Studentenforps ben 1870-71 gefallenen Rorps ftubenten ein Dentmal errichtet. Weftlich von ber R. liegt gleichfalls an ber Caale bie Ruine Saaled mit gwei noch erhaltenen roman. Turmen. Die R. war Lehn ber Martgraficaft Meißen, wird urfundwar regn der Wattganflagt Weißen, wird urtund-lich zuerft 290 als "Notheburg unweit Kossen er-wähnt und erscheint im 11. Jahrh. als R. und Rutschisspargt. Naumburger Bürger zerhörten 1348 das Anubschloß, bessen Ruine jest im Beits der Familie Schönberg ist. Dier dicktet um 1822 Crant Ausles fein Ed. Franz Rugler sein Lieb «Un ber Saale hellem Strande stehen Burgen stolz und fühn.»

Rubeffadt, Martifieden im preuß Regierungs-begirt Liegnis, Areis Bolfenhain, am Bober, gabit (1880) 1481 E. und hat ein Schloß, ein mit einer Olfabrit verbundenes bedeutendes Mahlenwert und eine Steintohlengrube. Rahebei liegt bie Reue Ablerhutte für Silber, Aupfer und Blei. Friedrich b. Gr. erhob ben Ort 1757 gur freien Bergstadt unter gleichzeitiger Abanberung bes frubern Ramens Hubelsborf in ben gegenwärtigen H.

Ruben, fleine Duneninfel vor ber Dunbung ber Beene in die Oftfee, gehort jum Rreife Greife-mald des preuß. Regierungsbegirts Stralfund, ift Lotfenstation und gablt 30 E. Die Infel wurde burch die Sturmflut vom 12. bis 13. Nov. 1872

bem Untergang nabe gebracht. Sier landete am 24. Juni (4. Juli) 1630 Suftav II. Abolf und er-öffnete bamit feinen Feldzug in Deutschland.

Ruber, auch Riemen ober Reem genannt, (engl. oar und skull, frg. aviron und rame), ift ein Sebelwertzeug jur Fortbewegung bes Bootes mittels Menschentraft. Es besteht aus einer hölzernen Stange, beren oberes Ende mit dem Griff, bas untere mit einer icaufelartigen Berbreiterung, bem Blatt, verfeben ift. Auf zwei Siebentel feiner Lange vom Griff aus befindet fich fein Auflager in bem Dollen oder ber Riemgabel; an biefer Stelle ift es jum Sout gegen Durchicheuern mit einem hanb: | breiten Leberftreifen beschlagen und gum Schut gegen Singusgleiten mit einem Lebertnopf verfeben. Sandhabt ber Ruberer nur ein einziges Ruber, fo heißt bies ftete Riemen; berfelbe ift 3,67 m lang. Sanbhabt er gleichzeitig zwei Huber, fo merben biefe Doppelruber ober Ctulle genannt; bas Stull ift 2,84 m lang. Dent entsprechend unterscheibet man Riem: und Stullboote. Die Riemgabel ober Dollen befindet fich entweber auf ber Borbmanb (baber Dollen: ober Inriggerboote), ober auf Huslegern (daher Ausleger: ober Outriggerboote). Die beutigen Rennboote find fat ausichließlich Auslegerboote. Ruder ist in der Sprache des Seentanns und des Senters die Begetote. But best Senters die Bezeichnung für den Steuerapparat des Schiffes, der Ausbruck Steuer in diesem Sinne ift nicht gebrauchlich. Ruberfüßler (Steganopodes), eine gut charat-

terifierte Ordnung ber Bogel mit veridieben gestal-tetem Schnabel, fleinem Ropfe, gestredtem Körper, mäßigen Flügeln mit spigen, bisweilen febr langen Schwingen, mit bis an ben Lauf befieberten Beinen; alle Beben liegen in einer Cbene und find burch eine genteinfame, vollständige Comimubaut verbunden. Die 61 Arten, Die man in eine Augahl von Gat-Die 61 Arren, die man in ein Aufgali dem Griebungen und Hamilien verteilt bat, find zum Zeif tosmopolitisch, zum Xeif auf die Tropen beigkrüntt. Ju den R. geschen die Bestiane, der Afopel, der Gormoran, der Fregattvogef und der Tropitvogef. Alle legen wenig, höchstens zwei, Gier, find Kelthoder und ernähren ich fast aussichließlich von Fischen.

Ruderpinne, f. Binne. Buderedorf, Dorf im Rreife Rieberbarnim bes prent. Regierungebegirte Botebam , 30 km im D. von Berlin, Station der Linie Fredersdorfen. der Breußischen Staatsbahnen, gablt (1880) 2024 E. Dabei liegt bie selbständige Gemeinde Mabers. borfer Raltberge mit 2179 G. Die Raltberge felbft gieben fich zwischen bem Rleinen Rrienfee und ber Kolonic Alte Grund als ein 3,7 km langer Sobenruden bin, auf welchem ber Arnimeberg 77,2 m, ber Schulgenberg 75,3 m, ber Glodenberg 64,8 m und ber Rrienberg 56,5 m Sohe haben. Diefe ifolierte Maffe von Geftein bes Buntfand: steins und Muicheltalts ist im 13. Jahrh. von den damaligen Lehninhabern, den Cisterciensermönchen bes Mosters Binna, benugt worben; 1549 wurden bie Brüche furfürstlich; 1769 wurde in R. ein Berganit gegrunbet. Geit 1855 hat Berlin burch fiber: laffung bes ihr gehörenben Bruches und ihrer zu R. belegenen Länbereien an ben Fistus ein Sechstel, ber Fistus funf Sechstel bes Reinertrags bei Mus: beutung bes Lagers auf gemeinfchaftliche Rechnung. Durch unterirbifde Randle wurde die Forberung wesentlich erleichtert. Mit ber Spree ftehen die Bruche burch bas schiffbar gemachte Mublenflich und ben Raltgraben in Berbindung. Bgl. Ed, alt. und Umgegend» (Berl. 1872).

Ruberfport ift ber Betrieb bes Ruberne als gefundheitsförbernbe Leibesübung, planmäßig unter Berüclichtigung bygienifder und technifder Grund-fate ausgeübt. Die Bervollfommnung bes Hubermaterials hat bem R. thatfachlich bie Gigenichaften einer ben gangen Rorper fraftigenben ibung verlieben; feit Erfindung bes Bleitfiges arbeiten nicht mehr nur Sanbe, Arme und Dbertorper, fonbern in gleicher Weife auch Unterleib, Beine und Suge bes Ruberers. Heimat bes R. ist England. Seit 1880 hat derselbe auch in Deutschland einen groß:

artigen Aufschwung genommen, sobaß Mitte 1885 bem «Deutschen Ruberverbande» bereits 7 Regattaund 90 Rubervereine mit 2650 Mitaliebern anges borten; Chrenpreife, gestiftet vom Raifer und vom Unterrichtsministerium juRegattagweden, beforbern tellertugisminigerum gingentungbenen, gerveen bie Ausbreitung bes R. ingland bestit etwa 250, Frankreich 60 größere Rubervereine. Agl. Grumbacher, "Mubern und Trainieren.» (Wien 1880); «Ausgefrort, Kachzeitschrift für Aubern und Seseln.» (Berl. 1883 fg.).

Rubesheim, Areisftabt bes Rheingaufreifes im preuß. Regierungsbezirt Wiesbaben, am Fuße bes Nieberwaldes und bicht am Rhein, oftnorböftlich Allegerinators und Vigit an Ageitt, blindrohitan Binger und Bingerbradt gegenüber gelegen, mit dem es zum Anschuß an die Bahnistge durch eine Dampffähre in Berbindung steht. Station der Linie Trankfurt. Weblar der Krenkfischen Staatsbahnen, Sis eines Landratsamts und eines Umts-gerichts, zählt (1880) 3609 meift fath. E., hat einen wächst hier auf ben Taltschieferfelsen und verwitters ter Grauwade bes Nieberwaldes. Die Weinpflanjungen nehmen 204,ss ha ein und geben jahrlich ungefähr 7800 bl. Die besten Lagen find ber ungefahr 7800 bl. Die besten Lagen sind ber Ruberseimer Berg stromabmarts, Ribesheimer Berg ftromabmarts, Ribesheimer berg ftromabmarts Der Rabesheiterberg unmittelbar hinter ber Stadt. Der Rabesheit mer Berg, bie fubl. Abbachung bes Niebermalbes swifden ber Stadt und ber 1210 erbauten und 1689 von ben Frangen gerforten Burg Chrenfels, wo ber Rhein feine westl. Richtung in eine nord- liche verwandelt, um bas Schiefergebirge zu durchbrechen, ift die großartigste Weinberganlage im Rheingau und enthält an 100 ba. Nach dem Gipfel bes Berges, bem fog. Nieberwalb (f. b.) mit dem Nationalbeutmal, führt von R. eine Zahnrabbahn. Weinbau und Weinhandel bilben die Sauptbeschäfs tigung ber Bevollerung; auch find brei bebeutenbe Schaummeinfabriten vorhanben. Urfundlich mirb R. schon 864 ermahnt. Es war Sig bes ebelften rhein. Beichlechts avon Rubesheim», bas 1668 mit ben "Bromfern" ausftarb. Ugl. Schmelzeis, all. im Rheingau» (Rubesh, 1881).

Rubhart (Janas von), bayr. Staatsmann, eb. 11. Marg 1790 ju Beifmain in Oberfranten, gev. 11. Warz 1190 zu Weitmann in Abertranten, findierte in Landsbut bie Beiche, wurde 1811 an die Universität Mürzburg für Geschichte, Gesekgebung und Völkerrecht und als Mitglied des Spruchfollegiums der Auristenfaultät berufen. Nachben R. durch seine «Geschichte der Landstade in Bayern» (2 Bbe., Beidelb. 1816; 2. Aufl., Munch. 1819) bie Aufmertsamteit ber Regierung erregt, erfolgte feine Ernennung als Rat bes Ge-neralfistalats ju Munchen. Bwei Jahre späten warb er Minsteriafrat im Departement ber finan-gen, Mitglied ber Alabemie ber Wiffenschaften, 1823 Direttor ber Finangtammer bei ber Regierung in Naprenth und 1826 in gleicher Eigenichaft nach Regensburg verfest. In biefer Zeit vollendete er fein Werf alber ben Zustanb Bayerns (3 Wbc., Erlangen 1826—27). Seit 1825 wurde er von den Stabten in Franten wiederholt jum Abgeordneten in die Standeversammlung gemablt. 3m 3. 1832 perfonlich geabelt, ging er als Generaltommiffar

und Regierungsprafibent nach Baffau: 1836 murbe er jum bayr. Staatsrat, fowie jum Minister bes Innern und Conseilprafibenten bes Ronigs von Griechenland ernannt; er nahm jedoch schon nach einem Jahre seine Entlassung. R. starb zu Triest 11. Mai 1838.

11. Mai 1838.
Sein sinngere Bruber, Georg Thomas R., geb. 27. Mars 1792 ju Weifmain, studierte die Rechte ju Grangen und Landsbut, wurde 1827 Projessor am Lyceum ju Mamberg, 1847 jum Professor der Geschichte ju München und 1855 jum Direktor des Neichsarchivs ernannt, wo ihm die Leitung ber Rommiffion jur Berausgabe ber bayr. und beutschen Geschichtsquellen oblag. Er ftarb ju Munchen 10. Des. 1860. Bon feinen biftor. nu Manchen 10. Dez. 1860. Bon feinen histor. Arbeiten find zu erwähnen: «Thomas Morus» (Kurnb. 1828) und «Uteste Geschichte Bayerns» (Hanb. 1841). Bon den «Regesta rerum boicarum » bearbeitete er Bb. 13 (Dand). 1854).

Rübiger (Febor Baffiljewitsch, Graf), ruff. Ge-neral ber Kavallerie, geb. 1784 zu Mitau, zeichnete fich als Rommanbeur bes Grobnoer Bufarenre: gimente 1812 namentlich in ber Schlacht von Bo: Generalmajor auf. In der Det und flieg jum Generalmajor auf. In den I. 1813 und 1814 nahm er saft an allen Gesechten des Wittgensteinschen Korps in Deutschland und Frankreich teil. Im 3an. 1826 murbe R. Generallieutenant und 1828 mit ber 3. Sufarenbivifion jur Teilnahme an bem mit der 3. Jugarenvollin zur Leinagme an den Tärkentrieg berufen. Uls Borhut bes Muhlewilfd-schen Korps räcke R. rasch von der Donau bis Kustenhicke, nahm dies Heltung 24. Juni, bestand ein higiges Gesecht bei Jenibasar und besetze Koslubici. Er wurde bann in ben Ruden ber turt. Armee entsenbet, bemächtigte fich Esti Stambuls, ichlug 15. Mug. ein turt. Rorps bei Rjoteich, murbc aber dann jum Andzing gezwungen. Als die russ. Handlich der die Bonau adzog, blieb K. mit feiner Abtheilung in Wasachschift zurück und erhielt im Frühjahr 1829 den Besehl über das 7. Infanterieforps. R. fclug 18. Juli ein turt. Detaches ment bei Rjuprifoi, eroberte Burgas und Jamboli und trug jum Siege bei Selimno 12. Aug. das meiste bei. Roch wichtigere Dienste leistete er im poln. Feldzug von 1831. Rachdem er den in Pobolien eingefallenen Dwernicht burch ben Giea bei Boromel über die ölferr. Grenze gedrängt, rüdte er in das Königreich Volen ein, brachte 19. Juni den Generalen Lurno und Santomfti bei Lifobyti eine Riederlage bei, ging 7. Aug, bei Jozefow über die Beichfel, vernichtete in einer Reihe blutiger Gefechte bie Korps von Rozycti und Raminiti und jog 27. Sept, in Rrafau ein. Seine erfolgreichen Opera-tionen wurden burch bie Ernennung jum General ber Ravallerie und Chef bes 8. Infanterieforps beober Modulette und Syr des d. Anfanteterend der felbfut. Im 3. 1835 befelhigte er dos ruff. Lager bei Kalifch, und 1846 beiegte er zum zweiten mal Krafau. Im Ott, 1847 erhob ihn Kaifer Nitofaus in dem Arganau. Im Ott, 1847 erhob ihn Kaifer Nitofaus in dem Arganau in dem Ungan. Feldyag von 1849 nahm R. an den Rämpfen dei Waigen und Debreezin teil, verfolgte bann Görgei auf bem Wege nach Arab und ichloß mit biefem 13. Ang, bie Kapitulation von Lilágos. R. fehrte nach Polen jurud, legte jeboch im Cept. 1850 bas Rom: mando bes 3. Rorps nieber und murbe jum Ditglieb bes Reichstrats ernannt. Er lebte feibem in Betersburg, warb aber im Marg 1854 nach Barichan berufen, um bort Bastewilich als Gouverneur ju vertreten. 3m April 1855 berief ibn Alexan:

ber II. jum Oberbefehl bes Garbe: und Grenabiers torps. R. ftarb ju Karlebad 23, Juni 1856.

Ribiger von Bechlaven, eine ber ichonften Gestalten bes Ribelungenliebes, in welcher bas echt Benichties zu hertider Erscheinung tommt. Mart-graf A., im Dienste des Königs Eyel von heunen-land stehend, wurde von diesem nach Worms ge-sandt, um sit ihn um Kriemhilds hand zu werben. Er geleitet Kriembild in ihre neue Seimat, empfangt bann bie von ihr eingelabenen Burgunber gaftlich auf feiner Burg, verlobt bem jungften berfelben, Gifelher, feine Lochter und zieht mit ihnen an Chels bof. Rachbem ber Kampf ausgebrochen, balt er fich bemfelben fern, wird aber, nachbem bie meisten Bennen gefallen, von Kriemhild an feinen Sid erinnert, ihr Leib rachen zu wollen, und muß nun das Schwert gegen feine Freunde zieben. Er fällt fant feinen Rannen im Bweitampf; er und Ger-

jant jeinen Mannen im Inveldampt, er um Ger-not tödten jöd gegnjeitig. Agl. Muth, "Der My-thus des Martgrafen R.» (Wien 1877). Andigier (Frang Jofen), gede 6. April 1811 ju Barthenen (Worarlberg), ethielt 1835 die Priefter-weite und wurde 1832 Vildof von Ling. Er war einet der eifrigsten Vorlämpfer der öherer. Aleritalen und hat fich namentlich befannt gemacht burch feinen hirtenbrief vom 7. Sept. 1868, in welchem er bie erften tonfeffionellen Gefete Ofterreichs mit großer Seftigleit angriff, weshalb er wegen Storung ber offentlichen Rube von dem Schwurgericht ju 14 Tagen Gefangnis verurteilt murbe; bod erlies ibm ber Raifer bie Strafe auf bem Bnabenmege. Batifanifchen Rongil mar R. ein Geaner ber Infallie

wantaniqoen konzu war vi. ein Segmer ver zingtate bilität, unterwarf fich aber bann ben Konzilö-belgbluffen. Er flarb 29. Nov. 1884 in Linz. Rubimentäre Organe beißen bei fast allen Tieren vorfommenko Organe, welche entweden sich nicht wollstänig ausgebildet haben oder von einer frühern Entwidelung gurudgefunten und all: mallich unbrauchbar geworben find. Reuere Un-tersuchungen haben gelehrt, bag folde Organe, namentlich biejenigen ber erften Urt, einen Singerzeig für die Abstammung bes Typus geben, bei welchem fie vortommen. Go finben wir in ben Riefern ber Balfifdembroonen Bahnfeime, welche niemals gur Entwidelung tommen, fonbern fpater burch bie Aliddeindarten erfest werden. Dan nun die übrigen Waltiere, wie Delphine, Bottwale u. f. w., Jähne in den Riefern tragen, jo schließt nun auß diefen Kontonnen von rubimentären Ihne die den Embryonen der Walfische mit Recht, daß diese von Boreltern abitammen, Die Bahne bejagen. Ebenfo folieft man aus ben mangelhaft ober taum ausgebilbeten Mugen ber Sohlentiere, baß beren Boreltern volltommene Mugen befagen, die fpater infolge bes Richtgebrauchs beim Aufenthalt in buntein Soblen rudgebildet murben. Gehr haufig bleiben bei ausgebildeten Tieren Audimente von Organen gurlid, welche im Jugend- ober Larvenzusiand voll-ftandig entwidelt waren, mährend bei andern ge-wisse Zeile, wie Stacheln, Beine u. f. w., im Laufe ber Entwidelung mar angelegt ober angebeutet, aber nicht ausgebildet werben, obgleich biefelben bei benachbarten Arten vollständig gur Erscheinung tommen. Das Studium ber rubimentaren Organe ift beshalb für bie Betrachtung ber Entwidelung

einzelner Tierftamme febr michtig. Rubimente (lat.), erfte Anfage (eines Organs u. f. m.); Anfangegrunde.

Rubiften, f. unter Sippuritenfalt.

Rubtibbing, Stadt auf Langeland (f. b.).

Rubuit, Gebirge in Serbien, bessen höchste Spipe Sturas (Sturac) 1104 m beträgt. Das Gebirge gad bem Areise den Namen, welcher den judwestell. Teil der Schumabig einniumt, auf 1558,5 ckm (1884) 59 180 C. gaste und jur Haupftadt

Gorny Milanoway hat.

Ruboff I., deutscher König 1273—91, geb. 1. Mai 1218, war der alteite Sohn Albrechts IV. Grafen von Habburg (f. d.) und Landgrafen vom Essak des Rady besten Tod (1289) erschien er wiederschen Rady besten Tod (1289) erschien er wiedersche holt und noch 1245 am Soje Friedrichs II. in Ita-lien; auch geleitete er 1267 Konradin bis Berona. Seine Befigungen mußte er in wiederholten Tehben fowie durch Beetvang des legten Grafen von Ayburg und durch seine Bermählung mit Gertrube (Anna), der Tochter des Grafen Burchard von Sohenberg, nach und nach bebeutend zu erweitern. Der Ruf feiner Tapferfeit und Gerechtigteit bewog 1257 die Landleute von Uri, ihn zur Beilegung innern Bwiftes ju berufen, und fuhrte ju Bund: niffen mit ben Burgern von Strafburg und Burich. Daburd und wegen eines Groftreits um bie Graffchaft Ryburg murbe er mit bem Bifchof von Straß: fault Ribbing in blutige Febben verwidelt, aus benen er jedoch flegreich hervorging. Anch nit dem Abt von St. Gallen geriet er infolge eines Lehnstreits in Rrieg, machte jedoch balb Frieden mit ibm, um mit feiner Gilfe bie Stadt Bafel und beren Bifchof, welche die R. zugethane patricifche Bartei ber Stern: träger vertrieben hatten, zu befriegen. Er hatte indes nach Ablauf eines breifahrigen Baffenftillfrandes 1278 den Krieg gegen Bafel erneuert und be-lagerte die Stadt, als ihm der Burggraf Friedrich von Rurnberg bie Radricht von feiner 29. ober 80. Gept. ju Frantfurt erfolgten Ermablung jum beutichen ga geneiger Groding gum bentigen König überbrachte. Sogleich unterwarf sich die Stadt Bafel und nahm die Bertriebenen wieder auf; R. aber jog nach Aachen, wo er 28. Ott. die Rronung empfing. Der Bapft Gregor X., welcher jur Berftellung geordneter Buftande und in ber Boffnung auf einen Kreuzzug eifrig bie Königswahl betrieben hatte, begunftigte und unterftupte ibn; ben Bjalggrafen Ludwig und ben Bergog Albert von Cachfen gewann er burd Berheiratung mit feinen Lochtern. Sierauf jog er gegen Konig Ottofar II. von Bohmen und Bergog Beinrid von Bayern, bic beibe trop wieberholter Hufforderungen ihm bie Sulbigung verfagten, ins Gelb, brachte gunachft Beinrich auf feine Seite und nothigte Ottolar, um Frieden zu bitten. Demfelben gufolge mußte Ottofar Ofterreich, Steiermart, Raruten und Krain herausgeben, wurde bagegen ber Acht entledigt und mit Bohmen und Dlahren belehnt, Rov. 1276. 3u einem zweiten Rriege verlor Ottotar jeboch in ber Schlacht auf bem Marchfelbe 26. Aug. 1278 bas Leben. Bon ben Lanbern bes Böhmentönigs gab R. beffen Cohne Bengel Bohmen und Mabren guriid, nahm aber Ofterreich, Steiermart und Rrain mit Bewilligung ber Rurfürften für fein eigenes haus in Befit und belehnte damit 27. Dez. 1282 feine Sohne Albrecht I. (f. d.) und Rudolf, welcher legtere icon 1290 ftarb und einen Gohn, Johannes Barricida, hinterließ. Rarnten erhielt fpater ber Graf Meinhard von Tirol.

Auf leichtere Weise wurde R. von seinem Gegentonig Alfons X. von Castifien bestecht, indem der Bapt ihn durch Bedrohung mit dem Bann zwang, der deutschen Krone zu entsagen. R. richtete sein

Bemuhen barauf, burch Burudnahme ber Guter und Gerechtfame bes Reichs bie taijerl. Macht wieder zu ftarten, und burch Berstellung bes Landfriebens bie Gefeglofigleit ju befeitigen. Er ließ allein in Thuringen 66 Raubichloffer geritoren. Den Rurfürsten ficherte er ibre Rechte, unternahm auch nichts Bichtiges ohne beren Bultimmung , bie er fich mittels ber Willebriefe , welche nachher von feinen Rachfolgern beibehalten wurden, erteilen ließ. Den Grafen von Savoyen, der mehrere deutiche Reichslehen in der Schweis fich zugeeignet, wong er mit den Waffen zur Rudgabe berfelben; ben Grafen Otto von Hochburgund, der fich in Ausficht auf die Silfe Frantreiche ber Lehnepflicht gegen bas Deutsche Reich entziehen wollte, fowie andere wider-fpenftigeReichsodfallen nötigte er zur Unterwerfung. Die Unruhen in Bohmen, wo ber Martgraf Otto von Brandenburg fein Mündel, ben Ronig Wengel, gefangen hielt und fich ber Berricaft bemachtigen wollte, endigte N. mit Befreiung des bohm. Königs und Bermahlung desfelben mit feiner Tochter. Nach dem Tode seiner ersten Gemahlin (gest. 1281) vermählte R. fich 1284 mit Clifabeth (Ugnes), Tochter bes bergogs bugo IV. von Burgund. Er ftarb ju Germersbeim 15. Juli 1291 und murbe ju Speier begraben. Unermubet thatig, einfach in all Speer vegtaven. unternivor ingung, rungs in Stite und Lebensweife, herablassend gegen iedermann, großmütig und gerecht, ein Muster von Zapferteit, war er reblic bemutit, das Poulide Reich aus seiner tiesen Zeruftung ausgurichten. Seine Erfolge sind aber nicht zu überschäften, wie ber große Ausang zeigt, welchen der gegen R. auftretende faliche Friedrich II. gemann. Auch gelang es nach dem Tode feines zum Nachfolger bestimmten Sohnes Audolf nicht, für den allein übriggeblies benen Albrecht die Stimmen zu gewinnen und so

venen Albrecht des Eintmien zu gewinnen und de eine seltere Thronisolez zu begründen. Wielmehr wurde Abols von Nassau gewählt. Bgl. Bodwier, «Die Kneckten des Kaiserreichs 1246—1313. (Stuttg. 1844); Kopp, «Geschichte der eidpensssssischen Mehre (Und 1-25. «König R. und seine Leite. Lyz. 1847; vollendet von Bufson, Bert. 1871); Lift. Huber, "D. vor seiner Thronibeschagung (im "Altmand der Laisert. Altdeentee, Wien 1873); Lorenz, «Deutsche Geschichte im 13. und 14. Lägdry. (Wb. 2. Wien 1867); Jinn, «N.

von Sabsburg» (Wien 1874).

Erblanben wie im Reich freie Bahn. Sier tam es benn grolansen wie im Reich freie Bagin. Dier im es benn gur Unterbrückung Geborto Truchfeit im Kölner Krieg (1584), gur Durchführung ber Gegenreforma-tion in ben latholich gebliebenen Stiftern und Tärftentümern, gu ben tath, Triumphen Mark I. von Bapern bis gur Bergewaltigung ber prot. Reicheftabt Donauworth, ju ben Rammergerichts: prozeffen, die alle gegen die Brotestanten entichieben murben, mahrend in ben öfterr. Landen bie Erg-bergoge Maximilian, Ferdinand und Matthias und R.s bobmifcher Rat ftets ungescheuter Die prot. Elemente unterbrudten. Gegen Ende ber Regierung aber trat eine Wandlung ein. Indem sich vort. Stände zur Union zusammenschlosen, der latho-lischen dagegen die Liga bildeten, gerieten die Erz-herzöge, por allem A.s. eigener Bruder Watthias, mit bem tinberlofen Raifer in Bwift. 3m 3. 1608 rûdte Matthias gegen M. ins Feld; gestüht auf ben prot. Abel ber Erblanbe, tropte er bem Bruber bie Erhebung jum Gubernator in Ofterreich und Dlabren , wie jum Konig von Ungarn ab. bird marb auch R. dazu getrieben, die prot. Aristo-tratie für sich zu gewinnen. Im I. 1609 gab er auf dem Landtage zu Prag den Majeftatsbrief, welder ben Evangelifden Bobmen galle Freibeit verbieß. Much von ben Reichsstäuben fab fich R. jest wetteifernd umworben: beiben Bebor gebend, fuchte er fich über ihnen gu behaupten, gumal ba eine vermittelnbe Bartei, geführt von Sachsen, ihn barin ju bestärten juchte. Einen Moment ichiener zu triumphiren: Matthias leiftete Abbitte im Gept. 1610; ein neuer tath. Reaftioneverfuch R.s aber brachte feinen Bruber im Dlarg 1611 aufs neue ins Land; wahrend er jubelnd empfangen und in Brag gefront murbe, fah R. ben Boben unter feinen Ruben fdminben. Er starb 20. Jan. 1612. Lal. Gilbely, "A. II. und feine Zeit» (2 Wde., Prag 1863—65). **Rudolf I.,** König von Burgund, war urspräug:

gan; mit dem Deutigen Weich vereinigt word. Pudoff, Erthergo und Kronpring von Ölterreich-Ungarn, ged. 21. Aug. 1858 als einziger Sohn des Kaiters Franz Joseph und der Auflerin Elifabeth, genoß einen grindlichen und vielfeitigen Untertickt, wurde 24. Juni 1877 windbig ertlärt und
trat 23. Juli 1878 deim 36. Julianteriegiument in
ben altiven Kriegsdienit, avancierte im Sept. 1880
zum Generalmajor und gleichzeitig zum Kontreadmiral. Am 6. April 1881 zum Kommandanten
ber 18. Jujunteriebriggde im Krag ernamt, rödte
er 1883 zum Keldwarfgallfientenant und Bigeadmiral vor und übernachm die 25. Eruppenbivition
in Wien. M. if Cheje des 2. Artillerie- und eines
Ulaneureginneuts und außerdem eines preuß, dagrund eines ruff. Neginneuts. Ein ausgezeichneter
Kenner der Ornithologie, eifriger Forscher in Naturwisselighen, flach er inderen in intimen

persolliden und wissenschaftliden Betehr mit ben Ornithologen Brehm, ebenso mit Homever. Wergebnis seiner Studien und Banderungen ist der gedenis seiner Studien und Banderungen ist der Beiter studies der Franzischen Tage auf der Donaus (Vien 1883; Aufl.) auf eine Wien 1843; Aufl. seine Unterwing und bestehrt der Witterungen; dann folgte Gine Orientreis Witterlich Auf seine Unterung und unter ihner Mitwirtung erscheint das groß angelegte Besten 1884; Unter ihn der Understädigen und Bilde Wien 1886 f.) Seit 10. Mai 1881 ist M. unt der Prinzessin Stephanie von Belgan vermäßtig.

Rudolf bon Ems ober Sobenems in Borarlberg, Dienstmann ber Grafen von Montiort. war einer ber namhafteften beutiden Epiler bei 13. Jahrh., ein ber frang, und lat. Sprache bis biger und in ben Werten ber gleichzeitigen beutiden Dichter bewanderter Mann, ber namentlich an Gottfried von Strafburg geichult und so eine ge manbte Gertigfeit bes Ausbrude erreicht batte. Unter feinen erhaltenen Berten ift bas altefte und zugleich bas vorzüglichfte «Der gute Gerhard», eine Ergahlung, welche ber felbitzufriedenen Werthilig-teit die anjpruchelos thatige und barumgottgefallige Bergenegute gegenüberftellt (berausg. von Saupt, Lp3. 1840; übericht von Simrod, 2. Mufl., Stutta 1864); vgl. baju Simrod, « Der gute Gerhard und bie bantbaren Toten» (Bonn 1856). Darauf fold, gedichtet zwifden 1220 und 1223, "Barlaam und Tofaphat » (f. b.) (berausa, von Ropte, Ronigit. 1818; von Pfeiser, Lpg. 1843); ferner Bilbeim von Orlens» (vor 1241). Lesteres Gebicht ift noch ungebrudt; eine abfürzende gereinte Umarbeitung des 15. Jahrh. erschien 1491 zu Augsburg. In den auf gebu Bucher und etwa 50 000 Berie angelegten, aber vielleicht vom Dichter felbft unvollendet ge laffenen allegander " geht R., unter Ammendung einer gewiffen histor. Kritit, teils auf Bollfandie-teit, teils auf histor. Glaubwürdigteit aus und legt beshalb neben ber «Historia de preliis» ben Curtius ju Grunde. (Mur feche Bucher haben fich in einer einzigen Sandichrift erhalten und find nach ungebruckt; vgl. Bingerle, «Die Quellen jum Aleran-ber bes R.», Brest, 1885.) Demielben metr bilder. als poetijden Beftreben gehört endlich auch bie im Huftrage Ronig Ronrabs IV. nach Anleitung ber Bibel und ber « Historia scholastica » bes Betrus Comeftor zwifchen 1250 und 1254 begonnene und bis auf Salomos Tob geführte "Beltdronit", por beren Bollenbung R. in Italien ftarb. Gie warb nach R.s Tobe burch mehrere fcmache fiberarbei tungen und Fortfegungen verunftaltet und in biefer torrumpierten Geftalt herausgegeben burd Coupe unter bein Titel «Die biftor. Bucher bes Allen Teftaments" (2 Bbe., Samb. 1779-81). Bgl. Bib mar, «Die zwei Recensionen und bie Sanbidriften familien ber Weltdronit R.s von Ems Mart. 1839). Db R. auch Lieber gebichtet habe, ift um befannt; bie unter bem Ramen Rubolfe bes Schreibers erhaltenen Lieber werben bem R. mit Unrecht zugeschrieben. In feinen ergablenben Be bichten aber hat er bem Geschmad feiner get genoffen fo febr entfprochen, baß fie jum Tell in gablreichen Sanbichriften erhalten finb.

Mudoff von Schwaben, Gegentonig des Kaifers Heinrich IV. (f. d.), Graf von Rheintschen, dielet 1057 das erledigte Herzogenm Schwaben wur ber Raiferin Agnes, der Minter Heinrich IV., und wurde mit deren Tochter Wathilde vermählt, bie

aber icon 1060 ftarb. Auf bes Ronige Seite trug | R. mejentlich bei ju bem Siege an ber Unftrut | 13. Juni 1075 über bie Sachfen. Inbeffen nach bem Befanntwerben bes Bannfpruchs Gregors VII. fchloß auch R. fich an bie Ungufriebenen an und feste, im Verein mit ben Bergogen Belf von Bayern und Berthold von Rarnten, auf ber Furftenver-fammlung ju Tribur 16. Oft. 1076 ben Beichluß burch, daß Seinrich, wenn er nicht binnen Jahres-frist vom Bann losgesprochen wurde, ber Krone verluftig gebe. Obwohl Seinrich IV fic in Canosia verlining gehe. Obwohl Heinrich ist inch in Eanolla die Absolution erward, lieben die Fürften fich dae burch nicht abhalten, in Auwesenheit der papitl. Legaten zu Forchheim 16. März 1077 den Herzog An, unter der Bedingung, daß die Kijdofdmachlen fret sein, die Königsputrde aber in teinem Fall erblich fein folle, jum Ronig zu mablen, worauf er bie Bergoge R., Welf und Bertholb nach alamann. Recht als Majeftatsverbrecher achten. Bei Mellrich ftabt 7. Aug. 1078 tam es jur Schlacht mit zweifel: haftem Ausgang; heinrich erneuerte, nachbem er bas von R. befeffene Bergogtum Schmaben feinem Schwiegersohn Friedrich von Sohenftaufen verlieben hatte, balb darauf ben Kampf. Er unterlag in den Schlachten bei Fladenheim 27. Jan. 1080 und an der Elster unweit Merseburg 15. Okt. 1080; boch murbe R. in ber lettern jo gefahrlich ver-munbet, bag er an bengelben Tage ftarb. Den Berluft ber rechten Sand, welche ihm abgehauen war, betrachtete man als Strafe bes Treubruchs; baß aber Gottfried von Bouillon ibn vermundet habe, ift eine erft frat auftauchende Sage. Man bes grub ihn in der Domfirche zu Merfeburg, wo fein Grabmal noch zu fehen ist und seine geborrte Sand ausbewahrt wird. Bgl. Grund, «Die Wahl Audolsa von Rheinfelben gum Gegentonig" (Lpg. 1870).

Rudolfinifche Zafeln beiBen bie gur Berechnung bes Laufs ber Gestirne von Tycho be Brabe (i. b.) begonnenen und bem Raifer Rubolf II. gu Ehren fo genannten Labellen, welche nachher von Repler nach Brabes Beobachtungen, aber nach eige: ner Theorie ausgearbeitet wurden. Gie erichienen

in lat. Sprache (Ulm 1627)

Rnbolfeheim, fubweftl. Borort von Bien, gur Bezirtebauptmannichaft und jum Kommiffariate. begirt Sechehaus gehörig, hangt mit ben Bororten Kinifaus und Sechähaus zusammen und gablt (1881) 29 915 E. Der Name ift neu und zu Ehren bes Krouprinzen Rudolf gegeben.

Rudolfewerth (vormals Reuftabtl, flam, Novomesto), Stadt im oftl. Teile bes ofterr. Bergog. tums Rrain, an ber Rrainerichen Gurt, einem rechtsfeitigen Nebenfluß ber Gave, beffen Thal oftlich von bem größtenteils bewalbeten Ustolengebirge gesaunt wird, welches die Grenze zwischen Artonium und Kroatien bildet, ist Sie einer Bezirtsbaupt-manuschaft und eines Bezirtsgerichts, hat ein Staatstrasgymnasium und jählt (1880) 2066 E., meist sowen. Zunge. Die Stabtpfarrlirche (Kollegiattirche ber von Raifer Maximilian I. 1509 ge-fifteten Bropftei) enthalt wertvolle Gemalbe und

eine grobe Jahl von Grabbentmalern. Brudolphi (Rarl Asnund), Physiolog, geb. 14. Juni 1771 ju Stocholm, besuchte bas Gym:

nafium in Stralfund, flubierte von 1790 an Mebigin in Greifswald, 1794 in Jena, ging bann nach Berlin und wurde 1797 Professor in Greifewald. Um Erfahrungen über Tierarzneitunde zu fammeln, bereifte er im Auftrag ber fomeb. Regierung 1801 -B einen großen Leil bes Kontinents und ließ bann bie « Bemerkungen aus ber Naturgeschichte, Medigin und Tierargneitunde u. f. m. » (2 Bbe., Derl. 1804—5) erscheinen. Im J. 1808 murbe er ord. Professor ber Medigin in Greifswald, 1810 als Professor ber Anatomie nach Berlin berusen, mo er ein anatom. und zootom. Museum begrüns bete. Man verbault ihm viele phpfiol. Entdeduns gen und bie wiffenfcaftlichften Untersuchungen über Eingeweibemarmer. Er ftarb 29. Nov. 1832. Seine Sauptwerte find bie Eutozoorum sive vermium intestinalium historia naturalis» (3 Bbe., Amfterb. 1808-10), bie er fpater im Auszuge als "Entozoorum synopsis" (Berl. 1819) ericeinen ließ, und fein unvollendet gebifebener « Grundriß ber Physiologie» (3 Bbc., Berl. 1823—28). Rudolftadt, die hanpt: und Residenzstadt bes

Fütztenums Schwarzburg-Rubolftabt, 30 km fud-lich von Weimar in einer ber iconften Gegenben Ehfringens, an ber Saale und ber Saalbahn an-mutig zwijchen freundlichen Bergen gelegen, jählt (1885) 9249 G. Der Ort ift Gik ber hochften Hes gierungebehörben bes Landes, eines Landgerichts und eines Amtegerichts. Unter ben vier Rirchen find bie 1636 neuerbaute und 1879 vollständig restaurierte Stabtfirche und bie 1874 erbaute fath. Rirche bervorzuheben. Auf einem Berge über ber Stadt erbebt sich das fürst. Residenzigloß, die Seibedsburg, mit einer Gemälbejammlung, ber jürftl. Handbibliothet, einem reichhaltigen geheimen Archiv, einer Sammlung von Givsabauffen antifer Statuen und Buften und prachtvollen Galen (befonbere ber Große Saal mit Wandolgemalben von Dietrich und Frestobedengemalben von Deifinger). Ein zweites Schloß, bie Lubwigsburg, murbe 1742 von dem Pringen und nachherigen Fürften Ludwig Gunther II. erbaut und langere Zeit bewohnt. Gegenwärtig dient dasselbe zur Wohnung des erften Ministers, während sich in einem andern Teile das namentlich an Mineralien und Konchysien reichhaltige Raturalienkabinett, eine Zeichen-schule, eine Menage für bas Militär und ein Möbelmagazin befinden. Andere ansehnliche Ges baube find: bas Regierungsgebaube, worin bie 65000 Banbe ftarte fürftl. Bibliothet aufgeftellt ift, bas Aathaus, das Poltgebande, das Gebaude best 1664 gegründeten, mit einer Realschule verburdenen Gymnasiums und das Schullehrerseminar. Muberbem hat It. zwei Burgerschulen, eine höhere Tochterschule, eine Urmenschule, ein Waisenhaus, ein Militarlagarett , eine Landes : Beil: und Bflege: anstalt und bas Rurhaus Rubolebab mit prachts vollen Babern und großem Bart und ein Theater. Der ftabtifche Gewerbfleiß erftredt fich befonbers auf Der flantige Geberteite gelfreit in derhofte auf Borzellan und Farbenfabrilation, Glodengieberei, Vierbrauerei, Obst. und Gartenbau. Auch besteht ihre eine große dem. Kadirf, eine Choloidensfabril und eine Kabeil von Latensteinbaulatten, Goldeitenfabril, Aus der Acke bei Stadt liegen das anipruchslöfe Zentmal des hier 1864 perftorbenen Brofeffore Sigismund und im nahen Saine bas marmorne Denfinal bes Fürsten Lubwig Friedrich II., bann die Dorfer Kirchhafel mit Guenbabnhaltestation. Rumbach mit füritl.

Drangerie und Bart, und Boltftebt (1788 | Schillers Bohnfig) mit Porzellanfabrit. 3mifchen beiben lettern Dorfern liegt etwas abfeits bie Schillerhobe mit Unlagen und Dentmal bes Dich: ters. Behn Rilometer fubweftlich von R. öffnet fich bas reizende Schwarzathal. Die erfte beurtundete Radricht von R. ift vom J. 800, in welchem Suder der Votinäßigleit der frank. Könige stand. Später ging es in die Hände der deutschen Kaiser Aber und kam hieraus an die Grasen von Orlas munbe, bie feit 1227 ansbrudlich herren von R. genaunt werben. Bon biefen empfing R. feine ersten Statuten, welche von den Ergienzu Schwarz-burg, in deren Besig es in der ersten Hässte des 14. safrte, gestauste, unter andern von Gustler XXVIII. 1404, bestätigt wurden. Der 1710 in den Fürstenftand erhobene Graf Ludwig Friedrich I. und feine Nachfolger, vorzüglich Ludwig Fried-rich II., forgten fehr fur bie Bericonerung und rig II., jorgien jegt lit vie "serfgonerung und Bergrößerung der Stadt. Im Austbegirfe Rubolstadt liegen noch des Kirchvorf Keilhaus (h. d.), der Wartfleden Schwarzs mit 876 E. und das uralte Städtigen Teichel mit 504 E. Und das uralte Städtigen Teichel mit 504 E. Und das uralte Städtigen Teichel mit 504 E. Und das uralte Städtigen Teichel mit 504 E. Und das uralte Städtigen Der Schrößerung Mudolstadt (29de., Mudolst. 1862—63). Sälfere das der Stadtigen Der St 63); "Juhrer burch R." (Rubolft. 1882).

Rudorff (Avolf Friedr.), angefchener Lehrer bes röm. Rechts, geb. 21. März 1803 zu Mehringen im Haunoverschen, stivbierte in Göttingen, habili-tierte sich 1825 in Berlin sür das romanistische tierte 1ch 1820 in Bertin für das romanitung Sach, wurde 1829 außerode, 1830 ob. Professo, 1852 jun Geh. Justigraf ernannt und 1860 in die Alabemie der Wijfenschäften ausgenommen. Seine Bortesungen erstredten sich auf Geschäfte, Institutionen und Pandelten des röm. Rechts. In sienen im Frankelten bes röm. Rechts. In sienen wiscufgaftlichen Arbeiten sofgte R. der von Savigup begründeten histor. Michtung. Er flarb gu Berlin 14. kebr. 1873. Seine hauptwerfe find:

Das Recht der Bormunbschafts (3 Bbe., Berl. 1833-35), "Gromatische Institutionen" in ber von ibm mit Blume und Ladmann beforgten Ausgabe ber Edriften ber rom. Felbmeffer (2 Bbe., Berl. 1848-52) und bie anom. Rechtegefcichten (2 Bbe., Berl. 1857-59). Biele Abhandlungen R.& find in ber von ihm mit Cavigun und Gichhorn heraus: gegebenen «Zeitischift für geschichtlice Rechtswiffen: esofte (1842—50), dem Bie in Migenm für Phi-ologie», der zum Zeil von ihm geleiteten Seit-farit für Rechtsgeschichtes (seit 1861) und den «Denfloriften» der berliner Alabemic enthalten. Teilweise hat er die Ergebniffe feiner Forschungen auch in ben von ihm beforgten neuern Musgaben von Werten Savignys und Buchtas niebergelegt. Bon feinen fpatern Schriften find noch gu nennen die Monographien aliber ben Urfprung und die Beftimmung ber lex Dein (Berl. 1869), «fiber bie Landation ber Murbia" (Berl. 1869) und bie Biographie "Friebr. Rarl von Savigny" (Berl, 1863).

Rubra heißt in ber alteften inb. Dlythologie ber Beberricher ber Maruts ober Sturmgötter, welche letztern ebenfalls Alubras genannt werben. Er gilt als ein geriberuber, jugleich aber hellenber Schot, Späler wirb er mit Siva (f. b.) ibentifiziert. Seine Gattin Rubrani tritt nur ivenig hervor.

Mucda (Vope de), l. Sope de Nueda. Rucil (mittellat. Rivilum), Stadt im frans. Depart. Seineseldie, Urronvillement Verfailles, muedi (inis der Seine, Station der 28, Ang. 1887 eröfineten Linie Paris-St. Germain der Weltbahn,

ber alteften franz. Lotomotivbahn, jählt (1881) 8208 C. und hat ein vom Kardinal Richelten erbautes Schloß, fowie in ber Kirche die Grabmaler ber Raiferin Josephine, ein Bert Cartelliers von 1825, und ihrer Tochter, ber Königin Hortense von Holland, von Bartolini (1846), sowie ein fichme Drgelhaus von Baceio d'Agnolo aus bem 15. Jahrt, ein Gefchent Rapoleons III. Dicht babei fublio liegt Schloß Malmaifon (f. b.).

Rufach, Stabt im Kreife Gebweiler bes eine lothring. Bezirts Oberelfak, 16 km fablich we Colmar, an ber Linie Strafburg Basel ber Elek Sohringischen Giseubahnen, am Ohmbad, jahi (1885) 3487 meist tath. E., ift Sig eines Amberichts, einer landwirtschaftlichen Schule und dur landwirtschaftlichen Bersuchsstation und hat ein Bfarrtirche aus bem 13. Jahrh. R. war de mals ber Sauptort bes fog, obern ober Rufade Mundates, beftebend aus ben Berrichaften R., Gul und Egisheim, welches 655 durch König Dagobettll. bem Bistum von Strafburg geichentt wurde mibts zur Franzöllichen Revolution in beffen Bei verblieb. Unf einem Sugel vor ber Stadt lag ba alte, angeblich von Dagobert II. bewohnte Eddi Renburg, 1278 von Bijchof Conrad ausgebeffen und im 14. Jahrh. unit ber Stadt R. burch Rusen und Befestigungen verbunden, jest gang nen mie ber aufgebaut.

Rueff (Abolf), Lierarst, geb. 2. Juni 1830 in Stuttgart, studierte in Aubingen Medijin mb sic 1840 in Berlin, Weien, Baris und Brussel die Lie-heiltunde. Nachdem er Nordbeutschland, Cherry Ungarn und Frantreich bereift, marb R. 1886 Lehrer ber Zoologie und Tierarzneitunde in sober heim, 1869 Direftor der Tierarzneistulle in Emi-gart und trat 1877 in den Aubehand. Er fan 9. Oft. 1885 in Stuttgart. M. hat vicle Juliumente für ben tieraratlichen Gebrauch tonftruiert. Unter feinen Berlen find hervorzuheben: alber ben Bau und Berrichtungen bes Korpere unfent Saustiere» (3. Muft., Stuttg. 1870), Das Bierb in feinen Raffen, Farben und Gangartens Maven burg 1873), "Raffe, haar und Gang des Perbes (Ravensburg 1874), "Bau und Cinnighung ber Stallungen und Aufenthaltsorte unferer nugbaren Saustiere » (Stuttg. 1875), "Die Raffen bes Rin

nahe rechts ber Charente, Station ber Linie Barif Orleand : Tours : Borbeaux ber Orleansbahn und der Linie Riort-R. der Frangofischen Staatsbahnn, gablt (1881) 3642 E. und hat eine schone romen. Rirche, ein College und Sandel mit Truffeln, Ganic

leberpasteten, Geslügel, Rafe und Bein. Ruffint (Giovanni Domenico), ital.engl. Ritter und Schriftheller, geb. im Gept. 1807 is. Genna, wo er an ber Univerfitat Jurispriden fiebierte und 1830 in bie abvotatorifche Laufbahn ein wahlt und ging ju Aufang 1849 als farbin Ge fanbter nach Baris, entfagte biefem Boften nach ber Edlacht von Rovara und nahm feinen Mufenthalt

wieder in England. Geit 1852 veröffentlichte R. in enal. Sprache die Romane: «Lorenzo Benoni». "Doctor Antonio", "The Paragreens", "Lavinia", «Vincenzo», «A quiet hook in the Jura» und «Carlino», die beijällig aufgenommen wurden. Seit 1875 lebte R. in dem Städtchen Taggia an der Riviera di Bonente, wo er 3. Nov. 1881 starb. Rufiblat. Fluß, s. Lufiblat.

Rufinus, ein romaniserter Gallier, aus Elnsa in Aquitanien gebüttig, war unter Theodosius b. Gr. querst Magister officiorum, seit 892 Prafett bes Orients, und wurde von dem Kasser vor seinem Tobe (17, Jan. 395) feinem Cobne Arcabius (f. b.) als leitenber Staatsmann ber Oftromifden Reichs: balfte beigegeben. Er veranlafte im Frühling 395 burch faliche Behandlung ber Weitgoten die Erhebung berfelben unter König Alarich. Als aber ber weitrom. Zelbherr Stilicho ben Oftromern gegen die Goten zu hilfe ziehen wollte, wies ihn R. aus Eiserlucht zurüd. Stillich gelverchte, trat jedoch mit den Feinden des R. in Berbindung. Wei einer Geerschau (27. Nov. 395) vor Konstantinovel wurde R. burch Sainas, ben Befehlshaber ber in oftrom. Diensten stehenden Goten, ermordet und ber Kam-merherr Cutropius trat an seine Stelle. Die Folge bieses Intriguenspiels mar die Berheerung Erie-

beled intriguenpiels mar bie Berbeerung Gredenlands 395—396 burg Alarich.
Rinfinus (Toranus, Turranius ober Ty-rannus), Richenfchriftieller, von Aguileia, geb.
um 340, trat delebli in ein Roflere, fiebelte aber um 372 nach bem Morgenlande über, wo er junächt langere Zeit in Agppten verweilte, bann um 378 nach Berufalem überfiebelte und hier am Olberg ein Alofter gründete. Seine Begeisterung sur der gened drachte ihn in einen Streit mit seinem in Bethlehem wohnnehen Jugendreund dieronymus, jodag er 397 das Morgenstand verließ und nach lätzerm Aufenthalt in Nom 899 nach Aquileja jurudfehrte. Bor ben Ginfallen ber Goten flüchtete er fich 408 nach Sicilien und ftarb bier 410. Bebeutung R.s liegt barin, baß er bie theol. Litter ratur bes griech. Morgenlandes bem latein. Abend: land burch eine Reihe von überfegungen vermittelte. So überfette er bie Berte bes Origenes, allerbings in freier Beife, indem er beffen firchlich auftogige Außerungen megließ ober milberte, fer: ner bie Rirchengeschichte bes Gufebins, bie er jugleich dis Theodofius d. Gr. fortführte. Endlich wird ihm außer andern tiberfegungen, 3. B. von Schriften des Bafilius, Gregor von Naziang u. a., auch eine vielfach gebrudte und benutte "Historia

ning eine verjag gebrutet in benigte Andria monachorum» jugeschrieben. Seine Werte sind berauszegegeben von be sa Barre (Kar. 1580) und Ballaris (Berona 1775). Bgl. Gbert, - Geschäche ber driftl.-slat. Litteraturs (Lyp. 1874). Rufu, auch Langani, Film im beutschen Schubgebiet ber Ditafritanischen Gesellichaft, entfteht aus mehrern Quellarmen auf bem Gubab-hauge bes Gebirgsftodes Rilimanbicaro in ber Landicaft Dichagga, flieft querft füblich, erweitert fich im 2B. bes Landchens Bare feenartig, wendet fich hierauf fuboltlich, trennt bie beutschen Schut-lander Ufambara (nordlich) und Ufagua (fublich) und mündet bei der dem Sultanat Zanzibar ange-hörigen Stadt Bangani im NB. der Infel Zan-zibar nach einem Laufe von etwa 500 km in den Indifchen Ocean. In feinem Unterlauf ift ber R. fdiffbar, weiter aufwarts wird bie Jahrbarleit bes

Bluffes burch Bafferfalle behindert.

Rufud Feftud, verfaßte 369 n. Chr. einen furgen und bürftigen Abrift (breviarium) berröm. Gefchichte. Bobl weil man eine Befdreibung Roms in Sand: 2001) weit uich eine Belgrebung Roms in Hand-ichriften binter biefem Vereinerum fand, gad man ihr den Sextus Au ins zim Verfasser. In Wahr-heit geht dieselbe auf eine offizieste um 315 verfaste Stadbelgreidung gurdt, führte den Litte Curio-sum urbis Romae regionum AIV eum breviariis» (aufanimenfaffenben Aubangen) und mar noch 357 verfaßt, alfo junger als bie abuliche, aus ber: felben Quelle stammende "Notitia", die gwilchen 334 und 357 geschrieben ist, Das «Curiosum» wurde im 15. Jahrh. durch Bustige aus Schriftftellern und namentlich auch einer großen Iniderift mit topogr. Inhalt fart vermebrt und inbent ibm bas Musschen einer einem Momer B. Bictor beis gelegten antiten Schrift gegeben murbe, gefälicht. Much hat bas «Curiosum» dann Jahrhunderte bin: burch in diefer entstellten Bestalt ben verberblichiten Ginfluß auf Die rom, Topographie ausgeubt. Erft Einfug auf die rom, Lopographie unspendie im 19. Jahrh. ist der Sachverhalt flargelegt wor-ben. Bgl. Breller, "Die Regionen der Stadt Komp (Jena 1846); Jordan, "Topographie der Stadt Rom" (2 Bbe., unvollendet, Berl. 1871 fg.).

Rug, eine zu ben Carolinen (f. b.) gehörige Jufel. Ruga (Lucius Jeifins), f. unter Jeilins. Rugarb, ber höchste Berg ber Insel Rügen,

f. unter Bergen (auf Mugen).

Angon (fpr. Wagoi), Martiftadt in ber engl. Grafidatt Marwid, auf einer Angobe links an Upper-Avon, mit (1881) 9890 C., Station ber Linien London: R.: Virmingham, M.: Leamington, M. Tamworth: Ctafford und R. Stamford ber Lonbon und Rorthwesternbahn und ber Linie Leicester-M. ber Midlaubbahn, ift großenteils altertumlich gebaut und besitt bie ehrwurdige St. Unbreastirche, ein littergrifdes Inftitut, eine Taubitummenanftalt und eine berühnite Lateinschule, welche 1567 von bent londouer Gemurghandler Lawrence Cheriff gegrundet murbe. Die Unitalt bat 400 Schuler und eine Jahreseinnahme von 5000 Afd. St. und ist eine der brei bedeutendsten höhern Schulen Englands. Dabei liegt Bilton Soufe mit ichonem Garten, einft Wolnfig Abbijons, beffen Lieblings-promenade noch jest Abbijons-Walt genannt wirb.

Ruge (Arnold), bervorragender philof. und polit. Schriftfteller, geb. 13. Gept. 1803 in Bergen auf der Insel Migen, studierte in Galle, Jena und Seidelberg Bhisologie und Phisologie. Wegen Beteiligung au dem ige, Jänglingsbunde, welche die Einheit Deutschlands unter Preußen anstrebte, erhielt er eine fünfjahrige Saft auf ber Reftung Kolberg. Hierauf wurde er Lehrer am Kadagogium in Halle, habilitierte sich 1831 bei der dortigen Uni-versität mit seiner «Platonischen Eisthetil» und begrundete 1838 mit Echtermener Die fin Leipzig ericheinenben) " Salleiden Sahrbucher fur beutiche Runft und Wiffenschaft », welche in Segelicher Tenbeng bas bebentenbfte litterarifd fritigde und philoj. Organ ber Beit wurden. Infolge von Cenfurichwie-rigfeiten begab fich R. 1840 nach Dreeden und vermandelte die "Salleschen Jahrbucher" in "Deutsche Jahrbucher" (ohne die Namen der Berausgeber), beren polit, und religiose Tenden, jest eine radifalere wurde. 3m 3. 1843 erfolgte bie Untersbrudung ber «Jahrbficher» burch bie facht. Regierung. A. wandte sich nun nach Karis. In «Zwei Jahre in Paris» (2 Bde., 1845) spricht er sich über seine Stellung zum Sozialismus ausführlich aus. Im J. 1846 begann er bie Berausgabe feiner «Ge-fammelten Schriften» (10 Bbe., Mannh. 1846— 48), die unter anderm auch ben 1839 zuerst herausgegebenen «Novellisten» enthalten. Inzwischen war R. nach Zürich übergesiebelt und hatte sich mit J. Fröbel bei bem Litterarifden Comptoir buchbanblerifch beteiligt. Ale ber Deutsche Bund biese Firma ver-bot, tehrte R. nach Leipzig jurud und grundete bort 1847 bas Berlagebureau, melde Firma 1851 von ber fachf. Regierung ebenfalls verboten murbe. Bei ber Bewegung von 1848 beteiligte fich R. im bemotratischen Sinne. Für Breslau jum Larlament in Frantsurt gewählt, grundete er hier die außerste Linke. Im Juli begab er fich nach Berlin und leitete bort die "Neform", als das Organ ber Linken ber berliner Nationalversammlung. Die Maßregeln vom 5. Rov. 1848 hatten jedoch die Unterbrudung ber a Reform . und bie Bermeijung ihrer Rebacteure jur Folge. Rachbem er fich in Leipzig, Frantfurt, Karlsruhe und Baris aufgehal-ten, begab er sich 1849 nach London und bildete hier mit Ledru-Rollin, Mazzini, Daracz und Bratiano bas « Europaiiche bemofratifche Romitee für Die Golibaritat ber Bartei ohne Unterichied ber Boller». Spater 30g er fich aus bem Centraltomitee gurud. Seit 1850 lebte R. in Brighton als «visiting tutor» an verschiebenen Schulen. Dach ber nationalen Umgestaltung der bentiden Berbaltnine im 3. 1866 und 1870 fprach fich R. publigiftijch vielfach fur bas neue Deutsche Reich aus und be-gog feit Febr. 1878 vom Deutschen Reich einen Ebrenfold von jabrlich 3000 Mart. Er ftarb 31. Dez. 1880 in Brighton.

"Yon feinen Schriften sind noch zu neumen: «Voctiche Vilder» (2 Bde., Lyp., 1847 u. 1848), « Hossit.
Vilder» (2 Bde., Lyp., 1847 u. 1848), « Hossit.
Vilder» (2 Bde., Lyp., 1850), die Überfegtung von
Vuckles «Geschäche der Grivissianto» (b. Musl.,
5 Bde., Lyp., 1875), seine Memoiren unter dem Titel
« Mus früherer Zeit» (4 Bde., Berl. 1862—67),
« Acht Nieden über Netligion» (Verl. 1869), « Toch
Valmeritons Leden, frei nach Eir Keury Bulwer
Lytton» (Verl. 1872), « Manderbuch, 1826—73, gedictet von Urnold R.» (Uusquofe sin Vockamerila,
Vyz. 1874). Uuch verösienslichte er eine deutsich
überfehung der « Juniusdriefe» (3. Aust., Lyp., 1867).
Vyg. 1874–7, Perl. 1886).

Kilge bedeutete im Mittelalter die plichtmäßige Anzige begangener Berberden durch Zeugen (testes synodales) in den geiltlichen (R ügeze ugen), durch die Schöffen und Bauermeister in den verfahiedenen weltlichen Gerichten, sobann die so angezeigten Berberchen selbst. Auch bezeichnete man als A. nur geringere, mit bloß dürgerlichen, nicht peinlichen Strafen zu betegende Bergehen, zu deren Mourtei lung seldst unter der Serrichaft des schriftlichen um heimlichen Berscherne in wielen deutschen Kändern, z. B. dannover, Marttemberg, Sachsen, sich überrethe der alten Gemeindegerichte in veriodisch sich siehen Rügegericht en erhalten hatten. Zeht nennt man Augelachen meil nur Jujurienprozesie; boch fericht man auch von Forestragen.

Ringelen, Stat in der engl. Graffchaft Stafford, retails an Arent und am Great-Truntlanal, Station der Linien Rugdy-Tamworth-Etafford und Aubleg-Bort-A. der London- und Rorthweiternbahn, gählt (1881) 4249 C. und hat Hut- und Filgfabriten, Karbenmüblen, Gifenwerte und Kohlengruben.

Rugen, f. Mugier.

Rugen, Die großte unter Deutschlanbs Infeln. in ber Office gelegen , von bem Geftlanbe, mit bem fie mabricheinlich einst gusammenbing, burch ben Rugenichen Bobben und ben nur 2,46 km breis ten Etrelafund getrennt, bilbet nebft einigen fleinen Gilanden ben jum Regierungsbegirt Stralfund ber preuß. Proving Pommern geborigen, fruber nach ber Sauvtitabt Bergen benaunten Rreis Rugen, ber 1880 auf 967,2 qkm 46115 E. gablte, barunter 169 Katholifen und 14 Juben. Die Infel zeichnet fich burch ihre außerorbentlich gerriffene Geftalt aus. Muf allen Geiten ift bas Meer tief eingebrungen und bildet eine Menge größerer und fleinerer Bin: neuwaser, Wiese und Bodden (f. d.) genannt. Durch biese siud auf allen Seiten Halbinieln entstanden, die zum Teil durch ganz schmale Landengen (wie Schaabe gwijden Jasmund und Bittow) miteinander ober mit bem Rern ber Infel (wie Schmale Beibe) felbft zusammenhangen. Go ftredt fich gegen R. die Salbinfel Wittow mit dem Borgebinge Artona (f. d.), gegen NO. Jasmund, gegen SO. Mönfgut. Im W. liegt die ichneile 18 km lange Jifderinge Sibbenfee oder Sibbenfoe, welche erft 1308 burch eine Sturmflut pon R. getrenut murbe und bei beren Rorbfpige, bem Dornbuich, 1864 mehrere Seegefechte zwijden Breugen und Danen vorfielen; etwas fuboftlider Die breitere Infel Ummang. R. ift reich an grotesten und romantischen Gegenden. Es ift im B. eben, ethet fich im Janern, und die Nordoftliften bestehen meit aus schoffen, fiellen Aredbewährlen Die bedeutendste Anhobe im Janern, das «Auge des Landes", ift ber Mugarb (102 m), auf welchem bis 1316 eine ftarte Burg, Refideng ber Fürften von A., ftand, und von welchem man bas gange Land- und Baffergebiet von Artong bis Stralfund und Greifewald wie auf einer Landfarte unter fich ficht. Die Krone R.& ift bie Salbinfel Jasmund, ein fleines Sochland von 15 km Lange und 11 km Breite mit ben höchsten und malerischsten Buntten ber Infel. Diefelbe besteht im RO. aus Rreibegebirgen und fällt mit mehr ober weniger fteilen Banben unb Borgebirgen jur Gee ab. Unter lettern zeichnet fich ans die Große Stubbentammer, b. h. fteinerne Treppe (vom flaw. stopien, Stufe, und kamien, Gels), ein fentrecht abgeschnittener Rreibefels, beffen höchfter Buntt 128,4 m hoch, ber Ro: nig ftubl beift, weil bafelbft Rarl XIL 8. Mug. 1715 einem Scetreffen gwifden ben Schweben und Danen gufah. Man bat von bier eine in Deutschland einzige Auslicht in Die ichquerliche Tiefe und auf die weite unbegrengte Offfee. Genfeit einer Schlucht, ju welcher 600 eingegrabene Stufen binabführen, liegt meiter oftmarte bie Rleine Ctubbentammer, nicht fo bod, aber fast noch fteiler. Diefen oftl. Teil von Jasmund bebedt bie Ctub: nit oder Stubbenis, ein großer Buchenwald, mit vielen alten Grabmalern (Steinliften). Sier liegt, auch unweit westlich von ber Stubbenfammer, ber Berthafee, von ber finftern Lage gwifden bewalbeten Soben auch ber Schmarze Gee, gewohnlich orten Joven auch ver Symatze Ser, gewohnlich aber der Borglee, d. B. Auchge genannt, ein längliches Oval von 150 m im längsten Durch wiester, in der Mitte 16 m tief, im Grunde mit Valumiftunuen, Klen, verwesesnen Mättern und Moorerfiellt. Nahe wellich davon flebt die Hert has burg, ber hodifte Bunft ber Jufel, 154 m über bas Meer emporragend. Man bat in ber Stubnit ben

heiligen Sain vermutet, in welchem, nach Tacitus, bie Sertha ober Nerthus (f. b.) verehrt wurde. Die Salbinsel Zubar im S. ist sehr fruchtbar. Die Infel hat nur fleine Bache, bagegen mehrere Geen. Der Boben ift, einige Sanbftriche und einige Torfe moore abgerechnet, sehr ergiebig und liefert viel Ge-treide und Raps, namentlich auf Wittow, der Korn-kammer R.s. Sehr wichtig ist auch die Biehzucht, Die eine unvermuftliche Bierberaffe und ferniges

Schlachtvieh liefert, fo-wie die Fischerei, na-mentlich ber Berings-fang. Schone Gichen-und Buchenmalbungen find vorhanden, jeboch nicht anereichenb für ben bolg: bedarf. Die Bewohner, ein fleißiger, sparsamer und biederer Menschen: Adlag, find gnte Schiffer, Lotjen und Sifcher. Die Berölkerung ber Salb-insel Mönkgnt (Mönchaut), die einst dem Alofier Eldena gehörte, unter: fcheibet fich von ber übrigen in Sprache, Rleibung und altertumlichen Ge-Die Saupt: bräuchen. und Rreisstadt ift Ber: gen (f. b.). Die zweite Stadt ift Gary (f. b.). Rleden find Butbus (f. b.) und Eagard (f. b.). Be: mertenemerte Dorfer find Altenfirden (f. b.) Gifderborf Cagnig auf Jaemund, füdlich von Stubbentammer, mit 250 G. und ftartbejuch: ten Geebabern. Wegen ihrer Raturiconheiten, welche, die großartigen Gelepartien an ber Gee abgerechnet, mehr ibyllis ichen als erhabenen Charafter haben, fowie wes gen ber Geebaber ift bie Infel alljährlich bas Biel vieler Reifenben. Bon Bergen nach Stralfund führt eine im Commer 1883 eröffnete 29 km

lange Gifenbahn. M. war im Altertum von Germanen, dann von Slawen bewohnt und wurde 1168 vom König Waldemar I. von Dänes wurde 1168 vom König Waldemar I. von Dänes mare erobert, der die Einwohner zum Christentum belehrte. Eingeborene Kriten führten die Rejeier ung unter dän. Lehnschertichteit. Rach dem Lobe bes lehten derselben, Wishals III., wurde die Angelei 1325 mit Pommern vereinigt und fam 1648 an Schweden, wurde 1715 von Preußen und Dänen beieth, tam aber 1720 wieder an Schweden. Als ein Bestandteil von Schwedig Vonnern wurde sie 1816 an Breußen aberteten. Die Hallen ders het ier 1816 an Breußen aberteten. Die Hallen der 1820 wieder an Schweden. Als ein Bestandteil von Schwedig Vonnern wurde sie 1816 an Breußen aberteten. Die Hallen der 1820 wieder die Poster von Schwedig von der Von Von der Von Von der Von Von der Von Von der Von Von der Von Von der Von Von der Von Von der Von Von der Von Von der Von Von der Von Von der Von Von der Von Von der Von Von der Von Von der Von Von der Von Von Von der Von Von Von von von von er 1695 nach Augsbeurg zurücklehrte. Dier start er 10. Aug. 1742, R. mar im Altertum

war, und die bereits im 17. Jahrh, nach Sachfen ind Medlenburg überfiedelte. Rach bem Dreibig-ährigen Kriege war R. eine Zeit lang im Befibe des ichweb, Generals Wrangel, dann ber Grafen de la Garbie, von denen sie der Jürst Ausbusser warb. Agl. Boll, "Die Infel R. » (Schwer. 1858) Grass, Stoppgraphischiatist. Sandbung von Reu-vorpommern und der Insel R. » (Strass. 1859); Barthold, "Geichichte von R. und Bommern" (5 Bbe.,



Die Infel Ragen.

M. malte, zeichnete und radierte sehr viel. Seine Zeichnung ist forrett, seine Konwostion seurig und gestretch und sein Kolorit zuweilen ausgezeichnet. In den Stellungen der Pferde war er unerichopfich. Auch dan innen ihm Mätter in schwarzer kunft, die sehr zeichätz sind. Die seine Gemälde, namentlich Schackten und Belagerungen, und seine unzüdetigen Zeichnungen sind sehr zeitreut; unter seiner radierten Mättern zeichnet sich ganz vorzigzich eine Jolge von sechs Blattern aus, welche die Belagerung von Augsdung vorstellen, der er selbst deine Folge von sechs Blattern aus, welche die Belagerung von Augsdung vorstellen, der er selbst deine Folge von sechs Blattern aus, welche die Belagerung von Augsdung vorstellen, der er selbst deine Folge von sechs Blattern aus, welche die Sechschlich und der eine Seiner der der der der seine Schne, Georg Philipp M., gelt. 1774, Erist in M., geit. 1781 und Zerem as Gottlob M. sind ebenställ als Kupperkeder, besonders in Aquatina oder getuckter Manner, betaunt

Johann Foren N., ber Urentel Georg Philipps, geb. 1775, geft. als Professor ber Runstiduse und Director der Zeichenschuse in Augsburg 19. Dez. 1826, befannt durch seine Vataillenstüder, Seenen auß der neuern Ariegsgeschäftete, in Ausburg in

aus der neuern Ariegsgeschichte, in Austimanier.
30 da nn Worlh M., der Sohn des vorigen,
30 da nn Worlh M., der Sohn des vorigen,
30 da nn Worlh M., der Sohn des vorigen,
30 da nn Worlh M., der Sohn des vorigen,
31 leze de Liemalers Albr. Kbam und unter
Luglio eit 1815 für die Gememalerei aus. Im
3. 1821 begleitete er Langsdorff als Zeichner und
Waler auf besien Reise ins Junere Brasiliens, mo
cr, von Langsdorff getrennt, dis 1825 blieb. Nach
der Madlehr begann er die Henusgabe seines groben Werts, der walerichen Retien in Brasiliens.
(Var. 1827—35), und begad sich, um dieselbe selbst
31 ubervoachen, 1825 nach Paris.
Außern der in Wachten Betten und unternahm 1831 eine neue Reise nach Südumerila, das
er nach allen Nichtungen bis 1846 durchwanderte,
11der 3000 meist aber unfertige Enwien, bestehend
im Beistlisiechnungen, Aquaresten und Osstigen,
sind das Ergebnis dieser Lösäbrigen Reise. Der
bann, Staat auste diese Cammulung für eine Leibe rente, die er dem Kinstler auch für den König von Pereu
ben, wer der der der Konstlantischer Darstellungen. In das Vargeling und ber der Vergen
berung Muneritäs malen, noss aber missan, vor
20 Mat 1838 furt.

Rigener Bobben, f. unter Bobben,

Rügenwalde, Stadt im preuß. Regierungsbeit Köslin (Pommern), 18 km nordwellich von ber Arcisfaldt Schlaue, rechts an ber Mipper, die 2 km unterhalb, nachdem sie links noch die Eradom aufgenommen, in die Ölsse mindet, Station der Links Zollordt. W. der Breußischen Staatsbahmen, it Sie Siels sie Mindsgrichle, einer Beichsdannteneitelle und eines Hausterichle, einer Archaudsbahmen ist Sie eines Aumtsgerichle, einer Archaudsbahmen, eine Frenaustat und (1880) 5442 C., die Gegeltuchsautstelle und eines Hauster eine Frenaustat und (1800) 5442 C., die Gegeltuchsauften Kanten Lang im it frischen und geräuchsen Zalen, Ladien und Sänsehrlichen und geräuchsen Zalen, Ladien und Sänsehrlichen Lieben und Schlachen von der Verläusselle und lebbatten Handle, und für in kann der Winnburg der Bipper, ward 1772 wiederbergestellt, nachdem er zur Zeit des Dreißigändrigen Krieges und kandbem gemacht worden, und neuerdings erweitert. Il. Ann 1273 worderspekten auf Verläussellung der Bipper, ward 1300 zu Posen, siel aber dabt an Hommern und war sielt 1865 Sansfeladt.

Ruhepuntt (in ber Mufit), f. Ger ma te. Ruheftand, die Stellung eines Beamten, melder aus dem Dienft entlassen, aber im Genuß einer

Benfion (f. b.) ift.

Rube ind Debnung, in der Form, doß über den kube und Debnung, in der Form, doß über den häuslichen Areis des Lötters oder gewisse Bercionen hinaus ungeböhrsicherweise rubesiderender Lärm (durch Malchinen, lautes Singen, Sollten eines lärmenden Hundes, übermäßiges Alavierjelel u. a.) erregt wird. Das Neichskiratgeiesbuch, 8. 360, Nr. 11, 158t barauf Gelbstrafe bis zu 160 Wart ober haft.

Ruheftrom neunt man bie zeitweilige Unters brechung bes die Telegraphenleitung bauernd burchfließenben elettrifchen Stroms. (S. unter Arbeits:

ftrom und Telegraphie, technifd.) Ruhezeichen (in der Mufit), f. Fermate.

Ruhl (306, Chriftian), Bilbhauer und Maler, geb, zu Kaisel 15. Dez. 1764, bilbete sich bei Rahl, 1787 bei Kajou in Karis und dann in Jtalien. Nach seiner Madlehr wurden ihm alle Stulpturen im Schosse Bilbelmsbige übertragen, die er tresslich aussiuhrte. Im 3. 1808 ernannte ihn König dieronymus zum hobitlohauer. Nach der Restauration des kurfarist. Dausse wirtet R. vorzsaisch als Prosession er Maddemie und arbeitete viele Wilken hopens. Muneradoch, Gerens u. s. v. und zahlreiche Dentmäler. Ausgerdem lieferte M. auch rabierte limis zu Osland. Patters den eine Ausgera den eine Ausgera den eine Restaurer, Luthers Leben u. s. v. Er fart 29. Sept. 1842.

Luthers Leben u. f. w. Er starb 29. Sept. 1842. Lutwig Sigism und N. Sohn des vorigen, geb. 3u Anfelt 1794, empsing seine Kunstitütung in Dresden, München und Italien und wurde später zum Direttor der Kunstiamulungen von Kassel, jowie endlich auch der kunstiamulungen von Kassel, jowie endlich auch der kunstitüt. Bibliotekel zu Wilbelmshöbe ernannt. Seine zum Teil sehr oberich gedachten und sinusig ausgestührten Gemalde gehören meist dem histor. Genre an. Auf einer Reise nach Italien mit seinem Bruder ziechnete er unter anderm einen Karton, welcher die Geschichte Homes in spunbolischer Weise barfiellt. Andere allegorische Bilber find die Benetia und die Fortuna. In spatterer Beit erschien von ihm ein über 3 m langes Chiaroscuro, ber Triumph bes Amor, welches vielen Beifall fand, And biblifche Sachen malte er, sowie es auch von feiner Sand vorzägliche Uni-riffe gu Shafipeare gibt. Gefdrieben hat er «tiber bie Auffasing ber Natur in ber Pferbebildung

antiter Plassifie (Kass. 1846). Zuflus Engen R., der jüngere Bruder des vorigen, geb. zu Kassel 1796, Architett, nahm als Freiwilliger am Befreitungsfriege teil und fludierte yreuninger am Bereuingstriege ten und Kudierte damu die Archiettur unter Jussons Lettung und auf Reiten. Die Brucht eines mehrichtigen Auf-enthalts in Italien waren seine «Benknäler der Baufunft in Italiens (Raff. n. Darmft. 1821), eine vortresstiche Sammulung underrijder und bennoch sein genauer Annichen. Im J. 1824 zum Land-laumeister in Samu. 1821 ung fursteil Cossen. baumeifter in Sanau, 1831 gum turfferftl. Sofbaudirettor ernannt, erbante er das prächige Stände-haus in Kaffel; auch entwarf er die Rane zu einem neum Gloffe, einer Rirch in Hanau, eines Kur-gebändes sir Rauheim u. f. w. Auberdem leitete er die Wiederberftellung ber Wilhelmighobe und 1846 murbe ihm die Generalbaubireftion ber tur: heff. Staatseisenbahnen übertragen. Geine alrchis teftonischen Entwürfe» (Raff. 1839 fg.) enthalten eine Darftellung feiner Bauten. Auch gab er bie "Gebaube bes Mittelaltere ju Gelnhaufen" (Grantf. 1839) in 24 malerifden Unfichten beraus.

Rubla, Marttfleden im nordweftl. Teile bes Thuringerwaldes, 15 km im SD. von Cifenach, Station ber Ruhlaer Cifenbahn (Linie Butha-R.), zieht fich in einem sehr engen Thale 5 km weit hin und wird durch das Flühchen Erbstrom in zwei Sälften, eine sachen weimarische (Amtsgericht Gifenach) und eine fachfen-gothaifche (Umtegericht Thal) geteilt, von benen die erstere (1885) 2145, bie legtere 2683 C. gablt. Der im Sommer fehr ftart von Louriften besuchte Ort hat ein Bab, eine großbergogl. Forfiverwaltung und befaß früher bas berühmte Königsche Forstinstitut, welches nach Gisenach verlegt worden ift. Weit bekannt ift R. burch feinen eigentumlichen Gewerbfleib, ber fich namentlich auf Unfertigung von Tabatepfeifen von Solg und Dieerfchaum, Pfeifentopfen, Pfeifenbefclagen u. bgl., fowie Metallwaren : und Fouruterschiedenteten erstreckt. Der Gesantervort von Krisenwaren aller Urt besäuft nög, abgesehe von Metallwaren, im jährlichen Durchschnitt auf etwa 6 Mill. Mark. Bu R. wurde um 1750 der jog.

etwa 6 Ball. Mart. Zu R. wurde um 1730 der jog. unchet Weerfaam entbett. Agl. Alle, Biggler, e.R. und feine Umgebunge (d. Auf). Tresd. 1376). Anhfand. Etabi im preif. Regierungsbezieft Liegniß, Kreis Hoperswerde, in der Oberlaufig, finds an der Schwarzen Cifter, Etation der Linten Armlyurt a. D., Crossenham, Wittenberg-Kolfinut und R. Lauchhammer der Peruß, Staatsbebuer, zählt (1885) 1877 E., if Eig eines Auftsgerächts, dat Kabritation von Cement und ist Jandelsplaß im Ribindisch der albeutische Webergmatzoffer für Rinbvieh ber oltbeutichen Nieberungeraffen.

jur Rindvich der olibentigen Riederungkrigen.
Rühle von Allienkrein (Job. Jat. Aragien.
Rühle von Allienkrein (Job. Jat. Ditt Aug.),
prenß. Generallientenant und Schriftfeller, geb.
gu Berlin 16. April 1780, wohnte dem Jehruge
von 1806 als Generalliehsboffigier im Korys des
fürften Johenlohe det. Rach dem Frieden von
Tüfft trat er in voetnarifigen Dienft und vurrbe als
Major Gonverneur des Kringen Bernharb von
Sachsen Beimar. Er verfaßte in Weimar die Ge-

richte eines Augenzeugen von bem Feldzuge bes J. 1806 », redigierte die Zeitschrift «Ballas» (Tub. 1808—9 u. Weim. 1810) und gab seine trefisiche «Generaltarte von Sadien» (Dresb. 1808) beraus. hierauf begleitete er ben Bringen Bernhard in bem Geldzuge, ben biefer 1809 als Rapitan im fachf. Dienft gegen Ofterreich machte, und ben R. in feiner "Reife mit ber Urmee im J. 1809" (3 Bbe., Rubolft. "Neter mit ber ährete in J. 17809—171 befdrieb, trantie fich äber im Horfit 18109—171 befdrieb, trantie fich äber im Horfit 1811 von dem Aringen und begab sich auf sein Gut Laubegaft bei Pillusse in das Libouriche Korps, übernahm jedoch bold im Hauptquartier ber schlef. Armee die Gefcafte bes Bureauchefs. Die Dispofition jum Gefechte von Sainau rührt von ihm ber. Rach der Schlacht in Leipzig zum Generaltommiffar ber beutschen Bewaffnung unter Stein ernannt, organisierte er die Kontingente der Rheinbundschaaten mit Ausnahme Bayerns und Württembergs, und erhielt auch beim Wiederausdruche des Kriegs 1815 den Auftrag, bei Organisation der rhein westfal. Landwehren mitzuwirten. Nach dem Frieden wurde er 1816 in Berlin als Oberst dem Großen Generalftab jugeteilt, beffen Chef er, 1820 jum Generalmajor ernannt, 1822 warb, Auch leitete er nach Grolmans Austritt ein Jahr lang interimistisch ein Departement des Kriegsministerinms. Geit 1816 war er ber erfte Redacteur bes runns. Seit 1816 war er der erte Medacteur des Aprenisifiche Militärwogenblatt, ferner Krafes der Studiendirektion der Allgemeinen Kriegsschule und feit 1826 auch Direktor der Ober Militärstudien-lomunision. Im J. 1835 zum Generalsteutenan befodert, wurde er 1837 Direktor der Allgemeinen vejoreert, murve er 1837 Drectior der Augemeinen Kriegsschute und 1844 Generalinspelteur des Mili-tär-Erziehungs, und Bildungsweiens, Er starb 1. Juli 1847 zu Salzburg, Wel. »R. von Lilien-stern. Ein biographisches Bentunals Wert. 1874. Ruhmforff (Seinr. Vaniel), Mechaniter, geb.

3u hannover 1803, tam 1819 nach Baris, wo er eine mechan. Wertstatt grundete. Er baute 1844 die erste gute thermoselestrische Batterie und ersand 1851 ben Rubmforffichen Inbuttor (f. b.). R. ftarb

231. Des. 1877 ju Baris.

Ruhmtorfficer Industror (Ruhmtorff; jer Apparat), ein von heiner. Dan. Ruhmtorff iger Apparat), en von Feint. Dan, Auguntory (j. d.) 1851 erfundener Indultionskapparat, bei welchem der sehr danne Draft der Sepule sir die Bolta-Indultion sehr lang genommen und so ge-widelt wird, daß die Windungen voneimander durch Seide und Irmis aufs beste solienen Ander Der Saupstsom ber innern, mit dien Nählen umwundenen Spule ist mit einem seldstäcksigen Stromunterbrecher, mit einem Rondenfator aus mit Staniol belegtem Geidentaft und mit einem Stronwechsler(Kommutator) verfeben, Der Ruhm: torffiche Apparat wird ebeufe in außerst großen (Riefeninduttoren) wie in fehr fleiner Form (Dignoninduttoren) augefertigt, und vermandelt fcmach gespannte elettrifche Strome in hochgespannte ber-art, baß elettrifche Indultionsfunten im unter-brochenen Indultionsbraht auftreten, und überhaupt mittels besfelben bie Ibentitat gwifden galvanischer und Reibungselettricität im wesent-lichen nachgewiesen wird. Der Ruhmforfische Apparat tann alle Wirfungen eines hochgespannten elettrifden Stroms zeigen; er bient befonbers jum Ungunden von Bas, von Sprengichuffen mittels bes elettrifden Funtens, ferner für elettrifde Licht-verfuche mittels ber Geißlerichen Rohren ac.

Ruhuten (Dav.), einer ber ausgezeichnetsten Kuntanisten bes 18. Jahrt,, geb. 2. Jan. 1723 wahrscheinlich zu Wintershagen bei Stolp in hinter-ponimern, besuchte bas Friedrickstollegium zu Königsberg und subierte in Wittenberg und Leiden. Er murbe 1757 Lettor ber griech. Sprache in Leiben und erhielt 1761 bie Projeffur ber Berebfamteit, Beidichte und Altertumer, Die er bis an feinen Tob, 14. Dai 1798, belleibete. R. verband mit einer Falle von Gelehrfamteit gefundes Urteil und großen Scharstun. Seine nach den besten röm. Mustern gebildete Latinität ift rein und forrett, seine Darstellung flar. Unter seinen zahlreichen Schriften find gu ermahnen: «Epistolae criticae» (2 Ile., Leid. 1749-51; neue Aufl., Lpz. 1827); bie Bearbeitung von Timans' «Lexicon vocum Platonicarum » (Leib. 1754; 2. Hufl. 1789; ver: mehrte Aufl. von Kod, Ly, 1833), der Homerische Alymnus in Gererem» (Leid, 1780; 3, Aufl. 1898; neuer Aldrud, Ly, 1827); ferner die Aussgaden des Rutslins Lypus (Leid, 1768; neue Aufl., Ly, 1831 u. 1841), Bellejus Paterculus (2 Bde., Leid 1779; neue Muft., Lpg. 1830) und ber "Opera" bes Muret (4 Bbc., Leid. 1789). Anferdem vollenbete er bie von Alberti begonnene Ausgabe bes Seig: dius (2 Bbe., Leib. 1746-66). Gin Mufter bio: graphiider Darstellung ift fein "Elogium Tiberii Hemsterhusii" (Leib. 1768; nene Hufl. 1789 u. ofter). Rach feinem Tobe erschienen bie "Opuscula oratoria, philologica, critica» (Leib. 1797 u. 1807). bie fpater burch Bergmann (2 Bbe., Leib. 1823) und Friedemann (2 Bbe., Braunfdir, 1828) verwollflänbigt wurden; ferner «Ruhnkenii, Valcke-narii et aliorum ad J. A. Ernesti epistolae» (243-1812); «Ruhnkenii et Valckenarii epistolae mutuaen (Blieffingen 1832), «Ruhnkenii epistolae ad diversos» (Blieffingen 1834). Chenfo murben aus Rollegienheften veröffentlicht feine "Lectiones academicae in antiquitates Romanas» (22 Sefte, Jena 1818-35), die « Dictata in Terentii comoedias » (Boun 1825), die "Dictata in Suetonium" (Leib. (20011 1023), de «Dictata in Ovidil heroidas» (Ph. 1828), bie «Dictata in Ovidil heroidas» (Ph. 1821). Bgl. Wyttenbod, «Vita Ruhnkenii» (Leid. 1799); neue Aufi., Lyr. 1822 u. Freiberg 1846); Blint, «F. Demfferhiis und Tavid H., (Königád. 1801); Luc. Waller, Gefchichte ber Halfischen Philadasis in Am Vickselandera (Om 1861). lologie in ben Niederlanden » (Lpg. 1869).

Ruber, im Mittelalter Rura, ber wichtigste rechte Rebenfluß bes Rheins im preuß. Staat, entipringt im Kreise Briton bes weitfal. Regierungsbegirts Urnsberg, auf bem Blateau und 2,5 km nordlich von Winterberg, 664 m hoch an ber Norbieite bes Ruhrkopfs, fließt im eriten Teile ihres Laufs bis Olsberg nord: und in vielen Arumnungen nord: weftwarts über Defchebe (260 m), Mrusberg (182 m), baun in weftl. Sauptrichtung mit betrachtlichen Windungen über Derbede (103 m), Mitten, Blau-tenstein, Sattingen (68 m), Steele, Werben, Kettwig und Malheim (36 m), 100 fie in die Iheinebene tritt, und mundet 21 m bod) bei Muhrort (f. b.), von wo ber 2 km lange Huhrfanal (Duisburger Ranal) nach Dnisburg führt. Der Bluß hat eine Lange von 235,16 km, ein Glufgebiet von 4700 qkm, wirb über 230,16 km, ein ginggever von 3100 gam, von 230 m breit und ift im untern Laufe 75 km weit bis Witten mittels 11 Schleufen für Hahrzeuge von böchltens 3400 Etrn, fahrbar. Doch wird die Schiffahrt öftere burch niebrigen Bafferstaub unterbroden. Die R. nimmt auf: redits, bei Debeini, bie Mohne ober Mone; links bie Meger, Gipe, Balme,

Benne, Wenne, Robr mit ber Corpe, bie Sonne mit ber Die, die Bemer, Bar und bei Gyburg bie 130km lange Lenne. Lettere entipringt 819 m bod auf ber Weftfeite bes Rahlen Aftenbergs, flieht in vielen Bindungen gegen Rordweften über Altena und Limburg, nimmt lints die Sundem mit ber Olpe, bie Bigge, Etie, Berie, Rahnebe und Bolme mit Enneve auf und wird burch ihr wie ibrer gufteb bebeutendes Gefälle einem ftarten Betriebe wa Gifenwerten ungbar. Bon Berbede bis Millem burchichneibet bie R. eins ber ausgedehnteften, reich ften und wichtigften Steintohlenlager (f. Hubrlof: lengebirge) bes europ. Routinents, bas berom ragenben Ginfluß auf Die Inbuftricentwidens nicht allein in ben benachbarten Gegenben, fondere großer Abschnitte bes Dibeinlandes ausubt, inden die Lager in schiffbarer Berbindung mit der L steben. Auch bietet das Rührthal viele malerisch Gegenden dar. Kgl. Löbler, "Banderungen das Ruhrthald (Mäuster 1853); Natorp, "A. und Lenne» (Jerlohn 1874).

Ruhr, rechtsfeitiger Nebenfluß ber Raad in preuß. Regierungsbezirf Machen, f. Noer.

Ruhr oder Dysenterie ift ber Rame einer ichweren Jufettionefrantheit (f. b.), welche infoirm Uhnlichfeit mit der Cholera hat, als fie wie biefe durch die Giuführung eines Arautheitsteims in ben Darutanal hervorgebracht wird, ber fich in nach unentwideltem Ruftanbe in ben Mueleerungen Ruft franter findet; ferner als fie ihren Gib im Parm tanal hat, epidemisch anstreten und auch, dend wie die Cholera, durch Diatsehler zum Ausbrud gebracht werden tann. Bei der R. wird die Schlim haut des Diddarmis von einer biphtheritifden Ent jundung ergriffen, mobei fie unter Abicheidung eine faferitoffreichen Abfagerung brandig ju Grundeget und abgestoßen wied. Die Krantheit beginnt mit leichten Berdauungektörungen (Appetitofigiet, Durft, leichten Bruftfchnierzen, Neigung ju Ind fall), benen fich ein icheinbar unichuloiger Durchfall mit nur magigem Leibichneiben anichliebt. Grater nehmen bie Stuhlentleerungen an Saufigleit (20-30 in 24 Stunden) ju, bie Leilischmergen werden beftiger, es tritt außerst qualender Stubl und if: ters auch harnzwang ein. Dabei werden aber im nier nur geringe Mengen Darminhalt entleert, und givar nicht mehr totige Dlaffen, fonbern ein grant Beiße Ruhr) oder blutiger Schleim (Rote (Abeihe Muhr) ober blutiger Schiem (win Ruhr, im Boltsmunde oft auch Alltigankein nanut), selbst reines Blut. Zu diesen Erdeinmag gesellt sich zieber, höchste Entfrang und Lenn menheit ber Sinne. In seighen Rallen algen ke Ercheinungen nach vier bis acht Tagen noch in fdweren nehmen bie Schmerzen und bie übrigen Symptome an Seftigleit ju; bann geben Beien von Darmfdleimhaut ab, und endlich fann mitt Schwinden bes Bewußtfeing ber Tod erfolgen.

Tritt in ichweren Jallen Genelung ein, fo bleie boch die Zeifderungen des Arbengeweis, bes die Kochleimhaut ersehende Rarbengeweis von Arm, wodung habituelle Berspopung mit ihr lätigen Johgen entifetzt; auch fintertöelen zihmen führen tönnen. In leichten Jallen gleichen führen tönnen. In leichten Jallen gleichen führen tönnen. In leicht nut jeden führen tönnen ein Parm leicht aus, es bleib der immer eine lange andauernde Frichörung und Bei leichtern Geben der R. erweiten sie gleichten Einfallen der Rechtlen die weiter der Verweiten für gelichten Einfallen der Rechtlen und barf nicht Schwerverbausige Bett hüten und barf nicht Schwerverbausige

genießen; marme Breiumschlage auf ben Leib und örtliche Blutentziehungen am Ufter erleichtern bie Schmerzen. Bei ben bobern Graben wenbet man jusammenziehende und ftopsende Mittel (Opium) an. Ruhrähnliche, von denen der eigentlichen R. aber verschiedene Erscheinungen tonnen auch bei chronifchem Darmtatarth auftrelen (tatarrhalifche Ruhr). Da fich ber Reim ber R. in ben Husleerun: gen vorfindet, fo muffen biefe gur Berhutung von Anstedung, wie bei ber Cholera, burch Carbolfaure ober Gublimatlojung forgfaltig beginfiziert mer-ben. Baiche, Nachtftuble und Rinftieriprigen, beren fich Ruhrtrante bedienen, burfen von Befunden unter teiner Bebingung gebraucht werden. Ruhrfirfche, foviel wie Rorneliustirfche.

Ruhrtohlengebirge, eine bis zu 200 m Höhe fich erhebende Berglandichaft im weltfäl. Regierungsbegirt Urneberg und im rheinpreuß. Regierunge: begirt Duffelborf, ju beiben Geiten ber Ruhr und öftlich vom Rieberrhein, nordlich bis jum Emfcher und teilweife über biefen Fluß hinaus bis in die Gegend von Redlinghaufen, im Often bis Unna, fühlich bis in die Rabe von Elberfeld Barmen reichend, ift nachft Oberfchlefien bas reichfte Stein: toblenlager bes Deutschen Reichs. Der Flachen: inhalt des A. beträgt über 1000 akm; der höchste Teil desselben ist das Arbei (f. d.). Ruhrtraut, Bollsname von Gnaphalium (f. d.).

Rührmichulchtau, Klanze, f. u. Impatiens, Ruhrvort, Stadt im Kreife Wallseim a. b. Huhr im preuß. Regierungsbezirt Dalfelborf, an be Mandung ber Ruhr in den Ahein, Station der Linien R .: Banne , Oberhaufen : R. und R .: Dort: mund ber Breußischen Staatsbahnen, ift Sip eines Umtegerichte, hat ein Realgymnafinm, jahlt (1880) 9130 meist prot. E. und gehort ju ben betriebsaniften Orten am Rhein. R. ift ber Sauptfit bes Sanbele mit Steintohlen, bie von hier burch eine ansehnliche Flotte von Schleppbampfern rheinaufund abmarts bis Strafburg und nach Solland geflist werben. Den schwosen Hafen, den größten Flußigafen Europas, 7,5 km lang, umgeben zu beiben Seiten Kohlenmagazine, Riederlagepläte, Schisswerfte und Kranen und ichmidt leit 1847 ein Denkinal bes westfal. Oberprafibenten von Binde, bes forberers ber Aubrichijsahrt. Den Gatervertehr mit bem linten Rheinuser vermitteln wei Bebeturme, in welchen bie Gifenbahnmaggons burch hybraulische Rraft auf bas jum Uberfeben bestimmte Schiff binabgelaffen ober von bemfelben beraufbeforbert werben. Bang in ber Rabe von R. find bedeutenbe Gifenhuttenwerte. Rgl. . Wefchichte ber Stabt R.» (Ruhrort 1882).

Ruhrrinde, Die Burgelrinde von Simaruba officinalis DC., eine nicht mehr offiginelle Droque. Rubf, bas ploblice Steigen und Sallen bes Bafferfpiegels bes Bobenfees ohne fichtliche außere

Urlade, eine noch nicht aufgetlarte Ericeinung. Ruisbacl ober Ruy & bael (ipr. Reusdahl, Jat. van), berühmter holland. Laubichaftsmaler, wurde etwa um 1625 in Sarlem geboren und ftarb eben-baselbst 12. Mars 1682. Er trat 1648 in bie Dalergilbe feiner Baterfadt, wurde in Amfferdam 1659 Bürger, verarmte aber gänzlich gegen Ende feines Lebens. Sein Kauptfludium wor die Natur. Doch gab ihm auch fein Bater zigad Unterricht. Bauer-baufer, obe düget, einsame Binsenteiche, verfallene Turme feiner nächfen heimischen Umgebung bei schäftigten in der ersten Zeit seinen Pinsel; später

mablte er ausgebehntere Unfichten in ber Umgegenb feiner Baterftabt, wie Winterlanbichaften, Dorfer an beschatteten Ranalen u. bgl.; fobann folgten Bebirgegegenben mit fchaumenb gwifchen Felfen Geteingsgegenden mit ann andere großartige herabstürzenden Gemässern und andere großartige Formen der nordischen Ratur, die auf Reisen des Malers in Deutschland und in der Schweiz hinweifen; julest malte er aud Stranbanfichten unb Seefturme. Ginfacheit und Raturtrene, Die feine ersten Werte auszeichnen, sind auch seinen spätern Lanbickaftebildern eigen; aber ein tieferes Eine bringen in Natur und kunft läft bier eine poeitige Stimmung hinzulommen, der sich manchmal, obwohl felten , etwas Allegorifches beimifcht, wie in bem berühmten Rlofter der bresbener Galerie und in bem ebenbafelbft befindlichen Rirchhof; bie Musführung ift ungemein fleißig, teilmeife fogar troden. Der Farbenton geht manchmal ins Braunliche, ift jeboch burchweg von ungewöhnlicher Kraft und trefilicher Zotalmirtung. Die Gemalbe biefes Mei-tere find febr gabireich. Wie manche anbere be-beutende Landschaftsmaler ließ fich R. bei seinen Staffagen von anbern Runftlern unterftuben, unter melden besonbers II. van be Belbe , Bh. und B. Bonwerman, C. Berchem, J. Lingelbach ju nen-nen find. Die Mujcen in Baris, Dresben, Wien, Dlunchen und Raffel fowie bie engl. und holland. Brivatgalerien befigen von bem Dleifter die berr: Bloteling, Weisbrob, Masqueller u. a. haben nach feinen Gemalben gestochen. Selten find Zeichen nungen H.S. Much hat man von ihm einige rabierte Blatter. Ugl. B. van ber Willigen, « Les artistes de Harlem» (parl. 1870); «Eaux-fortes de Jacob

R. reproduites par Armand-Durand» (Par. 1878). Ruidbacl (Salomon van), ausgezeichneter Land: schaftsmaler, geb. zu Harlem um 1605, gest. ba: jelbst gegen Ende 1670. Er erscheint 1623 bereits in der dortigen Lulasgilbe. Seine Naturanffaffung ift realifilich; er mahlte meift bie von Kanalen burchzogenen Gefilbe hollands als Motiv und er-Birtung. In felle Farbung schone toloriftische Birtung. In fellen Seeftüden erinnert er an die Weise van Gopens und verwandter Meifter.

Ruiter (Reiter), nieberland. Gilbernninge, f. unter Ducaton.

Ruig (Juan), Ergpriefter gu Sita (Arciprefte be Bita), wie er gewöhnlich genannt wirb, altipan. Didter, geb. vermutlid zu Mcala, blube um die Mitte bes 14. Jahrh. Berleundung ober Jügel-lofigteit einer Sitten 30gen ihm, wahrend er un Fleden Sita bei Guadalarara bas Erzprielteramt ausubte, von feiten feines Rirchenfurften lang-wierige haft gn. Bahrend berfelben, im Gefangnis von Tolebo, verfaßte er 1343 feine «Poesias». In biefen ergahlte R. feine perfonlichen Erlebnific und Erfahrungen, Liebesabenteuer aller Urt, gibt benfelben jeboch oft fombolifcheallegoriiche Bebentung, untermifcht fie mit freierfundenen Abenteuern und wurgt die gefchidt miteinander verlnupften Sandlungen burd Ginfugung jahlreider Apologen, Gleichniffe, Alopifder Sabeln und lprifder Schmudftude. In bem gegen 7000 Berfe gahlenben Bebichte find bie eigentlich ergableuben epifchen Par-tien in 14filbigen vierzeiligen Alexandinerftrophen gefdrieben; bie lyrifden Ginlagen, in turgen 6 und Seilblern, von 4 und 7 Silblern unterbroden, zeichnen fich so fehr vor allen frühern und gleichzeitigen pan. Dichtungenaus, daß man die "Poesias»

bes Griprieftere ein mabres Mufterbuch altipan. Rhuthnit uennen tann. Berausgegeben murben biefelben gum erften mal von Ganches im vierten Bande feiner « Coleccion de poesias castellanos anteriores al siglo XV» (Madr. 1790), wieder ab: gebrudt von Debon (Bar, 1842) und neu aufge-legt unter Wiedereinfugung einiger früher unterbrudter Stellen von Janer im 57. Banbe ber « Biblioteca de autores españoles » (Madr. 1864).

Rule Britannia (d. h. herriche, Pritaunia), engl. Nationallied, wurde von Thomson, bem Dichter ber "Jahreszeiten", als ein Teil bes Singzuper ver "jagredenen, aus ein zelt des Ingi-piels Alfred "eight und 1738 mit dem genann-ten Singhiel in London aufgescher, entfand als salt gleichzeitig mit «God savo the King» (f. d.). Durch Sprache und Mufit eignet es fich weniger, als bas lettere, für ben gewöhnlichen Lagesge: brauch, wirb aber bei besondern Gelegenheiten, namentlich in Kriegezeiten, ftets unter großem Enthusiasmus vorgetragen. Während "God savo the King. fich mit verschiebenen Terten in ber gan: gen Belt verbreitet bat, ift Urnes Dlelobie ein aus:

ichließlich engl. Seelied geblieben, Ruthiere ober Ruthieres (Claube Carloman be), frang. hiftoriter, geb. 1735 gu Bonby bei Baris, mar, nachbem er gebn Sahre unter ben Bensbarmes ber fonigl. Carbe gebient und barauf Abjutant bes Marfchalls Richelieu gewesen, Gefretar bes frang. Gesanbten Breteuil am petersburger Sofe, besuchte bann in Begleitung bes Gefandten bie Sofe gu Wien, Dresben, Berlin und Barichau, folgte bierauf bem Darfchall Richelieu in beffen Gouvernement von Guyenne und begann nun seine litterarische Lausbahn mit der «Epitre sur les disputes», welche Boltaire ber Mufnahme in fein philof. Worterbuch wurdigte. Geine querft abidriftlich verbreitete Befcichte ber ruff. Thronrevolution von 1762 (gebrudt 1797) erregte allgemeines Auffeben. R. fand in Monfieur, bem fpatern Ludwig XVIII., einen Gon: ner, ber ihn gu feinem Gefretar machte und fpater jur Stelle eines ecrivain politique beim ausmär-tigen Ministerium beforberte. Der «Rapport sur l'état des protestants» 30g ihm viele Anfeinbungen 3u, 3u beren Abwehr er feine «Eclaircissements historiques sur les causes de la révocation de l'édit de Nantes» (2 Bbe., Bar. 1788) ericheinen ließ. Borarbeiten ju feiner allistoire de l'anarchie de Pologue et du démembrement de cette république», welche nach feinem Tobe von Daunou unvollendet berausgegeben murbe (4 Bbe., Bar. 1807; neue Ausg., 3 Bbe., Par. 1863), veraulaften ibn 1776 zu einer Reife nach Polen. Er ftarb 30. Jan. 1791. M., ber fig auch als Didter, J. B. in feinen etc. jeux de main», versucht batte, war 1787 als Mitglieb der Frangofichen Alabemie aufgenommen worden. Die beste Ausgabe feiner «Oeuvres completes. ericien ju Baris 1819 (6 Bbe.).

pletess erichien ju Barus 1819 (6 Bbe.).
Rufman Mrcköwin, Myhifter, einer der sog.
Gottesfreunde des 14. Jahrh., geb. 1307 zu Straßburg, gab 1347 seinen disherigen Berns als Kaufmann auf, um adgeschieden von der Welt, unter dem Cinstud des 30stolaus von Baste befannten Gottesfreundes aus dem Oberlandes, mie auch mit Tauler befreundet, in unglisser, mie auch mit Tauler befreundet, in unglisser Beschauflickeit. dem Dienste Gottes ju leben. Im 3, 1366 taufte er das grüne Wort, eine Infel in der 3fl bei Strafs, burg, und richtete das alte Kloster dafelbst zu einem Mint fur Gottesfreunde ein, Die hier nach einer be:

ftimmten Regel lebten. Er ftarb 18, Juli 1382. Seine bedeutenbite Schrift ift bas a Buch von ber neun Zelsen», herausgegeben von Schmidt (23, 1859) und in alter holland, überfehung von Brittum Waaltes (Leenwarben 1882). Ball Schmidt. «Ritolaus von Basel» (Wien 1866); Jundt, des

amis de Dieu» (Bar. 1879).

Rum ober Taffia nennt man ben burd Gi rung ber Sirupe und Melaffen, b. h. ber bei ber Darftellung bes Rohrzuders in ben Kolonien ich ergebenben untrystallifierbaren Rudftanbe, mi burch Destillation gewonnenen Branntwein, Auf ben Melaffen ber Rubenzuderfabriten last fich in folge bes Borhandenfeins von wibrig fcmedenben Buletolen tein R. gewinnen. Seine rötiche Fi-bung verdantt der R., soweit er nicht fanftlich farbt ift, der Aufnahme von farkenden Belat teilen und dem Holz der Bersandsäffer, sein eine timiliches Arom einem besondern Rebenprodulter Gärung, welches den Intelöfen analog ik. Ma ahnt daher den R. in England und Deutschan besonders in Berlin, Magdeburg u. s. w., weisch nach, indem man fufelfreien Spiritus burd gebiann ten Zuder färbt und ihm burch einen Zud imst Arom ertheilt. In der neuern Zeit hat man gein ben, daß der Butterather und der Ameisenaber bei Rumarom am beften nachahmen. Dan fiellt baher biefe Ather im großen unter bem Ramen Aus-ather bar und bereitet fünftlichen A., indem men entfuselten Getreibe- ober Kartoffelipirins mit etwas Effig: und Butterather, Bimt. und Ruftint tur (Tinctura fuliginis) verfest. Der echte A. it befter Qualitat tommt aus Jamaica und ander weftind. Rolonien; er enthalt etwa 48 Brog. Allabel.

Rum, eine ju ben innern Sebriden gebonge Infel, gur ichott. Graficaft Argyle gerechnet, fablich onter, sur fuort. Vraff mart kingtle gerennet, lam und vertige angebaut, erhebt fich im Somt Gallen und weitig angebaut, erhebt fich im Somt Gallen zu einer Hobe von 813 m und gahlt etwa 60 c. welche vorzigliche Schaftguch betreiben.

Ruma, Martifieden im Romitate Symien

Kroatien:Slawonien, Station der Link indecKitrowie der Ungarischen Staatsbahen, Sie die Begirtsgerichts zöllt 8541 ferd. und beufde Chat ergebigen Getreibe: und Weinken vorställich

Bferbegucht und belebte Jahrmartte.

Rumanen ober Romanen (Rumani und Romani) nennen fich felbft die Bewohner Rumaniens, Beffarabiene und eines Teils ber Butowina, Gie benburgens, Ungarns und ber Balfangegender. Der Rame Balache, ber ihnen von ben Stember beigelegt wirb, ift ihnen ebenfo fremd wie etwe bei Italienern ber Rame Beliche. Gie jablen jet über 9 Mill. und find Abtommen ber rom, Role niften, Die Trajan im 2. nachdriftl. Jahrb. mid Dacien brachte. Wie weit fie mit ben utiprint lichen Cinwohnern, ben Daciern, fich vernicht haben, lagt fich nicht mehr feftftellen. Rande Ge brauche ber ruman. Bauern erinnern an ben let. Urfprung; Die underijche Tracht, namentlich ber Banerinnen , ift abnlich ber italienischen in bet 30 magna. Der ruman. Sirte, gleich dem Campo-narden, fleibet fich noch in jenen mit ber Rauffeit nach außen gefehrten Schafpels, burch ben auch ben alten Romern bie lannvinifde Suno ihren einheimischen Uriprung symbolifierte. Die bei tige höbere Gesellichaft hat durchgangig ihre Grie-hung im Auslande, in Frankreich und Deutschlad, genoffen und überall occident, Sitte eingeführt.

899 Rumänien

liber bie Befdichte und Litteratur ber Rumanen f. ! Molban, Rumanien, Rumanifche Sprache und Litteratur, Balachei. Bermanbt mit beu R. find bie Datebo: Walachen ober Bin: garen, welche über Nieberalbanien, Theffalien, Bestmacebonien und bas griech. Festland gerftreut find und beren Sprache nur bialettifch von ber ber eigentlichen H. verichieben ift. Bal, Glavici, Die

Rumanen. (Wien 1881).

Rumanien ober Romanien, ein 1859 aus ber Bereinigung ber Molbau und Balachei als ein der Pforte tributpflichtiges Fürstentum ent-standenes, seit 1878 von der Türkei unabhängiges Königreich an der untern Dongn, grenzt im B. an Diterreich : Ungarn, im R. an Rugland, im G. an Bulgarien, im D. an bas Schwarze Meer und Ruß: land, und umfaßt, nachbem 1878 ber ruman. An: teil an Beffarabien (8480 gkm mit 136 600 G.) an Rufland abgetreten, bagegen bie Dobrubicha (13210 qkm mit 110000 G.) mit R. vereinigt wurde, 129 947 qkm mit 5376 000 G., barunter über 300 000 Juben, über 100 000 Bulgaren, 35 000 Maggaren, 30 000 Deutsche, Griechen und Armenier Maggaren, 30000 Veutleg, Greechen und Armemer und einige taufend Türten und Lataren; die übri-gen sind Aumänen (f. d.), Das Land fällt von den Transsiylvanischen Allpen (f. Karpaten), welche es von Öberreich-Ungaren trennen, nach Sald und Dit rasch zum Hügelland und zur Tiesebene der Donau ab, welche als Fortfehung bes großen fübruff. Tief: and Sterpenlandes ju betrachten ift. Der Haupt-irom bes Landes ift die Donan, welche vom Afer-nen Thor an bis jur Dobrubicha die Südgrense bilbet und viele Fulle aufnimmt, von denen der Oit (Mluta), Gereth und Bruth bie wichtigften finb;

tantan, Sereibet die Ofigrenze gegen Rufland. (Bzl. Karte: Baltanhalbinfel, Bb. II, S. 399.)
Das Klima ift rauher, als die fald. Lage des Landes vermuthen lassen follte; die Winter sind fitteng und langdoueren, die Sonitate für fitteng und langdoueren, die Sonitate für ditteng und langdoueren, die Sonitate für die folgen die Sonitate für die fitteng und langdoueren, die Sonitate für die juei Drittel der Beoöllerung ernährt sich von Aderbau und Biehucht. Es sind erwa 6 Will. beftaren lutlvivert; das bedaute Land besteht aus Felbern, Weinbergen und Gärten, währeud das unbebaute weiterger und Garten, vonjeele ods anoconte ja Weiden vient. Gebaut werden happsfächsig Beigen, Mais, Woggen, Gerfte, Hofer, Wein, Huf-senfrückte und Gemüse; jerner Naps, Hanf, Nachs und Tabat. Un Waldbungen, namentlich Cichen wäldern, ist das Land reich, Auch die Viehzucht ist bedartent. Der Nachse misst versichten Erzeichen. Der Boben enthalt verichiebene Erge, bebeutenb. ohne daß diefelben ausgebeutet wurden. Der Berg: bau befchrantt fich auf Steinfalz, von bem bie Auslaufer ber Rarpaten einen großen Reichtum be: figen, und Betroleum, bas namentlich bei Bufeo, Blojefti und Batau burch gegrabene Brunnen von 50—120 m Tiefe gewonnen wird. Das Steinfalz wirft bem Staate einen jährlichen Reinertrag von 6 Mill. Frs. (Ei) ab. Nicht unbebeutend ift auch bie Zahl ber Mineralquellen. Außer ben gewöhnlichen handwertern hat R. noch wenig Industrie; es find nur einige Bapiers, Buder- und Tuchfabris ten und Glashutten vorhanden. Auf dem flachen Banbe ift bie Sausinduftrie ftart vertreten, in einigen Gebirgsorten bat bie Ronigin Wertftatten für Bebereien und Stidereien ins Leben gerufen; fonft

und Mais, nächstem Bieh, tierische Brobutte und Holz. In die Donauhäsen liefen 1884 ein 20478 Schiffe mit 3711143 t und aus 20650 Schiffe mit 3678849 t. Unterftunt wird ber Sandel burch bie Nationalbant in Butareft mit ibren Gutfurfalen in Galah, Braila, Jaffy und Krajowa, viele Bobens-treditanstalten und ein Nes von Cifenbahnen, besien Rusen jeboch durch ben Mangel an guten Landstrarangen evous ourch oen Mangel an guten Landitra-ben beeinträchtigt wird. Im Betrieb waren Mitte 1885 an Cijenbahren 1458 km, im Bau 807 km und togyessioniert 224 km. Die Hauptlinie fährt von Iscani bei Suczawa über Roman, Galak, Braila, Vulares, Krajowa nach Birciorova bei Orfowa. Die Länge ber Telegraphenlinien belief sich 1885 auf 5211 km

fic 1885 auf 5211 km.

Der ruman, Staat ift eine fonftitutionelle erbliche Monarchie (Konigtum) mit Zweilammerfustem und birefter Babl. Die Berfassung batiert vom 12. Juli (30, Juni) 1866 und ift revibiert 1884. Der Thron bes Ronige (ruman. Domnu ober Rege) ift erblich nach bem Erftgeburterecht in ber mannlichen Rachfommenschaft bes Königs Karl von Hobensoltern. Derfelbe betennt sich gur röm-tath, Kirche; aber seine Rachfolger mussen ber griechtenten Kirche angehören. Die Großsätzigleit bes Königs tritt mit dem vollendeten 18. Lebensiahre ein. Die Bolksvertretung besteht nach ber revidiers ten Berfassung aus einem Senat von 120 Mitgliebern und einer Deputiertentammer von 183 Dit: aliebern. Die Staatsverwaltung gerfallt in bie guevern. Die Innivernating geram in die (acht) Departements des Innern, der Juliy, des Kultus und Unterrichts, der Hinangen, des Kriegs, des Ackerdaues und Handels, der öffentlichen Ar-beiten und des Kubern. An der Spihe jedes Departements ftebt ein verantwortlicher Minifter, unter ihm ein Direttor, bann Geltionschefs u. f. w. Die Kontrolle über bie Bermaltungerechnungen führt ein oberfter Rechnungshof. 3m Ministerium ber Finanzen find alle Kaffen zu einer Generaltaffe vereinigt. Für die Berwaltung ber Gifenbahnen, bes Tabal: und Salzmonopols (Reineinnahme im 3. 1885: 20 Mill. Reichsmart) und bes Bostwefens find besondere Generaldirektionen. Das Finangreglement ift bem frangofifden nachgebilbet. Die Armee besteht nach ben Organifationogefegen vom 11. Juni 1868 bis 1883 aus 1) ber attiven Armee, gufainmengefest aus a. bem ftebenben Seere mit ber Referve, auf bem Friebensfuß 1249 Offiziere, 31627 Mann, 5558 Pferbe und 312 Kanonen; b. bem Territorialbeere mit feiner Referve, an 130 000 Mann in 32 Infanterie: (Dorobantzen:) und 12 Ravallerie:(Kalaraschi-)regimentern; 2) ber und 12 Nadalletrief, namruschi-fregimentern, 2) der Milli mit 32 Infanterieregimentern, sowie 1 Vaciatison und 2 Schwadronen in der Dokunbscha; 3) dem Landsturm (globe). Jeder taugliche Rumane ist persönlich militarpslichtig. Der Dienst ist mit siehenden Geere dreisährig, im Lerritorialberrovier und fünfgörig. And Molauf dieser Diensteit bleibt man in der Reserve die hie um 30, in der Millisch um 32. im den Verletzurg aber bis zum 46. Vofers bis jum 36., im Lanbfturm aber bis jum 46. Jahre. ols zim 30., im Langlurm aber 01s zum 40. zune. Außerdem aber gibt es Freiwillige umb aus der Referve Wiedereintretende. Es destehen eine Mi-litärwassenschen 3 Militärichulen, 14 Militär-hofpitäler; die Hauptladt Bufarest wird durch einen Gürtel starter, jum Teil mit Bangertstrunen dem fekenden Heere und Kerritorialtruppen gujaumenngeigtes Armeelorps von 28 000 Mann (die Dobrudigta 12 000 Mann) bei der Modifundigung auffellen, doch feblen gegenwärtig noch 4 Jägerbataillone, 2 Kavalleriereginenter und einige Genietruppen; außerdem foll im Kriege eine feldfändige Kavallerierbeiviön von 4 Regimentern formiert werden. Die etatsmäßige Kriegsfärte der Heldentung der Kavallerierbeiviön von 4 Regimentern formiert werden. Die etatsmäßige Kriegsfärte der Helden, Auch eine kleine Marine ist gebildet, welche aus 4 Noids, 3 Kanomenbooten, 1 Echnstägif, 1 Torpedosfärzigung, 2 Torpedosfärzigung, 2 Torpedosfärzigung, 2 Torpedosfärzigung, 2 Torpedosfärzigung, 2 Korpedosoften und 10 Schaluspen mit einer Bennannung von 60 Listiger, Ingenieuren 11, fin und 700 Mann beliedt.

In tirdlicher Begiehung bat bas Land i Bistumer und 2 Metropolitanftuble. Für bie Bilbung ber Weltpriefter find 9 Seminarien vorhanden. Roch immer bestehen viele Klöster, von unwiffenden Monden und Ronnen bevöltert, beren Bahl jedoch ftetig abnimmt. Far bie Ratholiten besteht feit 1882 ein Erzbistum in Bufareft. Der bisher beftandene Unterfcieb in ber burgerlichen und polit. Berechstigung ber verschiedenen Ronfessionen bes Lundes ift burch ben Berliner Bertrag vom 13. Juli 1878 befeitigt. Un Schulen befigt bas Land (1885) 2830 Clementar, 6 Reals, 5 Sandels, 12 höhere Töchter ichulen, 19 Untergunnafien, 7 Lyceen, 8 Schullehrerfeminare und 2 Universitäten; ferner 2 Maler idulen und 2 Mufittonfervatorien, beibe mangel: haft. Der Unterricht ift überall quentgeltlich. Gine Mabemie ber Wiffenichaften wurde 1866, eine geogr. Gefellichnit 1873 begründet. Jite die Justig besteht ein Cassationshof, vier Appellhose, in jedem Distritt ein Tribunal (Gerichtshof erster Instant, und mehrere Bagatellgerichte, Jür Kriminal, und mehrere Bagatellgerichte, Brekfachen ift die Jury eingeführt. Das Berfahren ift in allen Inftangen munblid und öffentlich. Civilund Kriminalrecht nebst Prozesordnung wurden unter gurft Eusa meist nach bem Codo Napoléon cobirgiert und auf das gange Land ausgedehnt. hinfiglisch der polit. Wominifration ist Vi. jest in 22 Aifritte geteilt, bie Diftritte in 163 Beute. Bon ben 3070 Gemeinden sind 72 städtisch. Zem Diftritt fteht ein Brafett, bem Begirt ein Unterprafelt vor. Hauptstadt des Landes, Refidens des Ronigs, Sig ber Rammern, Centralbehörden u.f. w. ift Bufareit (f. b.). Unter bem Ministerium bes Innern fteht ein Statistisches Bureau, Die Staats: bruderei und bas Dlediginalmefen. Un öffentlichen ernstere und das Vedignalwein. An opentlichen Arantenanisten hat das Land 70 Evitaler, 3 Jir renansialten d. 2 Gebär- und 2 Jindelhäufer. Die Staatschunghnen beliefen sich nach dem Aubget für 1885'86 auf 19003720 Are; in gleiche Höch die Etaatsausgaben. Davontamen 28 ½ Will. auf bas Kriegsminifterium, gegen 13 Mill. auf Rultus und Unterricht, 4 Mill. auf öffentliche Arbeiten, ungerechnet die Eifenbahnannuitäten. Die gefamte Staateidulb 1. April 1885 betrug 745318668 Frs., wovon etwa die Sälfte Cifendahnbaufchul-ben. In R. wird nach Lei gerechnet (1 Leu=1 Frank = 0,80 Marl). Das Wappen R.s hat ein schwarz und weiß quadriertes Mittelfchild wegen bes Saufes Sobengollern, bem die Konigsfamilie angebort: bas erfte blaue Gelb bes Sauptichilbes zeigt einen getronten golbenen Abler, welcher im Schnabel ein filbernes Rreug, in ben Klauen Schwert und Scepter trägt (Balachei), im zweiten roten Felbe befinbet fich ein ichwarger Stiertopf mit golbenen Sornern. swifden welchen ein golbener Stern fteht, in ber

Gefcichte. Aber bie fruhere Geschichte ber Donaufürstentumer f. Molbau und Balachei. Donauftrientumer 1, Woldau und 20alagel. Die Gelchigte A. beginnt mit der Bereinigung der beiben Fürstentümer am 6. Febr. (24. Jan.) 1859. An biefen Tage wurde Deerf Eusla (1. d.), der sieben Tage früher jum Fürsten der Moldau erwählt worden wer auch in der Woldade gemählt. Dadurch lam worert eine Berlonalunion zu Stande, wirden 1869 der Moldauften der Moldau. welche im Anfang 1862 burd Berichmelgung ber beiben Berwaltungen in eine Realunion verwandelt und als folde von allen garantierenden Machten bei Gelegenheit der Thronbesteigung des Fürsten Karl I. von Sohenzollern 1866 befinitiv anertannt wurbe. Alexander Johann I., wie Oberft Cufa feit feiner Thronbesteigung fich nannte, erwies fich feiner Aufgabe als nicht vollständig gewachsen. Diefe Aufgabe war allerdings eine ichwierige, vielleicht auf bem vorgefchriebenen Wege eine unlosbare. as hatte nämilich ber Parifer Vertrag von 1856 und die Parifer Konvention von 1858 bem Lande eine Konstitution nach beig. Muster gegeben, welche num Jacht Cusa einburgern sollte. Dem keilten sich alebald bie größten Schwierigfeiten entgegen. Das Grundubel mar ber vorlaufige Mangel ber enthrechenden polit. Clemente. In R. gab es nur eine höhere Klasse (Bojaren, ein jest aufgehobener Amtsadel) und die bedürfnistosen Bauern. Der britte Stand, bas eigentliche Burgertum, war noch nicht vorhanden. Sanbel und Gewerbe murben meift von Fremben getrieben, eine Induftrie gab es nicht. Demnach fehlte in R. bas mablenbe Element, und bie Rammer war nie Ausbrud bes Lanbes. Es fielen unter Cufas Regierung, die fieben Jahre und zwei Monate dauerte, über 20 Ministerien, und bie Dauer jebes einzelnen war im Durchichnitt auf ole Bauer jedes einzelnen war im Durchichnitt auf wier Monate beigkänft. So sonnte leine einzige Maßregel in Ruhe gedeihen und Wurzel fassen. Eine zweite Aufabe, welche Farft Eusa zu lösen hotte, war die administrative Bollziehung der Union zwischen der Woldbau und Walachei. Diese Länder biefelben Bolfsstamm biefelbe Sprache, dieselben Sitten. Jedes befal aber eine verschiedene Bermaltung. Die Parise sielle Sprache, dieschen Sitten. Jedes bejak der eine verschiebene Bervoaltung. Die Parifer Konvention hatte zu beren Berichmelzung in den Art. 27—37 eine Übergangsbehörde, die Central-lommission, bestellt, welche die gemeinsamen Gesebenden und die Berten und beraten und ben Rammern porlegen follte. Aber es tam nicht bazu. Anfang 1862 betretierte ber Fürst ploglich die Union, hob die Centraltommiffion auf, verichmolz beibe Rammern in eine, bilbete ein einziges Ministerium und verlegte die Saupt: und Residenzstadt des Landes nach Bufareft, wohin nun alles tougentriert wurde.

Die nachfte michtige Magregel Cufas mar bie im ! Einvernehmen mit ber Rammer 5. Jan. 1864 fant: tionierte Satularifierung ber Alofterguter, woburch bie jahrlichen Ginfunfte bes Staats um ein Bebeu: tenbes muchien. Allein nun murbe ber Beftanb ber Wiliz erhöht, eine Unzahl Stellen treiert, für welche noch tein Bebürinis vorhanden, und so die Staats-taffe mit Anforderungen überladen, die sie nicht befriedigen tonnte. 2118 nun Dlanner aller Parteien eine Roalition bildeten, beren lettes Ziel dahin ging, den Hrffen zur Abdantung zu zwingen, ent-fichlich fich Eufig zum Eracistreich vom 14. (2.) Wai 1864. Die Kaumer ward aufgelöft, das Wahlgefet ber Parifer Konvention abgeanbert, allgemeines Bahlrecht, Senat und Staaterat eingeführt und einer Boltsabstimmung (Plebisgit) gur Aner-tennung unterbreitet. Cogalniceanu führte als Ministerprafibent biesen Plan mit Gifer burch. Das Blebiszit batte natürlich ben gewünschten Erfolg. Es begann nun bas personliche Regiment unter bem Scheine bes Konstitutionalismus. Ein Rommunalgeset und die Ausbebung ber Robotpflicht maren bie erften Schritte bes Gurften. Dach bein Erfolg bes Staateftreiche tannte inbes bas Minifte: rium feine Grengen mehr in Sinficht ber Musgaben. Bunadit mußte ber neue Staatsapparat bebacht werben, ein toltipieliger Senat und Staatsrat, bann die Einrichtung ber Departementerate, Generalipnobe ber Priefter u. f. m. Der Staatsrat arbeitete fogleich ein einheitliches Civile, Kriminals und handelsgesegbuch famt ben Prozehordnungen aus, und ein allgemeines Unterrichtegefes fcbloß fich an. Alles bies wurde in anderthalb Sahren verfertigt, gebilligt und promulgiert. Aber bie ver-bas Land, ungerechnet bie Brunbentlaftunas: Dblis gationen, 400 Mill. Biafter ober 120 Mill. Mart Schulben, und babei maren alle Raffen infolvent. Mun verbanden fich alle Barteien gum Sturg Cufas. Nachbem bie Balajtwache gewonnen, brang man in ber Nacht vom 22. jum 23. (10/11.) Febr. in bes Fürsten Schlafzimmer und forberte ihn gur Unterzeichnung ber Abbautung auf, bie er auch fogleich vollzog. Gine Triumviratregentichaft, als provijo: rifche Regierung, betraftigte aufs nene bie trabitio: nellen Wünfche ber Rumänen: Union und frember Fürft, und ließ, nachbem bie Wahl bes Grafen von Slanbern nicht angenommen worben, burch allgemeine Abilimunung den Prinzen Karl von Sobers-sollern zum Kürften R. ermählen. Das Alebisch fand 20. (8.) April 1866 fatt; ber Prinz wurde in beiden Fürsteutungen fast einstimmig gewählt und fofort von ber proviforifchen Regierung als Carol I. jum Garften von R. protlamiert.

Die Reife bes Gurften Rarl burch bas ofterr. Be: biet hindurch mar wegen ber bevorftebenben Rriegeertlarung an Breufen nicht ohne Wefahr. einem ichweizer Bag verfeben, unter einem anbern Ramen, burcheilte er Biterreich und Ungarn unb tam unerwartet am 20. (8.) Mai in Turnn: Severin an. Der Empfang baselbst, wie auf bem Wege nach Bulareft und in ber Sauptstadt felbit, wo er am 22. (10.) Mai feinen feierlichen Ginzug hielt, war

sofort ab, das Ministerium reichte seine Entlassung ein und Lascar Catargiu, die Präsidentischaft und das Innere übernehmend, bildete ein neues Kadinett, in welchem Joan Bratiamu das Finanzministerium erhielt. Aber die Lage des Landes war äußerti fowierig. Die Kassen leer, eine Wißernte und dungerskoot war in Aussicht, im Innern mutete bie Cholera, an ber Grenze brobte ein turt. Urmeetorps, bie neue Regierung war von teiner Großmacht anertannt, vielmehr mit einem energischen Arotest der Konferenz begrüßt worden. Der Fürst mobiliserte die Armee trog ihres ger-ritteten Aylandes, um den von Aultscht unter Omer Kascha brohenden Türken nötigensalls Wiberstand zu leisten, begab sich persönlich in bas Lager und bereifte besonders die Moldan, wo sich separatistische Untriche geltend machten. Nach An. nahme ber Berfassung am 12. Juli (30. Juni) wurde am 28. (16.) Juli bas Ministerium entlassen, und in dem neuernannten übernahm Joan Ghita (Fürst von Samos) den Borsis und Fürst G. Stirben das Außere. Es begannen nun Unterhandlungen ods augere. So geginnen nin eintergioniumger mit der Piorte, die, da sie gfinstig verliefen, die Reis bes Fürsten nach Konstantinopel und die Ansetennung des Geischenen seitens der Piorte und der Grohmäckte zur Holge hatte. Im November erreichten die Liberalen, sog. Noten, in Berbindung mit andern unzufriedenen Glementen dei den Packlen zu ben neuen Kammern ble Majorität, fobaß Joan Bratianu mit ber Bilbung eines Ministeriums beauftragt wurde. Er begann sofort mit rabitalen Reformen, regelte bas so verworrene Münzwesen und führte bas Decimalipstem ein. Die gegen bie Juben ergriffenen Maßregeln, die in Europa große Ungufriedenheit hervorriefen, nötigten Bratian indessen zum Rüdtritt, aber ihon im Nov. 1867 trat er wieder an die Spihe des Kabinetts. Die Reuwahlen gaben bem Ministerium eine entichie bene Majorität, sobaf eine michtige Cisenbahn-tougesson an bas Ronfortium Stronisberg ju Stande fommen fonnte. Um 16. Nov. 1868 wich Bratianu bem wegen ber bulgar. Bewegung ausgebrochenen Diftrauen und ermöglichte fo beffere Beziehungen gur Turtei. Die Liberalen blieben hierauf zwar langere Beit von ber Regierung ausge: ichloffen, aber ftart genug, um es zu teiner toufer: vativen Majorität in ber Kammer tommen zu laffen und jebes folgenbe Ministerium gur Unthatigfeit gu awingen. Dieselbe Kammer, welche Bratianu als Minister nicht unterstützen wollte, wählte ihr doch an ihrem Krasibenten. So tonnte fowohl das Mi-nisterium Cogalniceanu (Nov. 1868 bis April 1870) wie bas folgende Ministerium Coftati Evureano (Mpril bis Dez. 1870) feine einzige ber munichen ?: werten Reformen burchführen, jumal innerhalb bes Ministeriums stets große Unestigetet und infolge bessen fortmäßrender Borteseullewechsel berrchte. Durch persönliche Besluche, welche ber Fürst (Gerbst 1869) dem Kaiser von Rußland in der Arin

und später bem Kaiser von Siterreich abstattete, besserten sich die Beziehungen zu beiden Mächten wesenklich. Seine im Rov. 1869 stattgehabte Vermablung mit ber Bringeffin Glifabeth von Bieb trug viel gur Befestigung ber jungen Dynaftie in Rumanien bei.

Mis ber Deutid: Frangofifche Rrieg von 1870 und 1871 ausbrach, glaubten bie Roten, Die frang. Sym: pathien, bie im Lande vormalteten, benugen gu ein begeisterter. Die provisoriiche Regierung trat tonnen, und organifierten im Mug. 1870 ju Blojent

einen republifanifden Aufftanb, ber jeboch obne Mabe gebampft wurde. Schon im Dezember nahm Coltati feine Dimiffion. Das neue Rabinett murbe unter dem Borfis Joan Ghitas gebildet. Die brus tale, vom Minifterium gebuldete Unterbrechung bes beutschen Friedensfestes im Butarest (22. März 1871), bie energifche Intervention bes beutschen General-tonfuls von Radowig und ein Befehl bes Furften batten ben Rudtritt Ghilas jur Rolge. Da lente: gaten den Nuarru Gylias jut zolge. var letteere den Karteien gegenüber zu schwod war, hatte der Fürst dem Kriegsminister direct militärisches Kinispreiten befohlen und dersch wie die aus Cascar Cataraj, Nic. Golesco und Haralambi bestehende Regentscheft, um zu ertlären, daß er ihnen die Regentscheft, um zu ertlären, daß er ihnen die Regentscheft, um zu ertlären, daß er ihnen die Regentscheft, der der der der der Rammern ihm nicht ein flartes regierungsfähiges Rimisterium bezeichneten. Angesichts dieser Gesabre brachte Catargi, besonders von ben Koniervortun-bestürmt, ein Kabinett zu Stande, welches sofort Reuwahlen ausschrieb und bie Dajoritat er: hielt. Roch brobte ber Streit mit Strousberg hielt. Noch brohte der Streit mit Strousberg (f. d.), der weder seinen Berpfligtungen gegen die Regierung, noch jenen gegen die Inhaber vom Sijenbahnobilgationen nachtam, für das Land Seigheren ju deringen. Die rechtjettige Mäßigung des Ministeriums und wohlwollende Bermittelungen hoben indes auch dies auf. Sine neue Konvention wurde mit einem berliner Konsfortium (von Jansemann, Wleichfoder) als Bertreter der Altiendesiger auf, die Seigenbahnstille wurde mit die Sienkahnliche auf, die Sienkahnlinie wurde die Aufrache geführt. Die Kingunen des Zundes diestern füh unter ihren führen führen der Kingunen des Zundes diestern füh unter Eleivohinititie wurve die Verciorda zu unor geficht. Die Jinangen des Zandes besserten sich unter Maurogenis vorzäglicher Leitung; zur Lisqung der äbernommenen schwebenden Schuld wurde die so. Domäniasanleihe im Lande selbst ausgenommen, zur Bezahlung der 18. Vill. Frs. zährlicher Linsengarantie sitt die Strougbergsche Elendahn, Labakmonopol, Branntweinlicen; und Stempelfteuer einmonopol, Branniwerinicen und Stempeneuer ein-gesichte. Genetal Horeselu wirtte für die Ber-mehrung und Berbeijerung ber Armee; eine neue Organisation wurde durchgeseht und ein neues Mautgeseh, mit protettionistissem Zollhisten, führte zur Anbahnung von handelstonventionen mit ben europ. Staaten; 1875 wurbe unter Boe: rescus Leitung der Berhandlungen und Andrassys Begünstigung eine solche mit Opterreich-Ungarn ab-geschlossen, 1876 mit Rußland. Nach dem Eintritt Majorescus ins Ministerium begann eine systematifde Ausbreitung und hebung bes Bollsichul-wefens und die Ginführung von Realichulen wurde verfucht. Allein inzwifden hatte die demotratische Opposition, verftartt burch bie Roalition mit Joh. Shita und Cogalniceanu und burch von Boerescu und Demeter Ghita veranlaßte Spaltungen inner: balb ber tonfervativen Bartei felbit bas Land aufgeregt, und bei den Senatswahlen im Frühjahr 1876 blieb das Ministerium in der Minorität. Nach fünfjährigem Bestand trat nun das Kabinett

von ber Rammer (herbft 1876) unter Antique acftellt, die Antlage felbft aber, nach taum beenbeter Borunterfudung, im Jan. 1878 als haltlos und ben Beitumftanben nicht mehr entfprechenb suridden Zeitumikaden nich mehr entprechend zurück gegogen. Im herbit 1876 begab sich Joan Brattisnu im Auftrag des Kürsten nach Livadia, um amgesächte der brosenden orient. Berwicklungen die Autressica Als sicherzustellen. Die Türtei hatte inzwischen eine Berfaljung sir das gange Neich erteißen, im welcher A. als integrierende Proving behandelt wurde. N. etslärte im Falle der Aufrechterhaltung biefer Bestimmung das Berfaltins zur Pisote nicht mehr anzuerkennen, lestere weigerte jedoch eider Unstaust die Konferen zu Konstantingen nigt inger anjactennen, tegiete weigerie jesow jede Auskunft, die Konferenz von Konfankinsoglichtierte und der Arieg brach aus. Bei ihrem Durchjug duch A. fichosfen die Anfien (18. [4.] April 1877) eine förmliche Konvention mit der ruman. Regierung, wortu die Durchzugs-verhältnisse geregelt und außerdem die gegennertige territoriale Integritat R.s garantiert wurben. Nach dem Abergang der Ruffen der die Den nau mobilifierte A. feine Armee, stelkte sie am Donau-Ujer zwischen Kalafat und Jinnicea ans und Fürst und Ministerium (gegen die Ansicht vieler Koniervativen) drangen darauf, zur Teilnahme am Kriege neben Ruhland jugezogen ju werben. Ende Juli lehnte eine russ. Note diese Teilnahme ab, allein ison 18. (6.) Aug. 1877 erhielt Fürst Karl vom russ. Obertommandanten Erohflücken Alle vom russ. sen Friedenispraimmarten von San Seegans wurde A. nicht zugelgilen und sein Verfählins ju Ausland ward überhaupt ein iehr gespanntek. Auch aus dem im Juli 1878 kattfindenben Bei-liner Kongreß (f. d.) ging es in seinen Au-iprüchen underteibigt hervor. Ss erhieft zwar die Dofrubscha, und seine Unabhängigkeit, won den rumän. Kammern school 21. Mai 1877 proflamiert, wurde anertannt, aber biefe Anertennu an bie zwei Bebingungen ber Retroceffion Bei arabiens an Rugland und ber polit. Emancipation ber Juben (b. b. ber Gleichberechtigung alter Rou-fessionen überhaupt) getnüpft. Die beiben Bebin-gungen wurden erfüllt und R. wurde infolge besien 1878 als unabhangig anertannt. Mm 26. (14.) Mars 1881 proflamierten beibe Rammern bie Erbebung R.S jum Ronigreich und Fürft Rarl wurde 22, (10.) Mai 1881 als Rönig gefrönt. Unter ber Berwaltung bes Ministeriums L. Bratianu hat R. in mander vertrage abgefchloffen worben, bie Berfaffung murbe in liberalem Ginne abgeanbert, ohne bag man bem

Anhange Mesettis, der allgemeines Stimmreckt wollte, nachgegeben hätte, und insolge der Reien des Königs nach Berlin und Wien und der Julaumentunst Bratinauns mit Vismard in Gustein (Sommer 1883) ift A. der nitteleurop, Friedensliga beigetreten, sodas die Beschälfige der Ladoner Konstern, welche Skrereich in der Donaufrage im Vorteil ließen, inspendiert worden sind. Seit Anfang 1886 wird rülig an den Festungswerten von Bularest unter Lettung des Generals Vrialmout gearbeitet, und sämtliche Mächte schädere, aus der einem Ausgetzten der Ausgeber nach Walarest.

Bgl. Mitilenen, «Collectiune de tratatale si conventiunile Romaniei cu puterile straine de le anul 1368 pana in dilele nostre» (Bufarcít 1874); Mite Areunia. «Rumán. Giuen» (Bufarcít 1877).

Mite Rremnis, "Ruman. Sligen" (Bufareft 1877). Rumanifche Sprache und Litteratur. Die ruman. (walachische und moldauische) Sprache ift aus bem Latein entsproffen und unter beffen Tochterfprachen ber italienischen am nadiften verwandt. Gie wird mit ziemlicher Gleichmäßigfeit von allen Rumanen nörblich ber Donau geiprochen, bagegen im Sa-ben, umben Balfan und ben Binbus, in mannigfacher bialettifder Abweidung als macebonifd:rumanifd, ebenio abweichend in einigen Orten in Aftrien. Das erfeifigt, als die fremben Stoffe es zu durchoringen begannen, und so vourde manches Fremde, nament-lich das Sawische, unvermittelt ausgenommen. Doch ist das Rumanische zweisellos eine ech romanifde Sprache geblieben. Un einem guten Borter: hidge Spittige gesteren. Die bie de noch immer. Sowohl das afte ofener Lexifon (1825), als der Dictionariul limbei romane» der bularester Atademie (1873) sind einseitig in erzwungener Latiniät; beffer ift bas «Glossariu» berfelben Atabemie. Bahnbredenbauch für bie Renntnis bes Rumanifchen in Deutschland war Fr. Dieg' "Crammatit der roman. Sprachen" (4. Aufl., 3 Bbe., Bonn 1876— 77). Bgl. auch Millosich, "Die slaw. Clemente im Rumanifchen» (Wien 1861); Die Ginleitung gu Schotts . Balacifdem Marchenbuch . (Stuttg. 1845); Cionca, "Brattifde Grammatit ber roman. Spraches (3. Muft., Butareft 1885).

Bon einer rumän, Litteratur tann man erst im 17. Jahrh, reben. Das erste rumän. Buch war 1577 in Kronstabt (Siecenbürgen) gedruckt, ber "Flatter des Eoresi»; um 1580 erschien ebenfalls in Kronstabt die erste rumän. Bibelläberiehung, das "Fatrevangelium». Dad war die sast wur Mitte des II, Jahrh, die slaw. Sprache in den Kirchen gebrüuchlich, und erst die Kirsten Anslite Unpu in der Moddau und Matthei Bassach in der Walachei ihrten die rumän. Sprache in Kirche und Staat ein. Aus derselben und die in sicher und Staat ein. Aus derselben und der nachsolgenden Zeit sind unter andern auch die in sicher, martiger Sprache versiehen rumän. Spracisten von Urest (Kinde des I.G. Jahrh,) und Miron Costin (gest. 1692), sowie die Schriften des Metropoliten Dosthei (gest. 1690) und des Fürsten Dimitrie Cantemir (1673—1723). Wer Jark Dimitrie Cantemitbezeichnet zugleich den Möschus der zumän. Kultur-

bewegung. Er mar mit Bar Beter b. Gr. perbins bet, als berfelbe 1711 gegen bie Turfei porbrang. Die Sobe Bforte, um folden Gefahren für Die Bus funft vorzubeugen, ließ von nun an, mit Berfegung ber alten Rapitulationen, bie Surften nicht mehr im Lande mablen, sondern ichidte fie meist felbit aus Konstantinopel und erstidte bamit jede nationale Regung. Bornehmlich maren es Griechen aus bem Bhanar, bie fich bie Fürstenftuble ber Molbau und Balachei erfauften. Das Griediiche wurde bie Sprache ber Gebildeten und erst im 19. Jahrh, er: wachte von neuem ein nationaler Geist im Bolte. wogu fiebenburg. Humanen, bie in bie Balachei einwanderten, ben erften Reim leaten. Lagar (1822) mar ber erfte Lebrer in biejer Richtung, ihm folgte Lauriam, Joan Dlajorescu (Bater); in ber Molban Nifati. Unterflüht wurden ihre Bestrebungen burch histor, und sprachliche Schriften ber Siebenburger Micul, Betru Major, Cipariu, burch die Chronit von Sincai u. f. w. In der Balachei wurden unter den Einheimischen Gestade, Bolintineanu und Balcosu Bortampfer ber litterarifden Bewegung, in der Moldau Alexandri, Konftantin Regruggi (Bater) und Dichael Cogalniceanu. Die natürliche Folge biefer mannichfachen Regungen mar ein leb: hafter litterarifder und polit. Aufidmung, ber um 1820 begann. Unter ben namhaften ruman. Schriftftellern ber Wegenwart ift in erfter Reihe noch immer Alexanbri ju nennen. Geine furifden Gebichte und feine Cammlungen ruman. Boltslieber (beutich von 29. von Rogebue, Berl. 1857) find bas Befte, was die poet. Litteratur Rumaniens aufweifen tann. Bervorragend unter ben jungern Dichtern ift Eminescu. Biel Reneres von Mleganbri und Eminescu ift bentich Aberfest von Carmen Gulva (Ronigin Elijabeth von Rumanien) und Mite Rrem: nip ("Auman, Dichtungen", 2. Aufl., Lpg. 1883). Schone Sprache und gebiegene hiftor archaol.

Renntniffegeigt Doobescu. Bicles gur Gefchichte und vergleichenben Sprachjorfdung ichreibt Sasben. Den alten übermundenen Standpunft ber Bhilologie vertraten ber gelehrte Ranonifus Cipariu (ruman. Grammatit, Analetten u. f. w.), Laurianu und Marim (-Alabemijdes Borterbud) und Glof: farium»). Bolfsichriftsteller im besten Ginne find Cranga und Slavici. Die bekannteste ruman. Schriftfellerin, Dora d'Aftria (j. b.), schrieb meist in franz. Sprache; boch erscheint eine ruman. Werjegung ihrer Berte (Bb. 1-3, Bufareft 1876-78). MIS polit. Schriftiteller und Beitungerebacteure find Barih («Gazetta Transilvaniei») und der raditale E. A. Rojetti («Romanul») zu nennen. Im Kampfe gegen die Rachahmung bloh äußerer Formen der weftlanb. Ruftur, namentlich bes frang. Befens, entitand in ber neueiten ruman. Litteratur bie fritijde Hichtung, geleitet von Titus Majorescu (vgl. namentlich beffen «Critice», Butareft 1874), welche im energischen Widerstand gegen die eingeriffene Berflachung, auf Naturwahrheit, wiffenschaftliche Strenge und organische Musbilbung bes geiftigen Lebens aus bent eigenen Boltswefen felbit bringt. In Jaffy bilbete fich auf biejer Grundlage ein litterurifd polit. Berein, besien Organ die Zeitichrift «Convordiri Literare», unter Redaction von J. Regruzzi (Sohn), wurde. Die Convordiri drangen jucrit auf Reinheit ber Sprache, burch Theorie und Beifpiel, und festen auch bie immer allgemeiner gewordene phonetifchelogiiche Schreibart bes Rumanifchen feft. Dlanche ilberfegungen ins Ruma:

nifche aus ber beutschen, frang. und engl. Sprache | find in ben "Converbiri Literare" erfchienen ober durch se verantakt, so Anulle, aMaltenteins Lobe, aDie Rauber, aRieden, aRatale und Liebe, aMacbeth, aDibelles, viele Gedichte von Goethe, Seine, Lenau, Lictor Hugo, Lamartine u. f. w. Bemertenswert ist in neugher Zeit auch die beginnende pädagog. Thatigfeit mit Herausgabe guter rumän. Bolfsichulbücher (Bopescu und Cosma in Hermanuftabt, Creanga in Jaffn, Manliu in Butareft). Much auf bramat. Gebiet lieferten Alexandri und Caragiali in neuester Beit gute Werte. Bgl. Rrem: nik, "Munian, Stigen" (Butareft 1877).

Humanifch- Drawing, Doif bei Deutsch. Dra-wing (f. b.). - Rumanifch Szafgta, Dorf bei

Deutich: Gaafafa (f. b.).

Bumather, . unter Rum. Rumburg, Stadt und hauptort bes gleiche nanigen Bezirfs bes Königreichs Bohmen an ber fachf. Grenge, Station ber Linien Batov: 91. Gbers. bad und R. . Schludenau : Nirborf ber Bohmifchen Rordbahn, jablt (1880) 10 142 G., ift ber Gis einer Bezirtshauptmannichaft und eines Bezirtsgerichts, bat eine Bürgerichule, drei Bollsschulen, eine evang. Brivatichule mit Dijentlichkeiterecht, eine fath. und eine prot. Rirche, fowie ein Rapuzinerflofter, eine Sade und Beidenfcule und ein Berforgungehaus. Die Stadt ift berühmt burch ihre Beberei und Sorndrechelerei. Es werden bajelbft Leinen-, Bollund Baumwollwaren, bann Tijds und Bettbeden erzeugt, welche fantlich mit ben Bornbrechelermaren aufehnliche Erportartitel abgeben.

Rumelien, Rumilien, turt. Rumili, b. h. Roms Land, ift ein fehr verschieben befinierter geogr. Beariff. 3m ausgebehntern Ginne verftanben bie Türlen von jeher unter ihm die Gesamtheit der europ. Besitzungen des Sultans, indes nut Aus-schluß der Woldan, Balachei, Serbiens, Bosniens iggigen Beer Motoni, Boninger, Gerviene, Bosniens umb ber Hergegowina. Es umfafte mittin, nach fürt. Sprachgebrauch, R., außer ben osman. Provingen im Siden des Ballan, auch Bulgarien und erfrectle find vom Geschoe des Sodwarzen und figgischen Meers die um Abraitischen und zur Im Bolfomunde bagegen ift im griech. Grenze. Im Bollomunde bagegen ift im Drient R. ber Gegenfag von Anaboli ober Anatolien und bebeutet einfach die europ. Seite ober Salfte bes turt. Reichs. Indes wurde der Ausbrud auch im eugern Sinne aufgefaßt und angewendet innerhalb ber vielfachem Wechfel unterworfenen turt. Provinzialeinteilung, indem um 1836 nach Unterwerfung Sochalbaniens burch Reichid Baicha aus diesem Landstrich und dem weitl. Macedonien ein Gjalet mit Toli Monastir als hauptstadt gebilbet und ihm ber Rame Rumili erteilt wurde. Im Anschluß an biefe Reminisenz führte bas britte türt. Armeetorpe, beffen Sauptquartier fich zu Monaftir befindet, ben Beinamen Humili Orduffu (ru-melifche Ordu). Im entichiedenften Gegenfag bierzu versteben bie abendland. Geographen unter R. Die oftl. Salfte ber Lande im Guben bes Baltan, aljo im besondern das alte Thrazien, indes mit Husfcluß ber europ. Beftabe ber beiden Meerengen und

des Marmarameere. (S. auch Oftenmellen.) Rümefin (Gustav), deutscher Statistifer und Schriftbeller, geb. 26. März 1815 in Ravensburg in Burttemberg, ftudierte 1832 - 36 in Tubingen Theologie, belleidete bann mehrere Silfelebrerftellen und murbe 1845 Rettor ber lat. Schule ju Rur-tingen. Sier murbe er 1848 in bas Frantfurter

Parlament gemählt, wo er fich fofort ber erbtaifert. Bartei anichlog. Bei fiberfiedelung bes Baria ments nach Stuttaart legte H. fein Manbat nieber und murbe bann Gymnafialprofeffor in Seilbronn, tam 1850 ale Referent für die humaniftifche Miteilung in ben Stubienrat nach Stuttgart, 1852 als Rat in das Kultusministerium, und wurde 1856 Staatsrat und Departementschef bes Kirchen- und Schulwefens. In diefer Stellung war er fur De bung bes Bollefchulwefens und Beilegung bei Ronflifte ber murttemb. Regierung mit ber Rurie mit Erfola thatig. Da eine mit ber lestern abae ichloffene Ronvention von ber württemb. 3meiten Rammer verworfen murbe, nahm R. 1861 feine Entlaffung, übernahm bie Stelle eines Borftanbs bes statis. copogr. Bureau und habilitierte sich 1867 als Docent für Statisist und Philosophie an ber Universität Aubingen, zu deren Kangler er 1870 er nannt wurde. R. schrieb: "Die Ausgabe der Rolls-Real: und Gelehrtenichuien» (Seilbr. 1845) « Shat fpeare: Studien» (Stuttg. 1866; 2. Muft. 1874), elle den und Aufjähe» (2 Bbe., Tüb. 1875—81). Auch hatte er wesentlichen Anteil an dem geogr.-statist. Werl « Das Rönigreich Burttemberg » (Stutig. 1863), sowie an bessen neuer Bearbeitung (Stutig. 1884) und redigierte eine Beit lang bie "Burttemb.

Jabröcher für Statisch und Land ode Austream. Jahröcher für Statisch und Landeskunden. Kumex, f. Ampfer. Kumforde (Veni, Thompson, Graf von), Bis-fiker und Hislandisch, geb. 28. März 1753 zu Se-burn in Massachusetts, ward schon 1770 Lehrer an der Nadomie ju Rumford, einem Orte in New Jampslire, der jest Soncord heift. Mährend bes Freiheitsfriegs dat er fid genötigt, zu den Englais dern nach Boston zu entfieden, für die er die Wef-fen ergriff. Als die Englander 1776 Boston räum-ten, überbrachte er diese Nachricht nach London. Sier and man ibm eine Anstellung im Kriegemin fterium, die er jedoch nach einigen Jahren nieber legte. Er fehrte nach Rorbamerita gurud und errichtete ein kleines Reitertorps, an beffen Spipe er als Oberst tapfer tampfte. Nach bem Frieden von 1783 wendete sich R. nach Munchen und wurde bier bie Geele einer Reibe von gemeinnfteigen Bale regeln. Go betrieb er die Befeitigung ber Bettelei, bie Grundung von Manufalturen für Arme und Brotlofe, die Ginführung ber Rartoffeln und ber Sparofen. Befonbers aber machte er fich einen Ramen burch bie Erfindung einer otonomiichen Suppe (nach ibm Humfordiche Suppe genannti. bie aus Anochen, Blut und andern nahrhaften bil ligen Stoffen bergeftellt wirb. Der Rurfurit erhob ibn jum Grafen von H. und verlieb ibm auch ben Grad eines Generallieutenants. 3m 3. 1799 ging er nach England gurud. Der tonigl. Societat der er lad Engiand gurud. Der tonigt. Goleral ba Bissenichaften, beren Bigeprafident er war, jeste er bebeutende Gummen zur Belohnung nössiche Exfindungen aus. Die 1800 unter bem Ramen Ronal : Inftitution ju Condon gegrandete Lebranftalt für technische Bewerbe tam jum Teil unter feiner Mitwirtung zu Stande. Bwei Jahre fpater fiebelte er nach Frantreich über und wohnte auf feiner Be figung zu Auteuil, wo er 22. Aug. 1814 ftarb. R. hinterließ «Memoires sur la chaleur» (Bar. 1804), «Recherches sur la chaleur» (1804-13) unb «Essais politiques, économiques et philosophiques» (4 Bbe., Genf 1799-1806; urfprunglich beutich, Weim. 1800-5). Ellis veranftaltete eine Befamtausgabe feiner Werte (5 Bbe., Lond. 1876).

Bal. Bertholb. aR, und bie medan, Barmetbeorie» ! (Seibelb. 1875).

Muming murbe pon ben Romern als eine Gottin perebrt, melde bafur forate, bas Tiere und Dien: ichen Dlild jum Gaugen ihrer Rinber batten. Das her wurde fic in die Sage von Romulus und Remus in ber Urt verwebt, baß es hieß, die Zwillinge feien ba an bas Land getrieben, wo ein ber R. geweihter Feigenbaum stand, unter welchem sie dann von der Wölfin gesäugt wurden. Später sollte dann dieser Ruminalische Feigenbaum burch ein Wunder des Augurs Attus Navius auf das Comitium verset worben fein.

Ruminantia (fat.), Bieberfauer.

Rumiangow, richtiger Rumjangem, ruff. Mbelegeichlecht:

Alexander Iwanowitich R., geb. 1684, ge: wann als Gergeant im Breobraichenstijfchen Regiment die Gunft Betere b. Gr., begleitete benjelben nach Danemart und Solland, 1722 auch nach Berfien, ward 1728 General ber Urmee in Berfien. 1736 Statthalter in Meinrußland und folna als folder 1738 die Anten bei Rrementichug. Er ging bann als Gefandter nach Konstantinopel, schlöb 1743 zu übo ben Frieden mit Schweden ab, wofür er in den Grafenstand erhoben wurder, und flarb 15. Mai 1749 in Mostan.

Gein Cobn Graf Beter Alexanbrowitich R., mit bem Beinamen Sabunafftij (b. i. ber die Donau überschritt), geb. 1725, war einer der vorzüglichsten rus. Feldheren. Schon im Siebenjahrigen Kriege tommanbierte er in ber Schlacht bei Kunersdorf 1759 das Centrum und nahm 1761 die Heftung Kolberg ein. J. M. J. 1769 wurde er Oberbefelhshafter im Kriege gegen die Aufen, er-focht glänzende Siege am Flujje Larga und am tocht glangende eiege din Jicilje Larga und am Ragul, wofür er zum Zelbuartschaft ernaunt wurde, überschrift 1771 die Donan und nötigte die Pjorte zum Ablössuß des Friedens von Autschuleksaimars hich 21. Zust 1774. Er fürdt 19. Dez, 1796 und ist im Petichörstüsschen Aloster in Liew begrachen. Dentmaler wurden ihm errichtet in Baratoje : Gfela (ein Marmorobeliet) und in Betersburg (ein Dbelief von fcwarzem Granit, 25 m bod).

deleminifter. Er wurde barauf Minifter bes Mus: martigen, begleitete 1808 ben Raifer nuch Erfurt, ging 1809 nach Baris ju Berhandlungen mit Hapoleon und ichloß noch in bemfelben Jahre (17. Sept.) mit Schweden ben Frieden von Friberitshamn ab, traft beffen Sinland an Rugland fam. infolge bavon jum Reichstangler ernannt, legte aber 1812, als ber Bruch mit Frantreich eintrat, fein Umt nieber und widmete fich binfort ber gorberung ber Wiffenschaften. Er ruftete 1815 auf eigene Rosten bas Schiff Murit aus, bas unter Otto von Rosebue eine Reise um die Welt machte, sammelte und gab in Drud verichiebene Materialien gur ruff. Befdichte, wibmete feine Bibliothet, fein Dlungund Mineralieniabinett ber öffentlichen Benugung, woraus das Rumjanzowsche Museum gebildet wurde, das 1861 nach Woskau verlegt und durch ethnograph. Sammlungen und anderes vermehrt wurde. R. star 15. Jan, 1826. Sumonfc, f. 90 manisch. Rumonfc, f. 90 manisch. Rumo

war und 6. Febr. 1838 in Moslau ftarb, erlofch bie grafliche Linie ber Kanilie.

Rummel (Rommel), mehrere Dinge gufammen ohne Auswahl, häufig in Sandelsgartnertatalogen; im Biquet mehrere Karten von gleicher Karbe.

Rummel, im untern Laufe Madsel. Rebir, im Altertum Ampsaga, Bluk in der afgerischen Broving Constantine, entsteht im SD, der Stadt Constantine aus der Bereinigung mehrerer Gebirgsbache, fließt zuerft in norbottl. Richtung, bann gwis fchen bem Setifgebirge und bem Rumibifchen Gebirge nörblich, bann westlich, hierauf, ben Diebel Augt burchbrechend, abermals nörblich und nunbet fübweitlich von ben fieben Raps (Seba Hus) in bas Mittellandiiche Deer.

Rummelsburg (bei Berlin), jum Guts-begirt Borhagen gehörige kolonie im Arcije Ricter-barnim, bes preyk, Megierungsbegirty Polisdan, 3 km öftlich von Berlin, am Rummielsburger Cce, einer rechtsfeitigen Husbuchtung ber Spree, Station ber Linien Berlin Breelau und Berlin-Edmeis bemühl Ronigsberg ber Breufifden Staatsbabuen. jahlt (1880) 1600 E., hat eine evang. Pfarrlirde, ein großes Baijenhaus ber Stadt Berlin von 1859, eine Bump: und Siltrierauftalt ber Berliner Baffers merte und Brotbaderei.

werte und Brotoacerel. Hummelsburg (in Pommern), Arcissladt im prenß. Regierungsbezirf Köklin, an der Citedenit, General Pofen Golopminde der Preußischen Staatsbahnen, Gib des Landratsants und eines Anntsgerichts, gählt (1880) 5304 C. und hat Wollipinnereien und Auchjahriten. Der Kreis Rummelsburg gablt auf 1147 qkm

34788 überwiegend evang, E. Rumohr (karl Friedr. Lidw, Felix von), vielseitiger Schriftleter, geb. 6. Jan. 1785 unweit Oresben, studierte zu Göttingen und lebte später in Dresden, wo er mit Lied befreundet war, in Stalien (vgl. feine «Drei Reifen nach Italien», Ly3. 1832), in Kopenhagen, wo er fönigl. Kammurberr war, und in Tübed. 3m 3. 1812 laufte er fid in Lübed ein eigenes Haus, wo er feine Bibliothet, Runftfachen und reichen Rupferftichfammlungen auf: ftellte. Er ftarb in Dresben 25. Juli 1813. hauptwert "Ital. Forichungen" (3 Bbc., Berl. 1827 —31) behaudelt grundlich und gediegen die Geschichte ber Entstehung und Ausbildung der neuern Dalerei. Bon feinen anbern tunfthiftor. Schriften find ju ermabnen: "Gefchichte ber tonigl. Rupfer: stichsammlung zu Kopenhagen» (Lpz. 1835), «hans Solbein ber Jungere in feinem Berhaltnis zum beutigien Formignittwesen (Lpg. 1836), "Jur Ge-igischte und Theorie der Hornischneibetunft (Lpg. 1837). Seinen "Deutigen Tentuskribigleiten" (4 Bbe., Berl. 1831), einem in Memoirenform gefleibeten Romane, lieber «Rovellen» (2 Bbe., Münd. 1833-35) folgen. Früher ichon gab er berans "Stal, Rovellen von biftor, Jutereffes (Samb. 1823), und nicht ohne humor ist fein Gebicht Annalope-tomachias, ber hunde-Juchien-Streit (Lub. 1835). Mis ein Mann von Beift zeigte er fich auch in feiner "Echule ber Söflichkeit" (2 Bbe., Stuttg. 1834—35). Geine Runftianimlungen wurden 1816 in Dresben versteigert. Rgl. Schulz, «R., fein Leben und seine Schriften» (Lvz. 1844). Humonich, f. Romanisch.

waibels zugeordneter Offizier, ber diesen im La-ger, namentlich aber auf bem Zuge und während bes Treffens in ber Leitung bes sehr zahlreichen bienftbaren Beeresgefolges, ber Suren und Buben»

bienstdaren seeresgefolges, der-syuren und vuoeu-unterstützte. In der Regel ernannte man hierzu einen alten, triegserfahrenen Krieger, der zum Wassendientien, f. instermetten. Aumpenheim, Klichdorf in der hesfi. Proving Starlendurg, Kreis Offendach, am linken Main-ufer, mit (1880) 807 E. und einem im Gist Lud-wigs XIV. erdauten Schloff mit großen schonen Kriednichaften. Erstellt eine Raphorafen. Bartanlagen (Friedrichsanlage), den Landgrafen von hessen Munpenheim, einer Seitenstinie des ehemaligen turfurti, bei, Saufes, gehörig. Im 3. 1866 wurde M., das früher jum Kursurstentum heffen gehörte, von Breugen an bas Großherzog: tum beffen abgetreten.

Rumpf (Stamm, Truncus), die nur wenig gegliederte hauptmaffe bes menichlichen Rorpers, an welcher ber Ropf, fowie bie vier Extremitaten (Arme und Beine) gewissernaßen nur wie Anbange angebracht find. Dan teilt ben R. in vier Saupt-abteilungen: in ben Bals (f. d.), welcher gleichsam ben Stiel bes Kopfes bilbet, in ben Oberfelb ober bie Bruft (f. d.) mit ber geräumigen Brufthoble, in ben Unterleib ober Bauch (f. d.) mit ber Bauch bolle, welche von ber Brufthoble burch bas Zwerchfell getrennt wird, sowie in das Beden (f. d.) mit der Bedenhölle, welche lettere eine unmittelbare fortletung der Bauchhölte ik. Die seite Indiaerne Grundlage des ganzen R. ist die am Auden (f. d.) fich berabziehende, in einen Saler, Bruft-, Bauch-und Bedenteil zerfallende Wirbelfaule (f. b.), welche und Vocanteil zeraulende Wirdelfause (f. d.), welche ben Kanal für das Mückenmart (f. d.), enthält und eine schlangensörmige Krümmung besigt. An die 12 Brustwirfel legen sich die 24 Rippen (f. d.) an, vereinigen sich auch voren mit dem Brustbein und bilden so den knöckernen Brustlassen, welcher die Brustläßes mit ihren lebenswichtigen Organen in sich schließes. Der unterste Teil ver Wirbelfause, das Krugdein, bliebt mit den beiben Rechnocken einer freubein, bilbet mit den beiden Bedentnochen einen feft aufammengefügten ftarten Knochenring, an welchen bie beiden unterften Gliedmaßen befestigt find. (G. Bein.) Die beiben obern Extremitaten ftehen durch bie Schulterblatter und Schluffelbeine mit bem R. in leicht beweglicher Berbinbung. Die

auch ber Reft ber Deutichen Nationalverfanmlung,

any ver nere ver Leutigen Actionalversammiung, welder 6. bis 18. Juni 1849 in Stuttgart tagte. Rumph, bei naturhister. Kamen Bezeichnung far Georg Eberhard Rumph, ged. 1637 in Handen, gest. 1702 als holland. Unterstattslater auf Amboina, schrieb ein «Herbarium amboinense» und «Plinius indicus».

Runcorn, Stadt in ber engl. Graffchaft Chefter, lints am Nerfen, in welchen hier der Beidgewater-lanal mundet, Knotenpuntt des Cheihire-Bahn-neges, jählt (1881) 15138 c. und hat Schiffsbau, Giengiskreien, Roblengruben u. f. w. R. hieß in angelfäch. Zeit Rumcola.

Runbbaum (im Bergbau), bie Welle bes Berghafpele. (S. unter Bergbau, Bb. II, G. 806".) Runbbogen (in ber Baufunft), f. u. Bogen.

Rundbrenner (Arganbbrenner), f. unter Arganbide Lampen, Gabeleuchtung, Bb. VII, S. 570, und Lampen. Runbeifen, Comiebeeifen in Stangenform mit

treisformigem Querichnitt. Imafdinen.

Runbemafdine, f. u. Bledbearbeitungs. Rundherd, f. unter Detallurgie.

Rundherum : Chftem (von Danipfpflügen), i. unter Dampf : Bobentultur.

Runbieren (von Chelfteinen), f. unter Chel:

Rundieren (von Chelifeinen), 1. unter Edels frein fcheiferet, Bb. V. G. 754. Rundiffe, technischer Ausdruck der Gdestein-schieferet (f. d., 28), V. G. 750). Rundtäpfe (Roundhead), in England Partic-name der Gegner der Hochtirde; besonders Spote name ber Buritaner megen ibres rund gefdmittenen Ropfbaares.

Rundlauf, beliebtes Turngerat, beftebend auf einer an einer Achfe an die Saalbede aufgehangten ober auf einer Saule befestigten Drebfcheibe, au welcher Seile mit Sandgriffen gehangt werben, bie um Laufen und Schwingen im Rreife berum [faffend = 81,11] bienen.

Rundlet, engl. Fluffigleitemaß, 18 Gallonen Rundmäuler (Cvelostomi), f. unter Rifde.

26. VI, G. 841

Raubreifebillete nennt man bie auf großern beutschen Stationen ju ermäßigten Breifen ans-gegebenen Eisenbahnbillets, welche ju gabtreiden von ben Gienbahnbirettionen felbit bestimmten von den Eizenwageneteinen jeroft ermannt fahrten auf den vorzugeneile vom großen Teurikenverlehr geinden Linien berechtigen. Die Anndreise schliebt an berjelben Station ab, auf weicher sie begonnen; voch beitbt es der Wahl de Reisenden überlassen, des Reise in der im Billet an eggebenen oder ungelehrer Richtung guntafgusgen. Die R. werben von Mai die September ausgegeben; die Gultigleitsbauer ift 30 Tage; fie berechtigen zu Fahrt mit allen fohrplanmäßigen Jügen, insowai solche die betreffende Wagentlasse führen. Freigepäd wird mur auf einzelmen Linien gewährt.

Rombinierbare Rundreifebillets gelangen feit 1884 für bestimmte Cifenbahn-, refp. Dampffchifftreden bes Gebietes bes Bereins Beutlcher Fienbahnverwaltungen (untaffiend bie beutichen, öfterreungare und einen größern Seil beig., niederland, und ruman. Bahnen) zur Berausgabung, und zwar für alle drei Klassen. Dieselben werben nach einem von ben Gifenbahnvermaltungen autgegebenen Berzeichnis von dem Neisenden durch Coupons selbst zusammengehellt. Diese für die kreisenden Streden geltenden Coupons werden mit Laufender Aummer in Buchsorm zusammengeheite. Die gange Sahrt muß eine ober mehrere in fic gefchloffene und zusammenhangenbe Rundreijen von zusammen minbestens 600 km bilben, mobil jeboch bie Ausgangsstation vor ber Bollenbung ber Reise nicht wieder berührt werden barf. Billets jur Bin : und Radjahrt über die gleichen & nien werben nicht abgegeben, mohl aber fonnen einzelne Stellen boppelt befahren werben; boch burfen folde boppelt befahrene Streden (Bin- und Rudfahrt gufammengerechnet) nicht über ein Biertel ber Entfernung ber gangen Rundreife ausmaden, es fei benn, bag bie verbleibenbe wirfliche Rundreife immer noch 600 km umfaßt. Die Husgangstation ber Mundreise muß auch die Endstation bereilben sein; ebenso mussen Selhe darsellen. Die R. gaben eine Bultigteitsdauer von Is aufeinnder solgenden Lagen; se find personiert und und untdertragbar und müssen mit seiner Annensuntertragbar und müssen mit seiner Annensuntertragbar und Melienden mit seiner Annensuntertraftligen der Selhen werden; se berechtigen zur Beunghung aller sahreibunmäßigen Ange mit entsprechente Wagenstaßle; Indetunnetierung lann auf allen Couppon und Ausentslatssationen ohn weitere Hornischen Angenstallen fach und Ausentschaftlichen der Angenstalligung von durchschaftlichen Verieben werden der Versernstätzung von durchschaftlichen den 25 Proj. saufgegeben; seit herbit 1885 sindet ihre Berausgabung aber währen des ganzen Jahren falten.

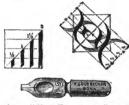
an sperce gelinir, mutre. De von Spuniern der bas R. auch noch in späterer Zeit, namentlich bei nächtlichen Struisgagen, gebräuchlich. Rundschieben Stundschieben, richtiger Randschieben, berricher ber Siths im Bembichab (Okindien), geb. 2. Nov. 1780 als Sohn bes Mahasingh, bem er schon im 12. Jahre in ber herrichaft über einen der Misule ober Distrike der Siths nachbarten, ihm von feinem Later übertommenen Ditritten, gelang es ihm bald, feine Sertfalt bet trächtlich ju erweitern. Dem Afghanenligah Siman geleister Dienste verschaften ihm die Bekepung mit Kahore. Außerben machte er fich wehrere Serbare seines eigenen Bolls zinsbar und nahm dam sogar den Afghanen selbst einige Piche am wellt. Industrier ab. Nach dem Bertrag zu Americht. Industrier ab. Nach dem Bertrag zu Americht. Industrier ab. Nach dem Bertrag zu Americhtigen feinen und dem Gebiet feit. dreng midden feinem und dem engl. Gebiet fell-seite, war sein ganzes Streben auf Eroberungen im Benbichab und in Afghanistan gerichtet. Er organiserte deshald sein der nach dem Ausker ber engl. ind. Sipahis, unterwarf in wenigen Jahren fast alle Mijule im Bendschab und nahm 1813 Uttot durch Berrat und 1818 Multan mit Sturm; 1819 fiel Rajdmir in seine Sande. Run nahm er ben Titel eines Maharabida (b. i. Groftonig) im Benbichab an, und engagierte 1822 zwei Offiziere bes Rapoleonifden Beers, Allard und Bentura, oes Andvelentigert Veres, Attato und sentar, bie mit einigen andern Urropäern ein Geer völlig auf europ. Juß brachten. So wurde es R. möglich, fich jum Alleinherricher im gangen Pendichab zu machen und auch im Archen des Juds auszie breiten, wo er 1829 den Afghanen die Broving Beidamer adnahm. Bahrend diefer Beit war ber "Lowe des Benbigale, wie er fich gern nennen ließ, in vielfache Beruhrung mit ben Englandern gefommen. Beibe Telle beobachteten fich mistraufich; ba es aber in beiber Juteresse lag, fich vorberfand zu tochnen, fo tant es nie zum Kriege. In ben letten Jahren feines Lebens beschräntten fich R.s. Unternehmungen auf Sanbel mit ben Mighanen, welche ihm Beichamer zu einem höcht unsichen Beits machten. R. trat noch 1838 mit den Eng-landern in Unterhandlungen zum Abschüße eines Bindnisse, stard aber ichon 27. Juni 1839. Sein

einziger mannlicher Sproß, Charral Singh, war fast blobsinnig. (S. Silh&.) [masch in e.

Rundichurmafchine, f. unter Aloppels Rundfchrift ift entftanben aus ber Anwenbung breitfpisiger Febern fur bie runben Jormen ber lat. Schrift:

Rundschrift.

In Italien war die R. schon im 15. Jahrh, gebräuchlich, im 16. in den verfchiedensten könrten allgemeine Gebrauchsichtfi. Im Frankreich traten die ersten reinen Rundschrift. Im Frankreich traten die ersten reinen Rundschrifts mer frankreich gegen hebe des 16. Jahrh, auf umd hießen ersturre financière, juster erriture ronde, die gegen Ende des 13. Jahrh, entstandenen nach rechts geneigten deriture daarde. Im Frankreich wurde die R. seither am meisten gewische Expanien bediente sich ihrer ebenfalls seit dem 16. Jahrh, mit Bochiede. Im Deutschala sie dem 16. Lahrh, mit Bochiede. Im Deutschala sie dem 16. Lahrh, mit deutsche Jahren und einfache geometrische Formen gestätztes leichsfahliches Lehryssen zu Grunde gegenetrische Formen gestätztes leichsfahliches Lehrssen zu Grunde gegenetrische Geschaft und der Schole gegen.



Rgl. «Opera di Frate Vespasiano» (Beneb. 1554); Gagneur, «La technographie» (Par. 1599); Soeus neden. «Dis II» (100. Aufil. Bonn 1879). Runbtartfche, f. unter Schilb.

Runcberg (Johan Lubwig), schweb. Dichter, geb. 5. Jebr. 1804 ju Jatobstad in Finland, stu-bierte ju Abo, wurde 1890 Docent ber Berebiam: teti şii definigiors, 1887 Lettor ber lat. Sprache am Gymnafium şii Borgā, 1842 Lettor ber griech. Sprache bajelbit. Obgleich fein geborener Schwebe, hat doch Al. feine Dichtungen ichwebijch geichrieben; er gebort ju ben beliebteften ichmeb. Dichtern ber neuern Beit. Gine innige Betanntichaft mit ber griech, tlassischen Litteratur vereinigte sich bei ihm mit einer tiesen und lebendigen Anssassung ver sinn. Natur und finn. altväteriichen Sitten. Außer feinen in ben Dikter" (3 Bbe., Selfingf, 1830-33) gesammelten fleinern Boefien find ju nennen: «Elgskyttarne» (Schingf, 1832) und «Hanna» (Heliugi, 1836 u. öfere, mei Johllen; ferner die romantich-moderne Ergäblung aus Außland «Na-deschda» (Borgá 1841), die Johle, «Julyvällen» (Borgá 1841), der Romangenytlus «Kung Fjalar» (Borga 1844), welcher die alte nordifche Cagenwelt behandelt; am meiften verbreitet und beliebt find behanbett; am meijen vervettert und verteut nud bei Ballaben «Fährik Ståls Sägner» (1, AL, Borgå 1848; 2, AL, heftingf, 1860), Scenen und Charaftere auf dem kriege 1808 schibernd; ferner «Smärre Berättelser» (hessingf, 1844), «Kau ej», (Lutiviet (1862), und «Kungarne på Salamis» (Lutiviet (1862), und «Kungarne på Salamis»). (Selfingf. 1863), eine Tragobie in antifer Form. Son 1832 bis 1836 war er Redacteur des «Hel-singfors Morgoudlad». Die meisten Werte R.S sind ins Deutsche übertragen worden. R. wurde jud ins Belifige übertragen worden. 91. wurde auf einer Winterjagd 1863 vom Schlage getroffen und brachte 14 Jahre gefähmt zu, bis er 6. Mai 1877 in Vorga frarb. Ein ebernes Einaubisch, die Berfeines Schnes Wa (I ter V), eines hervorragen-ben Bischauers (geb. 29. Dez. 1838), ward 1885 zu Schlügfors enthalte. Bel. Bejaher, "Johan Lud-Schlügfors enthalte. wig 91." (Stuttg. 1881).

"Aunen heißen die altesten Schritzeichen ber Germannen. Ihre Gestalt verrät beutlich, daß sie aus dem latein. Alphabete und war aus dem Kawitalalphabete der altesten Kaiperest gebilde find. Man unterscheibet wie Kren R., ein langeres und ein stargeres Aufbabet; beibe heißen nach den Angeres und ein fürgeres Alphabet; beibe heißen nach den Musien fangserunen "Fundent-, Senes, das ältere, besteht aus 24 Buchinden (f. u., d. st.), d., n., n., n., d., od.) und mar die auf Musien der Belandserunen "Fundent-, kones, das ältere, desteht aus 24 Buchinden (f. u., d. st.), d., d., n., d., od.) und mar die auf Busten das 16 R. nub sinder sich musien Schritzen der Schritzen der Schritzen der Schritzen der Schritzen der Schritzen der Schritzen der Schritzen der Schritzen der Schritzen der Schritzen der Aufbabet der der Musien der Schritzen der Musien der Schritzen der Musien der Schritzen der Musien der Schritzen der Musien der Schritzen der Musien der Schritzen der Musien der Schritzen der Musien der Schritzen der Musien der Schritzen der Musien der Schritzen der Musien der Schritzen der Musien der Schritzen der Verläuser der Schritzen der Verläuser der Schritzen der Verläuser der Verl

Den einzelnen Zeichen bes Juthart hatte man Namen gegeben, die teils aus der Mythologie, teils aus dem Leben genommen waren; so hiehen im augestächt, Junenachhabet f: seoh – Rieh, Neichtum; o. iss. der Gott; t. Tir – der Kriegsgort; l: lagu – das Meer u. dal. Diefe Deutung dänat jedenfalls mit Gebeingseichen einer frühern Weriobe

sulammen, den notas impressas des Tacitus («Germania», Aap. 10), die in Städigen eingerigt wurden und zur Prophezeiung dienten, indem eingeweißte Prielter aus der Julammenstellung soldere dingeworfenen Städigen weisigten. Sierber itanunt auch der Name R., d. i. Geheimzeicher Obhin, den obersten Gott. Wie diese Geheimzeicher Obhin, den obersten Gott. Wie diese Geheimzeicher Einfall, die fig die sie eine die dehen is mit den R. der erhaltenen Anichritten nichts zur dun. Aus ihnen wurde sieden nicht nur geweisigt, dondern sie auten auch als Jauberzeichen, um mit ihrer Kilfe Ungläch abzunehren. Die erbotten nen R. der späten Jeit wurden in der Frühefen Beriode besonders in Buchenstädigen eingerist umbelie als Viele dun die die unter die die Kilfe die Stäte der die Kilfe in gehand. Her aus ihr über gefandt, werden die fille fillig hier, un Deut zu flüchterinen. Gerneichlie nur in Standinsten und des auch auch aber auch aus die führung des lat. Alphabets mit Jeder und Ticknung des Janus (Johnsten des jeder und Kappannen geforieben, befonders zur Aufgeldnung der Solftsgese, wovon wir noch jest des gangs (Johnste Gesein Kunnungfritt, beitgen.

Die altelte befannte Runeninichrift ftanb euf einem 1734 bei Gallehuus unweit Dogeltonbern in Schleswig gefundenen, fpater aber aus ber tonigl. Runftlaumer in Ropenhagen geftoblenen tongt. Ainflatimer in Abbengagen gestoieme und von den Dieben eingeschwolzenen goldenen Horn. Sie stammte wahrscheinlich aus den 4. Jahrh. und ist für das Verständnis der Aunes idrift und ber alteften german. Sprache febr frudt: bar geworben. Alter vielleicht noch ift eine lleine Inidnist auf einem Schildbudel aus dem Norber-braruper Moor, sowie Aberhaupt die Denkmäler, bie in Rieberbeutichland und Danemart gefunden find und bem 3. bis 6. Jahrh. zugeteilt werben. Runeninidriften wurden im Rorden bereite feit bem 16. Jahrh. gefammelt, aber jum Behuf ibrer Beutung verschiedene, meist fehr abenteuerliche Spiteme ausgesponnen; beshalb haben die altem Berte fiber R. uur noch Bebeutung durch das auf gestavelte Material. Was barin für Theorie und Befdichte braudbar mar, bat Bruniulfien in feinem «Periculum runologicum» (Ropenh. 1823) 3u-fammengestellt und Liljegren in feiner «Runalara» (Stodb. 1832) burd Hachtrage und burd Bericht über ben Inhalt ber Infdriften ergangt. Streng unterfcheibend zwifden ben verfchiedenen Urten von Runenidriften und auf biftor. Wege pormarts bringenb, gab ber Annenfehre guerft eine fichere wiffenschaftliche Grundlage Wilh. Grinim (a tiber beutiche R.», Gott. 1821; "Bur Litteratur ber R.», Wien 1828). Seitbem mard fie gefordert burch bie Arbeiten bes Islanders Finn Magnufen, ber Eng-lander Remble und Stephens, ber Danen Borfage, Thorfen und 2. Wimmer («Runeftriftens Oprindelie og Ubvitling i Rorben", Ropenh. 1874), ferner burch einen Auffan Munche in ben "Monateberich ten» ber berliner Atabemie (1848) und bie Schrift von Liliencron und Dlublenhoff (Salle 1852), ber fich zwei Untersuchungen über bas got. Alphabet auschließen, die eine von Kirchhoff (Berl. 1851; neue Auft. 1854), die andere von Zacher (1854). über den Gebranch der R. schrieb Olfen die treffliche Abhandlung "Runerne i ben olbielanbite Lite ratur" (Ropenh. 1883). Um die Renntnis ber in Deutschland gefundenen R. haben fich beforbers

bemuht Frang Dietrich burch mehrere Abhandlungen in ben marburger Programmen und in Saupts "Beitidrift für beutides Altertum" (2b. 13), fowie in Bfeiffers Germania (Bb. 10), und von ftan-binat. Seite Bugge, Gislason, Jeffen und L. Wimmer. Agl. auch Burg, Die altern nordi-ichen Runeninschriften (Berl. 1885).

Hunga (Dar: Hunga), Regerreid und Bas fallenftaat Babais in Centralafrita, im mittlern Sudan, swifden ben Lanbern Babai im D. und Stiddin, jibiquen ven Laivert Bodou im 2.. und Zar. Bands im S., von dem auf Borzfor fonis menden Auladebbe, einem großen rechtsfeitigen Reckeflig des Schaft, von D. nach W. durchtrömt mid von jadfreichen Hufläsen desfelden bewässert, itt sehr fruchtbax. Die mohammed. Bewohner des Landes treiben Biebzucht und führen viel Elfenbein ans. R. wurde juerft 1873 burch eine Forschungs: reije Rachtigals betaunt.

Runge (Otto Philipp), beuticher Maler, geb. 1776 ju Bolgaft, fam, jum Raufmann bestimmt, 1796 nach Samburg, murbe aber diefem Beruf un: tren , fodaß er 1799 fich nach ber Atabemie ju Ros penhagen manbte, wo er unter Abildgaards Lei-tung bis 1801 studierte. Dann ging er nach Dres-ben, und hier fanden befonders feine Zeichnungen großen Beifall. Seine Darftellung ber vier Tagee-, Jahres: und Lebenszeiten wurde von Goethe für ein Labprinth buntler Begiebungen ertlart. Er zeigt fich darin im vollen Lichte der mysiichroman-tiiden Nichtung feiner Zeit. Im F. 1804 begab sich R. nach Handlung gurind, wo er 2. Dez. 1810 starb. Zum Dissans sertigte er acht grobe Kom-Budbedein u. f. w. Große Fertigteit beige rutiger, Bidbernit beid ert barin, Bilber mit ber Schere aus Bapier ju ichneiben. Es ericienen bavon "Borlageblatter für die Jugenb" (1843). Als Schriftfeller trat er auf mit einer Farbenlehre unter bem Titel «Farbentugel» (Hamb. 1810). Seine hinterlassenen Schriften

(hamb, 1810). Seine hinternagenen Schriften manniglaftigen Inholits erfchienen fpäter in zwei Bauben (hamb, 1840–41). Otto Sie gm und R., Sohn bes vorigen, ged 30. April 1806 in Hömburg, zeigte vorwiegenebes Azlent für die Bildhauertunft und bildete sich in berfelben unter Matthais Leitung in Dregden aus. derfeicht unter Natigals Lettung in Leeson aus. Bon 1824 die 31 826 arbeitet er in Perfin, dann turze Zeit in Mangken, endlich in Nom unter Ahor-walden. Aus feiner röm. Zeit zeichnete sich die Gruppe ber Hisperin aus. Im J. 1829 sehrte nach Deutschland zurück und lieh sich in Hamburg nieber, mo er viele Buften hervorragenber Dlanner fertigte. Im J. 1838 ging er nach Betersburg, farb aber bereits 16. Marz 1839. Selben große Bakreließ, bie Entifebung, Erziebung und Bilbung bes Menschengeichlechts burch bie Götter vorschen ftellend, gehoren ju ben letten und beften Werten, bie er für ben Winterpalaft bafelbit ausführte.

Runtel, State im preis. Regierungsbezirt Biesbaben, Areis Oberlahn, lints an ber Lahn, Station ber Linie Roblenz-Gießen ber Preußigen Station der Unie Movenischischen der preupingen Staatsbahmen, Sig eines Amtsgericht, sällt (1889) 1140 meist evang. S. und hat Undau von vorsäglichem Notwein, rechts der Lahn zahlreiche Sijenerzgruben und Kalftleinbride. Das ältere, 1634 durch die Spanier zerförte Bergischof ist Kuine, das 1642 angebaut neuere Schoß, vormals Residen, der Kaltken von Wiede, M., it jest Monte. und Marchikaschaben. Noch der Resident Amts: und Gerichtsgebaube. Rabe bei R. fallt ber Bobenftein, ein Marmorfelfen, fteil gur Lahn ab.

Die Stadt ift Sauptort ber Berrichaft Bieb:R. bes Burften von Wieb , Reuwieb.

Runtefriibe (Beta vulgaris), f. Beta.

Runtelrübenguderfabritation, f. Ruder. fabritation.

Bunkeffein, alte Burgruine, norböftlich von Bogen, am Eingang in das Sarutfal, 442 m hod, berühnt wegen ber um 1400 entstanbenen Fredsogemälbe in drei Salen, mit Bilbern aus «Tritan gemalbe in bret Salein, mit Bilbern aus "Ernfan und Siobe». Dem Berfall nobe, wurde R. vom Erzherzog Johann Salvator gefauft und dem Kaijer Franz Joieph Buertalien, der es jest herstellen läht. Legl. Schönberr, "Das Scholos bei Bogen" (Jundbr. 1874) und Fresten Eyllus des Scholos R., gezeichnet und lithographiert von 3gn. Geelos, M., gezeichner und inipoliuppiere en Bundere erflatt von Ign. Binc. Lingerle, herausgegeben von dem Ferdinandeum in Inisbrude (1857).

Runo (fdmeb. Runo, eftnifch Ruchnosaar, lettijch Rohni-sahl), tleine Infel im Rigaifchen Meerbufen, junt ruff. Gouvernement Livland gehörig,

vollett, zinnt tult, Gouvernement kronna gegorig, mit einem Leuchtturm, einer Neede und 330 Cr., Absömmlinge von Schweben, die im 13. Jahrf, an bie bisder untberwohnte Jinfel verfchlagen nurben. Unngeln (rugae) heißen die durch Alter oder Arantheit erworbenen fallen der abgern haut und der Schleinhaute. Die R. der äußern Haut in der Schleinhaute. Die R. der äußern Haut in der willfürlich hervorgebracht werben burch Rufammens gieben ber unter ber haut gelegenen Dusteln unb gestalten sich dauernd, wenn die Kontraltion der Musteln oft und anhaltend geschieht (forgenvolles Aussehen). Die haut rungelt sich auch, wenn das Fett unter ihr verschwinbet, fobaß fie weiter ift, als der Körperteil, welchen fie überzieht (Musdrud bes Alters). 3ft die hant langere Zeit ftart gefpannt gewelen (3. B. bie Bauchfaut in der Schwangerichaft, bei ber Bandmafferfucht) und laft diese Spannung fonell nad, fo faltet fich bie Saut gleichfalls. Die R. ber Schleinifaute (bes Magens) entstehen bann, wenn bei dronischem Ratarrh bieielben anschwellen und fo eine größere Husbehnung erlangen als die unterliegenden Formhaute. Das zwedmäßigfte Mittel gegen R. besteht in regelmäßigen Wafdungen mit taltem Baffer.

Ruotger, ein tolnijder Beiftlicher bes 10. Jahrh., beschrieb das Leben bes großen Erzbischofe Bruno I. von Roln, bessen Schiller er war. Die auch für bie beutiche Reichsgeschichte wichtige Bie auch für von Perh in Monumenta Germaniae historica, Scriptores. (Bb. 4) herausgegeben und von Jas-mund (Berl. 1851) ins Deutsche überfest. Bgl. Dierauer in Bubingers «Untersuchungen gur mitt:

Dieraiter in Buoingers Auneringungen zur mit-iern Geschichte (Bb. 2, 2pp. 1871), Ruoffinsami (fcweb. Swenskinnb, Meer-enge an ber Sublufe Jinlands, subwestich von Fredrichham, ift durch zwei Eerchlachten zwischen den Schweben und Russen, 1789 und 1790, he fannt; in der ersten liegten die Russen, in der zweiten bie Schweben.

ten die Schweben. Austriffeden im Begirt St.. Rupel, Jim in Belgien, j. Dyle. Rupelmonde, Martifieden im Begirt St.. Ricolas der belg. Rrowin Oliflandern, an der Mandung der Rupel in die Schelde, hat bedeutende Leinwande und Schiffeden und 2250 E. A. if der Geburts, ort des Geographen Gerbard Mercator. Rupert von Deutz (Rupertus Tuiten is), Myhifer des 12. Jahrh., geb. um 1180, war querft Mond in United, dann in Siegburg, 1120 Abt des Klosfters Beuh, und starb 4. Mai 1135. Als

ungemein fruchtbarer Schriftfteller pertrat er gegen: ! über ber Scholastit bie Duftit und besonders bas Studium ber Beiligen Schrift, zu beren mahrer Ertenntnis vor allem bie allegorifche Auslegung führe. Er fcrieb Rommentare ju ben meiften biblifchen Schriften; außerbem einen originellen «Commentarius de operibus sanctae Trinitatis», «De divinis officiis» (eine Erflarung bes tath. Rul: tus), «De voluntate dei». Die Berte R.s murben querft in Roln (1577), gulent in Benedig (4 Bbe., 1751) berausgegeben

Ruperto-Carolina (in neuerer Beit Ruperto Carola), ber Name ber Universität heiselberg (j. d.) nach ihrem Stifter, dem Kurfacken Ruprecht L von der Pfalz (1986), und ihrem Reganitater, dem Aurfücken Rarl Friedrich von Ba-

ben (feit 1802).

Rupert-River, Muß in ber brit. Dominion of Canada in Rorbamerita, ift ein Musftuß bes Late Minaffini, flieft weftlich und ergieft fich nach einem Lauf von etwa 480. km in bie Gt. Jamesbai, einen Bufen ber Subionebai.

Muverteland wurde früber bas Ruftenland um

die Judsonsbai genannt. Bupertne (Probbert, Mobert oder Auprecht) ber Heilige, Apostel der Bayern genannt, gegen die Mitte des 7. Jahrt, aus dem meropinglichen Ronigegeichlecht geboren, war junadit Bifchof von Borms und folgte bann einem Rufe bes betvon zverms und fogle dann ennen Amit es Heing fat die nog Theodo II. nach Isavern, wo er eifrig fat die Ausbreitung des Christentums wirtte. Bon hier auf setze er der Donau entlang sein Apostelant fort und gründete endlich das Vistum zu Salzburg, wo er angebich 27. März 177 starb und begraben nurde. Der Erzbischof von Salzburg, Eraf Thun, itiftete ifm gu Chren 1701 ben Rupertusorben jum Schute bes tath. Glaubens, ber 1802 einging.

Ruphia, bebeutenbiter Rebenfluß bes Alipheus im Beloponnes, ber Labon ber Alten, entipringt in ben norbl. Gebirgen Arfabiens. Rach ber Bereinigung nimmt ber Sauptstrom jest ben Ramen H. an und munbet in ben Golf von Artabien.

Rupia, die Vortenstechte, f. Rhppia. Rupie (vom Sanstritworte ropyn, Silber), engl. Rupe, il ber Name einer ostind, sowohl in Gotd als in Silber ausgeprägten Münze von fehr verichiebenen Beinamen, Gattungen und Werten. 3m allgemeinen rechnete man fruber 1 Golbrupie ober Mohur = 16 Gilberrupien bes namlichen Staates ober Blages. Rachbem England, die Rie-berlande und Bortugal Befitungen in Oftinbien erlangt hatten, pragten auch biefe Staaten für bie betreffenben Rolonien R. aus; jest geschieht bas nur noch von seiten Englands in Kallutta, Bombay und Mabras, und bas betreffenbe Mungftud ift bie jog. Oftinbijche Rompagnie: Hupie (Company's Rupee), welche bie geschliche Rechnungs und Gelb-einheit bes brit. Oftinbien ift, in Gilber ausge-munst wird und ein Stud von 165 engl. Trongrau minist wird und ein Sind von 100 eins. Leograph oder 10,000 g fein Silber is, meldes an Wert = 1 deutiche Mart 92%, \$\overline{x}\$. Tiefe R. wird in 16 Annas zu 12 Vies doer Vice geteilt, in Bomban auch in 4 Chartos Quarters, Sierteil zu 100 Reas doer Rees. Es werden Silberische zu 1, 2, 1/4 und 1/4 Rompagnie-Rupie, in Gold Moburs gu 15 91 .. ferner Stude ju 5, 10 und 30 R. geprägt. Bon ben altern Rupienforten bes brit. Oftinbien mar vorzüglich bie in Bengalen noch bismeilen in Rech: nungen vortommende Sicca: ober Ralfutta-Rupie

von Wichtigfeit, beren 100 = 106,er (faft 106%) Aompagnie-Rupien lind, wofür man geleglich und thatfächlich rund 100 Gilberrupien — 106 % Kompagnie-Rupien, ober 15 Sicca-Rupie — 16 Kompagnie-Rupien rechnet; außerdemhalte man eine bloj ibeelle Courant : Rupie, beren 116 = 100 Gicta Rupien gerechnet wurben. Grobere Summen berednet man nach Lacs (aus Ganstrit lakseha) an 100000 R. und Grore ober Rurons gu 100 Pars ober 10 Dill. R.

Rupitae, f. Campitae. Rupp (Julius), einer ber Begranber und Sib grander, eine ber obgenieder und Miere ber ber freien Gemeinden (f. d.), geb. 18. Ang. 1809 zu Königsberg i. Pr., fiubierte daselbit Theilogie und Biliosopie und beluchte dannach des wittenberger Predigerieminar. Später habilinier er fich in Königsberg für Biliosphie und Litterature. gefchichte, wirfte feit 1835 ale Oberlehrer am alt itabtifchen Gymnafium und murbe 1842 Divinonprebiger. Seine offene Erklärung gegen bas fog. Athanafianische Symbolum führte im Sept. 1845 artonnitation Gymoram jugte eine Enter und jeme freunde 19. Jan. 1846 die noch existierende frei prot. Gemeinde in Königsberg bildeten, welche bald mit ben ebenfalls jum Austritt aus ber Riche value of the control (Königeb. 1843), Bon ber Freiheit. Ein Zeugnifar bas Evangelinnt vom Standpunite bes prot. Dissibententums» (2 Tle., Lys. 1856), Das Setter weien und die Freie Gemeinder (Königsb. 1859). Auberdem arbeitete er an dem «Christl. Bollsblatt-Augerbem arveiter et an dem schriftl. Woltesbatt-(Königsd. 1844) mit und gad mit Gleichgeftunder "Die freie evang, Kirches (Altenb. 1847), 1856—62 bie "Königsberger Sonntagspoßt auch 1867—16 bie "Villigisse Mchorm», das Gentralorgan der Freien Gemeinden Deutschands, heraus. Auch wisenlicht der Verlieben der Verlieben der Verlieben wisenlicht der Verlieben der Verlieben der Verlieben der wieden der Verlieben der Verlie über Gregors von Rufig Leben und Meinungen-(Lpg. 1834), fowie burch bie Schrift Smmanuel Rant. tiber ben Charafter feiner Bhilofophie und bas Berhaltnis berjelben jur Gegenwart- (Ronigb. 1857) befannt gemacht. Endlich bat er auch wieber holt am polit. Leben fich beteiligt und 1848, 1882 und 1863 Ronigsberg im preuß. Abgeordnetenbaufe

vertreten, wo er jur Jortschrittspartei gehorte. R. finto 11. Juli 1884 ju Königsberg. Rupp., bei naturbiftor. Namen Abfürzung für Heinrich Bernhard Ruppius (Florift), geb.

1689 in Gießen, geft. 1719 in Jena.

Ruepp., bei naturwiffenschaftlichen Ramen Mb fürzung für Wilhelm Beter Couard Simon Rape

pell (f. b.).

Ruppell (Bilb. Beter Chuard Simon), Regen: ber und Raturforicher, geb. 20. Rov. 1794 ju Frantfurt a. D., unternahm 1817 von Italien aus eine Reise nach Ugppten und ber Salbinfel bes Sinai, über bie er in ben Gunbgruben bes Drients-(Bb. 5, Wien 1818) berichtete. Sierauf bereitete er fich 1818-21 erft zu Genua unter Bach, bann an Bavia burch aftron. und naturmiffenichaftlide Stubien ju einer großern Entbedungereife nach Afrita vor. Er burchwanderte 1822-27 Rubien, Sennaar, Rorbofan und Arabien, um beren geogr., ethnogr. und naturhiftor. Erforichung er fich Berbienfte erwarb. Außer ben Reifen in Rubien,

Anrhofan und bem Betraifchen Arabien. (Frantf. | Berlin bifbete er 1845 einen Bollsichriftenverein 1829) veröffentlichte er auch einen altlas jur Reife 1023) peropentugie er aug einen autus jur Rele im nörbl. Afridas (Mieil. 1, v. 30016192;. 20 Heite, Frankf. 1826—31). Rachem igh R. im Sommer 1829 nach Leiben und im Frihjahr 1830 nach Paris begeben, ichifte er fich zu einer zweiten Anbedungsreite Eine bes Jahres zu Livorno wieber nach Algupten ein und erreichte im Jehr. 1833 Gondar in Abeffinien. 3m J. 1834 tehrte er nach Europa gurud und ließ bierauf aneue Birbeltiere jur Hanna Abeiliniens gehorige (13 Defte, Krantf, 1835—40), die gehaltreiche «Reife nach Abeiliniens (2 Bbe. Krantf, 1838—40) und «Splematische iberlicht der Bögel Nord- und Oftafrilas» (Frantf. 1845) erscheinen. Alle Raturgegenstände, welche R. auf seinen Reisen sammelte, übergab er bem R. auf jeinen Reiten jammeite, woergab er dem Gentlenbergiden Milieum zu Kranflint. Gbenio legte er, wie früher 1928 eine Sammlung von Mungen und ägnet, Altertämern, so 1284 eine wertvolle Sammlung ähipo. Sandschriften auf der Stadtbibliothet zu Frankfurt nieder. Er flarb 11. Dez. 1884 in Frantjurt.

Ruppertoberg, Bfartdorf im bapr. Regie-rungsbegirt Pfalz, Bezirtsamt Reuftabt a. b. harbt, 8 km im NRD. von Reuftabt, zählt (1880) 857

tath. G. und baut guten Wein.

Huppin bieß eine Berrichaft in ber Mart Bran-Auspin hieß eine Hercichaft in ber Mart Bran-bendung, weiche aus beie Tellen: dem Lande Auppun in im engern Sinne, dem Lande Kulfer-daufen und dem Nande Kranfe bestand. Dieselde gehörte seit dem 18. Jahrb. den Grafen von Lindom und wird des des Lindomstellen auch öfferes als Grafichaft Ruppin degekönet. Lehtere Abe-nennung wurde iedoch erft gegen Ende des 16. Jahrb. öffigiel, nachem 1522 die Grafen von Lin-dom ausgestorben und beren Bestigtum an die Kur-fürsten von Kranden gefallen von "Friedrich II. icheint fich in seinem königl, und burfürlt. Litel zu-erk Kraf von M. genannt zu faben, und diese rugent, nig in jennen tonigt, und vollettell Me erft Graf von M. genannt zu saben, und diefe Prädikat wurde auch 1817 bei erneuerter Festieklung des Jonigl. Tiele beidehalten. Die Grafischie einem Teile des ehenaligen Landes Löwenberg bildet den heutigen Areis Ruppin Wockenwaskanis Machanakanis Areis Ruppin im Acgierungsbezirt Botsbam ber Browin Bran-benburg. Derfelbe hat ein Areal von 1770,4 qkm und jablt (1880) 76 604 E.

Die Kreisftadt Neuruppin liegt 60 km nord-westlich von Berlin am westl. Ufer bes langgestreds ten Rhinsee. Sie ist Station ber Baulinenaue: Neuruppiner Eisenbahn, Sit eines Lanbrats-Metrippiner Agenbagh, Schwurz und Antigerichis und auflt (1885) 14587 E., welche Mollpinnereien, Indighoriten, Sättefabriten, Gifengiebereien und Maschinenbauanstatten unterhalten. Die Stabt hat breite Straßen und schwe Stäpe, ein Denfmal Friedrich Wilhelms II., ein Dentmal far die in ben Rriegen 1864-71 Gefallenen, ein Dentmal bes. bier geborenen Baumeisters Schinkel, 28. Ott. 1883 enthüllt, ein Symnafium mit bedeutenbem Mufeum, ein Schullehrerseminar mit Braparanbenfchule, eine höhere Tochterichule und ein Johanniters trantenhaus. Reuruppin erhielt 1256 Stadtrechte und brannte 1787 faft gang ab. - Hur 5 km entfernt am Rorbende bes Gees liegt bie Stadt Alt: ruppin mit 2168 G.

Ruppiner Ranel, f. unter Savel. Ruppine (Otto), Romanidriftheller, geb. 6. Febr. 1819 zu Glauchau, mar Buchanbler und midmete fich fpater gang ber Geriftstellerei. In

und gab 1848 eine «Burger- und Bauernzeitung» beraus. Begen eines Artitels in letterer murbe herand. Wegen eines Artikels in letterer wurde er zur Keltungsbalf verurteilt, der er durch Jindh nach Amerika entging. Im I. 1861 kehrte er nach Deutschland zuräch, ließ ich in Berlin nieder und flard Sc. Jan. 1864. Unter seinen Romanen find zu nennen: «Der Pedlar» (2. Aufl., Berl. 1862), «Das Bermächnis des Pedlars» (Berl. 1859), «Getd und Seift» (2. Mil., Berl. 1863) u. f. w. Seine gesammelten Werte erschienen in sechs Bänben (Berl, 1873-75).

Rupr., bei naturmiffenschaftlichen Ramen Mb. fürgung für Franz Ruprecht, geb. 1814 in Brag, gest. als Eustos bes Herbariums in Betersburg 1870.

Ruprecht (Ruccht), i. Anecht Vaprecht. Ruprecht, genannt Alemm (b. h. wie es scheint, spariam, geizig), Aurfärk von der Piali und 1400—110 beutlicher Gegenttinig Wenzels (i. d.), der ältelle Sohn des Aurfürsten Ruprecht II. von der Bfall, mar geb. 1352 und folgte 1398 feinem Bater in sping, with geb. 1532 und bright 1535 feiten Bate in der Kurwürde und erwarb sich als Negent der Pfalz einen guten Ramen. Als Wenzel durch die Kur-fürsten von Mainz, Köln, Trier und Pfalz zu Oberlabnftein 20. Mug. 1400 feiner Barbe entfett worben, wurde R. von benfelben fogleich auf bemt Ronigftubl bei Renfe jum Ronig ermablt. Doch viele Reicheftanbe erfannten ihn nicht an. Much bie Kronungestabt Nachen verweigerte ihm ben Ginlaß, nobaß er fich 6. Jan. 1401 zu Köln trönen laffen nußte. Da Bonifaz IX. feine Wahl betrieben hatte, um hilfe gegen Galeazzo Bisconti von Mailand ju erhalten, jog R. 1401 gegen biefen, murbe aber am Garbajee geschlagen und mußte 1402 un-verrichteter Sache und ohne bie Raifertrone nach Deutschland gurudtehren. Obichon jest Bengel burch feinen Bruber Sigismund abermals gefangen gehalten wurde, vermochte R. doch nicht, feiner Würde allgemeine Geltung zu verschaffen. Ohne Erfolg beschickte er auch das 1409 zur Lösung bes Schisma nach Bifa berufene Rirchentongil. R. ftarb 18. Mai 1410 gu Oppenheim und wurde, wie auch feine Gemahlin Elifabeth, Tochter bes Burggrafen Friedrich IV. von Rurnberg, in Beibelberg begraben. Bgl. Chmel, Regesta chronologicadiplomatica Ruperti regis Romanoruma (Frantf. 1834); Sofler, aR. von ber Bfalge (Freiburg 1861): Donnembller, Der Romerjug R. von ber Bfalge (Rubolfsmert 1881); «Deutiche Reichstagsaften unter Ronia H.", berausgegeben von Beigfader (Bb. 1, Gotha 1882).

Auprecht (Bring), britter Sohn bes Kurfürften Friedrich V. von der Pfalz und der Elisabeth von England, geb. 1619 zu Prag, focht im Dreitigi jährigen Kriege gegen die Kaljerlichen, mußte aber 1638-42 in Rriegegefangenicaft verweilen und manbte fich bann noch England zu feinem Obeim Rarl I. In bem Burgerfriege befehligte er bie tonigl. Reiteret. Rach ber Rieberlage von Rafeby 1645, wo er ben linten Glagel beschligte, ichloß er fich in Briftol ein, übergab basfelbe jeboch an Fairfar, ben General bes Barlamentsheers. Karl I. entjeste ibn beshalb feines Rommandos. Rach ber Shirichtung bes Rönigs übernahm er ben Befell über einen Seil ber Flotte, welcher ben Stuartstreu blieb, führte einen Raublieg gegen bie Engel lander und rettete fich 1654 nach Frantreich. Rach ber Beftauration tehrte R. nach England gurud, trat, von Karl Il. mit Gunft und Barben überhauft;

in ben Beheimen Rat und befehligte 1666 mit | Mont in ber Schlacht von vier Tagen, 1673 als felbständiger Abmiral bei Befttoppel und am Terel, die engl. franz. Flotte gegen die Hollander. R. ftarb als Gouverneur von Windsor zu London 29. Nov. 1682. Der Bring beichaftigte fich eifrig mit ben Haturwiffenichaften, befonbers Phyfit unb Chemie. Gerner beteiligte er fich lebhaft bei ber Stiftung ber Subfonsbai Rompagnie 1670. Warburton, "Prince R." (3 Bbe., Lond. 1848-Pigla (2. Auft., Bert. 1857); Sprinzen R. von der Pigla (2. Auft., Bert. 1857); Sprinzen er, Pfalsgraf Rupert ber Cavalier» (Münch. 1854).

Ruptur (lat.), bie Berreifung von Korperteilen ober Organen, erfolgt entweber burch außere Bewalteinwirtungen (gewaltsame ober traus matische Ruptur), ober infolge frankfafter Terturveränderungen, wie der Berichwärung, Ers weichung, bes Branbes ze. (freiwillige ober fpontane Huptur). Die R. innerer lebenswich. tiger Organe nimmt meift einen tobliden Berlauf.

Ruremonde, f. Woerm on d. Rurtf (ruff. Kjurik), ein Barager (f. b.), fann als ber Grunder bes Hulfifden Reichs betrachtet werben, indem nach bem ruff, Unnaliften Reitor die Slawen von Rougorob mit ihren Rachbarn ruff. Bardger, welche hocht wahrscheinlich wie die Rormanner flanbinao. Urtprungs waren, herbei-ricfen und R. mit feinen Brüdern Sineus und Ermoor freiwillig Befit von biefen Begenben neb: men ließen. Um 862 fubren jene brei Beerführer mit geringem Gefolge die Rewa hinauf, gelangten burch ben Labogafee bis jum Ilmenfee und unterwarfen fich bas Land von Howgorob bis jur Dana und Bolga, wobei fie bie Slawen und Finnen, bie ehemaligen Berren biefer Gegenden, ju Dienst und Tribut verpflichteten. Rach dem Tode feiner Brüs-ber regierte R. allein in Nowgorod, mährend an-dere Warager unter Assold und Dir, eine Unterbere Marager unter Astold und Dir, eine Unter-nehmung gegen Konstantinopel ausgebend, sich an Aniepr sessigen Konstantinopel ausgebend, sich an Beschlecht bie in bestern jahrzundertelang die Geschlecht über Ausstand, bis 1598 mit Jwans Bestilleurisch des Schrecklichen schwachen Sohne Febor ber regierende Stamm erlosch, (S. Rusi-lant), Geschichte. Doch gibt es noch jekt viele steril. Jamilien (Ruri ter, russ, Khurtinovische ge-nannt) in Russland, welche ihr Geschlecht in bree-ter Linie aus R. urusslassiberen. (S. Ands.)

nuni) in Jupiano, nordführen. (S. Ands.) Rurik (rus. Njurik, Wassilis Mostislawisch), rus. Fürft, regierte um 1159 in Owrusch, nahm 1167 am Feldgug gegen bie Polowger teil, murbe 1170 vom Grobfürsten nach Romgorob berufen, aber icon in bemfelben Jagre wegen Ermorbung des Bolladmit (d. i. Burgermeister) Shirossaw wie-ber von bort vertrieben. Nach dem Tobe Swato-slaus ward R. 1195 Just von Liew, führte von 1202 an erfolglose Kampie jur Eroberung des Lanbes Salitich, bie ihm mehrmals zeitweilig ben Thron tofteten, und ftarb 1215. Bon ihm ftammt

bas ruff. Furftenhaus ber Bjafemetij ab. Rurfi (Roorti), auch Rarti, Stadtim Diftrift Saharunpur ber Division Difrat ber brit. einb. Lieutenantgouverneurschaft ber Norbweftprovingen, liegt auf einer ber bochiten Stellen bes Duab (f. b.) wijden bem Banges und ber Dichamuna, weshalb ber große Gangestanal an G. vorbeigeführt murbe, welcher mittels Brrigationstanalen faft bas gange

Duab gut ju bewässern im Stande ift. R. jablt (1872) 10778 C.; bier ift das nach feinem Grünber Thomason: Collegium genannte Institut william genante Institut william gengt. und eingeborener Civilingenieure. Rurunt, eine der Tubual: Institut (f. d.). Rus (pp. Rus), ein von den Bardgern zu den Ditrussen gebrachtes Boort, sief urfprüngtigt der Staatenbund, der sich im 9. Jahrd, im heutigen Saldrussand mit Kiew an der Spiecentwicklette. Der Rame ging im 11. Jahrd, auch auf Bolhynien und Galigien über. (S. Rotrusseland). land.) Als nach Aufhören der Tatarenherricaft Mostau die Tradițion Riews fortjette, wurde dort auch ber Rame R., ber fich ingwischen gu einer Rollettimbezeichnung ber ruff.-flam. Stamme ent widelt hatte, angenommen, aber man begann in mit lat. Endung, Russia, und feit Ende det 16. Jahrh. in griech Form, Rossia, in ruff. Schreibnoch bei der Balting anzumenten, welches noch heute die einheimische und offizielle Benes-nung Austands ift. Unter bem alten Bort a versteht man jeht die Länder des Kleinruff, auch weißruff. Stammes im Gegenfas ju Großrustand und bem Ruffifden Reich überhaupt.

Rufa, Rreisftadt im ruff. Gouvernement Rod Muja, Reisjaar in run. Souvertement Notiau, an der Rula, 108 km welftig von Mostau, mit (1882) 5376 E., hat eine Baumwollfpinneri und Weberei und treibt Handel mit Sofz, Mufalten, Mufalten (rufi, rusalki), flaw. Baffernymphen, in Gestalt nacker Möden mit

grünen Saaren, die fraher in den himmlischen Gewäffern, jest vorzüglich im Onjepr und in ber Donau wohnen, sich manchmal aber auch in die Balber begeben, dort unvorsichtige Versonen beranloden und ju Tobe tigeln. Der Dythus bat offen: bar feinen Urfprung in bem Fefte ber Rufalien. bas in jenen Landern, wie auch in Nordungarn, Numanien und Griechenland am Pfinglifonntog und Pfinglimoutag (Rufalfafest) und in der Woche vor denschen (Rufalfawoche) von alters her gefeiert wird. Besonders wird aut Donners tag der letzern die ganze Racht mit Tanzen p gebracht, und jum Worgen gehen die Madhen mit Blumten beträngt an den Fluß, wo sie sich mit Basser von Exau waschen, um ichen zu werden. Bgl. Mitlosich, "Die Rusalten (Wien 1864).

Rifche (vom frz. ruche), eine als Damenput beliebte Garnierung mit bicht aneinander gelegten aufrecht ftebenben Salten. (Bgl. Bliffe.) liber bie

Berfiellung f. unter Fatten leg maidine. Rusous L. Blangengattung aus ber Familie ber Littaceen. Man lennt nur bei Arten, bie in ber nachen. ben Mebiterrangegenben portommen. ntebrige frauchartige Gewächse, die sich durch blatiförnige Zweige aufzeichnen, an veren unterer oder oberer Fläche die Wisselfen stehen. Zehtere bestigen ein sechsblätteriges Berigon, die männlichen dur Staubgefaße, Die weiblichen einen Stempel mit topfiger Rarbe. Die Frucht ift eine breifacherige, fechsfamige Beere. Die befanntefte Urt ift ber fog. Maufedorn ober bie Stachelmprte (R. aculeatus L.), ein fehr aftiger Rleinstrauch mit vielen eiformigen, ftechenben Blattzweigen, welche bie Bluten auf ber obern Glache tragen. Diefer fubeurop. Strauch wird nicht felten als Biergemachs (auch in Topfen) fultiviert. Gein Burgelitod war fruber offizinell (Radix Rusci). Er hat einen wiberlich-fußen, fcarfen Gefdmad.

Schiff in Giner Gumme bedungene Fracht, im Begenfag ju ber nach Tonnen, Studjahl, Rubitraum

bedungenen Fracht.

Rusellae, im Altertum eine ber zwölf Bunbes-ftabte Etruriens, öftlich vom Lacus Prelius, rechts vom untern Umbre, bem heutigen Ombrone, auf einem Gelfen, an ber von Rom ausgebenben Via Clodia, murbe 302 v. Chr. von ben Romern jur Rolonie erhoben. Der Ort, mittellat. Rosellae, auch Rosellum ober Rossellum, war bis 1138 Sih eines Bistums, welches in biefem Jahre nach Grosseto verlegt wurde, und veröbete erft nach Gröffeto verlegt buttoe, und vervoere ein may 1287 gänglich. Haft unversehrt erhalten find die stellenweise 6-9 m hohen Ringmauern der alten Tusterstadt an der Offieite der abgeschröffen Höhe. Diefe Mauern bestehen teils aus horizontalen Schichten, teils aus fehr unregelmäßig polygonalen Travertinbloden von 2 bis 2,5 m Sohe und 2 bis 4 m Lange, welche ohne Mortel und nur rob juge: hauen übereinander gelagert find, wobei die Luden burch fleine Steine ausgefallt werben. Auf ber Burghobe finden fic außerdem Gewolbe und Bogen, sowie Tenipelruinen aus späterer, rom. Zeit, Bielleicht fcon vom antilen M. aus wurden die Bagni bi Rofelle (f. unter Groffeto) gegrunbet, wo 1822 rom, Mofaitfußboben und marmorne Lowen ausgegraben murben.

Rufh (Benjamin), namhafter amerik. Arzt, geb. 24. Dez. 1745 in Lyberry bei Bhilabelphia, studierte in Ebinburgh Medizin, prattizierte bann bort als Arzt und wurde 1769 Professor ber Chemie am Medical College in Philadelphia. Beim Beginn der Bewegung für die Unabhängigkeit Amerikas von England wurde er Mitglied des Kongreffes und war als folder einer ber Unterzeichner ber Unabhangig: teitsertlarung; im April 1777 murbe er General: arat. 1791 Brofeffor ber Debigin an ber Univerfis Mit 31 Philadelphia, 1799 aud Schapmeister bes Mingamits ber Bereinigten Staaten und fact 19. April 1813 zu Philadelphia. Bon seinen Berten find hervorzuheben: "Medical inquiries and observations» (5 Bbe., Philab. 1789—98; 3. Auft., 4 Bbe., 1809; beutsch von Micaelis, Lpg. 1792— 1800), «An account on the bilous remittent yellow fever» (Bbilab. 1794; beutid von Authenieth und Sopiengatruer, Züb. 1796), «Diseases of the minds (Bbilab. 1812; 5. Muff. 1835; beutid

of the minus (apinus, 1312, p. 2011, p. Generalftaatsanmalt für Bennfplvanien, balb barauf Schantontrolleur ber Bereinigten Staaten. 1814 Generalftgatsanwalt ber Bereinigten Gtag-1817 unter ber Brafibentichaft Monroes, bis jur Rudlehr John Quincy Abams' aus England, Ctaatsfefretar, und bann bis 1825 Gefandter ber Bereinigten Staaten in England, als welcher er 1818 mit Lord Caftlereagh ben wichtigen Bertrag über die Fischereifrage abichloß, burch welchen gugleich bie norbweitl. Grenze ber Bereinigten Staaten gegen das engl, Gebiet reguliert wurde. Im J. 1825 wurde er unter der Archidentigdet John Duincy Nooms' Spapfetretär: 1836 ging er nach England, um die Anjorikoe der Bereinigten Staaten auf bas benfelben von James Smithfon ausgefehte Legat jur Grunbung ber Smithsonian Institution (f. b.) bei bem oberften Rangleigerichtshofe in Lon-

Rufe : Fracht, im Seefrachtverlehr bie für ein | bon jur Geltung ju bringen, und fehrte 1838 mit bem gefamten Vermachtnis nebft Binfen nach Amerila gurud. 3m 3. 1847 wurde R. unter Bolls Brafibentichaft Gefanbter in Baris; 1849 lehrte er nach Amerika jurud, lebte feitdem, von der öffent-lichen Bolitit gurudgezogen, ben Wissenschaften und ftarb 30. Juli 1859 in Philadelphia. Er veröffentlichte: «Memoranda of a residence at the court of St.-James» (1833), welchem Werte er 1845 einen zweiten Band «Comprising incidents, official and personal, from 1819 to 1825, folgen ließ; eine 3. Ausgabe erschien unter bem Titel "The court of London from 1819 to 1825" (her: ausg. von feinem Reffen , Lond. u. Bhilab. 1873); "Washington in domestic life" (Bhilab, 1857). Auch gab er 1815 eine Sammlung ber Befete ber

Bereinigten Staaten beraus.

Rustin (John), hervorragender engl. Kunst-tritter, geb. im Febr. 1819 zu London, studierte zu Seine erfte litterarifche Arbeit mar eine voice iles, su fanuelin, ging A. nach Italien, wo ein längerer Aufenthalt in Benedig ihn zu ben «Seven lamps of architecture» (Bond. 1849) und ben «Stones of Venice» (3 Bbe., Lond. 1851–53) begeifterte. Geit 1851 trat er mit Briefen an bie "Immes über den Prärafaelismus auf, die auf das jungere Malergeichiecht Englands großen Einfluß abten. Ein britter und vierter Band feiner «Modern painters» erschien 1856, ein fünfter 1860. Für die Arundel: Society schrieb er eine Abhandlung über «Giotto and dis works». Im J. 1867 lung über "Giotto and his works". Im J. 1867 ernannte bie Universität Cambridge ihn jum Rede Lecturer, 1869 murbe er Brofeffor ber fconen Runfte in Orforb. Bon feinen fpatern Schriften in by transferst. Lectures on art, delivered at Oxfords (1870), «Aratra Pentelici, Lectures on the elements of sculpture» (1872), «Ariadne Florentina» (1874), «Val d'Arno» (1875), «The storm-cloud of the 19th century" (1884). Huger-bem veröffentlichte er eine Ungahl origineller, aber meist auch fehr baroder Schriften über nationals ötonomische Gegenstänbe. Dahin gehören die Abs hanblungen «Unto this last» (1862), «Time and tide, by wear and tyne» (1867), «Munera pulveris» (1872) und bie Beitschrift «Fors Clavigera» (seit 1871). Er veranftaltete eine Befamtausgabe feiner Schriften in 11 Banben (Lonb. 1871—74). Seit bem Commer 1885 veröffentlicht er in zwanglosen Lieferungen feine Selbstbiographie.

Rusma, ein bei Drientalen und Juben ge-brauchliches Enthaarungsmittel, aus neun Teilen Rall und einem Teil Derment bestehend, welche mit etwas Baffer ju einem Teig eingerührt werben: wird auch in ber Gerberei jum Enthaaren fehr bunner Felle angewenbet.

Ruß ift aus ber Flamme von verbrennenben organischen Stoffen abgeschiebener hochft fein ver-teilter Roblenftoff. Beim Berbrennen von toblenftoffreiden Körpern, wie Sargen, Fetten, Terpenstinof, Actroleum, Bengol, Raphthalin u. f. m., ersbält man R., welcher weientlich aus Roblenftoff befteht. Diefes Produtt ift ber Rienruß; er ift buntel, tieffdwars und wegen ber Ungerftorbarfeit ber Farbe eine ber michtigften Dedfarben. Der robe

Slienruß enthalt aber noch mancherlei Beftanbteile, bie ibn jur gewiffen Unwendung unbrauchbar ma: den; man reinigt ibn beshalb, indem man ibn in außeifernen Cylinbern ausglubt. Der feinfte R. ift ber Lampenruß, ber unter anberm auch gur Dar-ftellung ber Tufche benutt wirb. Der Huß wird ba, mo große Rabelmalber vorhanden find, auf eigenen Anshutten gebrannt, gesammelt, in Gebinden und Rusbutten versandt, und jur Jabritation ber Druderichmarze, sowie von Farbern und Siegelladfabritanten permenbet.

Der nus ben Schornfteinen entweichenbe ichmarge Rauch ift R., welcher meist burch Abfühlung ber Flamme bes Bremmaterials, mutunter auch burch mangelnden Luftzutritt entfteht. Bu feiner Befei: tigung find zahlloje Bortebrungen empfohlen worben, burch beren Berwendung bie Befeitigung bes Rauchs bei größern Beuerungen, bei Dampfteffeln u. bal, unichwer au erreichen ift, mabrend biefelben bei ben viel zahlreichern fleinen Sausfeuerungen bis:

lang menia Erfolge aufzuweisen haben.

Glangruß nennt man eine feste, glangenbe, fchwarze Materie, welche fich in ben Schornfteinen in ber Rabe ber Feuerungen haufig an ben Wan-bungen abseht. Er entsteht in großer Menge bei Berwendung bituminojer Brennmaterialien, be-fieht aus teerigen Stoffen, die aus bem Nauch sich niedergeschlagen haben und tann wegen seiner Entgundlichfeit leicht Beraulaffung gu Schornfteinbranben merben. gen bleibenber 91.

Flatterruß ift ein leichter, im Schornftein ban: Rug (in Oftpreußen), Martifleden im oftpreuß. Regierungebegirt Gumbinnen, Kreis Senbefrug, an ber Ring, bem norbl. Danbungearm ber Memel, ba wo fich berjelbe in die Atmat, Barruß und Cfirmit teilt, mitten in ben Moor- und Golid: bildungen bes nur wenig über ben bochften Bafferfpiegel bes Rurifden haffs fich erhebenben, bei ein-tretenben Stauwinden überichwemmten Memelbelta, Gis eines Umtegerichts und einer Reiche. banfnebenftelle, gablt (1880) 2124 E. und bat Dampfichijfahrt nach Memel und Tisst, Abserei, Lacks: und Neunaugenficherei, Dampsichmeide-nühlen, große Holgneberlagen der Memeler Kauf-leute und lebhaften Sandel mit dem in der Umgebung gewonnenen Beu und Gemufe nach Demel und Ronigsberg.

Ruf (Rarl Friebr. Dtto), namhafter Drnitholog und Bolfsichriftsteller, geb. gu Balbenburg in ber preuß. Proving Westpreußen 14. Jan. 1833, war erst Bharmaceut und widmete sich bann an der Universität zu Berlin, seinem ständigen Wohnorte, bem Stubium ber Raturwiffenschaften. R. ift ein tuditiger Beobachter bes Bogellebens und bat lange Zeit für ben Bogelichus und die Bflege ber Stubenvögel in der erfolgreichften Beije gewirtt; bie Indetung ber frembländischen Stubenvögel ift fast ausschließlich burch feine Thatigleit in gang der die glicheng verwiere Zaufgert in gang Deutschind, Ölterreich Alngarn, ber Gedweis, in Holland, Belgien ind neuerdings auch in Frankreich und England weit verbreitet. Er jelbij andete zuert eine Augstif Langerin, Prochfinen, Wedervögel und logar manche Kerbliefresser in den dinef. Connenvogel u. a. m.). Bon feinen Gdrif: ten, welche fich burch Gemeinverständlichteit, Anichaulichfeit und geschidte Behandlung bes Stoffs auszeichnen, find zu nenuen: «Handbuch für Bogel-liebhaber» (Bb. 1, 3. Aufl., Magbeb. 1886; Bb. 2, 2. Aufl. 1881), «Der Canarienvogel» (5. Aufl.,

Magbeb. 1885), Die Brieftaubes (Magbeb. 1877). Die fremblandiiden Stubenpoacle (Bb. 1: wfiorneufreffer», Magbeb. 1879; Bb. 3: «Papageien», 1881; Bb. 4: «Lehrbuch der Stubenvogelpflege, Abrichtung und Buchte, 1886), Der Wollensttide (2. Muft., Magbeb. 1886), Die iprechenben Bara-(22. Auft., Magoed. 1886). «Die sprengenoen spapa-geiene (2. Auft.), Magoeb. 1886). «Das Sudme (Magoeb. 1884). Ein allgemeineres Thema be-handeln die Schriften: «In der freien Matur-(2. Auff., 29 Sbe., Berl. 1868—75), «Meine Krentde» (2. Auff., Berl. 1879). «Dartur- und Stuttur-dello» (2. Auft.). Berl. 1879). «Dartur- und Stutturbilber» (Brest. 1868), «Deutiche Seimatsbilber» (Berl. 1872). Geit 1872 gibt R. die ornithologiide Zeitschrift Die gesiederte Welt- (Magbeb.) und seit 1876 die "Jise (Magdeb.), Zeitschrift für alle naturwissenichaftlichen Liebhabereien , heraus.

Ruf (Meldior), ichmeizer. Geichichtsfchreiber, geb, in Luzern, ftubierte in Bafel, nahm an den Burgunderfriegen (1476—77) teil und ward dam Stadischreiber in Lugern, 3m 3. 1482 begann er feine Augerne Chronif au foreiben, welche die ichidite der ganzen öftl. Schweiz (bis 1412) in ihren Bereich gieht und fich burch unbefangene Rritit and jeichnet. Gie wurde herausgegeben von Schnetter (Bern 1834). Bgl. von Liebenau, «Ritter Delcion R. von Lugerne; Bernoulli, «Die Lugerner Ehronit

bes Meldior R. » (Bafel 1872).

Ruffbrand, foviel wie Flugbrand, f. unter

Brand bes Betreibes. Ruffe , bulgar. Rame ber Stabt Ruftfdut (f. b.). Ruffegger (Joseph von), Reifender und Man-tanift, geb. 18. Ott. 1802 zu Salzburg, widmert fich auf der Bergalademie zu Schemnis (Ungarn) bem Beramelen und trat 1825 in ofterr, Stants bienft. Rachbem er 1827-35 bie Stelle eines Bergvermalters in Boditein bei Gaftein befleibet. geing er als Chef einer Crebbition, weiche Mehenne-ging er als Chef einer Crebbition, weiche Mehenne-All jur bergmännischen Unterluckung feiner Län-ber ausgerhitet hatte, nach Agupten. Er bereine 1836—38 nicht nur bieses Land, sondern auch Aubien, Rorbofan und bie Rachbarlanber. Sierauf befuchte er noch bie Sinnihalbinfel und Balafting, und trat im Febr. 1839 die Rüdreffe nach Europa an. Geit 1841 war er Gubernialrat, Salinen-abministrator und Bergrichter zu Wieliczka in Geligien, bis er 1850 mit bem Titel eines Minifterialrats die Direttion ber Berge und Forstatabemie 30 Schennig und bie Stellung eines Berge, Forste und Guterbireftors in Rieberungarn übertragen erbirit. 3m 3. 1863 murbe R. in ben öfterr, Ritterstund erhoben. Er ftarb 20. Juni 1863 gu Schemnis. A. hat fich als Renner und Forberer ber Geognofie und Mineralogie wie ber Bera: und Suttenfunde vielfache Berbienfte erworben. Gein Sauptwert ift ber Bericht über feine "Reisen in Europa, Afien, Afrika, unternommen in ben J. 1835—41 - (7 Bb.,

Russel, bei naturwiffenidaftlichen Ramen für Batrid Ruffel, geb. 1726 in London, Arst in

Stutta. 1841-50, mit Atlas

Oftindien, geft. 1805 in London. Ruffel (proboscis) nennt man zwar im allgemeinen bas röhrenförmige Organ, bas fich an ber vorbern Fluche bes Gefichts mancher Tiere finbet und meift burch Berlangerung ber Munbteile ober ber Rafe entsteht; jeboch hat bas Wort noch viele Rebenbebeutungen. So finben wir bei manden Burmern (Nais proboscidea, Balanoglossus n.) einsache Berlangerungen bes Borbertorpers aber

bie Mundoffuung bingus als R. bezeichnet, mab. rend bei vielen Schneden, Burmern u. f. w. ber R. eine ausstülpbare Bilbung ber Munborgane barftellt, welche balb an ber Spige bewaffnet ift, bald nicht, und jum Saugen, Berwunden und Schluden bient. Bei manchen Strudelwurmern (Nemertes) ist bas ausstülpbare Organ gang unab-hängig und nur jum Berwunden bestimmt. Bei ben faugenben Infetten geht ber R. aus einer Umbilbung ber urfpranglich tauenden Mundteile bervor und wird in ben Stedrüffel, Schöpfrüffel und Rollrüffel unterschieben. Der erftere, ber fich 3. B. bei Banzen, Stechmuden, Stechstiegen findet, besteht aus ber gur Robre vermanbelten Unterlippe und enthält mehrere Stechborften, Die verwandelte Riefer find, mosu mandmal noch bie borftenformige Bunge tomnit. Der Schöpfruffel, wie bei ber ge-meinen Stubenfliege, besteht aus ber verlangerten, weichen und fleischigen Unterlippe und enbet in eine gleichsam zweitlappige Saugflache, welche aus ben umgeftalteten Lippentaftern entftanben ift; Stech: borften aber fehlen. Enblich ber Rollruffel, welcher fich bei ben Schmetterlingen finbet und in ber Rube unter bem Ropfe fpiralig jusammengerollt liegt, wird hervorgebracht burch die beiden fehr verlängerten Unterfiefer, welche zwei parallel nebeneinanber verlaufende Robren bilben und auf bem Ruden noch eine Langenleifte tragen, die fich mit der ent-gegengelesten mittels mitroflopischer Satten ver bindet und hiermit eine britte Röbre barfellt, fobab der Rollruftel auf dem Querfanit brei Röhren jeigt. Bei Dilben und parafitifden Rruftentieren seigt. Bei Milben und parastitichen Arustentieren wird der Rebeschaft als umgewandelten Mundborganen gebübet. Bei den Kässelstäter das gegen ilt es der gange Bodertopf, welcher den son genen ilt es der gange Bodertopf, welcher den son genen ilt es der gange Bodertopf, welcher des son gene in den generatieren. De bei den Birdelteren, welche mit einem I. veriehen sind, ist der Reine Bestalt der innertich die Einrichtung des Riechgrans zeigt. Unter den Reptilen hat die Rassels ziegt. der der den genes einen ziemlig langen und dannen R. Diefes dragen bier teils als Atmungs und Geruchsorgan, teils au andern Monden wie is dem Ernen ein der ju anbern Zweden, wie bei bem Schweine, wo es turg und vorn icheibenformig abgestuht ift, junt Bublen, bei dem Maulwurf, wo es fehr beweglich ift, als fehr empfindliches Tastorgan und als fehr feines, die Beute aufspürendes Riechorgan. Bei ber Ruffelrobbe haben nur bie Mannchen eine jum R. verlängerte Rafe; auch ber Ruffelbar und ber Rohrrußler befigen ahnliche R. Der Tapie besitt einen gwar lurgen, aber fehr beweg-lichen R. Die größte Ausbisdung aber erlangt die fes Organ bei dem Elefanten. Der R. zeigt bier eine sehr große Beweglichteit und Geschlichteit. Nach Envier enthalt ber Glefantenruffel 40 000 nach allen Richtungen verbreitete Mustelbunbel. Gin beweglicher Anorpel ichlieft bas hintere Enbe. wo die mit Rnochen umgebene Rafenhoble beginnt, und verhindert als Klappe bas ilberftromen bes eingesogenen Baffers in bie hintere Rafenhöhle und in die Luftwege. Man unterfcheibet gegen: martig bie Elefanten und bie benfelben vermand: ten vorweltlichen Formen, wie g. B. bie Mafto: bonten als besondere Gruppe unter dem Ramen ber Ruffeltiere (f. b.).

Ruffela, Etrusferftabt, f. Rusellae. Ruffelbar, f. Coati. Ruffelegel, f. unter Egel.

Ruffelfafer (Rhynchophora) ift bie Benennung einer außerorbentlich großen und megen ber bebeu-tenben Schablichteit ber bierber gehörigen Rafer wichtigen Gruppe aus ber Unterordnung ber mit viergliederigen Tarfen Berfebenen (Tetramera), bie fich burch ben in einen ruffelformigen Schnabel verlängerten Borberteil bes Kopfes auszeichnet, an bessen vorberm Ende erst bie sehr kleinen kauenden Munbteile fteben, mabrend in ber Mitte bie balb einfachen, balb geißelförmigen, aus einem Stiel und gegliedertem Enbitud bestehenden Subler fteben. Die Larven haben einen undeutlichen Ropf, weber Beine noch Augen und leben in Früchten, Anofpen oder im holgtörper der Pflangen. Der fog, Auge bet in holgtörper der Pflangen. Der fog, Auge bient hier teils jum Andohren der Pflangenteile, in welche bie Gier gelegt werben, teils jum Benagen ber Blatter , Rinben , Anofpen und Samen. Die eindeinischen ind gewöhnlich von unbedeutender Färbung und meist klein; bennoch hat fich unter tibnen durch Zerstörung der Getreibevorräte der ichwarze Kornläfer oder Kornwurm (f. d.) schon manchmal furchtbar gemacht. Der Erbfentafer (Bruchus Pisi) und ber gemeine Samentafer (Bruchus granarius) werben häufig ben Erbjen und Bobnen sehr verberblich. Der Apfelruffelfäßer (Anthonomus Pomorum) zerstört bie Blittenfno-spen ber Apfels und Birnbaume. Die Made bes Safelnusbobrers (Balaninus Nucum) pergebrt bie Samenterne ber Safelnuffe. Die Lurve bes Bflaumenrüffelfäfers (Magdalis Pruni) sernagt im Frühjahr bie jungen Triebe ber Pflaumen und Kirighdune. Der große Kiefernrüffelfäfer (Hylobius Pini) und ber weißpunttige Rüffels tafer (Pissodes notatus) merben bem Rabelholze außerft verberblich. Der Beinfto druffeltafer ober Rebeuftecher (Rhynchites alni, Zafel: Infet: ten I, Jig. 20) legt feine Ger in die Augen und Blattfnospen des Weinstods und verdirbt, gumal im sabl. Curopa, in manchen Jahren die Trag-fähigteit vieler tausend Reben. Wegen feiner Schonbeit berühmt ift ber fog. Brillanttafer (Curculio imperialis) aus Brafilien.

Ruffell, eine alte engl. Familie, die aus ber Normandie frammen und mit Wilhelm bem Groberer nach England gekommen fein foll. Ihr altestes be-kanntes Mitglied ift Sir Ralph be R., ber 1221 Converneur von Corfe-Castle war. Ihre Bebeutung erhielt die Familie erk burch John R., der unter Heinrich VIII. zum Großadmiral, Baron (1539) und Geheimfiegelbemahrer emporftieg und mit großen Besitungen aus den eingezogenen Klostergütern, namentlich mit Woburn-Abben, beschentt wurde. Babrend ber Minberjahrigkeit Couards VI. faß er im Regentschaftsrat, erhielt Countres vie fig er im ergennigen von Bebford und wußte find troß seiner Antecebentien auch bei ber Königin Maria so beliebt zu machen, daß sie ibn nach Spanien fandte, um ihren verlobten Gatten, Philipp II., nach England ju geleiten. Er ftarb

14. Mary 1555, Billiam R., ber Sohn des fünften Grafen von Bebford, berühmt als haupt ber Opposition und polit. Martyrer unter Konig Karl II., murbe 29. Sept. 1639 geboren und trat im Alter von 22 3. ins Unterhaus, mo er bie Bolitit bes Cabalministeriums und die papisischen Tendenzen des Herzogs von York bekampfte. Er ließ sich in das vom Herzog von Monmouth (s. d.): angestistete Rye-house-plot vermideln und murbe, miemohl es erwiesen war, daß er wenigstens nicht die geringste Whsch auf das Leben Karls II. gebegt, doch mit Hindelpung aller Hormen zum Tode verureist und 21. Just 1883 hingerichtet. Bal. Lord John Russell, der William, Lord K., (d. Auft, Lond. 1853). Als nach der Revolution von 1868 Wilhelm III. auf den engl. Thron gelangte, wurde das Urteil widerrufen und der Bater des Jingerichteten erhielt (11. Mai 1894) die Würte eines Derzogs von Behopt.

Ein Better Williams, Coward R., geb. 1651, gedinete fich als brit. Abmirat burch ben Sieg über bie franz. Flotte bei La Hogue aus, ward 1697 zum Grafen von Oxford erhoben und flarb 1727.

Stafen von Uzfore etgoben und fatte 1121.

John N., vierter Hergo von Beböred, geb.

1710, ein durch die Angrisse des Jumius bekannter

Staatsmann, unterhandelte 1762 als Botschafter
in Baris auf Antrieb Butes den Frieden, wodurch
Friedrich d. Gr. preisgegeben und die meisten wahrend des Gebensährigen Kriegs gemachten Eroberungen an Frankreid jurdeerstattet wurden. Er
flarb 15. Jan. 1771. Seine von Lord John Russell
berausgegebene «Correspondence» (3 Bbe., Lond.
1842—46) enthält mauche Ausschlässe die Geflächte iener Keit.

1842—40) einzum manuge anjagungt were vor Schäche jener Beit. Francis R., fiebenter Perjag von Behford, geb. 13. Mai 1788, bis jum Tobe seines Waters (1839) als Marquis von Lavistod bekannt, war als eiriger Whig sir bis Interessen einem Bartei thätig. Größere Verdienste erward er sig von die Festoberung eines rationellen Aderbausspiems auf seinen weitlaufigen Gutern. Er starb 14. Mai 1861 und hatte seinen einzigen Sohn, Milliam R., geb. 1. Just 1869, jum Nachfolger. Derestebe war 1832—41 Varlamentsmitglieb sur Tavistod, wurde aber später gemütsfrant und bette seitbem, unverheinztet, in tiesser Jurüdgezogenheit bis zu seinem im Mai 1872 erfolgten Zobe.

Als mennter Sergog folgte fein Metter, Francis Shaftes Hafting R., ged. 16. Dtt. 1819.
Ruffell (John, Graf), ausgezeichneter brit.
Staatsmann, geb. 18. Aug. 1792, befannter unter
bem Namen vord John N., ben er als britter
Gohn bes 1839 geltorbenen Sergogs von Behford
führte. Er wurde in der Weltminlerichule erjogen, studierte auf der Universität Ebindurgd und
trat schon 1813 ins Unterpaus, wo er sich den
Wigste bei er Beltorbenen Sergogs von Behford
führte. Er wurde in der Reden von 1821 gelang es
sihm, einen der ber Essen von 1821 gelang es
sihm, einen der verrusensten Fleden an. In der Session on 1821 gelang es
sihm, einen der verrusensten bieser Rieden, Ernen
zound, von der Wahrtolle streichen zu aufen. Unermüblich brachte er dann von Session zu seisen,
rob des Widerstandes der Tories, die Trage der
Karlamentsresorm immer wieder zur SprachJm Febr. 1828 wußte er die Minster zur Aufbedung der Telte und Korporationsatte zu bemegen
und hatte die Genugtbung, im sossenden Jahre
die Antholisenemanctpation durchsüberen zu eigen.
Nu Insigna 1830 seite er den auf des Schässels
Torykadinetts einflusreichen Borissate, wie Leeds,
Mandelter, Birmingham, das Mahlrecht zu vertelben. Als die Zories im Roon. 1830 dem Miniskeirum Eren Rad, machten, erbielt R. die Etele
des Kriegsgahlneisters und bald barauf einen Sig im Kaddinett. Im Auftrage seiner untstynneter
brachte er den von des Unterge seiner untstynneter
keinen Mere kannten der den konten der
Kenten der der der der der
Kenten der der der der der
Kenten der der der der
Kenten der der der der
Kenten der der
Kenten der der der
Kenten der der der
Kenten der der
Kenten der der
Kenten der der
Kenten der der
Kenten der
Kenten der
Kenten der der
Kenten der
Kenten der
Kenten der
Kenten der
Kenten der
Kenten der
Kenten der
Kenten der
Kenten der die kenten
Kenten der
Kenten der die kenten
Kenten der
Kenten der die kenten
Kenten der
Kenten der die kenten
Kenten der
Kenten der die kenten
Kenten der
Kenten der die kenten
Kenten der
Kenten der
Kenten der dis der
Kenten

Siege niemand einen größern perfonlichen Anteil batte ale er.

Nach dem Madtritt der Wighs im Nov. 1834 abernahm K. dei Wiederreiffnung des Karlaments im Febr. 1835 die Leitung der jur Opposition voreinigten Wighs und Nabilalen und veranläßte durch seine gefäglich Lattil bei der Durchführung der Jog. Appropriationsklaufel schon im April die Vieler zur Anteiniederschaug. Bei der Vildung des neuen Ministeriums Meldourne erheiten R. das Staatsssetzeniat des Junern, welches er 1839 mit dem Ber Kolonien vertauschte. Als die Gewegende Seeld des Kadinetis nahm er weientlichen Anteil an der Schabterson, der iständ. Zehnbill, der neuen Armengeleggebung, der Organisation der Schabtssichen, der Organisation der Schabtssichen Unterrückt und der Berbesterung der Rechtsbillege. Als die gegen die Korngesche gerichtete Deposition, sowie andere innere und außere Schwierigkeiten im Aug. 1841 den Sturz des Anglonimisserinans her Keckschlichten, unterschaft " zum Algeordneten der Sitz vom London gewählt, nun das Ionservative Ministerium Beel in den Fragen, welche die Freiseit des Handels, der Anglose Anglose der Anglose der Anglose der Anglose der Anglose der Anglose der Anglose der Anglose der Anglose der Anglose der Ang

Kabinett, was die Sprengung besselben und die Berufung Kalmerkons an das Staatsruder herbeischiere. R. ließ sich bewogen, unter der neuen Bervoaltung die Stellung des Kolonialministers einzunehmen, und ging dah darauf nach Wien als Bevollmächtigter Englands dei den dock eine nachgiebiges Ausstreiten Friedensverhandlungen. Sein nachgiebiges Ausstreiten Friedensverhandlungen. Sein nachgiebiges Ausstreiten Greisensverhandlungen. Sein nachgiebiges Ausstreiten Friedensverhandlungen. Sein nachgiebiges Plustreten erregte aber im eugl. Aubstlum solchen Inwillen, daß er gleich nach seiner Rückler das Ministerium wertassen unter Bunkelne Sturz im Hebr. 1885 er nicht wenig beitrug. Trohdem wuhsten die gegenseitigen Kreunde und Barteigenossen im Hebr. 1885 er nicht wenig beitrug. Trohdem wuhsten die gegenseitigen Kreunde und Barteigenossen eine Berfohnung wissigen den mit 1859 Balmerston abernials Kremierminister ward, etwachten abernials Kremierminister ward, etwachten abernials Kremierminister ward, etwachten und die im Juni 1859 Balmerston abernials Kremierminister ward, etwachten des unterdamens ihreitreten, und die im Juni 1859 aus erringen. Mis Leiter der auswärtigen im Oberhaus übertrieten, und wurde 27. Juli 1861 mit dem Ziel Graf R. von Kingston-Russell zur Schaft mit dem Ziel Graf R. von Kingston-Russell zur 19. Ott. 1865 wieder an die Spiece Pregierung, und beine erste Mahregel nar nun die Borlage einer Reformbill, die aber ihres gemäßigten Gbaratters ungeachtet im Unterbause sogleich auf heftigen Wiederschaft des Ministerium 18. Juni 1866 in der Minorität, nahm seine Entsalpung und machte einem Ministerium Derbysteral (Halpung und machte einem Ministerium Derbysteral Hielen Ministerium Derbysteral Hielen Ministerium Derbysteral Hielen Ministerium Derbysteral Hielen Ministerium Derbysteral Hielen Ministerium Derbysteral Hielen Ministerium Derbysteral Hielen Ministerium Derbysteral Hielen Ministerium Derbysteral Hielen Ministeral der der der der werden werden der der der Reichte der der der der der der der der de

einem Ministerium Derby-Distracti Picip. M. sofizicie Lausbosh erreichte mit diese Miederlage ein Ende. Er stard 28. Mai 1878 in seinem Zandbause Bembrote-Lodge bei Midmond. Da sein älteler Gohn. 30 den M. Biscount Ambertey (geb. 1842), dereits 9. Jan. 1876 gestorden war, 10 wurde sein Endel, dohn R. Biscount Ambertey (geb. 1842), dereits 9. Jan. 1876 gestorden war, 10 wurde sein Endel, 30 de Naturalis Economics Conservation of the Research o

Ruffell (John Scott), berühmter Marine: Ingenieur, geb. 1808 an ben Ufern bes Clobe, pro-movierte icon im Alter von 16 J. an ber Univerflitat Glasgow, und vertrat 1832 nach bem Tobe Sir John Leslies bessen Stelle als Lehrer ber Experimentalphysit an der Universität Ebinburgh. Seine Sauptbeschäftigung maren jeboch bie ma: them. Wiffenichaften und namentlich bie Dechanit. Roch in Chiuburgh murben unter feiner Leitung einige fleine Dampfer fur Huß- und Ranalidifffahrt fonstruiert; auch erfand er einen Dampf-wagen für gewöhnliche Chauffeen, der eine Beit lang mit Erfolg die Fahrt zwischen Maistey und Glasgow machte. Balb barauf übernahm er das große Ctabliffement bes Schiffbaumeifters Cairb in Glasgow, an beijen Spipe er bis zu feiner über-fiebelung nach London 1844 blieb, und aus bem bie ertten großen Danufpaletiglijfe für bie Welt-indische Royal-Mail-Company hervorgingen. Später trat er mit einer neuen Theorie fur ben Schiff: ier tent er mit einer neiten Accorie pie oen Solfi-ben auf, die er das Wellen ist fien nannte. Das felbe beruhte auf der von ihm gemachten Bemer-tung, daß eless bie nach allgemeinen Dasstänstate am betten geformten Schiffe bei ichneller Jahrt mächtige Wasserberge vor ihrem Bug anhäusen, und das hiese Widerstand leistende Masse in unund das diese Widerstand leistende Masse in ungleichem Berhaltnis mit ber junchmenden Schnelligkeit wächst. R. verwarf deshald die bisher gebräuchlichen Formen des Bugs und ersetzte burch
neue Linien, deren Michgabe es war, zuerft die Wasserteile sortzuschieben, ihnen anfänglich eine
chnellere, dann aber eine langslamere Bewagung
zu geben, die sie in dem Kugenblick zur Auch
kommen, wo der breiteste Querschnitt des Schisses
feine unsetztendenen der diese fie passiert. Seine Untersuchungen über biefen Gegenstand legte er bereits 1835 ber Britisbillfo: ciation vor. In bemfelben Jahre lief bas erste nach feiner Theorie erbaute Dampficiff, bie Wave, vom feiner Agebrie eronute Ampigging, die zwoce, vom Stapel, welches vollschmig seinen Erwortungen entiprach und bem mehrere andere folgten. Den größten Triumph seierte R. durch ben Bau bes Great-Eglieren, ber nach seinen Angaben stattfand und an bem er in Gemeinschaft mit Brunel 1864 und un den er in Generinfigus init Brunet 1894 —58 arbeitete. Im J. 1851 fungierte er als Setretär der jur Aussufignung der ersten West-industrieausstellung ernannten Kommission. Seine Ibeen über Schiffbaufunft bat er in "The modern system of naval architecture for commerce and war» (Lond. 1864) niebergelegt. Außerbem erschien von ihm «Systematic and technical education for

von in "Systemate and teemale education for the English peoples (Lond. 1869). R. starb 10. Juni 1883 ju Condon.
Purfel (Odo William Leopold, Lord), f. Ampthist. Grand England, getrack in Botsdom.
Die Leiche wurde nach England, getrack und bort 3. Sept. in der Hamiltengruft zu Chenies in Pudingkomeilier belgefeit.

De Leiche birten dag Englaine georaagt und oort 3. Sept. in der Jamiliengruft zu Ehenies in Budingbamfbire beigefeht.
Muffell (William Howard), namhafter engl. Journalist, geb. 28. Wârz 1821 bei Dublin, begann 1839 feine urist. Scuben im Trinity-Gollege des felbs, fah sich der bold durch hausliche lingslädsfälle gespungen, für einen eigenen Unterholt zu lorgen. Er wurde Journalist und erhielt endlich (1847) eine dauernde Angellung bei der londoner Arimess. Beim Ausbruch des Drientfreige erheit. R. im Jebr. 1834 den Auftrag, der engl. Armee nach dem Bosporus zu folgen und über die Bewegungen und Operationen derfelben Vericht zu erstatten. Seine Krim-Korrejondhenz gade terflatten.

gefammelt als «History of the Crimean war» ! (2 Bbe., Lond. 1855-56; beutsch von Sepbt, 3. Ausg., Lpg. 1874) heraus. Im Auftrage ber Times» ging er nun nach Dlostau, um ber Kronung Alexanders II. beiguwohnen, machte hierauf einen Musflug nach Gubrufland und Ronftantinopel und bielt bann in England offentliche Bortrage über ben ruff. Arieg, die das Material zu feiner "British expedition to the Crimea» (Lond. 1857), einer neuen, vermehrten Ausgabe feines frühern Werks, lieferten. 3m 3. 1858 führte ihn ber Aufstand ber Seapons nach Indien, wo er im Sauptquartier Lord Clybes ben gangen Belbaug mitmachte. Rach England jurudgelehrt, begrundete er bie "Army and Navy Gazette" und ließ unter bem Titel "My diary in India» (2 Bbe., Lond. 1860) eine interefe fante Schilberung bes Aufstanbes ericheinen. 3m Frühjahr 1861 ging er als Spezialforrespondent ber Times nach Umerita. Seine Berichte über bie Anfange bes Burgerfrieges riefen jeboch im Norben eine folde Entruftung bervor, bas er Amerita dieunigst verlassen mußte, worauf er in ally diary, Korth and South» (2 Bde., Lond. 1862) eine ziemlich ungünstige Parstellung der dortigen Berhaltniffe gab. Im Sauptquartier Benebels wohnte er 1866 bem Feldzuge in Böhmen und Mahren bei. Den Deutig-Französischen Krieg von 1870-71 madite er als Korrefponbent ber "l'imes" im Befolge bes Rronpringen mit. Geine Rorrefponbengen fammelte er unter bem Titel: «My diary during the last great wars (Lond. 1873; in beuticher Bearbeitung von Schlefinger, Ly3, 1874). Im Serbit 1876 begleitete er ben Pringen von Bales auf feiner Reife nach Indien, die er in dem Prachtwerte "The Prince of Wales's tour in Indian (1877) befchrieb. Gine Tour burch Rord: amerika in Begleitung des Herzogs von Suther-land schilberte R. in «Hesperothen: notes from the Weste (2 Bbe., 1882).

Ruffelmane, foviel wie Bifamfpigmaus.

Ruffelpapagei , f. unter Ratabu. Ruffelsheim, Martifleden in ber beff. Proving Startenburg, am linten Mainufer und an ber Linie Dlains : Frantfurt a. Dt. ber Beffifchen Lubwigs: Gifenbahn, mit (1880) 2625 G., welche Rahmafchi: nen .. Cicorien : und Rotosmattenfabriten unterhalten. R. war früher Festung; die Werte und das Schloß wurden 1689 von den Franzosen zerstört. Rüffeltiere (Proboscidea) heißt eine Ordnung

ber Cangetiere mit vollftanbig vermachfenen, mit platten Sufen befetten Beben, einer in einen laugen Huffel ausgezogenen Rafe, ohne Edjahne, aber mit fehr verläugertem, einzelnem Schneidezahn jeder-feits im Zwifchen, selten auch im Unterliefer. Die plumpen, meist gewaltigen Liere find in der Gegenwart auf einige wenige Arten Glefanten (f. b.) beichfrant, von denen der afritanische (Elephas africauus, f. Taset: Riffeltiere, Kig. 1) größere Ohren hot wie der indische (E. diacus, Jig. 2), auch wilder und viel weniger zähmbar ist. Die Untergattungen, fowohl die lebenben wie foffilen, unterideiben fich fehr gut burch die Rauflache ihrer Bachabne; diese bestehen aus einer Augabl ur-sprunglich getrennter, später burch Cementmasse vereinigter Lamellen, die bei Euelephas schmal und zusammengedridt (hierzu E. indicus, Rig. 4, das Maumut, E. primigenius, Badzabne Fig. 5a und 5d. und Se. antiquas, Fig. 7, aus dem Piiocen und Postpliocen Europas), dei Loxodon ader rantens

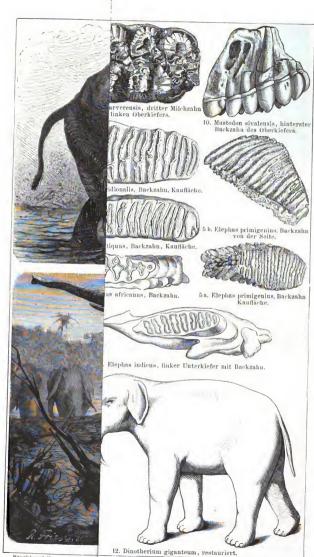
formig (fo beim E. africanus, Jig. 3, E. meridi nalis, Fig. 6, aus bem europ. Bliocen und bei planifrons, Fig. 8, aus bem obern Miocen von 3 bien) find. Maftobon, ein ben echten Clefante sonft sehr abnliches Geschlecht aus bem Wiocen un Bliocen Europas, Afiens und (3. B. M. gigat teus) aus bem Boftpliocen Ameritas, unterfcheibe fich baburch, baß feine gablreichern Badengahne i ber einen Gruppe Trilophodon (M. gigantens Sig. 9) brei, in ber anbern, Tetralophodon (Maeverensis, Sig. 10) vier und bei Pentalophodoi (M. sivalensis, Sig. 10), wenigstens ber hintern fünf Baar warzenförmiger höder besitt. Das lange Zeit rätselhafte Dinotherium giganteum (f. b., Rig. 12, restauriert) gehort ebenfalls ju ben R. Ruffia, ber 232. Afteroid, f. unter Blaneten.

Rufflien, flaw Boltsfamm, f. Ruthenen. Rufflich-Amerika hieß früher das Territorium Alasta (b.) der Bereinigten Staaten von Amerika, das die Ruffen feit 1799 tolonifierten und 1867 an bie Bereinigten Staaten vertauften.

Ruffifch-Ameritanifche Rompagnie, eine 1779 in Betersburg gegrunbete Aftiengefellschaft jur Ausubung ber Belgiagben in Ruffifch-Amerita und zur Besorderung des Belg: und Inedandels mit China, mit Haltoreien in Moskau, Kajan, Tomst, Jriust, Jaulust, Ma und Kamtidgatta, Sie ward 1865 aufgelöst. Agl. Tichmenew, Ge-

fchichte ber R.» (ruff., Betersb. 1863). Ruffifch-Armenien ift ber burch ben Berliner Bertrag vergrößerte norböftliche Teil von Armenien (f. d., Bd. 1, S. 918"); er umfaßt die beiben Gou-vernements Batum und Kars mit zusammen 25 820 gkm und (1880) 176 282 E.

Ruffifch-Centralafien, f. u. Centralafien. Ruffifch Deutsch- Frangofifcher Rrieg von 1812 bie 1815. I. Ruffifcher Feldzug von 1812. Die Machtftellung bes frang. Raiferreiche hatte nad bem Frieden von Bien (14. Oft. 1809) ihren Sohepuntt erlangt. Rur England, bas unnahbare, und die fpan. Ration in ihrem Biberftanbe gegen ben aufgebrungenen Konig, Rapoleons 1. Bruber, waren noch zu befampfen. Dit Ruglanb ichien bie Bufammentunft ber beiben Berricher in Erfurt 1808 ein bauernbes Bunbmis gefichert gu haben. Aber ichon 1809 fing baffelbe an, fich gu lodern. Hufland hatte fein bilistorps gegen Ofterreich nicht rechtzeitig erscheinen laffen, Napoleon bie Ronvention nicht ratifigiert, burch welche er fich verpflichtete, Bolen niemals wieberberguftellen. Dies Bermurfnis trat 1810 entichieben bervor. Die Einverleibung von Solland, einem Teile von Berg und Weftfalen, anderer beuticher Bebiete, wie ber Stabte Bremen, Samburg und Lubed, woburd bie Grenze bes frang. Reiche bis an die Oftfee vorgerudt wurde, vor allem die Bertreibung des Gerzogs Beter von Olbenburg, welche ben Raifer Mlegander als Chef bes Olbenburgifden Saufes tief verlegen mußte, bilbeten einerseits, andererfeits ein neuer ruff. Sandelstarif, welchen Rapoleon als ein Losfagen vom Kontinentalfystem anjab, die Sauptpuntte, bie nach vergeblichen Unterhandlungen, wahrend welcher beibe Staaten rifteten, 1812 gum Kriege führten. Rapoleon hatte auber einem Knieferreich fiber die Kräfte Italiens, der Rheinbundstaaten und des Großbergogthume Barichau ju verfagen; Breufen und Ofterreich wurden genotigt, ihm Silfetruppen ju ftellen, auch rechnete er auf die Mitwirtung Schwebens und ber Pforte. Aber jenes ichlok einen



Brockhaus' Conversations - Le

tier

207

Zu Artikel: Rüsseltiere.

Bertrag mit Rufland, und die Bforte, feit 1808 in ernenten Rriege mit biefer Dlacht, fchloß 1812 Frieden, als die frang. Armeen gerade im Begriff standen, den Riemen zu überschreiten. Dadurch wurden das in Jinlaud stehende Korps und der größte Zeil der russ. Woldbauarmee verfigbar, Russland hatte ansangs dem Borrüden der seindlichen Beeresmaffen fogleich entgegentreten wollen, polit. Rudfichten, namentlich bas Bundnis Ofter: reichs mit Frantreich, binderten bies, und ber Angriff follte abgewartet werben. General von Bhull gen; joue un Kaifer einen Operationsplan für die Berteibigung bes Reichs vor. Auch der preuß. General von dem Knefebed hatte basselbe insgeheim gethan; in ber Grundibee filmmten beibe überein: enticheibenben Schlachten auszuweichen und ben Feind in bas Junere bes Landes gu loden, bis Mangel an Berpflegung und bie Strenge bes norbifden Bintere feine Biberftandefraft gebrochen haben würden. Aur darin wichen beide vonein-auder ab, daß Phull, überzeugt, Napoleon werbe auf Petersburg marichieren, diese Straße beden wollte, während Anefelved richtig erlannte, daß die Strafe nach Mostau Die feindliche Operationelinie bilben wurde. Doch ift biefer Blau, wie jest er-wiesen, teineswegs mit Abficht und Bewuhtfein verfolgt worben, fondern bie ruff. Urmee ziemlich plantos und injolge ber Bewegungen bes Gegners

mrüdgemichen. Die ruff. Streitfrafte maren folgendermaßen auf: gestellt: erste Westarmee, 112 000 Mann unter Barclay be Tolly, hauptquartier Bilna, langs bes Riemen bis Grodno; zweite Bestarmee, 37 000 Mann unter Bagration bei Slonim; Refervearmee, 28 000 Mann unter Bornassow et Lust; zur Ser-teibigung der Westgrenzenberhaupt: 250 Bataillone, 252 Schwadronen, 30 Rosafenregimenter, 187 000 Mann und 938 Gefchite. Bon ber ersten Urmee war bas Rorps von Bittgenftein auf bem rechten Bligel und bas von Gffen gur Dedung von Riga abgefondert. Unter Blatow ftanden 16 Rofafenregimenter als fliegendes Rorps in Grobno. Außer: bem befanden fich 30000 Mann unter Steinheit in Finland, die jum Bittgensteinschen Rorps rudten, Referven unter Miloradowitich und Ortel wurden gebildet, und Enbe Geptember fließ die Donaus armee, 53000 Mann, bisher unter Rutujow, ber aber das Obertommando der Hauptarmee über nabm, zu Tormaffow. Das zum Ginnarich in Rufland bestimmte heer Napoleons bestand aus bem Garde:, 10 Mrinee: und 4 Ravallerieforps, jujammen 460 000 Dann. Radrudenbe Truppen, welche erft im Laufe bes Jeldzugs die Grenze fiber-ichritten, erhöhten die Starte auf 600 Bataillone, 530 Schwadronen, 640000 Dann mit 1372 Ge: fcugen. Die Berteilung mar folgende; Große Ur: mee, 232 000 Main unter Napoleon, am Niemen bei Kowno, Armee des Bizetonigs von Italien, 72000 Mann, weiter rüdwärts bei Kalwary, Armee bes Ronigs von Beftfalen, 89000 Dann, im Anmarich auf Grobno; linfer Blugel; bas 10. Urmee: forps, 32 000 Mann, wobei 20 000 Breußen, unter Macbonalb bei Tilfit; rechter Blugel: bas öfterr. bilfstorpe, 34 000 Mann, unter Edwarzenberg bei Sjedlet. Hapoleone Mricasplan mar: mit feiner Sauptmaffe die Ruffen gur Schlacht ju gwingen, nach bem Siege rasch auf Moskau vorzubringen und hier den Frieden vorzuschreiben. Man hat ihm mit Unrecht den Borwurf gemacht, für die Ber-

pstegung nicht ankreichend Sorge getragen zu haben: im Gegenteil hat er nienels vorher jo großartige Unstatten durch Magagine, Anordnung ber Nachjuhr u. f. w. getrossen; aber diese wurde bald ummöglich, und die Armee, welche nicht zu Requisstionen ichreiten sollte und boch dag gezwungen war,

litt fcon in Polen empfindlich Mangel.

Mm 24. Juni begann ber libergang ber frang. Truppen über ben Riemen. Ohne erheblichen Wider: ftand ju finden, rudte man am 28. in Wilna ein. Murat mit einem Teile ber Ravallerie und brei Divifionen folgte ber erften ruff. Beftarmee auf ihrem Rudzuge nach ber Duna; Davouft brach gegen Minet auf, um Bagration, ben ber Ronig von Beftfalen in ber Front beichäftigen follte, von ber ersten ruff. Bestarmee abgufchneiben. Diefe ging in bas Lager von Driffa gurud, aber bie Mangel besfelben, fowie die Gefahr, gang von ber zweiten Urmee getrennt ju werben, bewogen bie Ruffen, jene haltloje Stellung zu verlasjen und die Vereinigung mit Bagration bei Wiebst zu suchen. Aapoteon verweitte drei Wochen in Wilna, um Litauen zu organisteren und den Vormarisch des Ronigs von Beftfalen abzuwarten. Diefer hatte Bagration aber nur fdwach gebrangt, fobas ber: felbe, trog anfänglicher Erfolge Davoufts, ber Bernichtung entging und auf einem Ummege Smolenaf erreichte. Rapoleon feste 16. Juli die Hauptarmee wieder in Bewegung, das 2. Korps (Dubinot) wurde gegen Wittgenstein entjendet und im August durch bas 6. Korps (Gouvion Saint: Cyr, Bayern) verftartt: bas 7. (Rennier, wobei die Sachfen) war feit Unfang Juli nach bem rechten Tlugel abgerudt, um Schmarzenberg abzulösen, ben ber Kaiser gur Großen Armee heranzog. Der Borstof Tormasiows gegen bie Sachien, von benen er eine Brigabe 27. Juli bei Robryn jur Rapitulation zwang, bewog ben öftere. Felbherrn jedoch, fich mit Reynier zu vereinigen. Muf bem linten Fligel rudte Maca bonald nach mehrern Gefechten zur Belagerung von Riga vor. Die Große Urmee tounte bie Ruffen auch bei Bitebet nicht jur Schlacht ftellen, Diefe wichen auf Smolenat gurud, wo fich bie beiben Weftarmeen endlich vereinigten. Ju frang. Beere war ber Mangel immer größer geworden; Anpoleon ließ baser, um den Eruppen Ersselming, um gennen, Kantonnierungen bezieben. Aber john Ansang August begann er die Operationen wieder und ver-sammelte die 14. Aug. die Sauptarmee westlich Emoleust. Aun 14. wies eine rus. Teinion bei Rrasnoi die Angriffe ber gefamten Rejervetavallerie Murats ab. Emoleust wurde von den Ruffen 17. Mug. hartnadig verteibigt und nur nach großem Berlufte von ben Frangofen befegt, nachbem es in ber Racht geräumt worden war. Blutige Gefechte fanden 19. Mug. bei Bedeonomo und am Stragan ftatt; bie Ruffen fehten ihren Rudgug auf ber Mostauer Strafe fort. Rapoleon folgte.

 betrug beiberfeits nabe an 40000 Mann. Autusow behaltlich der Genehmigung des Königs , neutral fab feinen Zwed verfeult, trat in der Nacht den bleiben sollte. Die Dietreicher und bachfen gegen Andatig an und gad Wossau preis, wo die Fran- ich nach dien Genen gegen gutd. So endete begeb fah feinen Zwed verfehlt, trat in der Nacht den Radzug an und gab Mostau preis, wo die Fran-zofen 14. Sept. einrückten und Napoleon fein Hauptquartier in ber alten Barenburg, bem Kreml, nahm. goffen und Rapoleon zum Berlaffen ber Sauptftabt genotigt murbe. Enblich, nachdem er vergeblich Frieben angeboten und vier toftbare Bochen verloren batte, niußte ber Rudzug angetreten merben. Rutufow hatte eine Flantenftellung füblich genom: Mutilow hatte eine ziantentietung puotin geroom-men und dem König Murat, der gegen ibn fand, ein glüdliches Gesecht geliefert, als er Meldung vom Aufbruch der Franzosen erhielt und nun die Müdzugslinie nach Kaltuga verlegte. Durch das Tersten von Malockaroklaues (24. Ott.) wurde Napoleon wieder auf Die verheerte fmoleneter Strage geworfen, wo feine Truppen zwar noch in ben Be-fechten, befondere ruhmvoll bei Wiasma 3. Nov., ibre Wassenstelle, fterngen Frost und einreißende Un ftarte Berluste, strengen Frost und einreißende Un-ordnung, als sie auch bei Smolenst nicht die gehoffte Ralt fanden, in jenes Elend gerieten, das nach dem Beruichtung drohenden Abergang über die Berefina, 28. dis 28. Nov., zu völliger Auflöfung des Herres führte.

Bei ben Geitentorps hatte fich menig Wichtiges ereignet; nun murbe auch ihr Rudjug notwendig. Macbonald, mit ben Breugen, biefe nun unter Yort, Wacconato, mit oer Hreupen, vieje tuln unter yort, hob die Belagerung von Niga auf und ging über ben Niemen. Dubinot, ber gegen Wittgenstein zwei-mal bei Pologt, zulest 18. Aug. durch Gowvion Saint-Cyr verstärtt, gedämpt und ich dann mit bem 9, Korps, friiden Truppen unter Victor, hinter ben Ila vereinigt hatte, sicherte die von der heranziesenben Mobanarmee unter Tschiffsagow bedrobte Rüdzigklinie Rapoleons. Schwarzenberg, welcher, mit den Sachsen vereinigt, Tormassow burch das Tressen von Gorobeczna 12. Aug. hinter ben Styr geworfen und bann Baffenruhe gehabt batte, jog fich vor ber 50 000 Mann ftarten Dolbauarmee gurud. Die Ruffen teilten fich bier: Gaden blieb gegen bie Ofterreicher und Sachfen fteben und lofte feine Aufgabe, Diefe von ber Großen Armee loste feine Aufgave, ores von ver Gropen zermee au trennen; Tächifchagow marcischerte gegen die Beresina, um Berbindung mit Wittgenstein au suchen und die Franzische von der Nückgussisme abzuschnichen. Aber jene Berbindung glüdte nicht. Tschifchagow, der ischen Borisson veicht hatte, wurde durch Dubinot geworfen, und fo gelang es ber frang. Armee, wenn auch unter ben entfehlich-ften Uniftanden, über bie Berefina (f. b.) zu ent-tommen; nur eine Divifion wurbe gefangen, mabrend Bictor ben libergang bedte. Am 3. Dez. erließ Rapoleon fein 20. Bulletin, bas bie gange Bahr: heit enthullte. Dann übergab er ben Secresbefehl an Murat und eilte nach Baris voraus. Um 14. Dez, überschritten bie lehten Trummer ber franz. 14. Dez, überschritten die lehten zeummer ver trang. Armee den Niemen. Die Kussen bezogen dei Wilna Kantonnierungen. Auf dem Rüchuge des 10. Korps war Yort außer Berbindung mit den Franzosen gelommen und schoß 30. Dez, mit Diedtich, Wittgensteins Generalguartiermeister, in der Midsie von Polcherun (Polcherau) die sog, Konvention von Lauroggen, wonach bas preuß. Rorps, por:

jug von 1812. II. Der Krieg in Deutschlaub und Frantreich, auch Deutscher Befreiungstrieg genannt. A. Der Rrieg in Deutschland von 1813. Das mutige Berfahren Ports, vom Könige anfangs nicht gebilligt, gab in Breugen, wo ber Saß gegen bie frembe Unterbrudung am lebenbigften mar, ben Muftoß zur großartigen Erbebung für bie Befreiung bes Baterlandes. Der Ronig hatte fich, weil Berlin noch von ben Frangofen befest war, von Botsbam nach Breslau begeben und erließ ben Aufruf vom 3. Rebr. 1813 an fein Bolt. Taufende aus allen Stanben eilten in bochfter Begeifterung ju ben Waffen; die größten Opfer wurden bereitwillig bem Baterlaube gebracht. Roch war ber geind nicht genannt, bem es galt, aber barüber waltete tein Zweifel inehr. Unterbessen hatte sich bas russ. Seer, zu welchem sich Kaiser Alexander persöulich begeben, wieber in Bewegunng gefest, bagegen bas fran-gofifche, in brei Divifiouen neu formiert, bie Beichfel verlaffen. Ronig Murat hatte ben Oberbefehl an den Bigetonig von Italien übergeben und mar nach Reapel abgereift. Gugen führte bas frang. Seer, ba er bie Doerlinie nicht halten tonnte, binter Die Elbe und nahm fein Sauptquartier in Dagbeburg. Um 16. Dlarg, nachdem icon 27. Febr. gu Ralifch mit Rufland ein Bundnig gefchloffen mar, erfolgte Preußens Kriegsertlarung gegen Frant-reich. Das preuß, heer war bis auf 33 000 Mann herabgetommen. Durch Scharnhorsts System seit 1810 (f. Mramper), wonach fortwährend Mann: icaften ausgebilbet und banach beurlaubt murben. war es aber möglich, fogleich 13 neue Infanterie-regimenter aufgusellen. Dazu famen die freiwilli-gen Jäger, gegen 10000, und die Kondwehr, leitiere durch die Berordnung vom 17. März in Leben gerufen, nach ihrer Bollenbung 149 Bataillone, 113 Ediwabronen, zufammen 120000 Mann. Dod waren biefe Ruftungen beim Ausbruch bes Kriegs noch nicht beenbigt. Nur etwa 50000 Dlann maren fclagfertig, bavon 25000 unter Bluder in Schle: fien, 15 000 unter Port in ber Darf und 10000 Dann unter Bulow in ber Mart und Bommern. Um 18. Marg befette ein ruff. Streiftorps unter Tettenborn Samburg. In Norbbeutschland garte es aber: all, und um diefen Beift zu unterbruden, marichierte ein frang. Rorps von 3000 Dlann unter Morand von Bremen gegen Luneburg, murbe aber hier 2. April von Dornberg und Tichernitichem ange-2. April von Vornerg und Ligermigwie Ange-griffen und genötigt, die Wassen zu streden. Die Blückeriche Urmee, durch 15000 Kussen unter Wünzingerobe verstärft, war Ende März im Sachfen eingerückt und hatte bei Oresden, das Davonit uach Gprengung der Eliberück rämmte, die Elbe Charlectien und werden. überschritten, mabrend Bittgeuftein und Port mit 27000 Dlann gegen Dlagbeburg operierten. Unt das Vorbringen in Sachsen zu hennnen, unternahm der Bizelönig von Jtalien aus Magdeburg einen Borstoß in der Richtung auf Berlin, wurde jeden durch das Tressen bei Mödern 5. April zur Umtlehr gezwungen. Die Sauptarmee ber Ruffen ftanb noch gurüd. Die von ben Frangofen befesten preuß.

und poln. Festungen murben eingeschloffen. Unterbeffen hatte Napoleon in Frantreich bie großgrtigften Ruftungen betrieben, mehrere Alters-Haffen ber Ronftription porausgenommen und ein Seer nach Deutschland geführt, welches bem ber Berbundeten an gabl überlegen war. Enbe April vereinigte er fich an ber Saale mit bem Bigefonig, nun 120000 Dann ftart, mabrend bie Berbunbeten 90 000 gur Stelle hatten. Den Dberbefehl hatte, vouvo gir Steile gatten. Beit Oberbefell hatte, nachbem Kitufow geltorben, Wittgenfeine refulen. Trog ber Minderzahl beschloffen die Verbündeten im Vertrauen auf ihre überlegene Kavallerie den Ungriff; aber die Schloff bei Orofgörfichen unweit Lügen (i. d.), 2. Mai, wie ruhmvoll auch bestanden, hatte ben Rückzug nach ber Elbe zur Folge. Na-poleon entsandte Davoust zur Wiedereinnahme von Hamburg, die 31. Mai stattsand, und Ney gegen Berlin, wahrend er felbft mit ber Sauptmacht beni Reinbe folgte. Schon 8. Mai mar er wieber Serr ber Elbe, ba Dreeben geräumt, Torgau von Thielmann geöffnet und bie Belagerung von Wittenberg aufgehoben worben war. Der Konig von Cachien, ber fich beim Ginmarich ber Berbunbeten nach Brag zurüdgezogen hatte, mußte zurudtehren und sich enger an Napoleon anschließen. Aber ber Sall von Thorn hatte 17000 Ruffen unter Barclay be Tolly verfügbar gemacht, burch welche unb 10 000 Breufen perftartt bie Berbunbeten hinter ber Gprec bei verliartt die Verbündeten hinter der Spree det Auchen Aufrichung genommen datten. Rapoleon 29g daher Mey, vor welchem Balow auf Vertin jurüdgewichen war, an sich, Vort, ihm entgegengefichtet, um feine Verbündung mit der Kauptannte zu bindern, bestand zwar 19. Mai ein siegreiches Gefech bei Königkwarthn, wurde aber, als Nacyoleon der Bauhen 20. Mai angriff, zurüdgezogen. Nen erichien am zweiten Tage ber Schlacht von Bauben (f. b.), 21. Mai, gerabe zu rechter Beit, um biefe burch einen Mugriff gegen ben rechten Glugel au enticheiden. Die Berbundeten brachen ben Ranipf zu entgetoen. Die Servuntoeten brachen oen sampf inbessen von ein die gestellt die und zogen sich in guter Ordnung nach Schlesien zurück. Der Mangel au Kavallerie bei dem Franzosen hinderte die volle Ausnuhung des Siegs, dogleich staller Anpoleon ielbit die Verfolgung leitete, wobei au seiner Seite bei Weiserbeit Owes Ed. Mond Ministerie bei Martersborf Duroc fiel. Um 26. Mai überfiel Blucher bei Sainau bie frang. Borbut unter Maijon und brachte ihr viel Berluft bei, worauf ber weitere Rudung ungeftort bis binter bie Ragbach fortgefest werden tonnte. Dubinot war von Bauben aus ge-gen Berlin entjendet, aber 4. Juni bei Ludau ge-fchlagen worden, an demielben Tage, wo die friegführenben Mächte unter öfterr. Bermittelung ben Baffenftilltanb von Plasmig ober Boifdwig ichlof-Diefer mar beiben Teilen bochft ermunicht; er mußte auch Ofterreich zur Entscheidung bringen. Anfangs nur bis zum 26. Juli bestimmt, wurde er fpater bis zum 16. Aug. verlängert; eine Demarlationelinie treunte bie gegenseitigen Stellungen. tionstitute treinite die gegenefettigen Genungen. Die Freidorys, die unter fühnen Parteigängern im Rüden ber Frausofen schwärmten, sollten dis zum 2. Juni über die Elie aufulkehren. Lühow, ber, ohne Nachricht gelasien, sich verspätete, wurde bei Rigen 17. Juni verraterifch überfallen und feine Reiterei großenteils niebergemacht.

Ein Kongreß trat zu Brag zusammen, hatte jeboch einen Erfolg. Schweben schloß sich der Allianz an, England verpflichtet sich zu Subsidien, Osterreich erflärte 12. Rug. Frankreich ben Krieg, mit wechen sich doggen Dänemart, weil es mit bem Berluste Rorwegens bebroht war, verfündet hatte. Bon beiben Seiten waren die umschlieben Büstungen gescheben. Die Kerbnubeten stellten brei Armeen auf: die Dauptarmee, 220000 Mann Diterreicher, auf: die Dauptarmee, 220000 Mann Diterreicher,

Ausen (Withenstein), Kreußen (Garben und das Z. Norps, Kleis), unter Schwarzenberg in Böhmen; die Schleisigen Armee, 99 000 Mann, zwei rusi, Langeron, Saden) und das preuß. I. Korps (Port), unter Blücker in Schleisen, und die Kordsmere, 114 000 Mann Schweben, Russen (Winstingerode, Kreußen (a. und 4. Rorps, Willow, Zauenzien) unter bem Kronpringen von Schweben bei Werlin; diese unter Wierenden (a. und 4. Rorps, Willow, Zauenzien) unter bem Kronpringen von Schweben bei Werlin; diese unter Wiere den Machan unter Wiere am Machan der der die Ausgeschaft und Russen von Mallmoben, 24000 Mann. Ausgeben unter Wiere am Machan der die Ausgeber der Machan unter Wiere am Junach 31 tallen geschäftlich Wieselnungen aus Biterreich und Ausstand gegenüber; Berstärtungen aus Biterreich und Nutstand waren in Annmarich. Im gangen ist die Kärte ber verbündern Ausgebaren und 43000 Mann mit 1200 Weschüßer. in Schösen aus die fein 2000 Mann; an der Niedersche (Darvons) 2000 Mann; an der Niedersche (Darvon) 2000 Mann; an der Niedersche (Darvon) 2000 Mann; an der Westen werden der Wieselnungen in der Bis. Deber und Beichiefeltungen. Der zu Trachenberg entworfene Kriegsplan der Werbung der Beründsplan der Werbund 2001 Kriegen und gegen Klante und Beschiedungen nie den Kanpolen in Schösen Schweiden, während die andern Krimeen heranrücken und gegen Klante und Beschiedungen der Menden wieder "Krimeen heranrücken und gegen Klante und Beschiedungen der Menden wieder "Krimeen heranrücken und gegen Klante und Beschiedungen der Menden wieder "Krimeen heranrücken und gegen Klante und Beschiedungen der Menden der Me

Napoleon hatte die Elbe jur Basis, Dresden jum hauptstuppuntte. Dubinot mit drei Urmee-torps sollte gegen Berlin operieren, Davoust von bamburg und Girard von Magbeburg aus ihn unterstüßen. Die feinbliche Kauptarmee wurde nur beohachtet. Napoleon marschierte nit ben Garben nach Schlefien, wo Den gegen Blucher ftanb, ber bereits 17. Mug. Die Feinbjeligfeiten eröffnet hatte. Blucher murbe vom Raifer bis über bie Ragbach purüdgebrängt; als aber Napoleon auf die Melbung von dem Borrüden der Großen Armee über das Erzzebirge einen Teil des Heers nach Sachien aurdfister und Nachanal surddie, griff Nacher 26. Aug. biefen an, schlug ihn entscheiden an der Rasbach (b. d.) und vertrieb die Arumner seines heers aus Schlesien. Dubinot war unterbessen gwar in bie Mart eingebrungen, aber 23. Aug. bei Großbeeren (f. b.) burch Bulow geschlagen worben. Der Angriff ber Sauptarmee ber Berbunbeten auf Dresben (f. b.) 26. Hug. fclug inbeffen fehl. Diefe Urmee erlitt am 27, bort eine Rieberlage und mare auf ihrem Dadguge über bas Gebirge vielleicht vernichtet worben, wenn bas Rorps von Bandamme, welches ihr benfelben abidneiben follte, nicht bei welches ihr benjelben abligneiben jollte, nicht bet Kulm 29. und 30. Aug, in der Fronte aufgehalten und, burch von Rollendorf im Rüden angegriffen, felbt aufgerieben worben wäre. Bandamme wurde gefangen. Girard, der von Magdeburg Dudinot untertüben follte, wor fohm 27. Aug, in dem mösberiichen Areffen die Hogelsders durch Hirtheit auf ein den gefalgaen worden. Ein erneuter Berind auf Berlin unter Rey wurde burch die entigheibende Rieberlage im Angewiiß Essen wieder die Geberlagen der Gestelle der Geberlage der Geberlagen der Gestelle Gestelle Geberlagen der Gestelle der Gestelle Gestelle der Gestelle der Gestelle der Gestelle der Gestelle Gestelle der Gestelle der Gestelle Gestelle der Gestelle der Gestelle der Gestelle der Gestelle Gestelle der Ges bei Dennewiß, G. Sept., wiederum besonders durch Bülow vereitelt. Nun trat eine längere Pause in ben Operationen ein, während welcher die Berbundeten das Gintressen ber rus. Refervearmer unter Bennigen erworteten und Igapoleon sich wergebens bemühre, entweder Mücher oder die Große Armee ju einer Schlacht ju bewegen. 218 Bennigfen binter ber Schlefifden Urmee unbemertt nach Bohmen gelangt mar, manbte fich Blucher burch einen fehr geschicht verbedten Marich rechts und erzwang burch bas Treffen bei Wartenburg 3. Ott., bas porsualid Dort leitete, gegen bas Bertranbiche Norps den Clubergang. Auch die Nordarmee über-schritt 4. und 5. Ott. diesen Fluß und die Haupt-armee marschierte links ab über das Erzgebirge. Im Ruden ber Frangofen ftreiften icon einzelne Royp's io Thielmann, jeht in ruij. Diensten, Tider-nitidem, welder 1. Oft. dem Königreich Weisscheit ein Ende machte, und Wensdorf. Napoleon hatte Murat, der aus Neapel bei ihm eingetrossen war, mit einem Teile bes Scers entfendet, um ben Blarich ber Sauptarmee ber Berbunbeten aufzuhalten, er felbft verließ Dresben 7. Ott. mit ben übrigen Streitkraften. Roch hoffte er bie Schlefische Armee ju erbrüden; aber biese wich hinter die Saale jurite. Dann unternahm er eine Demonstration gegen Berlin bis Duben, tehrte jeboch ichnell um und traf bei Leipzig ein, bis wohin Murat mit feiner Armee por ber Sauptarmee ber Berbunbeten gurudgewichen war, Eine Refognoszierung Schwarzenbergs hatte ju dem Reitergesecht bei Liebertwolfwig 14. Oft. geführt. Am 16. Oft. begannen die Schlachten und Gesechte bei Leipzig. Die Hauptarmee der Berbitte beten fampfte unentichieben bei Bachau; Blucher fiegte bei Dodern über Marmont. Am 17. Ott. verfaumte Napoleon ben Ruding, mahrend bie Nordarmee und Bennigfen eintrafen. Der 18. Ott., an welchem auf einem eingern Kreise getampft wurde, brachte bie Entscheinung, und ber Radzug am 19. wurde gur allgemeinen Niederlage und Blucht. (G. unter Leipzig.)

Die Schlacht von Leipzig befreite Deutschland. Bayern hatte fich fcon 8. Ott. im Bertrage von Ried Diterreich angeichloffen; ber gange Rheinbund lofte fich auf; bie vertriebenen Furften tehrten in ihre Lanber gurud; ber Ronig von Gadfen aber wurde als Mriegsgefangener nach Berlin geführt. Gine energische Berfolgung bes Sieges hatte bem Kriege vielleicht schon jest ein Ende gemacht; aber Die Berbunbeten glaubten, Rapoleon werbe bei Erfurt noch eine Schlacht annehmen, und folgten ibm porfichtig. Diefer fente jeboch feinen Rudjug obne Mufenthalt fort und ichlug bie Bagern (unter Brebe) und Ofterreicher, welche ibm benfelben versperren wollten, bei Sanau (f. b.) 30. Oft. Ungefähr 70 000 Mann mit 120 Geichügen brachte er über ben Ribein gurfid, beffen rechtes Ufer nun gang von ben Frangofen gefanbert murbe. Die Garnifonen in biesfeitigen Sejtungen (zuerft Gouvion Saint Eur mit 24000 Dlann in Dresben) mußten nach und nach fapitulieren. Bahrend bie Sauptarmee und bie Schlefifde Urmee an ben Rhein rudten und bort, um Beit gur weitern Ruftung ju gewinnen, fantonnierten, murbe von ber Horbarmee, Die fich gegen Samburg und die Danen wandte, das preuß. 3. Korps (Bulow) jur Befreiung hollands entjem bet und bas 4. unter Tauengien jur Belagerung ber Reftungen gurudgelaffen. Danemart ningte nach ber Riederlage von Ceheftedt, 10. Dez., ben Frieden gu Riel 14. Jan. 1814 fcbließen und Norwegen gegen Edwebifd: Lommern abtreten.

B. Der Feldzug in Franfreich von 1814. Die Berbunbeten hatten über 1 Mill. Streiter aufgeboten, benen Rapoleon nugeführ 480000 Mann entgegenzufenen batte. Rach bent Operationsplan follte bie verbundete Sauptarmee burch bie Schweis

nehmen und ein Rorps unter Bubna acgen Quon entjenden, um fpater Berbindung nit Bellington ju fuchen, ber nach ber Schlacht bei Bittoria die Bibafioa überichritten batte und in Frantreich eingebrungen war. Die Schlefiche Armee follte vom Mittelthein her vorrüden und fich Mitte Januar mit jener zwijchen Seine und Marne vereinigen, um gemeinichaftlich gegen Baris zu operieren. Seit bem 21. Dez. 1813 geschah ber Rheinüber: Sett vem 21. 225, 1013 gerung bet vertragen gang ber Sauptarmee bei Bafef, in ber Neujafrs-nacht 1814 der Büchers bei Kaub und Mannheim Marmont und Machonald, vielge am Mittel und Riederrhein die Grenze beseit gehalten, zogen fich jurud, auch Mortier mit ben frang. Garben, nachdem er bei Bar-sur: Aube, 24. Jan., gegen einen Teil der Hauptarmee der Berbündeten gesochten. Napoleon hatte gegen 60000 Mann bei Chalonsfur - Marne zusammengezogen und fich 25. Jan. borthin begeben, um zunächst Blücher anzugreifen. Er erlangte zwar 29. Jan, bei Brienne einigen Borteil; aber Blacher, aus der Kauptarmee ver-ftärkt, ichtug ihn 1. Febr. bei La-Rothière, worauf Navoleon nach Troves gurudaing. Die Berbundeten trennten fich nun, auch ber Berpflegung wegen. Blücher wandte sich gegen die Marne, Chalons wurde genommen und der Marich langs der Plarne auf Baris angetreten, mahrenb Schwarzenberg gleichzeitig langs der Seine vorgehen sollte. Aber biefer verzögerte seinen Bormarich, und so tormte fig Aupoleon, der bereitis seinem Gesandren auf dem mittlerweile zu Chatillon (j. d.) zusammengetretenen Friedenstongreß carte blanche geaeben hatte, mit ganzer Macht auf die in getrennten Rolonnen nurschierende Schlesische Armee werfen.

hier entwidelte er wieder feine raftlofe Thatig-teit und alte Meisterschaft als Feldherr. Am 10. Febr. erbrudte er bei Champeaubert bas Mliunemiche Rorps und trennte badurch bie Berbindung ber übrigen; 11. Febr. ichlug er Gaden bei Montmirail und braugte biefen, ber von yort aufgenommen wurde, am 12. bei Chateau : Thierry über die Marne. Dann wandte er sich gegen die Kolonne, bei welcher sich Blicher befand, und nötigte auch biefen 14. Sebr. bei Etoges zum Audunge auch Chalons, wo sich die Korps der Schlefischen Armee am 17. nach einem Berlufte pon 14 000 Mann und 30 Beichuten wieber vereinigten. Jest manbte fic Napoleon gegen bie Sauptarmee ber Berbunbeten, welche unter Befechten mit Onbinot und Bictor langiam vorgerudt war, follug Bittgenftein 17. Febr. bei Rangis, ben Rronpringen von Burttemberg am 18. bei Montereau und zwang fie ebenfalls zum Rüdzuge. Derselbe wurde auf Troyes unternom-men, nu wieder mit Moder Berbindung zu suchen. Die gewonneuen Erfolge verblendeten Napoleon, jodaß er jeine Forberungen zu Chatillon steigerte. Aber bie Berbundeten ichloffen 1. Marg eine engere Alliang zu Chaumont (f. b.), nachdem Blücher ichon wieber bie Offenfive ergriffen und baburch ben Er-Blücher folg bes gangen Felbjugs gerettet hatte. war 21. gebr., um feine Berbindung mit Schwargenberg ju fichern, bis Mery gefommen; aber fein Blan, fich wieber von letterm ju trennen und burch bie aus den Rieberlanden berangiehenden Rorps pon Bulom und Wintingerode verttarit, von neuem auf Baris gu marichieren, hatte Genehmigung erhalten. Go hatte er Marmont und Mortier icon 27. Febr. wieder über bie Marne gebrangt, ließ in Frantreich einruden, Die Richtung auf Haris aber von beren Berfolgung ab, als er Rapolcons

Anmarich erfuhr, und wich biefem über bie Niene ! aus, um fich mit Bilow und Bingingerobe ju vereinigen. Diese hatten 2. Marz Solfons genommen und flieben am 4. 30 Blücher. Napoleon warf zwar am 7. Saden bei Craonne zurud, wurde jedoch 9. und 10. März bei Laon von Blücher ge: ichlagen. Bieberum ließ er Marmont und Mortier gegen biefen stehen und warf fich abermals auf bie Marschlinie der Hauptarmee, welche nach dem Gefedite bei Bar-fur-Mube, 27. Febr., ungefahr mieber fo weit wie vier Bochen vorher vorgeradt mar. Unterwegs jerfprengte er bei Reims 13. Dar; bas Morps bes ruff. Generals Saint Brieft, murbe aber in ber Schlacht bei Urcis fur Aube am 20. von Schwarzenberg juridgeschlagen und faßte nun ben Blan, die rudwärtigen Berbindungen der seindlichen Seere nach dem Ahein zu unterbrechen, um beren Bordringen aufguhalten. Gine Erhebung inn dereit Solveligen ungluden. In er eister mit son des Volles jum Rationalfriege, die er bischer mit son dem Erfolge zu bewirten gelucht, sollte ihn unterflühen; auch hosste er unf Augereau im Soben, welcher Bubna ansangs bedrängt hatte, sobat biesem ein Korps (Bianchi) der Hauptarmee zur Unterftühung geichidt worden mar. Die Berbun-beten lieben fich indeffen nicht beirren. Gin aufgefangener Brief an die Raiferin hatte Rapoleons Blan enthillt. Sie fandten ihm nur 5000 Bferbe unter Bingingerobe nach, ber ihn einige Tage geichiet taufchte, und septen ihren Marich auf Karts fort. Bei La-Fre-Chanwenoise wurden 25. Mary die Marichalle Napoleons geschlagen und die Schlach von Paris (f. d.), 30. Mary, zwang die Sauptstadt zur Kapitulation. Napoleon eilte herbei, doch zu spat. In Kontainebleau sammelten sich zwar die Trummer seines heers; allein der Senat hatte ibn bereits 2. April abgesett. Die Maridalle, Marmont zuerft, fagten fich von ibm los, und jo verzichtete er am 11. auf den Thron. Im blieb nur der Kaifertitel, die Infel Elba und eine Jahresvente von 2 Mill. Frs. In Italien hatte sich zwar der Bizekönig trop der Berbindung Murats mit Ofterreich behauptet, aber Lyon war von Budna und Bordsaux von Wellington beseit worden, der noch 10. April Soults festes Lager bei Tousouse erstürmte. Ein Wassenstillkand wurde geschlossen, und Ludwig XVIII. 20g 4. Wai als Mönig in Karis ein. Der Friede wurde 80. Mai unterzeichnet, nachdem bie verbundeten heere schon den Rudmarsch nach dem Rhein angetreten hatten. Davouft raumte Samburg erft 29. Mai.

C. Der Felbzing in ben Nieberlanden und Frankreich von 1815. Während der Kongreß von Wien das Staatenlijftem von Europa ordnete, biste in Jeautreich die neue Regierung fo rasis das Kertrauen der Bevölferung ein, daß Aupoleon, darauf bauend, die Wiebergewinnung seines Throns unternahm. Er schiffte sies de Royaleon, darauf bauend, die Wiebergewinnung seines Throns unternahm. Er schiffte sie den de zeite Auftreich est die Erfahren unternahm. Er schiffte unter Auftreich und der Alten Garbe, das ihm nach Elba gefolgt war, heimtlich ein, lamdete 1. März bei Antibes und jag 20. März, nachem die Mengagungen und Warzischen Seine Frieden auftrage bei den verbändeten Monarden seine Frieden dauträge bei den verbändeten Monarden seine Frieden auf und ihm verenstsche der Auftreich von 150000 Mann unter Weldingtom und eine vernstsche der nach 150000 Mann unter Wichger in den Riederlanden gegen ihn auf, wöhrend der eine der Verläche und den vereilt wie der euron. Staaten in Beschen der gegen ihn auf, wöhrend der euron der einte die eine den in des

wegung gefeht murben. Go lag Rapoleons Rettung mur in einem rafdem, entifieibendem Schlage vor deren Bereinigung. Diesmal hatte sich Murat wieder mit ihm verbunden, aber dieser wurde von den Sterreichern 2. und 3. Mai bei Losentino, 16. am Barigliano gefdlagen und mußte aus Reapel am durigitatio gefalligen into magie into sicapei flieben. Napoleon begab sich nach Abhaltung bes Maifelbes zur Armee, welche 140000 Mann stark au ber Nordgrenze versammelt war, griff 15. Juni ploglich Bluchers Borbut unter Bieten bei Char-ber icon früher erwählten Stellung bei Ligun (f. d.), wurde aber bort von Napoleon 16. Juni geichlagen, welcher gleichgeitig durch Rep bie Eng-lander bei Quatre Bras angreifen und festhalten liefe. Napoleon übertrug Groudy zu ipāt die Ver-lofgung und ging mit feiner Sauptmacht auf der Straße nach Brüffel gegen Wellington vor. Diefer hatte vor dem Ralde von Soignies eine vorteilhafte Stellung bei Materloo (f. b.) genommen und erwartete bie Schlacht. Hapoleon griff ihn 18. Juni erwartete die Schlacht. Napoleon griff ihn 18. Juni an; aber alle feine Anstrengungen sigierteren, und gegen Abend, als die Kräste beiderseits erichöpft waren, erschien Bildcher, das frische Allowische Korps voran, in der rechten Flante und im Nächen der Franzosen, und entschied den Sieg. Ohne Abe-leren, die er noch im legten Moment verwandt hatte, dachte Napoleon zu folkt an den Nächzug, der bald zur allgemeinen Flucht wurde. Eine beispies-las errezische Werfelowa, durch Englische und wir los energische Berfolgung, durch Gneisenau «mit bem legten Sauch von Mann und Nos » geleitet, machte die Riederlage zugleich zur Entscheidung des Kriegs. Weder Grouchys geschieter Rudzug nach dem gladlichen Geschte bei Wavre 18. Juni gegen Thielmann, noch der Überfall von Berfailles I. Juli, vo zwei preuß. Hufarenregimenter durch Exelmans aufgerieben murben, noch Rapps und Suchets Biberftand am Oberrhein und im Guben tonnten ben Ansgang ändern. Rapoleon hatte ichon 22. Juni dem Chrone entsagt und sich uach Rockesort begeben, um sich nach Anerika einzu-ichissen. Dies gelang ihm aber nicht und er ergab ich ben Englandern, worauf er als Ariegsgefange-ner nach St. Helen gebracht wurde. Baris, wo Davoult befehligte, kapitalierte 8, Juli; bie kron, Armee ging hinter die Loire gurud. Um 7. rudten bie Berbunbeten in Baris ein; am 9. hielt Lub: vig XVIII. seinen Cingug. Der Zweite Parifer Friede wurde 20. Nov. geschloffen. So endigte der gewaltige Kamuf, welcher aans Curopa erschittert hatte und Napoleons I. Gerrschaft sowie Frankreichs Ubergewicht vernichtete.

Aus der reichhaltigen Litteratur über bielen Krieg sind hervorzuheben: Chambray, «Histoire de l'expédition de Russie» (3 Bd., Par. 1824); Buturfin, «Histoire militaire de la campagne de Russie en 1812 » (2 Bd., Par. 1824); Scynr, «listoire de Napoléon et de la grande armée pendant 1812 » (2 Bd., Par. 1824 n. öfter); Jain, «Manuscrit de 1812 » (2 Bd., Par. 1836); Danis levosti, «Geschichte des vaterländischen Kriegs von 1812 » (Deutich von Gobbaumer, 4 Bde., Nigal 1840); Serson Eugen von Württemberg, «Erinnerungen» (Breel, 1846); Vernhardi, «Dentwirdigheiten aus dem Leden des faijert. nuß. Genetwirdig

von Toll" (2. Aufl., 4 Bbe., Lpz. 1865); Bogba: nowitich, "Geschichte bes Feldzugs im 3. 1812" (beutsch von Baumgarten, 3 Bbe., Lyz. 1863); Blotho, Der Arieg in Deutschland und Franfreich 1813 und 1814 . (3 Bbe., Berl. 1817); von Gend: lig, "Tagebuch bes Portiden Armeelorps im J. 1812" (2 Bbe., Berl. 1823); Londonderry, "History of the campaign of 1813 and 1814" (2 Bbe., Lond. 1830); (Muffling), «Bur Kriegsgeschichte von 1813 und 1814 » (2 Bbe., Berl. 1824) und aBetrachtungen über bie großen Operationen und Schlachten von 1813 und 1814" (Berl, 1825); Norvins, «Ilistoire de la campagne de 1813" (2 Bbe., Par. 1834); Damig (von Grofman), «Geschicke des Geldzinge von 1814 im oftl. und nordl. Franfreich» gelegigs Volt 1642 im 911. im 1010. im 10101. grantretop (4 Bde., Vert. 1842); Veilte, «Gelgidigte des rufi, Kriegs im 3. 1812» (2. Luft), Bert. 1862); der telbe, «Gelgidigte der deutigden Freiheitsfriege" (4. Luft), von Kauf Goblighmidt, 2 Bde., Veremen 1881—83); derfelbe, «Gelgidigte des 3. 1815» (2 Bde., Verente der 1865); Daumig (von Grofman), «Gelgidigte des Gelgigigs von 1815 in den Riederlanben unb Stantreid» (2 Bbe., Berl. 1837); Siborne, «History of the war in France and Belgium in 1815» (2 Bbe., 20nb, 1844); Chartas, «Histoire de la campagne de 1815. Waterloo» (2 Bbe., Bruff. 1858; 5. Muff., Lpg. 1867; beutid), Dresb. 1858) und «Histoire de la guerre de 1813 en Allemagne» (Lpg. 1866; beutich, Lpg. 1867); Roniger, "Der Krieg von 1815 und bie Bertrage von Wien und Paris- (Lvz. 1865); Branbt, «Aus bem Leben bes Generals ber Infanterie heinrich von Branbt» (Berl. 1868); Chesney, «Waterloo-Borlefungen " (2. Muft., engl., frang. und beutich, Lond, u. Berl. 1869); von François, «Gefchichte ber preuß, Befreiungstriege» (Berl. 1873); Onden, "Ofterreich und Preußen im Befreiungstriege» a Dierreich und Preugen im Sezenningseinge-(2 Abe., Verl. 1876—79); von Olech, a Geschichte bes Feldungs von 1815 "(Verl. 1876). Ruffisch Deutsche Legion. Auf Anregung

bes and feinem Lande vertriebenen Bergogs Beter von Olbenburg beauftragte Raifer Alexander I. von Ausfand 1811 ben Derft von Arentsschild, bei bem bevorstehenden Ariege gegen Frantreich aus bentischen Gemenne ein besoderes Truppen-torps zu errichten, welches bei gunftigem Verlaufe bes Feldzugs ber Sammelpunkt ber frangofen-feinblichen Elemente Deutschlands werben follte. Die Ruffifche Deutsche Legion bestand aus 8 Batail. lonen Infanterie, 1 Rompagnie Jager, 2 Sufaren: regimentern und 2 reitenben Batterien mit jufam: men 9379 Mann Golletat; boch tonnten im Juni 1813 erft 5000 Mann aus Rufland nach bem Mriegeschauplay abgeben. Die Mannichaft mar auf Ariegebauer geworben, ftanb unter preuß. Striegegefen und war nach prenf. Reglement ausgebildet; bas forps mar ein felbständiges Silfe: torps im ruff. Dieufte. 21m 6. Juli übernahm England burch ben Bertrag von Betersmalbau bie Berpflegung ber Ruffid Deutschen Legion und erwarb baburch bas Recht, beren Bermenbung gu bestimmen; Generallieutenant von Wallmoben übernahm den Befehl und führte biefelbe ber Rorb: armee gu. Die Auffic neue purte vegetoe oer Nord-ver Riederelbe, namentlich im Exessen an der Göbrde und des Gefesch. Mitte Mary 1814 über-schrift die Legion den Abein auch tampste dann in Slandern. Durch ju Paris 2. Juni 1814 gwifden Rußland, England und Breugen gefchloffenen Ber:

trag blieb bie Ruffifch: Deutsche Legion unter Befehl ihres bisherigen Generalitabechefs, Oberft von Clausewig, unter bem Ramen Deutsche Legion eachieung, innet von Admiré Dentifice genon-fortbestesen und murde unmittessa nach Napo-leons Vandung in den Verband des preuß. Deeres als 30. und 31. Justiniteriregiment, 8. Ullanen-regiment, 18. und 19. reitende Batterie (jest in den brandend. und reien. Bestartisserie, segimentern) übernomment. Agl. von Luistorp, «Die Aussich-Teutische Venions. West 1880. Deutsche Legion » (Berl. 1860).

Buffifder Abel, f. Dienftleute. Buffifdes Amerita, f. Huffifd: Amerita. Ruffifce Armenien, f. Ruffifchaltme-ien. [f. Dampfbab. Ruffifce Bab (Auffifdes Dampfbab), nien.

Ruffifche Gife, f. unter Schornftein. Ruffifchee Decrivefen. Die Grundlage ber jebigen ruff. Seeresverfaffung bilbet bie Organifa-tion Beters b. Gr. Diefer fand beim Antritt ber Regierung ein Seer von 200 000 Mann vor , wel: des aus 60000 Mann «ruff. Orbnung», 60000 Ro-faten und 80000 Mann «quelanbifder Orbnung» bestant, aber sehr unzuverlässig und mangelbaft ausgebildet war. Die Truppen russ. Ordnung be-standen aus Jubvolt (barunter 22 Regimenter Stralgen gu je 1000 Mann) und Reiterei (Bojaren: ichne mit Gefolge, einige berittene Stralzenregi-menter, tatar. hilfstruppen), bas Juhrwesen wurde von den Dörfern gestellt. Die Stralzen thaten im Frieden nur Bolizeidienft, wohnten in befondern Borftabten, erhielten Gold und Landereien vom Staate und besagen große Borrechte (Abgabenfrei-heit u. f. m.), fie burften Sandel treiben und maren faft ohne militarifde Ausbildung. 3m Kriege führte jebes Regiment 8 leichte Geichuge mit. Ginige Regimenter Stadtfofalen (nach ruff. Ctabten geflüchtet Rojalen) gehörten ebenfalls jum Jus-volle ruff. Ordnung. Die Regimenter ausländi-icher Ordnung bestanden aus Deutschen, Polen und Litauern unter beutichen, franz, und ichott. Difi-gieren, barunter viele Abenteurer; 1682 fand Beter I. 25 berittene und 75 Jufregimenter aus-landiger Ordnung vor. Die Kojalen (bonische und fleinruffijde) waren lehnspflichtig, boch war auf ihre Dienste nicht immer mit Sicherheit zu rech-nen. Bar Beter I. (f. b.) schuf aus seinen Potjesch-nyje (Spielgefährten) die Stämme der Leibgarde: regimenter Breobrafchenet und Gfemenomet und reorganifierte bas beer 1699 nach feiner Beimtehr von ber nach Westeuropa unternommenen Reife. Gr lofte bie Stralgen auf und ließ im Rov. 1699 jum erftenmal Refruten ausheben (1 Mann pon 25 bis 30 Sofen); die Wehrpflicht war allgemein, und erft Ratharina II. befreite ben Abel von berfelben, Gehr rafd wurben 29 Infanterie: unb 2 Dragoner: reginnenter nach westeurop. Muster aufgestellt, beren Offiziere meistens Auslander waren. Diefes der ding ich 1700 bei Narma folgecht, bod lieb fich ber Zar burch biefen Mißerfolg nicht beirren, hob Mannichatt aus, errichtete 10 neue Oragoner-regimenter und eine Artillerie von 300 Geschüben, fowie eine Gewehrfabrit bei Dloefau und batte 1712 icon 42 Belb: und 43 Garnifonregimenter Infanterie, 33 Ravallerieregimenter, 1 Bombar: bier: und 6 Kanonierfompagnien, nebst einem Stabe von Ingenieur: und Artiflerie: Offizieren. Die 311: fanterie und Dragoner führten Regimentegeschute, und bei bem Artillerieregiment befand fich eine Die neurfompagnie. Die regulare Urmee mar 210000

Mann fart, wozu im Kriege noch 100000 Kafafen lauen. Bis zu Katharina II. wurde die Erganization nicht wefentlich verändert (Beruchrung des Generalfabs, Umwandlung vom I Bragonerregimentern im Käraffere, Errichfung vom 4 Hufarenzund 20 beritteren Kandmiliz-Vegimentern im der Uffrance), der Erwigter der Angebertung 25 kafre. Beter III. hatte in der Umrane, des eine Kiefer in Stephen und Vegimenten auch der in der Umpflichten und Rechentent nach geweit. Multer eingeführt.

Raiferin Ratharina II. reorganifierte bas Deer, sobald fie gur Diegierung gelangt war. Sie ver-niehrte ben Generalstab, errichtete ein Jägertorpa und bie Chevalicrgarde, teilte bie Truppen in Ter: ritorialbivifionen, ftellte bei ber Infanterie und Ravallerie Brigaben (je 2 Regimenter) gufammen, lofte bie fleinruff. Rofaten auf und fiebelte einen Teil berfelben im Rantafus und am Schwarzen Meere an. 3m 3.1796 waren vorhanden: 3 Garbe, 12 Grenadier: (31 5 Bataillouen) und 55 Muste-tierregimenter (31 2 Bataillouen), 10 Hägertorps (31 4 Bataillouen), 20 felpfändige Infanteries und 3 Jägerbataillouet, 5 Küraffice, 16 Karabiuters, 1 Grenabier: (Regiment Kriegsorben, beffen Chef jest der Leutsche Kaiser Wilhelm I. in), 11 Dra-goner-, 2 Hufaren-, 4 Jäger- und 11 Manenregi-menter von 6 bis 10 (Grenabiere und Dragoner) Schwadronen; 5 Artillerieregimenter gu 10 Rompagnien (je 10-12 Wefchnige), anberdem bei jedem Fufregiment 4 leichte Geschüße; 37 berittene Ro-fafenregimenter. Unter Kaifer Paul I. und Alexanber I. wurde bie Organisation mehrfach geandert. 3m 3. 1812 waren porhanden: 6 Garberegimenter (311 3 Bataillonen), 1 Garde-Jagerbataillon, 164 3ufanterieregimenter (gn 3 Bataillonen), 3 Grenadier: Lehrbataillone; 6 Regimenter Garbetavallerie, 2 Sfotnien Barbetojaten, 8 Ruraffier-, 36 Dragoner, 11 Sufaren, 5 Mauenregimenter; 6 Garbe-und 153 Armee Artillerielompagnien (gu 12 Gefcuken), 6 Cappeurbataillone und eine große Bahl berittener Rofatenregimenter. Man unbin 1812 brei Unebebungen por fiebesmal 40 Refruten auf 1000 "Revifionsfeelen") und errichtete 18 Referve: Sufanterie: und 8 Referve-Ravalleriedivifionen, bot 6. Juli bie Reichawehr (Opoltschenie) auf (270 000 Mann Infanterie und 50000 Mann Ravallerie) und bachte icon bamals baran, bie Urmee angufiebeln. (Lgl. Militärtolonien) Kaifer Rifo-lans I. fand I Garde, I Grenabier, 7 Jufauterie, I litauliges, I lautaf. Korps (zu je 3 Jufauterie, I Kavalleriedivijion, I Echipenbataillon, I Ar-tilleriedivifion, das litaulige etwas fiarter), 5 Neferve Ravallerictorps, die polu. Armee und felbe ftanbige Geeresabtellungen in Finland, Drenburg und Sibirien vor und anderte gunacht nichts an ber bestehenden Organisation. Rad ber Beenbigung des türk, und poln, Krieges, welche außerordent-liche Menschenopfer gekoftet hatten, wurde die Dieustzeit auf 20, ipäter auf 15 Jahre herabgesett; ber Dienft im Beere befreite von ber Leibeigenichaft. Jut 3. 1833 wurde bas Kriegsminifterinm errichtet, in welchem ber Beneralftab eine Abteilung bilbet. Dem Generalftabe wurde bas Topographentorps unterftellt und ben Staben der Rorps und Divifionen ftanbig Generalftabsoffiziere jugeteift. Hus ben 180000 Mann Beters b. Gr. waren bei Beginn bes Rrimfriegs 1151819 regulare und 245850 irregulare Truppen geworben. Obgleich fich biefe Dacht im Berlaufe bes Rriegs noch fteigerte, tonnte fie Rufland por bem Unterliegen nicht bewahren,

weil sie nicht auf wedentsprechenben Grundlagen beruhle. Nach Ewbe des Krüntriegs judte men bie ichrossischen Auch web est eine Armassischen und von 1862 ab die Armee zu reorganssieren; dann übet der Deutschus zur zur den den Armassische Arieg von 1870 und 1871 seinen Ginz sin das und brachte der rust. Armee eine neme Verriede der Neorganisiation, wie bei dem Eintreten in den Krieg unt der Artei im Frühlicht 1877 noch nicht vollständig durchgesichet war. Durch das Gesel von 13. (1.) Jan. 1874 ist die Kehrpflicht der gesanten unkantlichen Verollerung ohne Unterschied der Stände eingeführt und die Stellvertretung und der Schaube eingeführt und die Stellvertretung und der Vosstauf abgeschaft. Das Geieh gist und das Konfareich Vosstauf abgeschaft.

Gebiete leine Rraft.

Die bewaffnete Dacht befteht aus ben ftebenben Truppen und ber Reichswehr (Opoltschenie), Die stehenden Truppen gerfallen in die Lands und Scemacht. Die ftebenbe Landmacht gliedert fich in bie Urmee, bie burd bie jahrlichen Mushebungen die Armee, die durch die jahrtlichen Aushedungen ergänzt wird, in die Referve, die beurkauft ift und gir Ergänzung der Truppen auf den Kriegsfig bient, in die Koschentruppen und in die ans Fremdvölfern gebildeten Truppen. Die Jahl der auszuhebenden Manuschaften wird alfahreich die der des festimmt. Die Zofung entscheide die über den Eintritt in die Armee; Personen von gewisser Bildung losen nicht und fonnen als Freimillige bienen. Die Dienspflicht beginnt am 1. Von noch Auszuheung des 30 effensächers. 1. Jan. nach Burudlegung bes 20. Lebensjahres. Die Dienstgeit in ber regularen Armee bauert 15 Jahre, bavon 6 Jahre aftiv, 9 Jahre in ber Re-jerve; bod ist ber Kriegsminister berechigt, vor Ablauf der sechsjährigen aftiven Dienstgeit Beurlaubungen eintrelen zu lassen, während auch Ur-laubserteilung bis zu einsähriger Dauer imerhalb der Vientzeit gestatte ist. Sie Truppen in Aur-testau, in Semipalatinst, Transbailatien und Ostfibirien haben nur eine 10 jahrige Dienftzeit gu er: füllen und poar ? Jahre attiv, I Jahre in ber Re-ierve. Die Freigelöften und die Leute, welche ihrer Dieuftpflicht genügt haben, jählen als Natnifti (Wehrfeute) dis zum 40. Jahre zur Reichswohr. Diese zerfallt in zwei Aufgebote, deren erftes die vier fünglien Jahrgange untlaßt und zur Bildung von Neichswehrabteilungen, sowie zur Erganzung der Reservetruppen verwandt wird. Bon ber altiven Diensipflicht find bie einzigen arbeitsfähigen Ernahrer ihrer Familie u. f. w. befreit; fie werben nach bem Grabe ihrer Unentbehrlichfeit in brei Gruppen geteilt und nur für ben Sall beranges jogen, bag torperlich taugliche Gestellungspflichtige nicht genugend vorhanden find. Die Beiftlichen aller drifft. Belenntniffe find von der Dienftplicht gänglich befreit; Arzie, Pootheler und Tierärzie, die das Los zum Dienfte beitimmt, zählen 15 Jahre zur Referve. Jungen Lenten mit Bildung werden welentliche Erleichterungen für Ableiftungder Vienftpflicht gewährt, benn fie tonnen ihren Diensteintritt jum Teil bis jum 28. Lebensjahre vertagen und brauchen nur eine turge aftive Dienstzeit burch-gumachen, fo biejenigen, welche einellniversität ober eine entfprechenbe hobere Lehranftalt erfolgreich beeine einsteigene govete erminnt eingereigen, welche Klassen, nur 6 Monate; diesenigen, welche 6 Klassen der Bomnaften ober Realfoulen durch gemacht, nur 1 Jahr 6 Monate; diesenigen, welche den Kurjus der Lehrankalten britter Ordnung

230 000 Mann festgefest worben.

Das gesamte Reich mit Ausnahme bes bonischen Landes ist in 14 Militarbezirke (f. b.) eingeteilt; bas Ctabsauartier bes Militarbesirte bes Ruften: landes ift 1885 nach Chabarowta am Amur verlegt worben. Die Militarbegirtsverwaltungen fteben unter dem Ariegsministerium, das die Befehle un-mitteldar vom Kaiser empfängt. Die regul ären Fruppen zerfallen in Jelde, Reserve, Erfab, Lolale, Lehre und hilfstruppen. Für die Felde truppen, die früher, mit Ausnahme der Garden, nur in Divisionen gegliedert waren, ist durch Exercians der State der eingerichtet worden. Gegenwärtig besteben 19 Ur-meeforps, nanlich bas Garbetorps (Stab Betersburg), bas Grenabiertorps (Mostau) und 17 Arvario, das Germaererops Jouann und 17 Ar. meetorpd (1. Betersburg, 2. Wilna, 3. Niga, 4. Minst, 5. und 6. Marichau, 7. Sewaltopol, 8. Doelfa, 9. Dref. 10. Chartow, 11. Schitomir, 12. Kiew, 13. Rostau, 14. Lublin, 15. Kafan, 1. und 2. Laulastickes Tijlis. Jedes Armeelorys zābli wei bis drei Infanteriedivisionen, eine (beim Garbe-torps 2) Kavalleriedivision (fehlt beim Grenadierforps) nebft ber erforberlichen Artillerie u. f. m. Die im Raufafus ftebenben Truppen bilben bie tautaf. Armee, und einige Infanteriedivifionen befinden fich in teinem Urmeetorpsverbande, Die Injuven, jug in teinem armeetorpsvervande. Die zu-fanterie gäblit 48 Divisionen und 12 Schühenbriga-ben mit zusammen 824 (einschliehlich 8 selbständigen finn. Schühenbataillonen) Bataillonen, von benen 3 Gartes, 3 Ernadiere, 36 Armee-Schühenbriga-bivisionen, 1 Garbe- und 5 Armee-Schühenbrigaben in Europa, 1 Grenabiers, 6 Armce-Infanteries bivifionen, 1 Schugenbrigabe im Kaulafus und 5 Schuhenbrigaden in Afien (2 im Sataspigebiet, 1 in Turtestan, 2 in Oftsibirien) stehen. Die am 8. Aug. 1875 reorganisierte Kavallerie besteht in Guropa aus 2 Garbes, 14 Urmee-Ravalleries, 1 Dons Rojatendivifion und im Raufajus aus 1 fautaj. Ravallerie, und Laulai, Kofafendivisionen, also aus 20 Divisionen. Die Garbelavallerie besteht aus 4 Auraster, 1 Geradier, 1 Organere, Eduaren: und 2 Ulanenregimentern, nebit 2 Regimentern vom bonischen Geere und 1 Schwadron vom Uralheer. Die Armee-Rovalleriedivisionen bestehen aus is 3 Dragoner: und 1 Kosatenregiment (vom Don ober Ural), die kaufasiche aus 4 Dragonerregimen-tern, die laufal, Kossphivisionen aus Regimen-

tern pom Auban ober Terel. Alle im Dinifiant perbande ftebenben Rofaten find ihrer Ausbilbung nach regulare Ravallerie, zahlen jedoch zu ben ine gularen Truppen. Die fahrende Gelbartillerie johl 48 Brigaden (3 Garde: , 4 Grenadier: , 41 Amebrigaden), die den Infanteriedivissonen beiggschaftnit, jede Brigade hat sechs Batterien, in den Regel der Jepfundige, mit Negel der Jepfundige, mit 4 Brigaben von ben 7 im Raufafus haben bei 9.pfandige, zwei 4.pfandige und eine Bebingt batterie. Außerbem find 1 turfestan Brigabe von? 1 meftfibirifche und 1 oftfibirifche von je 4 Battena porbanben. Die reitenbe Artillerie ift ben fe valleriedivisionen sest eingesigt, sede der lehm hat zwei reitende oder Krojalendatterien, nur die 6 Gareboatterien bisben 1 Gareborigade. Musie bem fleht in Turtestan und Oksibirien is 1 reiteste Gebirasbatterie. Geit 1885 belteben im fubl. In land 3 Gebirasbatterien, welche vorläufig mit & ians 3 Geotresbatteren, weinde vortamp par einer Striften bertamp par jerere firthin. Die Hegenieurtruppen bestehen nach der Organisaism wir 16. Jan. 1877 auf Barbe, I Genalist. 3 Armee, 2 kaukaside Sappeurdatallen, 8 Hontonierhalbbataillonen, 1 turlesan. Sappeurdatallen, Sappe halbbataillon, 1 meftfibir. und 1 oftfibir. En garvatanaon i vorzivert und i offidor. ed-peure und I daufa, Kontoniertompognie, 13d-fchijerabteilung, 5 Gijenbahubataillanen, du u 6 Sappeurbrigaden (5 europäijde und 1 un-fijde) ggeliebert find. Alpserdem befehr in 16 fchilije an diefe Brigaden 24 Ingenierseld 6 Feld., 2 Belagerunge: und 16 Telegrapheniats in ichwachen Friedensftammen. Der Truppentret ift auf die einzelnen Regimenter u. f. w. vertil und befigt Friedensstämme; insbefonbere find beite Urtillerie 48 fliegende Artillerieparts, 9 Com und Ravalleries fliegende Bartabteilungen und 16 bewegliche Artillericparts vorhanden, Bu it Füllung ber Truppentrains forgen bie Abteitung bes erft bei einer Mobilmachung nach Bedat a zustellenden Intendanturtrains. Alle Infantra-regimenter und Schahenbrigaden des fiebenter Beeres gablen 4 Bataillone, die Kavallerieregime ter 6 (Ruraffiere 4) Schmabronen, Die fab Batterien 4, bie reitenben 6 befpannte Geidit.

biefer Masse, 4 Torpeberkompagnien, 9 Lokalktaiklonen (6 in Europa, 3 im Kaulasie), 226 Lokalstommandos (106 in Europa, 55 im Kaulasie und 06 im Assen), 226 Lokalstommandos (106 in Europa, 55 im Kaulasie und 06 im Assen), 22 ehrtrup pen sind bie Olisier-Kosieshighul, ehro Dinizer-Kavallerieshide, die Dinizer-Kavallerieshide, die Dinizer-Kavallerieshide, die Dinizer-Kavallerieshide, die Kosieshide und die galvanishe despfrompagnie. Si 15 truppen sind die Konpagnie der Palastgrenadere, die Lokalstielen und Ingenieursdommandos, die Kosieshide die Kosieshide und

bine und einer Ravallerie-Sfotnie. Die irregularen Truppen umfaffen bie Rofaten-Boifstos (Seere) und bie aus fremben Boltern gebilbeten Abteilungen. Der Großfürft: Throntern genavere andermann alter Kojafemhere, an der Spijse der einzelnen Woistos sieht baher nur ein Stellvertreter (Nadasnu-Utaman). Das Dow-Kojatenheer hat unterm 29. April (11. Mai) 1875 ein neues Wehrverpflichtungsreglement erhalten, bas bann mit einzelnen Abanberungen auch fur bie übrigen Rojatenheere eingeführt wurde. Die Wehr pflichtigkeit jedes Rofaten ohne Unterschied bes Standes ift auch im neuen Reglement gewahrt; ein Lostauf von biefer Berpflichtung und eine Stellver-tretung ift nicht gestattet. Der Wehrstand bes Donbeers unschie die Boisto.
Opolischenie (Reichsweb). Erftere ift im Frieden und Krieg zur Erfällung der Wehrpflicht bestimmt, letztere wird nur unter besondern Umssänden im Ariege einberufen. Die Dienftlaffe gerfällt in 3 Gruppen, in die «vorbereitende», während wel-cher die Rojalen eine vorläufige Ausbildung erhalten, in die jum antliven Dienste verpflichtete », aus welcher der Woifeto erganzt wird, und die «Reservegruppe », welche den Erfah im Kriege leiften und ju befondern Rriegsformationen verwenthen und zu besondern attegegrormationen verwen-bet werden foll. Die Dienitzeit beginnt mit dem 18. Lebensjahre; von der Gefamtbienstzeit von 20 Jahren kommen 3 auf die voorbereitendes, 12 auf die spun Feldbierst verpflichtete und 5 auf die Meierveltategories. Die Kofalen erfallen ihre Dienstpflicht mit eigener Ausruftung und auf eige-nen Bferben; sie haben bei einem gewissen Bil-bungsgrade abnliche Bergunftigungen bezüglich ber attiven Dienstzeit wie die reguläre Armee. Das Don-beer stellt im Frieden 17 Regimenter, von benen 2 Regimenter (in Stärke von je 2 Schwadronen) der Garbefavallerie, 11 Regimenter à 6 Sfotnien ben Ravalleriedivifionen als integrierenbe Bestanbteile aus gewiesen find, und 4 Regimenter eine eigene Division bilden; ferner eine Garbebatterie zu 4 Geschützen und 7 reitende Batterien ju 6 Gefcuten, welche gleichfalls ber regularen Urmee organisch einverleibt finb. Benrlaubt find und werben nur im Kriegefalle aufgestellt 30 Reiterregimenter, 80 felbftanbige Sfotnien und 8 reitenbe Batterien gu 6 Gefchugen (barunter 1 Eriafbatterie). In bem tautaf. Rofaten-beere, bas aus ben Ruban- und Terel Rofaten gebilbet wirb, sind 2 tautaf. Kofatenbivisionen im genicer wird, 18th 2 lauka, Rojakendiwisionen im ikadigien Denite. Das Kubanheer flett iberhaupt im Frieden 10, im Kriege 30 Neiterregimenter zu 6 Slotnien, eine Kofakendiwision im Warschau, eine Lebrfosfardiwision und 26 Schwadronen zum Corvoi des Knifers, sodam eine reikende Artilleriebrigade Kriege 31 & Geschüben), serner im Frieden 2, im Kriege 6 Jufdutaillone (Plastuny). Das Tereb beer stellt im Frieden 4 berittens Veginnetter zu 6 Sjotnien und 2 Batterien, im Kriege 12 Reiterregimenter und 2 Schwadronen zum Convoi des Kaires, nebit 2 Batterien zu 6 6 Geschüben. Das aftrachanische Woiste des im Frieden 1, im Kriege 2 Reiterregimenter zu 4 Sjotnien; das orenburger im Frieden 6 Negimenter zu 6 Sjotnien und eine reitende Artilleriedrigade zu 3 Batterien, im Kriege 18 Regimenter a 6 Sjotnien, R reitende Batterien zu 6 Geschüben; das uralische im Frieden 2½, im Kriege 7), Leiterregimenter, mit 17 deschungsweite 47 Sjotnien; das fibirische im Frieden 3, im Kriege 9), Leiterregimenter, mit 17 deschungsweite 47 Sjotnien; das fibirische im Frieden 3, im Kriege 9 Reiterregimenter zu 6 Sjotnien; das siemirjätschenstliche im Frieden 1, im Kriege 2 Reiterregimenter zu 4 Sjotnien; das sachalalische im Frieden 1, im Kriege 3 Neiterregimenter, im Frieden 2, im Kriege 3 Reiterregimenter gut 4 Sjotnien; das sachalalische im Frieden 1, im Kriege 3 Neiterregimenter, im Frieden 2, im Kriege 5 Reiterregimenter gut 4 Sjotnien; das Sumr. Wosjisto im Frieden 2 berittene und 2 Fußfotnien, im Kriege 1 Meiterregiment (6 Sjotnien) und 1 Krußbotaillon.

Bon deu aus Fre en d volleren gebildeten Erupven beitehen das dagestanische und tutaisische irreguläre Neilerregiment zu je 6 Stotnien, die georgische (grufinische) Jufderufbine zu 4 Stotnien, die gurtiche His-Stotnie, die Wilizen von Dagestan (10 Scionien), vom Kuban (1 Stotnie), vom Teret (11 Stotnien), des arbische Bezirts (3 Stotnien), die berittenen Stotnien von Irtuts fund Krasnojarsk, die Uffuri-Stotnien und die Irvissansprüssen, die Uffuri-Stotnien und die Irvissansprüssen,

Die Kriegsstärfe ber regulären Krmee ist auf 38 062 Offgiere, I 728 196 Mann (barunter 78 398 Rightieritove), 222 396 Flerde und 3596 Gelcübe zu berechen. Dazu lommen noch an Kolaelutuppen 3356 Öffiziere, I 1499 Mann (barunter 13 422 Richtieritove), 138 036 Pferde und 212 Gelcübe, an ionitigen irregulären Erupe ne 143 Offiziere, 6188 Mann (barunter 136 Richtieritove) nub 5382 Ferde. Die Gelamttriegsfärle bes ruff, Deres beträgt bemnach ohne die Neichswehr, dei melder vorläufig nur ein Ueiner Zeil der Öffizierfellen mit geeigneten Kräsen der Beich weben fomte, 1917 904 Mann, 366 354 Pferde und 3808 Geschübe (ohne die Ausläufelübe und Felungsgeschübe). Während der Liefter Lärtentriegs erreichte die ruff, Armei am 1. Juli 1873 die böchste Stärle mit 1831 617 Mann und 333 890 Bferden, wobei der acht Eri des erfen Mugedots der Reichswehr dereits in die Refervertruppen batte eingesellt werden mößen. Bewohret lich Infanteir und Kavallerie mit dem Gewehr, Karabiner und Stofalengwehr nach Berdan (gegogener hinterlaber). Die Zeldartillerie sight 4- und 9-Mänder (Se und 10.00 cm)-Geschäuse von Bronze, Siablboruge und Susstan.

unter 1 Criafbatterie). In dem tautaf Kofatenbeere, das aus der Auban- und Teref-Kofaten gebilder wird, find 2 landt, Kofatenbirisonen im kländigen Biente. Das Aubanseer fiellt überhaupt im Krieden 10, im Kriege 30 Meiterregimenter zu Sofonien, eine Kofatendivision in Warfdau, eine Cehrfostendivision und 2Schwadronen zum Corvoi des Kaiters, fodom eine rettende Krittlieriebrigade zu 6 reitenden Vatterien (im Frieder zu 4, im

(obere Realfdulen) mit 6560 Stellen. Junterschulen bilben ju Sahnrichen bie Infanterie Junteriguten viloen ju gagnrigen die Infanterie und Kornetts der Kavallerie auf und hoden 4700 Stellen, davon 3730 für Infanterie, 480 für Kavallerie und 540 für Kofaten. Bon Kriegsfüllen für Infanterie beitegen beit, die Raul., die Konfart Infanterie beitegen beit, die Raul., die Konfart in Gesterburg), die Alexander-Kriegsfühle (in Mostau), jebe ju 300 Junglingen, bie jum Offigier ausgebilbet werben. Die Ravallerieoffigiere geben aus ber Nitolaus Ravallerieichule in Beteregegen aus der Intolusiskabalierreignte in peters-burg herior, die 200 Zöglinge enthält, die Artil-lerie:Offiziere aus der Michael-Artillerie, und die Ingenieuroffiziere aus der Nitolaus:Ingenieur-bettentorps mit je 120 Boglingen. Die Dilitar Buriftenfcule und bie Garde:Bereiterfcule gehören ju ben mittlern Unftalten, ju ben bobern bagegen find zu rechnen die Ditoland. Generalftabeatabemie, bie Nichael-Artilleric-Atabennie, die Nifolaus-Ingenieuralabennie, die militärisch jurift. und die militärisch inches egegen 1000 Buhorer jabit. Bon Spezial : Unteroffizierichulen find gu nennen: Die technische und pyrotechnische Schule in Betersburg, Die Buchsenmacherschulen bei ben Gewehrfabriten ju Tula und Ifchemat, Die Felbicherichulen ju Betereburg, Riem und Dlostau.

An Jestungen besigtikussander Normsadd, Sweat borwar, Aunadurg, Innamundude, Bobruist, Warfdau, Rowogeorgiewst, Verlettowst, Jwangarod, Riengunger, Kielosse, Jwangarod, Riengunger, Kielosse, Jwangarod, Riengunger, Kielosse, Weiter über die Weiter über die Hier Vertrag vom 11.3. Luit 1878 noch Ardagan und Kars getreten. Außer die eine das getreten. Außer die eine das getreten die Kielosse, wie der die Gestlich das die Kielosse, so die Gestlich das die Kielosse, so die Gestlich das die Kielosse, die die Kielosse, die

fifden Grenge.

An der Spike der gesamten Marine sieht der Großadmiral Großsürft Alegei Alegandrowitsch. Die Kernaltungsbeschoe bilde bas Marinemnisterium. Die Flotte zersällt in die baltische Stotte, die Flotte dess Echwarzen Meers, die Flotille des Kalpischen Meers, die Flotille des Araspischen Meers, die Flotille des Araspischen Meers, die Flotille des Araspischen Beite. Die Jusammentehung der einzelsen Flotten zeigen solgender Tabellen:

Blotten-abteilungen Banger- Andere Trans- Tor-ichlife Rriegs- port- pebo-alter Art bampfer bampfer ichiffe Seacl-Baltifche Flotte. 32 95 39 59 8 Motte b. Ediwar: gen Meers 7 27 59 16 Rafviflotille ... 12 4 Aralflotille . 6 Cibir. Blotille . 8 13 6 Summa 39 92 135 117 Flottenabteilungen Beidage Bferbetraft Tonnengehalt Baltifche Flotte ... 695 34 352 205 471 Flotte bes Schwar: gen Dleers 166 12 080 70 015 Kafpiflotille 4 935 759 26 845 13 227 Aralflotille Sibirifche Flotille 42 1 347 4 464 Gumma 942 48 851 285 644

Außerbem find noch 7 große Tampfer der freiwilligen Flotte vorhanden, welche im Kriege als Kreuzer verwendet werden, im Trieden aber zu Handelszweden und als Transportigisse (von Subpulgud noch den Amprehisten u. m.) bienen

rußland nach ben Amurgebieten u. f. w.) dienen. Es befanden sich 1885 im Dienst der Marine: 115 Abmirale und Generale, 1450 Geeoffigiere, 115 nomirate und Generale, 1400 Ecoffgiere, 450 Kiloten, 180 Cffigiere ber Marineartillerie, 120 Marineingenieure, 500 Marinemedamiter, 500 Harineingenieure, 200 Marinebeamte, 500 Civilbeamte mit Offigiererang, zusammen 3545 Offigiere, ferner 25 600 Unteroffigiere, Matrofen, Die Marine bestieht aus ben altiven Kommandos, der Flotteneferve und der detter Abilimmond in der aftiven Kommandos bienen die gur Ergängung der Altiven Kommandos bienen die gur Ergängung der Flotte bestimmten Ortischeiten einberusenen Mannischaften, serner durch ihre den keiner ber Gewerbe geeignete Versonen aus allen Teilen bes Pleichs. Die Gesamtdienstgeit be trägt 10 Jahre, davon 7 altiv und 3 in der Ne serve. Die Seewehr wird gebildet aus der gesam ten nicht ju ben attiven Rommanbos und jur Glot tenreferve gehörigen maffenfahigen Bevollerung ber ber flotte überwiesenen Diftritte vom Ginbe rnfungsalter (20 Jahre) bis einigliestich bei 40. Lebensjahres. Im Kalle die Flottenreserve er schöpft oder unzureigenb ist, lann sie durch die vier stängten Utersklassen, d. b. diesinigen Archiven, welche bei den vier letten Einderustungen der Seewehr jugegahlt murben, verftartt werben. Das Frontperfonal ber Blotte befteht aus ben Lehranftal ten, Schulen und Equipagen. Bu ben Lebranftalten und Schulen gehören in Betersburg: Die Marine fonle, die Schule für Matrofenlinder in Rronfiadt: Die technische Marine: Atabemie, Die Lehrequipage, Die Schreiberfdule, Die Felbicherfdule ; in Ritolajem: die Marine-Junterschile, die Handwerterschule, die Feldscherschule; in Balu: die Feldscherschule. Die Equipagen (= Matrosenabteilungen) dieuen zur Be mannung ber Rriegefahrzeuge. Es besteben bie Garbe: Equipage in Betereburg, die erfte bis fit bente Flottenequipage in Aronftadt, die achte in Betersburg, die revaliche Flottenhalbequipage in Rebie archangeliche in Archangelst; bie erfte und zweite ble archangeligte in Archangelet; oie expre und werte Gauthage des Schwarzen Meers in Misclaien, die fapitische Equipage in Batu, die Equipage mes Arallees in Kaiafinist, die fibir. Equipage in Bladiwoftof. Die Kriegsflagge ift weiß, von Ed 31 Ed burch das blane Andreastreuz geteilt. Jur das Jahr 1885 waren für das Andheer 2005-425-43 Auchet und für die Marine 35501.185 Auchet, pur fammen 236043734 Rubel, von ber veranichlag-ten Gejamteinnahme bes Staates von 866294997 Rubel, bestimmt worden; boch befinden fich unter ben hier fur bas Landheer ausgeworfenen Roften nur bie Musgaben für bie regulare Armee mit Musfdluß ber finnifden Schuten. Sur bie irregularen Truppen und bie Rofaten befteht eine befonbere Raffenverwaltung.

Ruffliche Gormussel, eineigentimliche Must mit Jaghbienen, beteil jeden unr Einen Zon spielt. Sie wurde 1751 von dem Ezechen Johann Anton Marcich (geb. 1719 in Choitebor, gest. 30. Mai 1794 in Vetersburg), der 1748 mit dem Grafen Bestuspen als Muster nach Vetersburg gefommen war, geschässel, werden versiebe auf Veranlasung des dortigen Abeaterdirettors Nargichlin die damals

noch sehr primitiven ruff. Jagdhörner verbefferte und so einrichtete, daß sebes eben nur einen be-ftimmten Ton spielte. Die ganze Hornmusit umfragte 54 gange und halbe Tone, vom Contra-A bis jum breimal geftrigenen A. Jeber Ton war zwei-mal besetzt, sobah also für ein volles Orchester 91 Jagobörner und 36 bis 40 Muster notig, waren. Das betreffende born mar von ftartem Deffing-blech, hatte bie form eines langgezogenen, nach oten immer dinner werbenden, am oberfine finde oben immer banner werbenden, am oberfine finde krummgebogenen Cylinders. Die tiefften Horner waren bis faft 2 m lang, die höchsten, bet bevorzugten Kapellen oft von Silber, etwa 30 bis 40 cm. Die erste hostapelle folder Urt unter Direktion

von Mareich marb 1757 von ber Raiferin Elifabeth errichtet. Durch Berbefferungen ber ruff. hornmufit machten fich verbient Die Rapellmeifter Lau, musik machten sich verdient die Rapeumeiner au., Sarti, Dementjewitch. Ihre Blätezeit erreichte bieselbe unter Kaul I. Auch unter Alegander I. ward sie noch gepflegt, die sie sichtlichte durch Er-stindung der Wetallinstrumente mit Klappen ziem-lich in den Sintergrund gebrängt wurde. Noch lich in den hintergrund gedrängt murde. Noch 1833—34 tongertierte eine Gefellschaft ruff. Mufiter unter bem Rapellmeifter Roljom an vericiebenen Orten Deutschlands und Frantreichs auf bornern und fand namentlich burch bie vorgetragenen ruff. Bolfelieber viel Beifall.

Much außerhalb Ruglands find bie ruff. Sorner hier und ba eingeführt worden, insbesondere 1829 burch ben Oberberghauptmann von Berber bei bem Bergnufittorps in Freiberg in Sachfen, mo fie bei vergnunturps in greiberg in Sagien, wo fie bet beschoters feierlichen Belegnietten, namentlich bei Begräbnissen, geblasen werben. Die russ. die nei gegienet eigen fich, do jedes Infrument nur Ginen Lon hat, nur für getragene Sagirument nur Ginen Lon hat, nur für getragene Sagir nach beschiede in habeid feierlichen Cindral.

Ruffifche Rirche. Die Chriftianifierung Ruß: lands erfolgte von Ronftantinopel aus nach vereinzelten Befehrungen im 9. Jahrh, burch bie Taufe ber Groffürstin Olga (955) und ihres Entels Bla: bimir (988). In ber Sauptftabt Riem wurde ein Metropolit unter ber Berichtsbarteit bes gricch. Batriarchen von Ronftantinopel eingefest, und bas gange Rirdenwefen auf griech .: orient. Jug einge: richtet. Die fpater eintretenbe Loderung bes Berbandes mit Konstantinopel hatte nur politische, leine tirchlichen oder bogmatischen Gründe. Die Berlegung des Metropolitansiges erst nach Wladimir (1299), fpater nach Mostau (1328) bereitete bie Gelbständigfeit ber ruff. Rirche vor, welche burch 3man III. (Jan. 1589) ein eigenes Batriarchat erhielt und balb nachher (1593) die Anerten-nung ber vier orient. Patriarchen erlaugte. Der polit. Ginfluß bes mostauer Batriarden, welcher in Berbindung mit bem ariftofratifchen Stanbewesen selbst die Macht des Zaren bedrohte, wurde unter Feodor III. durch Bernichtung der Aristo-tratie beschändt, aber erst unter Beter I. vollstän-dig gebrochen. Dieser ließ den 1702 zur Ersedigung gekommenen Patriarchenstuhl zuerst 20 Jahre lang unbesetz und beseitigte dann das Patriarchat ganz: lich (1721). Die höchfte Leitung ber geiftlichen Ungelegenheiten murbe bem fog. heiligen birigieren-ben Synob, bie tirchliche Oberherrlichteit bes Batriarchen auf ben jebesmaligen Baren übertragen (Cafareopapismus). Bollends feiner Gelbständig: feit entfleibet mard ber fleritale Organismus Ruglands unter Ratharina II., indem ber Staat bas !

gesamte Rirdengut und die Bilbung wie Anstellung ber Beiftlichen felbst übernahm. Alexander I. strebte awar, ber gestlig verkommenen Entwidelung ber Kirche und ber Geistlichen einigen Aufschung ber geben, mußte aber aus polit. Radiciden enge Grenzen steden. Die Erziehung ber Geistlichen ward fobann unter Mitolaus burch ftrengere Rongentration ber Bilbungsanftalten noch genauer tontrolliert, mabrend auch ber Beilige Sunob in feinen Befugniffen noch mehr eingeengt, bagegen für ben Brofelptismus mit allen bentbaren polit.

und fonstigen Mitteln gewirft wurde. Trop ber traditionellen Stabilität bes Dogmas und ber taftenartigen Abfonberung bes Briefterftandes von ber Nation wurde bennoch feine polli... tirchliche Unisormität erreicht. Bielmehr hat von Anfang an das Settenwesen in der ruff. Kirche üppig gewuchert; und zwar find es zumeilt Alowei-dungen in Bezug auf Liturgie und Kultus, oft recht fleinlicher Natur, die diese Selten hervorgerufen haben. Gingig die Duchoborgen (b. h. Lichtbringer), welche wohl infolge ber Berührungen Rublands mit Westeuropa feit ber Mitte bes vorigen Jahrh. entstanden find, verwerfen in fcmar-merifch: nugftischer Beife einzelne Stude bes Dogmas ober beuten fie boch um und haben fich jugleich mit fozialen Oppositionselementen perbunden. Am wichtigften und gablreichften ift bie Bartei ber Starowerzen (Altglänbigen), vom Bolte mit bem Ramen Raftolniti (f. b.) belegt; fie fagten fich bereits 1666 infolge ber vom Batriarden Riton vorgenommenen Beranberungen in Verfaffung und Liturgie von der Staatstirche los, wurden von Beter I. als firchliches Oppolitionselement blutig verfolgt, doch nicht vertilgt, sendern von Alexan-der I., selbst von Ritolaus anerkannt. Die verfchie-denen sektiererischen Parteien, die nur in der Nichtanertennung ber ruff. Staatsfirche jufammenftinis men, follen gegenwärtig im ganzen etwa 10 Will. Unbänger jählen. Einigen Erfah für biefe noch immer im Kunehmen begriffene Einbukeber Etaats-tirche hat diefelbe durch die feit 1839 im großartigen Dafftabe betriebene Ruffifgierung ber griech. unierten Rirche in ben ehemaligen poln. Provingen gewonnen. Aber auch auf ber fath, Rirche Bolens und ben Lutheranern in ben Oftjeeprovingen laftet bie Berrichaft ber Staatstirche mit erbrudenber Schwere; Wertritte gur ruff, Rirche werben mit allen Mitteln begunftigt, vogegen ber tibertritt gum Katholigismus ober Broteftantismus verboten, gain sautgorigssmus over protegiantismus vervoten, bie triff. Erziebung aller aus gemissischen Shen ge-borenen Kinder gesehlich vorgeschrieben ist. Nach innen gewährt die russ, Astrach das Bib einer ebenso seit geschossen die triff. Kinde das Bib einer ebenso seit gescholsen. Des aus die bei er distiffel albebrisse. And Dogma ist das griechisch voreintalifche; auch bie Rultusformen find ben Briechen entlehnt, aber mit großer Borliebe für Entfaltung äußern Brunts weiter ausgebildet, besonders Bil-der und Gesang vorziglich gepflegt. Die Litugie, die wie bei den Griechen der eigentliche Schwerpuntt bes firchlichen Lebens ift, tragt einen fymbolifch : bramatifchen Charafter. Die Bflangftatten tirchlicher Gelehrfamteit find noch immer die Alö-ster, aus denen die (cölibatäre) höhere sog. schwarze Geistlichteit ausschliehlich hervorgebt. Gur bie Musbilbung bes niebern, verheirateten, fog weißen Rierus (Bopen), ber fruher meift roh, unwiffend und verachtet mar, ift erft in ben letten Sabrgebnten notburftig geforgt worben. Die giemlich

unbebeutenbe altere Litteratur ber ruff. Rirche bewegt fich entweber auf bem Bebiete ber praftifchen Theo: logie, besonders der Liturgit, oder dient der Be-lehrung und Erbauung des Bolts. Neuerdings dagegen hat fich eine reiche avologetisch polemische Litteratur entwidelt, mit ber Tendeng, bie ruff. Rirche als bie rechte Mitte gwifchen Brotestantismus und Ratholigismus und jugleich ale bie allein wahre apostolische fath, Kirche barzustellen. Gine theol, Wijsenschaft im beutschen Sinne bes Wortes gibt es nicht. Der außere Organismus ber ruff. Rirche ift gegenwartig folgenber: als oberfte Beborbe fungiert ber Beilige Spnob, an beffen Spite ber Metropolit von Romgorob fteht; feine Beifiger find bie vom Baren ernannten Metropoliten und Erzbifchofe. Fernere Mitglieber find: ein weltlicher Erspriefter und ein vom Baren ernannter General. profurator mit bem Rechte bes absoluten Beto. Ginem Ausschuß biefes Synobs ift die Administration der Seminare ju Beterkburg, Mostau, Riem und Rasan übergeben. Die Welt: und Moster-geistlichen (weiße und schwarze Geistlichkeit) hangen unmittelbar von ben Metropoliten, Bijchofen und Guffraganbifchofen ab. Der erzbifchofl. Titel einis ger Metropoliten beruht auf taiferl. Berleihung.

Bgl.: Stourbja, «Considérations sur la doctrine et l'esprit de l'église orthodoxe » (Beim. 1816; beutich von Rogebne, 1817); Muramiem, "Briefe über ben Gottesbieuft ber morgenland. Rirche» (beutich von Muralt, Lpg. 1838) und . Leribion ber morgenland. Kirche" (Cpg. 1838); Binimer, Die griech, Kirche in Rugland" (Dresd. 1848); Boif-

bung bes Reichs burch bie Barager (f. b.) und ber Ginführung bes Chriftentums burch Blabimir b. Gr. gufammen. Durch letteres murbe ber Ber: fehr mit Konstantinopel ein hausigerer; Gelehrte aus Griechenland zogen ein; Die ebenfalls aus Griechenland übertragene, balb aber eigentumlich ausgebilbete Architettur, Stulptur und Dalerei tamen beim Bau ber neuen driftl. Rirchen in Riem gur Aumenbung; auch murbe bie erfte Schule ge-grundet. Der Ginfluß ber Barager auf bas ruff. gründet. Der Einfluß der Waräger auf das ruff, Leben ist bis jest noch wenig aufgeklärt, auch ist noch nicht genau bekannt, welcher Nationalitat fie angehörten; bod verschmolgen bie Untommlinge mit ben Eingesessenen so, daß die Entel Rurits schon flaw. Namen haben. Als infolge ber Einführung ber altilam, Rirdenbucher bie altilam, Rirdenfprace auch bei ben Ruffen gur Schriftfprache in ber firchlichen Litteratur wurde, lebte bie eigentliche ruff. Sprache im Muube bes Bolts, in Dentmalern ber Gefengebung und überhaupt bes Rechts, jum Teil in ber Beidichtichreibung und endlich in einigen poetifchen Berten fort. Co verfteht fich von felbft, baß bie bentigen Boltelieber nur mit fpatern Unberungen in ber Sprache, gum Teil auch im Inhalt, auf uns gefommen find. Bon Diefen Aufangen an gerfallt die Gefchichte ber ruff. Litteratur in brei Sauptperioben: 1) bie altere, bis jum Ginfall der Tataren; 2) die mittlere, bis gu Beter b. Gr., und 3) bie neuere. Außerbem brachte ber

Tatareneinfall und bie barauf folgenbe Groberung bes judweftl, Rufland von Litauen (im 14, Jahrb.). fowie fpater bie Bereinigung biefes litauifd:ruff, Fürstentums mit Bolen auch eine Spaltung in ber Kultur und Litteratur hervor, wobei sich bie un jyrüngliche Berschiedenheit der Bolfscharaltere und Mundarten au amei Ameigen 1) bem grobruffifden im Rorben und 2) bem fleinruffifchen im Guben, bifferenzierte. Die eigentlich ruffifche biftor. über-lieferung feste fich in ber zweiten Beriobe beiben Großruffen, in Rowgorod und Mostau, fort und eine neue Bereinigung ber beiben nationalen Cho mente erfolgte erst in ber Mitte bes 17. Jahrt, als fich bas fubl. Rugland mit bem Mostauifen Reiche verband.

Die erfte tiemiche Beit ftellt eine fehr bemegte geiftige Thatigleit bar, welche in verfchiebenen Ange gen ber Litteratur bemertensmerte Erzeugnife bet vorbrachte. Mus Jarollaws Zeit, um 1823, ftammit die wichtige, 1738 von Zatischichen auf gefundene «Prawda russkaja» (f. b.), die Beirde gehört Restor (f. b.), der Bater der nic. Beschichte, und eine ziemlich reiche Annalitit, die ben Lanbern bes bamaligen Rugland (Romgorob, Susbal, Twer, Bolhnnien u. f. m.) verfatt murbe, ferner eine Reihe von firchlichen Gorite ftellern, wie Theodofius Silarion, Eprill von In row u. a., einige Anfange ber weltlichen Litterttur, wie bas «Slovo Danila Zatočnika» («Lit Rebe Daniels bes Berbannten»), bie elebres bis Sprache in fich vereinigt. Babrend ber Tatare einfälle fand bas Schrifttum in ben Rloftern eine Buflucht, und biefent Umftand verbantt man bestiewiche "Paterikon" Simons, Bifchofe von Subbl (geft. 1226), Die Schriften ber Metropoliten Entil (geft. 1281) und Epprian (geft. 1406) und eine lange Reihe von Chroniten, die bis in das 17. Jahrh hinabreichen. Auch ftammen aus alter Beit jabl reiche Bollolieber, die durch bie altilam Sabelleine und phantaftijde Bestaltung einen eigentumlichen Reig haben. Den Mittelpunft bes Gagenfreife in ihnen bildet ber Gurft Blabimir mit feinen Rib tern in abnlicher Beije wie in ben Sagentreifen von Rarl b. Gr. und feinen Balabinen und ben Ronig Artus und feinen Rittern. Die erfte Samm lung altruff. Epen gab nach einer Sandidrift M 18. Jahrh. Jakubowitich (1804), dann vollstande ger R. Kalajdowitich (1818) heraus, neueste Ausgabe 1878; bann folgte eine folche nach bem Bolle nnube von Kirjejewitii (beraus, von Betsen, 10 Bbe., Most. 1860 – 77), endig die bebetrich ften von Riphiison (4 Bbe., Betersb. 1861–68) und Hilferding (Die epischen Lieber von Onger, Verrick (Die Lieber von Onger, Verrick) Betereb. 1873). Bgl. ferner Rambaud, ala Russie petrevo. 1019). Soul, ferner Rambould, eta nessee épiques (Rar. 1876); Rallion, scongs of the literian peoples (Lond, 1872). Die besten fersteuts gett über das áltriff. Epos sind von A. Mein Dwifti, Jagic, Bussiesen, Golanffil.
Die zweite Beriode ist gegensber der erke ist 321 de Artschild. De zeich of de Artschild.

Beit bes Berfalls. Das tatar. Jod, Die polit. 30 brangniffe, Die Gutfernung von Enropa begunftigtes feinestwegs eine freie Entwidelung ber Litteratur; bie lettere behielt ben alten firchlichen Charafter, boch verlor fie bie polit. Motive, welche fich fo glangend im Igorliebe ausgebrudt hatten. Die Bereinigung ber oftruff. Lanber unter bem Scepter ber Fürsten, fpater ber Baren von Dlostau bradte auch eine centralifierende Tendeng in ber Litteratur mit fich; fo borte die alte Unnaliftit, melde fich immer in ben verfchiebenen Sanbern Ruglanbs fortsepte, nach und nach auf, um mit ber extlusiv mostauischen offiziellen zu verschmelzen; bie Ortse heiligen merben in Mostau tanonifiert, um all: gemeineruff. Seilige ju merben, und bie Legenden vereinigen fich in ein allgemein ruff. Legenbenbuch; die altruff. geschichtliche, belehrende und legen-darische Litteratur liefert das Material zu dem ercuflopale. Berte des Metropoliten Matarius. Seit der Befreiung Außlands von der Mongolenherrschaft unter Iwan I. 1478 nahm bie ruff, Litte. ratur neuen Aufschwung, wenn auch die Fort-schritte nur laugiam erfolgten. Iwan IV. Wassis-iewitsch, 1533—84, war selhst Schriftkeller, und 1553 wurde die erste russ. Duchdruckerei in Woskau errichtet. Bu rechter Bedeutlantleit gelangten indes biefe Beftrebungen erft, nachdem burch Michael Romanow, 1613—45, ber polit. Bestand bes Staats beseitigt war und nun die Stadte und ber Sanbel zu erbluhen anfingen, worauf auch viele Deutsche fich nach Rugland wendeten. Allerej Dichailowitich ließ 1649 eine wichtige Sammlung ber ruff. Gefebe in Drud erfcheinen, und balb barauf erfolgte bie Grunbung ber Atabemie gu Mostau, erfolgte die Grundung der Attaoenne zu weben, in welcher bereits Gerammatit, Melevit, Boeit, Dialettit, Philosophie und Theologie gelehrt wurden. Bon biefer Zeit an die zu Anfang bes 18. Jahr, machte sich aber infolge des Terfehrs uit den Kolen und der Serfichaft der lehtern im Self Wufsend die welche der Serfichal Gelefolit in der mill fübl. Rugland die westl. Scholaftit in ber ruff. Litteratur inmer mehr geltend. Schriftscler die eier Periode find der schon erwähnte Metropolit Matarius (gest. 1568), welcher auch die angeblich chon vor Cyprian begonnene «Stepennaja kniga» berausg. von Muller, Most. 1775) ausarbeiten (Derdung, von Muluer, 2008t, 1770) ausenweiten lieft; Manaili Mittin, der seine Neife nach Olfe indien (1470), und Trifon Korobejnikow, der seine Balliahrt nach Jerusalem beschrieb; Fatel Aubrej Kurbstij (1580), ein polit, und litterarischer Geg-uer Jwans des Schreckichen; die kirchlichen Schriftner Jivans des ogreatigen; de tranigen Spriftikeller, wie der asettisse Ril Sorfili, Kyril Wie-loierstij, der intolerante Josi Wolockij, der Metropolit Vaniel, in desen Bredigten sich sehr viele interesiante Jage des russ. Leben des 16. Jahrh, bestuden; ferner der Mönd Balign (1624), Bereitstellen, faffer einer Gefchichte ber Belagerung bes Rlofters Troiza von ben Bolen im Anfang bes 17. Jahrh., und ber Djat Rotofchichin (1680), ein Emigrant, der eine höcht wichtige Schilberung des Rufflichen Reichs im 17. Jahrb. hinterließ; Iwan Schuscherin, der Biograph des Patriarchen Aiton (1681); Andre Lyslow in Smolenst, Berfaster der «Stythifden Gefchichte» (1692; herausg. 1776); ber Minister bes garen Alexej Michastowitsch, Matwejew ermorbet 1682), ber sich um ruff. Bilbung und Sprache sehr verdient machte; serner als Besör-berer der Litteratur der Kürlf Konslantin von Jirog und der Autrick Jiton, desse verbesse-rung der Kirchenbücher eine große volkstümliche religiofe Bewegung (ben Rastol) hervorrief. Gang abgefondert war aufänglich bas Leben und auch ie Litteratur Gubruglands in ber zweiten Beriode. Die Berrichaft Bolens und bie Intolerang ber tath.

Rirche brachten bie Unterbrudung ber orthoboren Meinruffen mit fich, und bie Folge bauon mar eine energische Realtion des nationalruss. Elements, welche sich einerseits im Kosalenaufstande, andererseits in der Belebung der Litteratur, und namentlich in ber Begrundung ber firchlichen Schule (bie Afademie zu Kiew) und in der orthodoren Polemit gegen die Katholiken ausdrückt. Die berühmtesten Namen bieser Litteratur sind: ber kiewsche Metropolit Peter Mogila, Galjatowitij, Baranowitich, Laur. Zizanij (eine flaw. Grammatit), Archimanbrit Innoceng Gifel (bie flam.:ruff. Gefchichte von ben alten Zeiten bis jum Zaren Alerei) u. f. w. Und ba bie orthodoge Tradition in Mostau und in Riem gang biefelbe mar und bie Beburfniffe ber großruff. Rirche ben Beiftand theol. Gelehrfamteit (bei ber firchlichen Reform Ritons und Beters) nos ver der treglingen versom netoms und verers) no-tig machten, jo leisten gerade bie störrus, fein-ichen Theologen biesen Beistand, und von bieser Zeit an hat sich die sübl. Schule große Verdienste um die russ. Bildung erworben. (S. Alein-russische Eitzeratur.)

Der Schöpfer ber gegenwärtigen ruff. Rational-

bilbung murbe Beter b. Gr., mit welchem baber auch die neue Beriobe ber ruff. Litteratur beginnt, obgleich bie erften Beftrebungen und Unfange ber Reform icon u Ende des 17. Jahrh. angebeutet wers ben tonnen. Beter b. Gr. erhob nicht nur die ruff. Sprache gur allgemeinen Beichafte und Schrift. fprache, fonbern auf feinen Befehl murben auch viele beutiche, frang. und holland. Schriften in biefelbe überfest. Da er aber nur bas unnittelbare Beburfnis feines Bolfs vor Augen hatte und auch bie auf feinen Antrieb arbeitenden Schriftsteller und fiberfeber nicht fowohl bie Sprache ju bilben als vielmehr bem ruff. Bolte nubbare Mitteilungen ju machen bezwedten, fo bilbete bie bamalige Schrift. prache zuweilen ein buntes Bemifch von Altflami: fchem und Gemeinruffifchem, und bei der Gilfertigteit ber übersepungen murben frembe, technische und wiffenschaftliche Borter und Rebengarten auf: und völlenschaftliche Wörter und Redenkarten aufgenommen. Den Keinur einer nationalen Litteratur selbst, die Beter vorfand, wöhnete er wenig Beachtung und Pseeg. Im 1704 entwarf er die Grundhige der gegenwärtigen rust. Druchfürft, indem er den schwerfälligen cyrillischen Auchführen und für Anderen unden auf Amsterdam die rust. Zeitern gegoffen, mit welsten und kontrol in den schwerfund der der die Angelein und der die der die Ergen und 1702 in der gestiffen Verlager im Mocken. den man 1703 in der geistlichen Druderei zu Mostau die ersten russ. Zeitungen drudte. Schon früher hatte er bem Buchdruder Tessing zu Amsterbam ein Brivilegium auf 15 Jahre für ruff. Berle erteilt. Dafelbit wurben namentlich bis 1710 meherteitt. Ogietoft wurden namenning vis trid neu-rere rust. Werte, meist steeteningen, von dem aus Weißruhland gebürtigen amsterdamer Bastor Kopijewitich (gest. 1701) gedruckt. In Betersburg wurde eine Truderei eingertigket und hier 1708 bas erste Buch gedruckt. Borgugliche Sorgialt wendete Beter b. Gr. auf Ginrichtung neuer Lehr: institute und Schulen verschiedener Art. ben Antauf eines anatom. und zoolog. Kabinetts in Holland legte er ben Grind zum petersburger Rufeum. Nach einem von Leibnig entworfenen Plane gründete er S. Febr. 1724 bie Atademie der Biffenichaften gn Petersburg, Die aber erft nach feinem Tobe 1725 von ber Raiferin Ratharina I. eröffnet und ber gur Musbilbung fünftiger Lehrer ein Gymnafium beigefügt wurde, welches bis 1762 ben Namen Universität führte. Die vorzüglichsten

Schrifteller diese Zeit waren: der Metropolit von Biosow, der helt. Demetrius (1651—1709), der neben jahlreichen andern Werfen im altrust. Stile (gesammelt ju Moskau, 6 Bde., 1849—56) die Edgenden der Jehren der Kiem III.
16; Wost. 1855) und eine "Biblische Geschächten der Verläcke; der Metropolit von Bisson. Stenden Anwertig (1658—1722), des lannt durch seinen "Grundstein des Glaubens (hetersb. 1728; neue Aufi., 3 Bde., 1843) und Predigter, der Exphissof von Romporod. Phenyban Kanwertig (1658—1722), des lannt durch seinen "Grundstein des Glaubens (hetersb. 1728; neue Aufi., 3 Bde., 1843) und Predigter, der Exphissof von Romporod. Phenyban Kanwertig, der Schalber, der Geschieren der Geschiere, des Glaubens (hetersb. 1728; neue Aufi., 3 Bde., 1843) und Predigter, der gestlier, der Geschieren des Glaubens (hetersb. 1728; neue Aufi., 3 Bde., 1843) und Predigter, der Geschieren des Glaubens (hetersb. 1728; neue Aufi., 3 Bde., 1843) und Predigter, der Geschieren des Glaubens (hetersb. 1728; neue Aufi., 3 Bde., 1843) und Abstenden (hetersb. 1728; der Geschieren der Geschieren der Geschieren der Geschieren der Geschieren der Geschieren der Geschieren der Geschieren der Geschieren der Geschieren der Geschieren der Geschieren der Geschieren der Geschieren der Geschieren der Fillen der Geschieren Geschieren der Geschieren der Kolon, Mersfaler von Schierter (1786—1789) der er Moldon, Berfaler von Schierter (1786) und eigentlich der erfte rust, Schrifteller uurs, Charatters, un mennen. Die Gesche der unsp. Metrick flette Techslowlift (1703—69) auf 1841 Belarftit, Die Wissellendschieft und die Etteratur und Seit Petersb. 1822. (20 Be., Betersb. 1862).

So hatte Beter die Saat eines neuen Lebens ausgestreut; aber es war auch diermit ein Zwiet judigen den urfprünglich Rationalen und dem Jrembländighen in die russ. Etteratur gestomment, doah diese verschiebenen Etmente noch langer Zeit bedursten, ehe sie sich zu einem organischen Sange gestelten, ehe sie sich zu einem organischen Gengen gestalten. Diese Entwiedelung der Zichten Gegen Gangen gestalten. Diese Entwiedelung der Litteratur bezonn erst unter Eisabet und Ratharina I. Cklidabeth sah nutur Midfenschieden Gengen gestalten fahr in kunde die Kinder der Vissen der Künsten der Vissen d

Beremafes bas metrifche einführte, aber inbem er die Sagbildung in lat. Formen einzumängen versuchte, ihr unnatürliche Schranten anlegte. Un: ter feinen Rachfolgern ift als Dichter Sumarolon ier einen Rumidigern if in de Lighte Amandom (f. b.), 1718—77, zu erwähnen, der alle Atten we Poesie umfaste, das größte Berdienst aber um bal Brama sich erward. Obgleich sich schon im Absange des I. J. Jahre. von etwische rus konnel scher Kunst in den Darstellungen biblischer Geschie ten finden, welche von den tiemer Studenten med rend der Ferienzeit aufgefahrt wurden, zwd auf der Monch Simeon von Bologt (1628–80) In men schrieb, die zu Beodord III. Zeit erft im fik ster, dann am Hofe gegeben wurden, so war bed ster, dann am Hofe gegeven wurden, io war we Gunaarolow der erfte, der ein regelindigies mid Trauerspiel lieferte. Iwar wurde ichon vor ibs das erfte nichtgesittliche Drama, eine tiberschap von Wolferse Euglich wüber Willens, von der zu erwon Sophia Allerziewna mit ihren hofftander aufgesührt; allein ein eigentlich rusl. Theater de stand erft seit 1756, nachdem Fedor Wolfwar der in Jarollaw errichte, in eine Molfwan parfech heeter. wo Souwarond Schild bie Residenz verseth hatte, wo Sumarotows Stüde bie ersten waren, welche zur Aufführung tomen. Durch die Borliebe der Raiserin Katharina 11. sie bas Drama ftieg basfelbe fcnell in ber Liebe bei Bolts. Rad Cumarotow behauptet Amafban (1740—91) als Dramatifer die nächfte Stilliein Stil ift gebildeter als der seines Worgangert, boch wird er oft schwülstig und frostig. Denis om Wifin (1745-92) machte fich verdient um bei Luftfpiel; fein «Nedorosl», ein Luftfpiel in Broit, voll echter Romit und treu feine Beit barfiellen, hat noch jeht Wert. Bon Cherastom, 1733-1807, find, außer Tragodien, Oben und Gpifteln, ma große epische Gedichte über die Eroberung Raise und über Bladimir b. Gr. vorhanden, aber allet, wie bei feinen Borgangern, in einem unnaturliden, wer ver jernen Borgangern, in einem unnaatiide, pfelodelassischen Steinergeis galt er für es größten epischen Dichter Ruhlands, gegenwich ber get ter vergessen. Dierom (1770—1816) gehat der Seit nach der folgenden, in hinsicht der Sprak aber biefer Periode an: er schrieb Teuerspiele Microphierung 28, 48 füngela und. Seine Seit aver vieler periode an: er ichtied traiteille allegandrinern, 2 B. "Lingale und Sohn. Sei Stil sit weber rein noch ichön, aber ber Ausbied voll fräsig, die Darstellung der Zeibenischte wahr; einige Scenen sind in der That tragsig wie einige Charattere gut gezeichnet und siger wie gestücke. Anfri Juna Michaissonische Scharft Index bestätzt in der Scharft Index bestätzt in der Scharft Index bestätzt und Epitale sich und tiese Anfri Index der Scharft in der Aufrickelt auf bei sich und riese Aufrickelt auf wer Vollerfieldt auf bie fich burch tiefes Gefühl und Raturlidleit aus or no vand neres Berugt ins Industriager die geichner; Reledinftij Belegtij (1751 - 1829) & mangen und Lieder, die den beiten Erzugnisch der Urt zugegählt werden. Bobrow (geft. 1816) förtied eine Wenge (schwalstiger Oden und ein be idreitendes Gebigt Cherjonidos, das ein Lied mit einzelnen gelängeben Schaffen. mit eingelnen glangenben "Gicherfunlen". Beim (1786—99), ein Dichter, an Joeen und gurft Bilbern sehr reich, in der Synche aber rand, wie fang in seinen Deen die Siege ber gegen Alaberina, und seine Seelden waren Botemit und kinden und fan der eine Seelden waren Botemit und kinden der eine Seelden waren der eine Gelden waren der janzow. Auch überfeste er bie alneis in Aleran Brinern. In Bogbanowifch, bem Berfafft be Gebichts "Binde, und bem Fabelbichter Chemnizer ift Naivetat und Grazie ju ruhmen. In be legten Balfte biefer Beriode trat ber geniale, of ginelle Derfhamin (f. b.) auf , ber erfte felbitanbigt

doch mit dem Unterschiebe, daß biese nur Lobredner waren, Bershawin aber Freiheit des Gebantens zeigte. Kapnist sieht Dershawin an Aflahyeit der Gebanten und Flug der Phantolie nach, übertrifft ihn aber an Genat und Reinheit der Sprache.

ton aver an Semia und vierleit der opinige. Die ruff. Profa des 18. Jahrb. entwickle sich allmählich aus der firchlichen Wücherlprache, an-fangs mit starter Veimischung des Kirchenslawi-ichen, das aber später, namentlich durch den gentalen Lomonosom, mehr ins Gleichgewicht mit ber lebenbigen russ. Sprache gebracht wurde, je nach dem sich der Indal ber Litteratur selbst niehe nach Leben ber Gesellichaft näherte. Schon bald nach Leben der Geschlichaft näherte. Schon bald nach Lommonssons Zobe tonnte die lebendige Sprache ihren Plag in der Litterdur einnehmen, wie 3. B. in den Schriften Rowitows, von Missus, Radischtischen a. Alich geringe Ausdibung erhielt die Prosa auch durch die gesistlichen Neden, in denen jedoch oft eine dombattische Phetorik dem nimbern Gedantlengefalt vertreten nutste. Reben dem Meetropoliten von Mostau, Platon, zeichneten sich Aunglissis Jaransonstill (1761—1806) und der Erpriefter in Kiew, Lewanda (1736—1814), durch Kraft und Freimstrigfeit vorteilsgaf aus. Um die Erschschlich und Freimstrigfeit vorteilsgaf aus. Um die Erschaftlich und Freimstrigfeit vorteilsgaf aus. Um die Erschaftlich und Freimstrigfeit vorteilsgaf aus. Um die Kraft und Freimatigleit vorteilhaft aus. Im bie Geschächte machten sich verbient Schifderbatom (1733—90), der eine "Auss. Geschickes (15 Bde., Betersb. 1771—91) lieferte, in der man aber triere Horschung vermist. Boltin (1733—92) durch eine schädigen kritisten ber altesten Geschädte Kuslands, Golstom (gest. 1801) durch eine Materialtensammtung aur Geschächte Veters d. Gr. (30 Bde., Most. 1770—97) und Katharina II. selbt durch ihre Merchantschung der Memoiren zur rus. Geschädtes (2. Aust., 6 Bde., Betersb. 1801; unter Bestülle vom Gelegheiten verfaßt und tendeusigs im autofractischen Sinne). Außerordentliche Verdiaktwerte durch Serauskagde vieler dunchdriftischen Schädischer Berausgabe vieler hanbichriftlicher Beichichtswerte erwarb fich ber Atabemiler Berhard Friebr. Muller erward no per arademiter Gergard Friedr. Maller aus Welfischen (1705—83), ber auch die erste rust-lätterarijde Zeitung zu Zetersburg 1755 begrün-bete, weldem Beispiel bald mehrere folgten. Zur Belebung bes Buchganbele und Sinnes für Litte-ratur, jowie auch des histor. Studiums trug vor-ziglich Awolitow (1. d.) bei, doch fand er als Frei-geit Berfolgungen. Uhnlich erging es A. Nadi-chtischen der ist faine. Wells von Alexanian and per extensionen angene egging erg. Nauf Aditidem, der in seiner «Reise von Vetersburg nach Mostau» (1790) die Leibeigenschaft verurteilte, er vourde bastur nach Sidirien verdannt, aber von Kaiser Paul freigelassen. Nichail Nitistisch Au-

Kaifer Bauf freigelassen. Michail Mitiritä Murawiem (1757—1807) schrieb einige Abhandlungen
aber rust. Geschichte und Worat. Noch ist hier das
vergleichende Wörterbuch der rust. Sprache (Vetersb.
1787—89) zu nennen, das sist had de Sindlum der rust.
Sprache und sit de Schriftseller Augen brachte.
Eine neue Epoch der rust, Sitteratur fällt in die
Zeit Kaiser Alexanders I., der, wenigstens in der
erstern Zeit einer Regetzung, in der Ausständiges
Solfs die höchste Wohlder erkennend, mit
Enthuliasmus die Bahn der Vildumg und des
Jortschrifts dertat. Die Zahl der Universitäten
lieg auf sieden; zur gründlichern Ausbildung der
Gesistlichen wurden von ehen. Auchamien neht Gesistlichen wurden von ehen der der der
werden wurde vie besolchen Bussildung der
Gestinder und Kreischaufen; für die morgensand.
Sprachen wurde ein besondere Lehrfuhl in Betersburg errichtet. Die gelehren Bereine mehren
hab, die Atademie der Wisselnschauft und die für
Sprache und Beschichte Gröberten des Kaisers MisGestaltung. Mit dier örberten des Kaisers MisGestaltung. Mit dier örberten des Kaisers Mis-

fichten bie Minifter Rumjangow und Speranflij. Die Sauptftromungen ber Litteratur biefer Beit finb: bie abstratt fentimentale Richtung, aus bem 18. Jahrh, vererbt, beren Hauptvertreter Karam-fin war; dann die schwärmerische Momaniti nach beutichen und engl. Mustern, besonders bei Shu-towstis, welche etwas später in die liberale Moman-tit mit einem vollstümlichen Anstrich in die Jurit mit einem volletumiligen Anfrica in die Zui-gendpoeste Aufditins und eine Schule überging. Der geseiertste Schriftseller dieser Zeit war Ka-ramfun (f. d.), wem est gedang, die Fesseln des Pieu-dollassigne zu lösen, in die sie Komonosson geischlagen und aus denen sie Dershawin zuerit zu befreien versucht hatte. Er verbannte ben Schwulft, ben äußern Filiter aus der Vosse und kleidet dies, indem er sie zu ihrer wahren Quelle, den einfachen menschlichen (voch aber zu sentimentalen) Empsindungen zurüdführte, in die leichte Sprache des täglichen Lebens. hierdurch wies er der Litteratur ihre Stellung innerhalb bes Bolfelebens an. Seine "Gefdichte bes Ruffischen Reichs" wurde von bem gangen bes Lefens tunbigen Ruffland ge-lefen; fie it die erste wisenischestliche Abersicht er ruff. Geschichte (bis zu Ansang des 1.7. Jahrh.), aber nicht frei von der Tendenz, den Absolutionisches ju verherrlichen. Geine litterarijche Reform wurde ju vergerringen. Seine interentigie neigerin wieder burch Initierien und Baltifdiom geforbert, mäße rend ihr Schiichfom im Sinne bes alten Lomo-nossouchen Stils entgegentrat. In der Poesie von Shitomessig eines die im Karamssus des von Spitomessig und Alfochlus. Nach den Genannten find als berielben Periode angehörig zu erwähnen, als Brofaiter: ber Beididteforider Emgenii Dolchowitinow (1767-1837), Metropolit von Riem, Berfaffer bes von Strahl beutich bearbeiteten allelehrten Rugland" (Lpg. 1828), und ber theol. Schriftsteller Philaret Drosbom, gulest Metropolit pon Mostau: als Dichter: Moslow (geit, 1840), ein Rachahmer Byrons, beffen Braut von Abyboso er fiberseite; Krintomfloj (1781—1811), Berfasser bes Trauerspiels Boffarffir; Jijin (1773—1822), welcher bürgerliche Oramen im Jiffanbichen Stif ichrieb; bie Satiriter Wojejtow (1778—1839) und Dilonom (1792-1821); Chmelmuiglij (f. b.); ber Million (1792—1821); Cymeininisti (1, 0.); der Hirft Altenaber Schachmolfol, einer beflen to-milden Dichter Auflands, an Fruchtbarfeit Koheliu vergleighen um Berfalfer vieler Auflyiele und Opern; der originelle Fabelbicher Krylow (6, d.); der "Bartlian von 1812» Damybow; Jömailow (1779—1831); Glinta und der als Leder: und Elegienbichter, aber auch als Rrititer (im pfeubo-Naglichen Sinne) beachtenswerte Merfliatow. Guje-bitich brachte burch seine überschung ber Jisas werst den decameter zur Gestung. Grisosiens und Faust Wigiemstij find sowohl bieser als der folgenben Buidtinichen Beriobe jugugahlen. Bgl. Pypin, «Die gesellichaftliche Bewegung in Rufland unter Alexander I.» (2. Aufl., Betersb. 1885).

Die Periode der russ. Litteratur, welche mit Buschtin anfing, ist daburch darakterisert, daß das Actionalrussische endlich völlig die Gerchäckt über die fremden Elemente gewann und diese absorbierte. Während die Negierungspolitit des Kaisers Altolaus die Entwicklung des spessisch uns. diese Altolaus die Entwicklung des spessisch uns. die eit chei einem leibeigenen Wolkel) vorlamierte, war es Puschisis (s. d.) Genius, der in der Litteratur dem Bollegeiste mächtige Eltung verschafte. Seine Gedichte jviegelten das russ. Weben und

gaben ber Freude, bem Schmerz, bem Ruhm, ber Baterlandsliebe und bem humor ihren Ausbrud. Mis Buidtins Genoffen und Rachfolger find ju nennen: Baratynftij, Baron Delwig , N. Jafptow, Benedittow, Tumanitij und Podoliniftij. Nur turze Zeit leuchtete die glanzende und verheikungs-volle Erickeinung Lermontows (f. d.), der jowohl in Proja wie in Verfen Unvergleichliches leistete, aber mie Buidfin, Gribojebom und ber gemutvolle Naturbichter Rolgow mitten infeiner Laufbahn einem feinblichen Geschied erlag. Das Drama brach jest vollständig mit den Eraditionen des franz. Alassi zismus und wählte sich Shafipeare zum Borbilde. Auch hier erössnete Bulchtin die Yahn mit feinem Boris Godunown; nach feinem Beifpiel entlehn: ten Bolewoi, Rutolnit, Chomiatow, Baron Rojen und Gebeonom ben Stoff ihrer Dramen hauptjade lich der ruff. Geschichte. Große Aufmerstamseit wendete man, wie in allen slaw. Ländern, den Boltsfagen und Boltslichern zu, mit deren Samm-tung sich damals Kaschin, Maximowisch, Matarow, Sacharow, Snegirew und Arrjejemfij beichaftigten. Die neue Richtung ber ruff. Litteratur
offenbarte fich besonders auch in ben bistor. Schriften. Sier verbient Beachtung bie "Geschichte Ruß: landen (im Ginne ber ermabnten offiziellen Bolts: tamlichteit) von dem petersburger Professor Uftrig-low, die zum Kompendium für die rust. Unter-richtsanstalten bestimmt wurde und Großrußland als den Mittelpuntt darstellt, nach dem Kleinruß-land, Rotreußen, Litauen u. s. w. durch ihre ge-schichtliche Entwidelung notwendig hingeführt werigigarine eiteidertang indiemong grugerint, volli-ben mußten. Ein nambatter biltoriter ift Bagobit (f. b.), der fich besonders um die Sichtung der altern Geschichte Russlands verdient gemach hat und einer der erken Bertreter des Slawophisen-tums in der ruff, Litteratur war. Bolemoj begann eine fehr umfassende Beschichte des russ. Bolts, Bantufch:Ramenftij (1788-1850) und Martewitich Bantiglo-Ramentin (1788—1830) und Martemitig (1804—60) fichieben die Geschieben Kleinrustands, Bronewstii (1784—1835) die der Donischen Kosa-ten, Siowyom (1767—1843) die von Stirtien, Buturlin schiebert die Zeiten der falschen Seme-trien, Wassilis Berg versaste einige Monographien über russ. Jaren, der Generallieutenant Midgislowsti: Danilewstij mehrere tichtige, boch für Russland parteilisch abgesabte Werte über bie russ. Kriege. Bon ben in ziemlich großer Zahl aufgetretenen Beichichteforidern mogen noch D. Jaintom (1775-1845), Die Archaologen Berednitom (1793-1855), Korfunom (1805-58) und Strojem (geft. 1876) in Betersburg, Die Brofesioren Snegirem in Mostau und Imanischen in Riem, ber Direttor bes mostauer Staatsarchivs Fürst Michail Obolenftij, und fur bas Jach ber Benealogie Garit Beter Dolgorutow genannt werben. Die lebhaf: tefte Bewegung gab fich jeboch auf bem bisher vernachlaffigten Gebiete bes Domans tund. Bulgarin (f. b.) hat, fo wenig auch feine Erzählungen vom afthetischen Standpuntte aus genügen, boch bas Berbienft, juerft Schilberungen aus bem vollen Bertolent, zuers Synderungen aus vein vonen Leben gewagt zu haben. Baufom (gelt. 1864) zeigte fich in seinen Novellen als gewandten Zeichner des Individuellen und tiesen Neusschenner; Sagossin und Lashetschaft wie fichen histor. No-mane in Malter Scatssicher Annier. Einer der ausgezeichnetften Ergabler war Beftufhew-Dlarlinftij (f. b.); Ralafdnitow hat intereffante Bilber bes fibir. Lebens geliefert: Ufchatows aftirgis Raifals

enthält anziehenbe Sittenfdilberungen. Der Grei Collobub (f. b.) charafterifierte in trefflicen Re vellen bie bobere vetereburger Befellichaft. Rurt Obojemftii, Ronft. Maffalitii (1809-61), Em fowstis (1800—58), Delena Hahn, geborene date jew (1815—42), Kutolnit und Dahl machten sie ebenfalls durch ihre Romane und Sittengemälle bemertlich. Ginen nicht geringen Ginfluß auf be ruff. Litteratur hatten bie Ergahlungen, welche bie fübruff. Boltsleben ichildern und welche burd Gri gorij Rwitta (f. b.) rafch popular murben. 3: biefem Genre verfuchte fich zuerft Gogol (f. b.) boch machten ihn fein genialer humor und ber fich Sinn für das wirtliche Leben, welche fich in feines Schilberungen der fozialen Zuftande Ruflande be tunden, sehr bald jum Sauptsührer ber nem realistichen Schule, die in letztere Zeit die este sive Serrichaft erlangt dar; seine schoungeleke Darstellungen sozialer Gebrechen (die Kombbi "Der Revisor", und andere bramatische Stide ber Roman "Tote Seelen", eine Reihe merlindt biger Rovellen) machten auf bas ruff. Bublitun einen machtigen Gindrud, ber burch ben von ben genialen Krititer Bjelinftij bagu gelieferten Kom mentar noch erhöht murbe. Einige Sabre fpite erichienen auch die Romane von herzen und De stojewstij, welche dieser realistischen Schule im völligen Siege verhalfen. Die Ereigniffe von 1864 machten indes auf die Regierung einen fo ftarte. Ginbrud, daß fie auch in Rustand eine Revolutien fürchtete und biefe rein littergrifche und abftratt Bewegung für politisch gefährlich hielt, mas eine verwegung jur ponitig gefagtiag giett, Bekink Kreuzung gegen die Breife hervortief. Helmf starb, Jerzen nurste sliehen und Dosiosoffis wan nach Sidrierin: Gogol schwieg, und in der mi Litteratur trat eine völlige Stagnation ein, k nur durch die trefflichen Ergählungen Impanel Gontischausung Grigoropoilisch und Truspinel unterbrochen murbe, welche gwar biefelbe Richtung aber in maßvollerer und vorfichtigerer Beife w. folgten, und benen fich Gergej Atfatons . Jam liendyronit " (1856), Die Romane der geiftenber Eugenie Tur und andere anschloffen.

Dit ber Thronbesteigung Alexanders II. ein widelte sich auch auf litterarischem Gebiet wide ein frischeres Leben; die Censtur zeigte eine af sallende Mitde, es durften Gegenstände beite und kann sich nach allen Seiten in mit eine biste zu den verbotenen gehörten, und die kröft zu den verbotenen gehörten, und die kröft zu den verbotenen gehörten, und die kröft zu nurchörten Freiseit zu demen. Dies warnit werden greiseit zu demen fein des allen Getten hin mit eine biste unerhörten Freiseit zu demen. Die so nach eine eigene "Anstüllungslitteratur», die es sich warden den die kroft der d

sum Ungebeuerlichen und Bergerrten ausgrtete: ferner die Novellisten Slepzow, Koforew, Bonja-komskij (gest. 1863), Nitolaus und Gieb Ujpenitij u. p. a., in deren Erzeugnissen man häufig mit außerordentlicher Treue und Benauigfeit wieber: gegebene Bilber aus bem gefellichaftlichen und Boltsleben findet, mahrend indessen bas verfob-nende Clement fehr oft fehlte und freilich auch fehlen mußte, weil die Urfache mancher frantbaften und trübieligen Ericbeinungen biefes Lebens gerabe in ben bestehenben Ginrichtungen und im Dangel an gefellichaftlicher Freiheit lag. Blewolob Rrestowstij und M. Stebniztij (pjeudonym, eigent-lich R. Lestow) bejchentten das russ. Publitum mit Ergahlungen im Genre ber "Mysteres de Paris», in benen fid ein grober Realis-nus mit einer lonfervativ-polizeiliden Eendeng verfnüpft. Eine befondere Stellung nimmt der hervorragende Lukipieldichter Offrowilig ein. Auch Die Boefie mar von bem Beifte bes Realismus burchbrungen, ber namentlich in ben Dichtungen Netraffows und Rifitins (1826-61) hervortritt; Musnahmen bilbeten bie anthologischen Bebichte von Majlow und Schticherbina und Die poetifden Arbeiten von Tjutichen und Mej (geft. 1862). Indefien icheint ber Beifall, ben die durch ihren Stil ausgezeichneten Dichtungen bes Grafen Alerei Tolftoj gefunden haben, ben Anfang einer Realtion ju bezeichnen. Bebeufent als Romanidriftiteller find ber icon ermannte Doftojewilij, beffen Sauptthatigfeit in biefe Beriobe fallt, und Graf Cem Tolftoj («Krieg und Frieden», «Unna Karenina», fleine Ergahlungen). Die betannteften Arititer Diefer Beit Sagitungen). Die betantellen Artitete vore Det waren Tidernyfdewstij, Dobrotjubow, Biffaren. In andern Fächern fand die erhöhte geittige Thatigteitzunächt ihren Ausdruck in der vermehrten Bahl ber in ruff. Sprache ericheinenben periodifchen Schriften und Bucher. Doch bildete bie Cenfur immer ein großes Sindernis ber litterarifden Brobuttion und besonders in den letten Jahrzehnten wird die Berbreitung liberaler Joeen und der sie vertreten-den Bacher eifrig verhindert. Das Berbreiten-mißliebiger Bücher und die Unterdrüdung von Beitschriften (wie «Golos», «Otedestvennyja Za-piski» u. a.) vermindert die litterarische Statistit febr. In ber Behandlung ber Beichichte trat bas lutiurhitor. Clement immer mehr in den Borbergrund. Tichtifcherin juchte in feinem Werte über bie ruff. Zandsgemeinde (1856) bie bitor. Entstehung dieses Instituts zu versolgen; Kostomarow icegang vietes Anntales ab verrogent, sohomatob (f. b.) foliberte die Sitten und Bolfsgefdigte des flein und großrus. Bolfs; Schigebalitij beardeitete einige intercijante Episoben aus der rus. Schichtete des 17. und 18. Jahrd. Soloview (gekt. 1879) sehte seine gründlige Arbeit über rus. Geldichte bis jur Regierung ber Raiferin Ratharina II. (Bb. 1-29, 1857-78) fort. Baron Dlo: best Korff schrieb eine gute Biographie Speranslijs (1861), Bogbanowitich gediegene Werte über bie ruff.:franz. Kriege 1812-14, über Alexander I. (6 Bbe.) und ben Krimfrieg (4 Bbe.); weitere Siforiter find : Gabelin (ber bejte Renner ber alten Sittengeschichte), Slowaistij, N. und 21. Bopow, Tratidewitij, Karnowitid (gelt. 1885) u. a., und außer-bem find noch die Memoiren Derihawins, Bolotows, Chrapowigtijs, Dmitriems, Engelbardts, Wigels ic. su ermahnen, bie amar aus einer frühern Reit ftam: men, aber erft jest veröffentlichte werben fonnten. Biel intereffantes Daterial findet fich in ben zwei

biftor, Zeitidriften "Rufi, Archip" und aRuff, Alter: tum» (starina) und im «Sbornik» ber Siftorifden Gefellichaft, beionbere über bie Gefchichte bes 18, bis 19. Jahrh. Die flawophile Bartei hat ibre cigene angtionale» biftor. polit. Theorie und befondere biftor. Schriftfteller, beren wichtigfte die Gebrüder Kirje-jewitij, A. Chomiatow, Konft. und Iwan Alfatow (gest. 8. Jebr. 1886), Jurij Samarin, B. Lamanstij find. Um bem Dangel an einheimifchen Schriften ino. Um dem Viangel an eingermigen Segriften der allgemeine Geschichte abzubelten, erschienen saft alle bebeutenben Historiter bes Auslandes, Gibbon, Schloffer, Guigot, Tocqueville, Macanian, Grote, Hudle, Mommien, Spele, Laine, in ruff, Überfehung. Einen namhalten Plap nehmen von jeber in der ruff. Litteratur Die Reijebeidreis bungen ein, burch welche fie auch zuerft im weitern Areije betannt geworden ist. Seit Arascheninnis tows saft in alle europ. Sprachen überjetter «Be-schreibung von Kamtschatta» und Lepechins «Reise burch bas Ruffifche Reiche finben wir eine lange und ununterbrochene Reihe folder Berte, von benen nur bie Beltumfegelungen Arufenfterns, Liffanstis, Golownins, Bellingshaufens, Lasa-rews und Lüttes, die Gefangenschaft Golownins in Japan, die Expeditionen Sarytischen und Wrangells nach bem nördt, Gismeer, die Reisen Timtowitijs und Romalewitis nach China, N. N. Emilowitis uno komatemitis unch China, K. st. Muramiende, Peter Tichighatishens, Karelins nach Centralafien, Leviginis nach dem Lande der Krigfetofaten, Oronowe U. R. Muramiendes, Umanazi, Kowalewitiis nach dem Drient, Jacomlewitiis nach Michael dem Liver and Michael dem Liver auch mit machen mit dem Liver dem Liver auch mit mehr mit dem Liver dem Liver auch mit mehr mit dem Liver dem Liv Sudamerita genannt werben mogen, Sieran ichloffen fich in neuefter Beit Conticharows Beigneibung der Gesandschaftereise des Momisale Butjatin (1852—55) nach Japan, Wyschellandsens pittoreste Reise um die Welt (1857—60), Maximows Streifzuge am Weifen Dieere und in Gibirien, Die wiffenichaftlichen Erpeditionen von Maad und Maximowitich nach bem Umur, Semenow und Wenjutow nach bem Thianfchan, Butafow und Sewerzow nad bem Ural, Balidjanow nach Rafde gar, Channton nach Berjen, Przeinalitijs merk wurdige Reije nach der Mongolei und Centralaften, welche jum Teil eine reiche Ansbeute für Geo-graphie und Bölferfunde ergeben haben.

Lin wenigsten ausgebilder ist in Anstand die wissensigen dartiche Eprache. Die philoj. Schtdben schoen sich hier kauptichtig an die neuen deutschen Kolosophen augelehut; ihren wönneten sich Goslubinfti (1797—1834). Bellauftig (1774—1847). Söbonisti, kederow, Kattow u. a.; Gogoglii schriede in "Bisloj. Lerikon» (2 We. Riew 1859—61), Romisti, eine elbersicht der philoj. und religiösen Goewen des Allertums (4 We., Riew 1850—61); wie den seine Allertums (4 We., Riew 1850—61); wie den seine Allertums (4 We., Riew 1850—61); wie den seine Angehen erspienen der Schaftlich von der Schaftlich und der überschaftlichen von M. Aroisti, sowie auch die überschung Abrentenburg. Merke, wie von Kant, degel, Teenbelenburg, Lope, Schopenhauer, Hartmann Septiere, Lewis, A. Comte, Taine u. a. Bon einem Fortigerit der Theologie (j. Buffiji he Kirche) kann da wohl nicht die Glaubenslehre und jede freie Auslegung verboten ist; doch diede die freihighe Littertum bisher, wenigstens quantitativ, einen wichtigen Beltandteil der rus, Litteratur.

Innolentij Boriflow (1800—57), ber Metropolit von Betersburg, Grigorij Boftnilow (1784—1860), bie Briefler Bafdanow, Robion Putjatin und befonbers Byliacet, ber Wetropolit von Moslau, bervor-gubeben; bie Gefdichte ber ruff, strede bearbeiteten aubeben; die Geschichte ber rust. Kirche bearbeiteten bie Erzhischies von Charlem, Mbliaret und Makarij Bulgalow, der auch eine «Orthodogedogmatische Theologie» (5 Bde., Netersk. 1852—56) herausgad, serner Golubinitti (1880). Den größen Anstlang fanden die theol. Schriften eines Talen, Under Murawiew, in den schriften eines Talen, Mirbei Murawiew, in den schriftener Sahren die «Theol. Schriften» des Clawophilen Chomiatow (Prag 1867), und in der lesten Zeit erregen die vellsjäds ethischen und die religiöds spielalen Schriften ten bes icon ermahnten Romanichriftftellers Graf ten bes igon erwahnten nomanigerinteuers Sig Lew Tossteid das größte Aufsehen; boch dürsen sie freilich in Ruhland nicht gedruct werden, und cir-kulieren dort nur in Handscriften und Lithographien (beutich ericien bavon " Borin befteht mein Blaube ?. Lpg. 1885). Gine Litteratur ber Rechtis: wiffenschaft beginnt erst im 19. Jahrh. Grunds-wiffenschaft beginnt erst im 19. Jahrh. Grunds-legend sind die rechtsgeschicklischen Forschungen von Katowierk (1820 — 221) und der beutigen Ewck (1826) und Frus (1829). Daraus arbeiteten weiter Rewolin («Encystopädie der Rechtstunde», 1841), Morojchtin, Rawelin, Ralatichow, Tijchiticherin, D. Kowalewifij (vergleichende Nechtswiffenichaft), Grabowstij (Staatsrecht); im Brivatrecht D. Mener, Bobjebonofzew; im Strafrecht Barichom, Spaffowitich u. a. fiber Staatswirtschaft ichries Spaljowithd u. a. tiber Staatswirtiggar imres ben Wernschlij, ber juerft ben Freichanbel be-fürwortete, Gorlow, Bunge und E. Lamanstij; über Statistik Artjeniem (1789—1865), Trois nistif, Weissen und Besobrasow. Als Katurspre-ister sud Kilolai Turtisansum (1796—1863), Matsinowitsch, Setichenow, Owijanitow, Refler, Unnentow, Metichnitow, als Geologen und Mineralogen Sofolow (1789—1852), Rutorga (1808—61), Schtichurowifij, Kolicharow, Juoftrangem, Dotutschajew u. a., als Mathematiter Simonom (1785—1855), Lobatidemitii (1793—1856), Beres woschtschilow, Oftrograbstii (1801—61), Tichebys fchew, Bunjatowitij, Cawitich ju nennen. Der figitor, Mitfold Pirogon bat eine euron Berühmts beit erlangt. Im die Drientalistit erwarben fich Bitgdurin (1772—1847), Grigoriem, Caweling. Berefin, Welfaminow Sernow, Mafüljew, Chwole fon, Bartavy, Baron Rofen, Ilminitij Berbienfte; um die Archaologie und Archaographie Sreinewskii, Gorsti, Newoltrujew, der Bischof Vorhaevelli, strius Alpenilli, M. Stasjow, kotiacevelli, W. Grigorowitische Archaevelli, W. Grigorowitisch, Bobianitii, Graf Alexei Uwarow. Ille Sprachforicher zeichneten fich Woftofow (1781 —1864), Pawifij (1787—1863), Biljarifij (geft. 1867), Buklajew, Gresnewifij, J. Grot aus. Die Litteraturgefchichte Ruglande wurde fleißig bearbeitet; boch reicht Schempreme "Geichichte ber ruff. Stiterature (4 Bee., Most, 1858-60) nicht über bie ältere Periobe hinaus; neuern Anforderungen entsprechen Karaulows «Stigen jur Geschichte ber rus. Litteratur» (Bb. 1. Feodosia 1865), Borfi-riews Geschichte (bis jum Ende bes 18. Jahrh.), Galachows «Geschichte ber alten und neuen rus. Litteratur» (2 Bbe., Betereb. 1863-67). Wichtige Beitrage zu berfelben lieferten Buflajem in feinem "Siftor. Abrif ber ruff. Boltslitteratur" (2 Bbe., Betersb. 1860), Betarstij in seiner "Biffenschaft und Litteratur in Rubland unter Peter b. Gr." (2 Bbc., Petersb. 1862), Bisjarstij, ber Erzbischof

Bhilaret in feiner aliberficht ber ruff, geiftlichen apalacre in jeiner eilversigt ver rus, gestliche Etiterature (2 Bbe, Charfon 1859–61), Erg Tichonxawow, A. Besselowssii, Appin, wom no die bibliogr. Arbeiten von Undollitj, Arhun Reuftrojem, Gennadi und Ssobto, Karatajen, sie berti u. a. kommen.

lage foll bie großruff. Litteratur enthalten); Com rière, «Histoire de la littérature contemporain en Russies (Par. 1875); K. Haller, «Gejdichte unff. Litteratur» (Riga u. Dorpat 1882); A. Mid holdt, «Geschichte ber ruff. Litteratur» (Lyp. 1889)

Ruffifche Marine, f. unter Ruffifde

Seerwesen, S. 928. Ruffisches Richt. In ber alteften Beit befich in Rugland ein den german, und standinan Roll rechten ähnliches Gewohnheitsrecht, wenn auf weriger ausgebildet. Es ift gelammelt in de «Prawda russkaja» (f. d.), dem ernf. Recht. Wichtig für die Kenntnis des ältesten Rechts in bie, jeboch nur in Sproniten erhaltenen Bering mit ben Griechen (911 und 944), ferner bie Bo träge ruff. Fürsten und Stadte mit bem egemeine Kaufmanns auf Gothland, mit Riga und mit der Orbensmeistern, den Bischöfen und den Städter Livlands von 1195 an, deren Originalurtunden in rigaiden Ardiv erhalten find. (Bgl. Appierh. «Ruff., elivland. Urtunden», Beterst. 1868.) Miber Einführung bes Chriftentums beginnt ber Ge fluß bes rom, und bes tanoniichen Rechts, bod bet bas rom, Recht in Rugland niemals ben Ginfin ausgeubt wie im Weften Guropas: es war nie als Ganges regipiert, Geltung erlangten nur einzeln Bestimmungen, bie in ruff. Gefetbucher übergingen. Der Ginfluß bes tanonifden Rechte auf bas Jamie lien: und Erbrecht war umfaffender, bod murbe be felbe durch Beter b. Gr. wefentlich beidrant. Res gebend auch für die Rechtsentwidelung waren be durch die Gestillichkeit vermittelten und allmebild um sich greisenben byzant, Staats und Lebess anschauungen. Im Berein mit dem Ginflus ber Tataren, seit der Untersochung Russands in ber Mitte bes 13. Jahrh., trennten jene Rusland pon Westeuropa und brachten es in eine von letten abgewandte Geistesrichtung. Die Unterjochung burd bie Tataren brachte wesentliche Beränderungen mit fich : ber Groffürft ift nicht mehr ber erfte unter ben Guriten, fondern ber Bevollmachtigte bes Chane, bei Fürsten herrschen weber nach eigenen Rad noch nach dem Willen des Bolts, sondern lad Ernennung durch den Chan. Das Bolt volltad hat nichts mehr mitzusprechen: die Boltsverfamb lungen (wocze, vece) horen auf. Der Chan it bar abfolute herr Ruflands, er wird Bar genannt, mit bem Titel ber byjant. Raifer : feine Dacht ift unbe fchrantt, fein Wille erfest Gefes und Recht. Unter feiner Dberhoheit und ber Willtar feiner Beamten tongentriert fich in bem ihm unterworfenen Rubland alle Macht in ben Sanben ber Gurften, von Geld und Recht ift wenig bie Rebe. Rur in Romgorn und Pleffau, wohin die Mongolen nicht gebrungen, behalt das Bolt bas libergewicht: bier bleibt ber Fürst ber vom Bolte berufene Friebensbemahmt und die Boltsberrichaft bilbet fich in mehr ober

weniger bestimmten Formen aus. Aus biesen beiben Staden allein haben sich Gesehe erhalten, in denen bie damalige Organisation und das bestehende Recht authentisch und die kenten und das bestehende Recht authentisch und die kente Gewohnheiten und das als Bruchstud erhaltene "Romgoroder Statute". Als charatteristisch mag erwähnt werden, das in diesen Gestehen zuerst die Toderschaft gesehelm der Auserstage auf eine kied festigebend vortommt.

Die pon ben Tatarenchanen verwirflichte 3bee eines bespotisch regierten Ginheitsstaats murbe von ben Großfürften von Dostau acceptiert. Anfangs geffigige Wertzeuge ber Mongolen, vernichteten fie mit beren Silfe bie Macht ber Fürsten, wobei fie von ber Geiftlichkeit, welche fich bes Schupes ver Mongolen erfreute, gegen Bolt und Fürsten unterstützt wurden. Schlieblich, als das Mongolen-reich zerfiel, traten sie selbst an die Stelle bes Chans: ber Grofffirft von Mostau wurde jo unumfdrantter Gebieter Ruglands und nahm Stellung und Titel eines Zaren an. Die ununichräntte garifche Gewalt erhielt bie religiofe Beibe, indem man fie als von Byzang übertommen betrachtete. Nowgorob und Dysaing wertomer vertungtete. Inoposito und Rieffan wurden nicht nur unterworfen, sondern gebrochen, jedes Sonderrecht, jedes selbitändig Recht ward vernichtet. Gefes sit einig und allein der Wille des Jaren. Das Interesse des Fistus ist der Dlafftab für bas Gefet, mo bas in Frage tommt, wird alles nach bem Ermeffen bes Jaren und ber Beamten burch Utafe geregelt. Was ben Sistus nicht unmittelbar angeht, barüber gibt es feine Utafe. Gin Bewohnheiteredit warb nicht anerfannt. Es besteht auch tein nachweisbarer Bufanimenbang zwijchen bem alten Gewohnheiterecht und ben Befegen bes mostowijchen Bartums. Es entwidelte fich unter anderm ein ausgebildetes Dienst: und Erbguterrecht mit zahlreichen fubtilen Bestimmun. gen u. dgl., allein es fehlte Rechtsbestänbigteit und Rechtslicherheit. Unter bem Groffürsten Jivan III. wurde bas erfte allgemeine Gefehbuch für gang Ruß. land abgefaßt, ber Gubebnit, Berichtebuch (1497). Es ift überrafchend furs, ftellt nur bie allgemeinen Grundfage fest gur Sandhabung ber Justig und Herflellung ber Sicherheit und Ordnung. Bar Iman IV., ber Schredliche, ließ es vervollständigen (1550) und war auch thatig in firchlicher Befetgebung (Stoglaw, Sunbertfapitel). Bon nun an wird ber Ginfluß bes tanonifchen und rom. Rechts fehr mertlich. Unter bem Baren Alerei Dichailo: witich tam es gu einer Cobifizierung bes Utafenrechts in bem Gesegbuch (Uloshenie) von 1649. Berhaltnismäßig umfangreich, ift bas Gefen boch einjeitig und ludenhaft, ba es bas Bewohnheiterecht nicht berückfichtigt. Bur Bervollftänbigung find eins zelne Bestimmungen des röm. Rechts und des litauis ichen Statuts herbeigezogen.

Die Aatarenherrichaft hatte die Scheidung von Die und Westrussand zur Josse. Die ostruss Jürchtentlamer gingen im mostowischen Jarthm auf, die welte kleine, weiße, rote) russischen im Großfärtleutum Litanen. Mit legtern tonnen sie unter poln. Einstuß. Die Kultur war hier älter, das Recht entwidelter, das Mongolenigch datte diese Kutten withemer salt nur gestreift, soda es diese nicht zur Bernichtung des Gewohnseitsrechts sam. Sas gesamte Recht, nicht nur die Ersasse den Regierung wurden sieter obligigtet unter bem Titel Litanisches

Statut». (G. Litanifches Recht.)

Das in bem Uloshenie von 1649 zusammen: gestellte Recht liegt noch heute bem Brivatrecht

und manden Beftimmungen bes Strafrechts gu Grunbe. Wenn auch Beters b. Gr. gewaltige Heformen bringenb eine Erneuerung ber Befekgebung forderten, fo verging boch bas 18. Jahrh., ohne eine olde erreicht ju haben. Beter errichtete eine Befehes: dimmission nach ber anbern, allein biese nahmen anbere Angelegenheiten in Anspruch, sobah bie Ar-beit ungethan blieb. Ebenso ging es unter seinen Nachfolgern. Unter ber Kaiserin Essiabeth vnurde bie Tobesitrafe indirett aufgehoben (Ulaje von 1753 und 1754), indem bis auf weiteres ihre Unwendung ausgesett murbe; ftatt ihrer trat ber polit. Tob ein. Much bie großartigen Blane und Projette ber Raiferin Ratharina II. führten nicht jum Biele, wenn fie auch nicht gang refultatios blieben. Sie erließ eine into ning gang ternitation beteben. Sie etter eine Inftruttion zur Abfassung eines neuen Gesebuchs, bertef zur Abfassung eines solchen Deputierte der Behörden und Stände der einzelnen Gouvernemenis (1767), aber icon im nachiten Sabre marb bie allgemeine Berfammlung ber Mommiffion und 1774 Die lette Spezialtommiffion gefchloffen. Doch find während ber Regierung ber Kaiferin Ratharina II. wichtige und umfangreiche Gefete erlaffen worben. Raifer Alexander I. errichtete die zehnte Gesehren. kommission 1804, welche bis 1825 bestand. Auch deren Arbeiten blieben refultatlos. Raifer Rifolaus bilbete aus biefer Rommiffion bie 3meite Abteilung ber taiferl. Ranglei und ftellte Speranftif an beren Spige. Run wurde, beginnend mit bein Uloshenie von 1649, eine Sammlung aller feitbem erlaffenen Utaje in biftor. Reihenfolge veranftaltet. Man unterfcheibet zwei folder biftor. Gefessammlungen. Die erfte enthalt bas Uloshenie und bie feitbem bis gum 12. Dez. 1825 erlaffenen Gefege, Berordnungen, Bertrage in 48 Banben (Betersb. 1830). Die zweite beginnt mit bem Manifest über bie Thronbesteigung bes Raifers Hifolans und umfaßt bie Erlaffe ber Raifer Nitolaus und Alexander II. (1825-81) in 55 Teilen, von welchen viele 2-3 Banbe enthals ten (61 928 Nummern). Mus ben bis 1832 erlaffes nen Beicken murbe eine fuftemat. Bufammenftellung ber noch geltenben Bestimmungen angefertigt, ber Swod Sakonow, bas Gefehbuch, wortlich: Busammenstellung ber Gesehe. Am 1. Jan. 1833 publiziert, trat biefes Bejegbuch mit bem 1. Jan. 1835 in Kraft als alleiniges Gefehbuch, soweit nicht Provinzialrechte entgegenstanden. Durch ben Swod ift bas geltenbe Recht firiert morben, und ein fefter Musgangepuntt für bie Fortentwidelung gegeben. Dody gibt er nur eine fuftematifche Bufammenftellung bes Utajenrechts; er fennt fein Gewolinheitsrecht und fpricht foldem jebe Beltung ab. Dem Bejeg-buch fehlt bie Ginheit, es fehlen jefte Grunbiate, es ift tajuiftijd und ludenhaft. Die zweite Husgabe ericien 1842, Die britte 1857, beibe in 15 Banben. 3m 3. 1876 ericbien bie vierte Musgabe, jeboch nicht vollständig, weil an ber völligen Umarbeitung einzelner Teile gearbeitet wird. Einer folgen Umarbeitung ward guerft das Strafrecht unterzogen. Ju 3. 1846 erfcion basselbe als jystematische fiberarbeitung (Woshenije), boch enter hielt es nur eine taluistische Bermehrung der Ar-titel. In der zweiten Auflage von 1857 war es auf 2304 Urtitel gebracht. In der britten Auflage von 1866 find die Bolizeinbertretungen meist ausgeichieben und im Friebensrichterftrafgefes von 1864 jufammengefaßt. Gegenwärtig wird an einem neuen Strafgefegbuch auf moderner Grund. lage gearbeitet.

Unter ber Regierung Raifer Alexanders II. murben bie Reformen burch befonbere umfangreiche Gefete burchgeführt; junachit erfolgte bie Mufhebung ber Leibeigenschaft 1861. Die wichtigfte Beform nachit biefer ist die Justigreform. Die Gerichts: Etraf: progeß: und Civilprogegordnungen vom 20. Nov. 1864 haben bie Trennung ber Juftig von ber Ber-waltung angebahnt, bas Schwurgericht eingeführt und burch Annahme ber Grundfate ber Offentlich: teit, Dunblichfeit und ber freien Beweismurbiauna bie Handhabung ber Justis gegen fruher wefentlich geförbert. Un ber Abfanjung einer neuen Sandels-und Bechfelorbnung, einer Sppothefenorbung, etner Cobification des Privatrecks wird ichon lange gearbeitet; von allen diefen Gefegen ist nur die Wechfelordnung vollendet, aber noch nicht durch den zvegjevorening vollendet, aver noch nicht dirth den Reichärnt gegangen. Nach ähnlichen Grunblägen wie das allgemeine Gefegbind wurde ein Mit it ür-gefegbind. 1839 abgefahrt; im I. 1859 wurde eine pweite Ausgabe veröjjentlicht und feit 1868 erscheint eine dritte Ausgabe. Am J. 1840 wurde zur Be-färberung größerer Einheit zwischen Großrußland und ben weitl. Gouvernements bas Litauifche Statut aufgehoben und bas ruff. Privatrecht und ber Civilprozeß in ben westl. Gouvernements eingeführt. Fur bie Oftfeeprovingen ift ein befonberes Gefebbuch ruffifch und beutich abgefaßt worben. Band 1 und 2 enthalten bie Behorbenverfaffung. und das Stånderecht (1845), Band 3 das Privat-recht (1864), Band 4 und 5 sollen den Einit- und Kriminalprozes enthalten. Das Kirchenrecht ist in ben Swod Sakonow nicht aufgenommen. Das tanonifche Recht ift enthalten in ber Kormczaja Kniga (f. b.). Reuerbings find baraus bie Cano-nes publiziert worden als Kniga prawil (1839 und 1843). Das vom Staat erlaffene Rirchenrecht ift bauptfachlich enthalten im geiftlichen Reglement Beters b. Gr. von 1721 und im Statut ber geift: lichen Ronfistorien bes Raifers Ritolaus von 1841.

Rufffice Reich, f. Rubland.
Rufffice Trach. Das Aufliche gehört zu der sogenannten indöilt. Abteilung der slaw. Spracheantle, seine nächsen Werwandten sind daher nerenden sieher das Valgarise, Serbotroatiske und Slowenische übe sähnen. Sprachen ich einer gegenüber ih die Kautgruppe och ein genüber das Valgarise, Serbotroatiske und Slowenische Uterhand des Auflichen diesem gegenüber ist die Lautgruppe och ern, die kindlich gegenüber der der der die heiten gegenüber ist die Lautgruppe och ern, die kindlich, unfl. gerod, Stadt; die heite, die hindlich gegenüber die der die hindlich gegenüber die hindlich gegenüber die hindlich gegenüber die hindlich gegenüber der die hindlich gegenüber die die gegenüber die gegenüber die gegenüber die gegenüber die gegenüber die gegenüber die gegenüber die gegenüber die gegenüber die gegenüber die gegenüber die gegenüber die gegenüber die gegenüber die gegenüber die gegenüber die gegenüber die gegenüber die

Boltama, Jefaterinoflam, Chartom, Boronefb; be oftl. und fubl. Teil ftart mit Großruffen vermid biefe namentlich im Goupernement Laurien: Diterreich Ungarn: Die oftl. gipei Drittel Balinien ein Teil ber Butowina, die öftl. Rarpaten in ben obe angegebenen Grengen. In Ofterreich herricht fürbi Rleinruffen bie Bezeichnung Ruthenen. 2) Beij ruffifch; Beft: und Horbweitgrenze gebilbet bun eine Linie von Bialpftot über Augustomo, Bila eine von Diaiptot uver augultowo. Dunaburg nach Luggi, die Nochgrenze durch be Linie Lugn-Wjasma; die Oftgrenze durch die kin von Wjasma dist an die Pripetnundung; die Grenze gedre geht den Friede entlang bis Pinst, vonlange der Linie Pinst Bialaptot. Das Beitzt fifche fällt bemnach in die Gouvernements Groom Bilna, Bitebat, Smolenst, Mobilew, Rink 3) Großruffifch; fällt in bas gesamte von be bezeichneten Grengen nörblich und oftlich liegen Gebiet. (Bgl. Betermanns "Mitteilungen", Bb. 21 1878, IX: "Die Sauptstamme ber Ruffen".) la terfcheibenbefprachliche Dertmale bes Rleinruffiche find h gegenüber großruff. g , z . B. horod , Siek großruff. gorod , i gegenüber großruff. d , z . B. him weiß , großruff. belyj. Das Weißruffliche nim fprachtig eine Mittelftellung zwischen Groß w Rleinruffich ein, nabert fich aber mehr ben te tern. Muf bem Grobruffichen, namentlich ber mostauer Dialett, beruht bie ruff. Schriftiprodu. Bur Beit ber Entstehung ber Litteratur im 11.3am fchrieb man in Rugland in bem aus Bulgarin übertommenen Rirchenflamifch (Altbulgarifd, A flowenifch), auf welches von Unfangandie Hatione fprache einwirkte, bis diese allmählich, gam but bringend erst int 18. Jahrh., in der Litteratur & Berrichaft gelangte; boch hat auch jest noch bit sil. Schriftsprache viele lirchenflaw. Glemente behalte por allem ift bie alte biftor. Orthographie, bit fbem jegigen Stanbe ber Sprache nicht past, behalten, fie entspricht baber ber wirflichen lin fprache fowenig, wie die frangofische ober englist (3. B. gefdrieben wird moe ameines, gefvroge majo). Bon ben zahlreichen grammatifden Bo ten über bas Ruffifche, b. b. bie großruff. God fprache, feien als wichtigere genannt: Buchmage, «Lehrgebaube ber ruff. Sprache» (Brag 1820. Greifch, «Grammaire raisonnée de la langue ruse. traduite du Russe par Reiff. (Betersb. 1828-29) Bostofom, «Russkaja grammatika» (in vielen Auf. 12. Aust., Betersb. 1874). Gine bem heutige Stande der Wissenschaft entsprechende große Gran matit bes Muffifden fehtt. Die Geschicht be Sprache behanbelt Buslagem, alstoriceskaj ernatika russkago jazykas (4. Auft, Most. 1875) Mls hilfsmittel gum praftischen Greenen Die Gefdicte be Sprache find zu empfehlen: Bymazal, .Ruff. Gran Optiage into zu empfegien: Aynaga, Ann. Genatit, zunächt für den Eelhiunterricht Edin 1880); Biblemann, Arattischer Leitzaben zun eiernem ber rust. Grundpes (9. Aust.), Reval 1881; Naustein, Sanadbuch der rust. Grundpes (9. Aust.), Arattische Leitzaben zu 1884; nausentlich für die Ausferrache. Die eine Mostenbach eine Australie der Reichte der Schafenbach eine Australie Australie Australie der Reichte der Schafenbach eine Australie Australie Australie der Reichte der Schafenbach eine Australie Australie Australie der Australie d ten Borterbucher find: bas ber petersburger Ile bemie ("Slovar cerkovno-slavjanskago i russkago venic (volovar cerkovno-siavjanskag) i razykan, 2. Jusą, 4 Dbe., Petersb. 1867—68.
Dahl (Dal), «Tolkovyj slovar živago velilorus kago jazykas (4 Bbe., Most. 1863—66; 2. Nuspersb. 1979 fp.). Bon leritalijem idilamins für Deutiche find die betteren: Nusulonff., Aniish petersb. 1879 fp.). beutsches Wörterbuche (2. Mufl., Riga 1879), 304 ftanbiges beutscheruff. Borterbuche (2. Mufl., Mis

1867); fleinere Berita finb: Schmibt, Bollftanbi: ges ruff. beutiches und beutich ruff. Borterbuch. (2. Auft., 2 Bbe., Lys, 1873); Lenftroem, «Ruff.; beutiches und beutich ruff. Borterbuche (Mitau 1871 fg.). (S. auch Aleinruffen.)

Ruffifcher Stid, ichmale burchbrochene Quer: ftreifen in Geweben, welche burd verschiedene Arten ber Sabenverfreugung hervorgebracht merben und besonders als Verzierung baumwollener Gardinen-und Kleideritoffe, wie Mull, Jaconnet, dienen. Ruffifch-Frangösisch-Deutscher Krieg von

1812 bie 1815, f. Huffifd Deutid gran: Jofifder Krieg von 1812 bis 1815.

Ruffifch : Ofterreichifd : Türtifcher Rrieg pon 1788 bis 1791, j. unter Rugland (Besfchichte).

Ruffid Edwedifder Krieg von 1788 bis 1790, f. unter Finnische Kriege und Guftav IIL (König von Schweben).

Ruffifch : Eurteftan ober Beit Turteftan, gum Untericied von bem jum Chinefifchen Reich gehörigen Ofturteftan, bie nordweftlich von bem lettern gelegene Lanbergruppe in Mittelafien, welche jum Ruffifchen Reich gebort und bas ruff. Generalgonvernement Turfeitan bilbet. Gie ift begrengt im R. von den ruff. centralafiat. Gebieten Tur: gai, Atmolinet und Semipalatinet, im D. von der chinel. Dlungarei, im SO. und S. von Kafchgar (Opturtestan), Kamir, der Bucharei und Chivon, im W. vom Aralfee, und unsglet die Provinzen Semirjekschenks und Syr-Daria, sowie das weitl. Semusethigensi und Syr-Waria, jowie oas weit. Fligedet, die Bezieke Gerafichan, kerfgana und Umu-Varja, mit zusamunen 1070521 akm und 3216000 E. Gehtere beitechen jum größen Zeif aus Kirgifen (1 1/1, Mill.), dann Sarten (690000), llsbeien, Andlis u. a.; Muffen gibt es in R. 59283 (ohne Militär). Der SD, des Generalgouvernes ments ift burchzogen von Gebirgen, bem Mlatau, bem Thiaufchan und feinen weitl. Bergweigungen, Die gum Teil ben Charafter von Sochalpen haben; ber ID. ift Blachland, größtenteils Steppe ober fogar Sandwuite, Sauptitrome find ber Sur. Darja und Amu: Darja, welche in ben Aralfee munden, ferner der Ili, ber in den Balchaschfee mundet. Die Stuffe Gerafician, Sarpfu nub Tichu, jum Gebiet bes Syr. Darja gehörig, erreichen nicht ben Sauptitrom, fondern verlieren fich im Sande. Außer den genannten zwei Seen find noch zu ermahnen ber Billetetul, ber Alastul und Karastul. Das Klima zeichnet fich burch Erodenheit aus und burch icharfe itoergange von Tag und Nacht, sowie der Jahred-geiten. Die Sommerhige danert drei bis funf Monate und erreicht eine bobe von 35° R. im Schatten und 45-50° in ber Sonne. Gegen 55 Brog, bes Grund und Bobens find gang unfruchtbar (Berge und Sand). Der Aderbau befdrantt fich nur auf Dafen langs ber Gluffe, und mirb vorwiegend mit: tels finiftider Bewählerung betrieben, indem bas Baffer aus ben Fluffen burch Kanale (Arnten) auf die Belder geleitet wird. Außerdem wird Baumwolle gebaut und Seibengucht getrieben. Balber find fparlich und fast nur im RD. bes Landes vertreten. Bedeutend ift bie Biebaucht, befonbers von Schafen, nicht nur bei ben Romaben, fonbern auch bei ber feghaften Bevolterung. Der Bergbau wird noch nicht betrieben, obgleich bas Land reich ift an weich Metallen, Aupfer, Gijen, Salz, Steinschlen, Wetroseum u. f. w. Sobr entwicket ist der Handlen mit Rußland und mit China; er liegt in den Han-

ben von Ruffen und Garten und tongentriert fich namentlich in ben Stabten, befonbers in Safchtenb, bas auch bas abminiftrative Centrum bes Beneral: gouvernements ift. Bon ben Sauptpoftmegen aus Taidlend ind Europäifche Rugland geht ber eine über Orenburg, ber andere über Bernoje, Cemi-

palatinet und Omet.

Mußer ben mertantilen Borteilen ift R. für Ruß-Auger den mertantien gotreiten ist a. jur ausseland paupflächlich daburd wichtig, der est jun die breitelte Operationsbaffs jum Borderingen in Genetraliene istett. Diefe Bolitik beschaft Auffland ich nietet. Diefe Bolitik beschaft Aufland ich von eine Auflacht gafrenwerten. Der Erpedition des Generals Bekenntigt, der ITA'i in Shima gefangen und bingerichtet wurde, folgten zahleriche alle eine Erfelt auf der eine Erfelt gestellt der eine Erfelt gestellt geste andere, bis 1819 Murawjew vom Rafpifden Meere bis jum Aralfee vorbrang. Seit ber vollftanbigen Unterwerfung ber Rirgienborben murben bann. befonbers 1833-40, forgfältige Refognoszierungen von ben Drenburgifden Steppen aus nach bem Aralice und bem Gyr Darja unternommen, an beffen Danbung General Obrutichem bie Forts Aralet und Romo : Betrowet erbaute. Berowftij, Gouverneur von Drenburg, gerftorte 1850 mehrere Forts am Syr: Darja, wo 1853 Kontreadmiral Butalow bas wichtige Fort Berowftij anlegte. Die fortwährenben Raubguge ins ruff. Gebiet und bie Unterbrechung ber Berbindungelinie ber Ruffen von Orenburg nach Gubfibirien hatten biefe bewogen, fich am Rorbufer bes Spr:Darja festjufegen. Geit 1864 faben fic fich genotigt, weiter an biefem Fluffe vorzugeben. für gentugt, werter in der der den beinge vorgigerei. Sie bemächtigten fich der Städte Turfeitan und Aulieta, fiellten die Berbindung zwischen beiden her und nahmen die Städte Tschemtend, Nijasbeg und Tidinas. Das eingenomniene Land, Die Rord: balfte bes Chanats Chotand, murbe burch Utas vom 12. (24.) Febr. 1865 nebft bem frubern ruff. Gebiet vom Araljee bis jum Iffit-tul als Gouvernement Turfeftan bem Generalgouvernement Drenburg einverleibt. Da jedoch der Chan von Ahotand die neue ruff. Proving angriff, so rudten bie Ruffen gegen Taichlend, welches fie 28. Juni 1865 einnahmen, jedoch 23. Sept. wieder räumten, indem fie das "Chanat Taschfend" für einen unabbangigen Staat unter bem Schute Ruglands er: flarten. Diergegen trat aber ber Emir von Bothara auf. General Romanomftij ergriff beshalb aber: mals bie Offenfive, nahm 14. Mai 1866 bie Feste Man, schlug den Heind 20. Mai bei Irdschar am Syr: Darja (52 km im Westnordwesten von Khod-chend) und nahm schießlich 5. Juni Khodichend nit Sturm, womit Rusland in Vests vom westl. nitt Scurin, womet Ausjamo in Belli won well. Rholand und von ben gangen Beden bes Gyr. Darja, sowie von der diretten Straße nach Kalch-gar und Jartand in Aursan tam. hierauf wurde Zachstend burch Proflamation vom Bo. Mug. für eine ruff. Stadt erklätt. Endlich nahm man 14. Dit. Uratube, 18. auch Dichifat, ben legten Stuppuntt bes Emirs von Bothara, ein und befeste bas gange Bebiet gwifden bem Gyr und ber Asferahfette, bas megen feines Reichtums an Lebensmitteln und anbern Silfequellen für bie Behauptung bes nord: lichern Gebiets notwendig mar. Nachdem bereits Ende Rov. 1866 ber Krieg aufgehört, fchloß man Frieden mit dem Emir von Bothara. Alls im Unfdluß an immer erneute Revolutionen in bem noch frei und unabhängig gebliebenen bitl. Teile bes Chanats Rhotand bie Einwohner besielben 1875 einen großen Religions, und Raffentrieg gegen bie Mussen unternahmen und in das rust. Gouvernement Turlestan einselen, führte dies zur Unterwerfung von ganz Absoland; unter dem Namen Jerghanagebiet wurde der nun auch eroberte Beld dem Gouvernement Turlestan einweiselt (2. März 1876). Das Gebiet von Kuldissa ober das Ali-Gebiet dam 1871 dazu, doch wurde der größte Zeil desselben setwa 60000 skm) mit der Stadt Kuldissa schieden nieder an China purädigsgeden und Aussland desselben seine der Geber der Stadt Kuldissa nit 70000 g. Agl. Bespolot. «Turletan» (Eps. 1874); «Unichan im rust. Turlestan» (Eps. 1874); «Unichan im rust. Turlestan (Eps. 1877); Bedtichen do. "Keise in Turlestan (rust. Betersb. 1875), Schusse, "Kokadad, Bukhara and Kuldian (2 Bec., 20mb. 1876); Kossendo, «Turkestan, Kotas of a journey in Russian Turkestan, Khokand, Bukhara and Kuldian (2 Bec., 20mb. 1876); Kossendo, «Turkestanskij kraj» («Das Turlestaniskij kraj» («Das Turlestaniskij kraj» («Das Turlestaniskij krad» («Das Turles

Ruffifch : Türfifcher Arieg bon 1828 und 1829. Bei bem Regierungfantritt bes Raijers Nitolans hatten bie Beziehungen Ruflands gu ber Pforte wieber einen brobenben Charafter ange: nommen. Beibe Dachte beschulbigten fich gegenfeitig, bie Beitimmungen bes Friedens von Bufareft verlegt ju haben. Ge tam nun gmar ein neuer Wertrag ju Aljerman 6. Dft. 1826 ju Stanbe, ber bie Intereffen Huglands aufs neue fichern follte, allein bie Musführung besfelben feitens ber Bforte auem ote ausmurung vesseinen seinen der pfette war so wenig wahrischnich, daß Auskland ichon Truppen an den Grenzen zu tonzentrieren begann und nun auch die griech. Angelegenheit zu leinen Jweden benutzt. Es schols 6. Juli 1827 mit Angeland und Frankreich einen Bertrag ab, zur Serrefannt eine Konfand und Stankreich einen Bertrag ab, zur Serrefannt eine Konfand und Stankreich einen Bertrag ab, zur Serrefannt eine Konfand und Stankreich einen Bertrag ab, zur Serrefannt eine Konfand und der Scholie einen Bertrag ab, zur Serrefannt eine Konfand und der Scholie einen Bertrag ab, zur Serrefannt eine Konfand und der Scholie einen Bertrag ab, zur Serrefannt eine Konfand und der Scholie eine Bertrag ab, zur Serrefannt eine Geschaft und der Scholie eine Bertrag ab, zur Serrefannt eine Geschaft und der Scholie eine Bertrag ab, zur Scholie eine Bertrag ab, zu der Scholie eine Bertrag ab, zu der Scholie eine Bertrag ab, zu den der Scholie eine Bertrag ab, zu der Scholie eine Bertrag ab, z stellung eines selbstänbigen griech. Staats. Auf die Weigerung der Pforte, in diesem Sinne zu hanbein, tam es ju ber Geeichlacht bei Navarino, mo: bei bie osman. Flotte von der vereinigten englische frangonich euffichen vernichtet wurde. Außerdem war bie Bjorte burch bie eben erfolgte Bernichtung ber Janitidaren fehr geschwächt, und hatte eigent-lich auch fein Landbeer. Diefen Moment bielt Rugland für geeignet, mit ber Ariegeerflarung poraugeben. Gie erfolgte 28. April 1828 und bie triegerifchen Operationen begannen gleichzeitig an zwei Orten, auf ber Baltauhalbinfel und in Ufien.

einer vollftanbigen Ginichliebung von Schumla er: wiefen fich bie ruff. Streitfrafte als ju fcmach; fie folugen mehrere Ausfalle fiegreich jurud, mußten fich aber schlieblich burch Mangel und Krantheit ge-zwungen wieder auf Jenibazar sowie weiterhin zur Belagerungsarmee bei Silistria zurücziehen. Bor Barna mar Ende Juli ber Abmiral Greigh mit ber Barna war Ende Juli der Admiral Greigh mit der ruif. Jotte angefommen, und schiffe Euppen unter dem General Menschilow aus. Bon Schumla tam der Kaifer felbs mit einem Negiment und ließ nun nach Inspirerung der Truppen, die gegen 9000 Mann derrugen, die Belagerung beginnen. Bei einem Aussald der Lürlen am 21. Aug. ward Menichitow ichmer vermundet, und an feiner Stelle ergiett General Woronzow bas Rommando. Bur Entjetung Barnas rudten Rehemed Selim Baida aus Abrianopel und Omer Brione aus Schumla beran. Letterer murbe 20. Gept. vom Pringen pon Barttemberg bei Rurtepe angegriffen und nach erbittertem Rampf von beiben Seiten zuruchge-worfen. Barna ergab sich 10. Ott. und wurde am Tage barauf von ben Russen besetzt. Bei Siliftria und Giurgemo murben bie Belagerer burch baufige Musfalle beläftigt. Am erftern Orte füllten die Enbe Ottober gefallenen Regen die ruff. Tranceen, und Fürst Ticherbatow fah fich genötigt, 10. Nov. die Belagerung gang aufzuheben. General Beismar murbe 18. Mug. vom Bafca von Bibbin mit 20 000 Mann angegriffen und auf Rrajoma jurudgeworfen, ichlug aber am 27. Gept. ben Feinb wieder und machte große Beute. Auf bem aftat. Kriegsichauplag gingen die Auffen mit 40000 Mann unter Kastewitich vor; er erftarmte 5. Juli Sare. Graf Sipiagin ging von Tiftis aus gegen Boti vor, das sich am 27. Juli ergab. Es solgte darauf die Kapitulation von Achallalali. Am 21. Aug. schlig Baslewitsch zwei Baschas am Kur und nahm daraus Achalzich ein; es ergaben fich ferner Aitur, Bajazet. Djabin und Topra-Kale und Bastemitich bezog icon im Ottober bie Binterquartiere. Bevor Gene ral Menichitow nach Barna tam, war er im Mai bei Unapa gelandet und hatte die Stadt genommen. Die Stellung ber Ruffen auf bem europ, Rriege-

ichauplage war eine güntlige nicht zu nennen; bei nur einiger Eregie der Turten hätten jene in die gefahrlichte Lage tommen somen. Der Sultan hatte auch wirtlich die Uhische Wissenschaften der Anzien alle Toderungen zu entreißen. Barna sollte unter allen Umpländen genommen werben, weshold Tchaono Oglu mit 12000 Mann nach Albos gesende wurde, wo sich auch andere Zruppen tonzentrierten. Die Besaugen der Feliungen an der Donau und in Alen wurden verstärtt. Die rust. Amee datte, außer der Volleitung dei Barna, nährend des Kiniters durch Kranfeiten und erschwerte Jusuf zie protestiant. Die volleitung dei Barna, nährend des Kiniters durch Kranfeiten und erschwerte Jusuf zie gestellt wom Kranfeiten und erschwerte Jusuf zie der Volleitung die Wengangen im Mat der der Volleitung der Weltzellt und der Schwerten Witten und den den wieder die Vollegerung von Giutzgewo und Silisfria. Am 27. Febr. hatte der Kontreadmiral Kumann zur See Siedola und einem det eingenommen. Im Mat erzoch bei Alt. Hotte die Grettli einen Sieg über vier rust. Schiffe. Im 10. Mat der doch vie Land, sichen der Gesting vollende einem barthädigen Gesch bei Silistria über die Donau, folge die Gesting vollende ein und licherte zugleich die Berbindungslinien mit Barna und Pranaddy. Zas von den Malfen defeligte Vermandy wurde von Neighb Basida belagert, der

fich aber beim Beranruden Diebitichs mit 40 000 Mann auf Rulewifcha jurudzog. Zu einer Ent-scheidelbungsischlacht kam es am 11. Juni bei Matara, bie den Arten eine schwere Riebertage brachte und sie auf Schumsa zurüdwarf. Am 30. Juni ergab fich Siliftria. Diebitich bereitete nun ben Ubergang aber ben Baltan vor, ließ Beneral Roth am niebern und Rubiger am obern Kamtichit gegen bas Dorf Röpritai vorgehen, benen Bablen folgte, mabrende Rraffomfti ben Großvegier in Schumla feit: rende Ragiowitt- von Bropvezier in Schuma eine halten folkte. Der Erfolg war überall ginntig und bie Mussen hatten schon die Höhe des Baltan überschritten, als Jordinn und Mohammed Kalcha L. Junt- dem Polten von Köpritöi zu Hilfe kamen; er war aber schon in Feinbeshand. Ihre Abeliung er war aver ichon in Jeindeshand. Ihre Abeilung wurde ipäter von Abdiger geschlagen (25. Auli), ber Aibos mit Sturm nahm. Asserberen nahm am 2. Aug, Jamboli ein. Ihm ging Teibitsch mit ber Hauptarmee gegen Abrianopel vor, schlug 12. Aug. daß Korys des Sexastier bei Slimo und stand am 19. Aug. vor Abrianopel, daß am solgenben Tage sapitlichet. Jür biefen glängenden Crisole priecht Teibitsch dem Beinamen Sabal-kusstie de her des Absentagen Geschaften der Schlift der des Schlagen glescheitst. tanftij (b. i. ber ben Baltan überfdritt). Unter: beffen hatten bie ruff. Truppen an ber Donau einen tleinen Rrieg mit ben turt. Streiftorpe ju führen, welche aus bem Lager von Ritopolis ausbrachen. Deshalb erstürmte ber Oberft Gowarom 25. Juli biefes Lager, fab fich aber 14. Mug. in Turna felbit von ben Turten eingeschloffen, mobei ihn nur bie schnelle Siffe Kiffelems rettete. Rurz barauf er-oberten die Aurten Rahoma und stellten baburch bie Berbindung mischen Ritopolis und Wibbin wieber ber. Bon Bibbin aus machte ber Bafcha von Stutari einen Ausfall in bie Aleine Balachei, Stutart einen Ausfall in die Meine Walache, lownte aber General Geismar nichts anflhoen. In Alien schutz, der General Geismar nichts anflhoen. In Alien schutz, sowie 2. Juli bagti Palcha bei Milibule, eroberte Erzerum, schutz 24. Aug, den Palcha von Arapegunt bei Gumulch-Chaue und nahm letteres ein.

Das rasche Borfdreiten ber Russen in Affen stöche in Ronstantinopel Schreden ein. Dazu brobte ein Ausstand bes Restes ber Janitscharen. Der Gultan murde baber ben Mahnungen ber Diplo: matie gu Friedensverhandlungen gewogener. Um energischsten wirfte ber preuß. Militarbevollmach. tigte Muffling, ber in einer außerorbentlichen Friebensmiffion nach Ronftantinopel gefandt mar. Es tam 24. Sept. 1829 ber Friede von Abrianopel ju Stande, wonach bie Bforte in Afien einige Grenggebiete abzutreten, in ber Balachei einige Forts gu ichleifen, 10 Dlill. Dufaten Rriegstoften gu gablen und fich ben Beichluffen ber Bertragsmachte über

Griechenland ju fügen hatte. Litteratur: Muanitichen "Geschichte bes russ. ktrf. Krieges (Jimenau 1829); von Wihleben, "Geschichte bes Feldjugs von 1828 und 1829.» "Orlogde des geignigs von 1828 und 1829 u. 1831); "Der Felding im J. 1828 und 1829 u. 1831); "Der Felding im J. 1828 und 1829 in Europa, Alen und dem Kaulaius (ruffifd, 2 Bde., Keterső. 1830); Ilifoa low, "Geldjidte der Feldinge in der afiat. Kuftei 1828 und 1820) (ruffifd, 2. Until, Maridan 1843; deutly von Edmulein, Lyp. 1838); Lutjanowiifd, Allefforfilm des ützt Krieds, in den 3. 1898 Beldreibung des ütel, Riegs in den J. 1828 und 1829 » (russisch, 48de. Seterst. 1844—48); von Moltte, "Der russ. thr. Feldung in der europäischen Austei 1828 und 1829 (Verl. 1846; 2. Mufl., Berl. 1877).

Ruffifd : Türlifder Rrieg bon 1853 bie 1856, f. Drientfrieg.

Ruffifd : Türtifder Rrieg bon 1877 und 1878. Als nach Unterbrudung bes Aufftandes ber Rajah in ber herzegowina, Bosnien und Bulgarien bie turt. Seere im Begriff maren, in Mongarten vie utt. 3001: tenegro und Serbien einzufiden, nachdem sie die serb. Armee aus dem Felde geschlagen hatten, er-ywang Nussand durch Ultimatum vom 30. Ott. 1876 einen Wassenstand zwischen den triegssig-renden Mächten und ermöglichte dadurch das gemeinsame Sandeln der europ. Machte zum Schute der Rajah, Auf Borfchlag Englands trat eine Konferenz der Großmächte in Konstantinopel zufammen, welche in ber ersten Situng, 23. Dez., auf Grund vorhergegangener Berhandlungen ber Pforte folgende Forderungen ftellte: Friedensichluß mit Serbien ohne Gebietsveranderungen und mit Montenegro unter Abtretung einiger turt. Grenzbegirte geringen Umfangs; Ginführung einer beffern in-nern Berwaltung in Bulgarien unter driftlichen, von ben Großmachten beltätigten Gouverneuren; Aberwachung ber Musführung ber innern Reformen burch eine internationale Rommiffion, welcher ein internationales Bolizeitorps birett unterftellt wird; Bereinigung ber Berzegowina mit Bosnien und Einführung der für Bulgarien beichlossenen Berwaltungsreform auch in dieser Provinz. Rußland gab ben Befchluffen ber Ronfereng burch bie bereits 13. Nov. 1876 befohlene Dobilmadung von feche Armeetorps in den Militärbezirken Kien, Charlow und Obelja noch besondern Nachdrud und brachte außerdem einen Teil der Truppen in Kautafien und im Militarbegirt Dostau auf Rriegeftarte. Bier Armeetorps (8., 9., 11. und 12.) bil: beten die aftive Armee, jusammen 180000 Mann intlusive Stabe und Berwaltung, und sammelten sich in Bestarbien, zwei Armeetorps (7. und 10.) murben jum Schute ber Ruften bes Schwarzen Dleers beftimmt. Bier im Diftritt Mostau mobilifierte Divifionen bilbeten eine fofort verfügbare Referve ber Operationsarmee, brei tautaf. Divifio: nen murben jum Ginmarich nach Urmenien bereit gestellt. Die Bforte lebnte bie Forberungen ber Ronfereng ab und begrundete bies baburch, bag biefelben bereits burch die Rechtsficherheit, welche bie ad hoc eingeführte Berfassung bes Osmanischen Reichs allen Unterthanen gewährleiste, erfüllt feien, worauf die Ronfereng einen Teil berfelben fallen ließ. Aber auch jest noch blieb bie Pforte bei ihrem ablehnenden Standpuntte, worauf sich die Kon-ferenz auflöste. Um 1. März 1877 erfolgte der Friedenskhluß zwischen der Türkei und Serbien; boch feste bie Turtei tropbent ihre Ruftungen fort. Durch bas Londoner Brotofoll, 31. Dlarg, forberten bie europ. Dachte bie Aforte nochmals gur fchleunigen Ginführung von Reformen in ben driftl. Brovingen und jum Friebensichluß mit Montenegro auf, jowie jur Abeuljiung; boch lehnte die Pforte 9. April dies Forderungen unter hinweis auf die neu erfalfene Verfassung des Demanischen Reich vom 23. Dez. 1876 und die Versaumlung russ. Seere an ihren Grengen ab. Damit mar jede Soff: vere an ufern vergen ab. Lantt war jewe boll-nung, den Frieden zu erfalten, abgeschnitten, aus dererfeits aber auch der Arieg auf Augland und die Antel beichantt. Aufland schof 18. April mit Rumänien einen Bertrag iber Regelung des Durch-marsches ab und ertlärte 24. April der Pforte den Krieg; auch Montenegro berief 16. April seine Unterhandler aus Konftantinopel ab und befand | jich damit im Kriegszultande mit der Türkei.

21m 24, April 1877 waren mobil und operation8: fabig auf ruff. Seite: in Raufaffen 164 000 Mann, an ben Ruften bes Comargen Meers 56 000 Dann und in Beffarabien 136 000 Mann. Die nach ben Donaulandern bestimmte Operationsarmee, melde burd weitere Radichube bis 15. Juni auf 216 000 Dlann anmuchs, verfügte über 24 gerlegbare Dampf: bartaffen. Den Oberbefehl ber europ. Operations. armee führte Großfürft Nitolaus Nitolajewitich ber Altere, ben ber afiatifchen Generalabjutant Loris Dlelitom. Die turt, Streitfrafte maren am 24. April folgendermaßen verteilt: Die Donau-Armee unter Ibb.ul-Rerim Baicha mar 145 000 Mann ftart, unb mar ftanben 60000 Mann unter Doman Bafcha John Janbell 2000 Main langs der Donau von Rahowa dis Siliftria, 10000 Mann in der Do-brubicha, 5000 Mann dei Selvi, 20000 Mann bei Schumla und Larna und 20000 Mann Reierve bei Gofia, Abrianopel und Konstantinopel unter Uchmed Gjub Bafcha. Die Donauflotille mar burch 6 Schiffe ber Meeresflotte verftartt worden und bestand aus 4 Pangerforvetten, 9 Monitors, 5 Pangerbooten und 5 Ranonenbooten. Außerdem befanben fich in ber europ. Türlei 15 000 Dlann unter Beli Bafcha in Bosnien, 20 000 unter Guleiman Baicha in ber Bergegowing und 20000 unter Ali Saib Baicha in Albanien, 10000 unter Mebenteb Ali Baicha bei Rovibagar, welche die Insurrettion und die Streittrafte Montenegroß zu befampsen hatten; serner 15000 Mann in Macedonien, Epirus, Theffalien und auf den Infeln, fowie eine all-genieine Referve von 25 000 Mann bei Ronftanti: nopel. Im gangen waren somit auf bem europ. Mriegotheater 250 000 Mann mit 510 Feldgeschützen verfügbar. In Kleinasien führte Muttar Bascha ben Oberbefehl über 57 000 Mann mit 162 Geschügen, von benen jur Beit ber Rriegeerflarung 37000 Mann bei Batum, Arbahan, Kars, Bajagib und ben Grengpoften, 20 000 als Referve zwifchen Kars und Erzerum ftanben. Außerbem befand fich ein Beobachtungstorps von 19000 Mann an ber verf. Grenze, 8000 Mann in Rurbiftan, 22000 Mann in Surien unb 14000 in Jemen. Die Gefamtin Syrien und 14000 in Jemen. Die Gefamt-ttarte ber turt. Truppen in Affen betrug mithin 120000 Mann nit 372 Feldgeschützen.

I. Felbaug in Aleinafien. 2m 24. April radte bie ruff. Operationsarmee in vier Kolonnen in Armenien ein, und zwar General Ollobichio vom untern Rionthale gegen Batum; General Dewel von Uthaltalati gegen Arbahan; General Beiman (und ber Dberbefehlsbaber General Delilow) von Alterandrapol gegen Kars; General Tergu-tajow von Eriwan nach Bajazid. General Tolobichio batte 11. Mai ein glüdliches Gefecht bei Khugubani, aberfatritt 28. Mai den Kintrifch, vermochte jedoch wahrend bes Juni feine weitern Fortichritte gu maden. Beneral Dewel ericbien 5. Dlai vor Ur: bahan, welches feit 1872 mit einem Gurtel von Forts verfeben und von 10000 Dlann mit gablreicher Artillerie unter Sabichi Suffein Bafcha befest war. General Seiman murbe beshalb von ber britten Rolonne 13. Dlai nad Bantis (fuboftl. Mrbaban) berangezogen und ber Plat am folgenben Tage eingefchloffen; 16. wurde bas turt. Lager auf ber Gulamerdibohe gefturnit, barauf bie Gubfront ber Befestigungen und bie Stadt bombarbiert und 17. Mai, mit Ausnahme bes Fort Ramagan,

welches in ber folgenden Racht geraumt murbe, er: fturmt, worauf ber großte Teil ber bier verwens beten Truppen jur Berftartung ber por Rars ftebens ben britten Rolonne abrudte. General Loris Delis tow brang, fast obne Wiberstand zu finden, über ben Karestuß 28. April bis Zaim (nordöftlich von Rars) vor, wo er ein Lager bezog, mahrend ein Ravallerieforps unter Fürst Tschawtschawage im Guben und Diten ber Jeftung ftreifte und beren Berbindung mit Erzerum unterbrach, wodurch ber taut. Oberbefehlebaber Muttar Laida veranlast murbe. 28. April mit 6000 Mann aus Rars auf ber großen Strafe nach Erzerum abzumaricbieren. Durch Die Anfammlung ftarter Truppenniaffen am Gogbanlus Dagh murbe General Melitom für die Rolonne bes Generals Tergulasow besorgt und rudte 29. Mai mit einer Division und zahlreicher Kavallerie nach Sabidi Rhalil und Arboft am Rarefluß ab, bei welcher Gelegenheit Surft Tichamtichamage in ber Racht vom 30. jum 31. Mai 4000 turt. Heiter bei Begli : Achmed auseinanberfprengte. Das Lager von Baim murbe aufgegeben und bas Gros ber Ginfoliegungstruppen auf ben Boben von Aramaftan und Rogaly (weitlich Rare) aufgestellt, um mit ben eigentlichen Belagerungearbeiten von Rars gu beginnen; 9. Juni traf ber Großfürst Dichael in Rurutbara ein und übernahm perfonlich bie obere Leitung: 15. Juni murbe ein großerer Muefall aus ber Seitung juridgeichlagen, 17. bis 23. Juni wurs ben die Forts Muchlis, Arab und Karadagh ohne besondern Erfolg bombardiert. Runmehr trat jedoch eine Beranderung ber gesamten Kriegslage ein, welche die Aufhebung ber Belagerung notwendig machte. Muttar Bafcha hatte namlich feine Operas tionsarmee am Soghanlu-Dagh ingwijchen bis auf 35 000 Mann verftartt und war auf ber nach Bajas gib führenden Strafe vorgerudt; 19000 Mann feines heers unter Ismael Bafcha ftanden in ftarter Stellung bei Zewin und ichlugen 25. Juni einen Angriff ber Ruffen unter General Melitow ab. Gleichzeitig ericbienen bei Bajagib von Rurdiftan her neue turt. Streitfrafte, mabrend auch Muttar Bajda vom Soabanla: Daab gegen Rare bin porrudte. Um 9. Juli murbe beshalb bie Belagerung ausgehoben und die Truppen in eine beseltigte Stellung öslisch der Festung, sowie, als Muttar Bascha weiter voordang, in die Linie ketschie-Kurulbara-Kadislar 20. Juli zurüdgezogen, die Belagerungeartillerie aber in ber Jeftung Mlegan= brapol gefichert.

orapio gelioger.
General Tergulasow marschierte von Jadir 27.
und 28. April nach Baigsid, welches 29. April von der nur 2000 Mann stateut ürt. Besäung unter All Kisiamali Vaschagerämit wurde, legte Beladung in die Stiedelle und derng bis Artho um Airspungen Süden vor, wo er die 8. Mai stehen blied, rücke alsdaum auf der nach Erzeum stäutenden Errade über Dischadun 15. Mai die in die Adhe von Karaliliso, welches von ürt. Eruppen geräumt wurde, erstiemte 16. Juni die von überlegenen Krästen beiete state Stellung auf der Basserheite und nicht Eruppen geräumt wurde, erstiemte 16. Juni die von überlegenen Krästen beiete state Stellung auf der Basserheite die und wies einen von 15000 Mann unter Mutar Ausscha, welcher Berlärtungen berangesährt dute, 21. Juni unternommenn Angriss flustig zurtid. Auf die Rachricht vom Areitung der Schacht von Zewin und der Verlärtung der Juni von 13000 Mann Türten und Aurden unter Allf die känntlis Fach eines der auseichte nurbe und kunter Allf die stämmt Fachsch ausgeführe murde und kurden unter Allf die känntlissen der auseich werden.

nur geringe Borrate befaß, eilte General Tergu-tafow jum Entjag biefes Blages jurud, erfturinte 10. Juli bie turt, Ginichliegungelinien und befreite bie Befagung, morauf ber Rudgug, unter Haumung ber burch Seuchen und Berftorung unhaltbar geworbenen Stadt, auf ruff. Bebiet nach Igbir ans

getreten murbe.

Bahrend bie Ruffen in Armenien vorzubringen fuchten, hatten bie Turten in Abchafien einen Mufitand ber mufelmanifchen Bevolterung berbeigeführt, welcher fich trog ber ftarten, in Rautafien unter Großfürst Dichael zurudgebliebenen Befagungen auch auf bas Teret: und Dagheftangebiet aus-Debnte. Am 5. Mai beschoß eine turl. Flotte Boti und 12. Mai Suchum, in beffen Rabe 1000 Ticherteffen ausgeschifft murben; 16. Dai murbe Suchum nach längerm Bombarbement genommen, 23. Mai 3000 Lickertessen bei Kap Alder gelandet, sodas Ende Mai die gange Kuste von Kap Alder bis Kap Orandy in türk. Besse und das Kubangebiet bereits ernftlich bebroht mar, als bie erften Berftartungen von ber Rionfolonne unter General Alchafow ein: trafen, welcher nun den Derebefelt in Abdaffen und Rutais übernahm, 1. Juni einen Landungsver-luch dei Sotiffan und 13. Juni einen von der Land-und bei Sotiffan und 13. Juni einen von der Land-und Seeleite gegen Itori gerichteten Angriff zurückwies, 23. Juni bei Merguli fiegte und 27. Juni Otichomichiri wieber in Befig nahm. Es trat nun ein langerer Stillftand in ben Operationen ein, welchen Die Ruffen gur Befestigung ihrer Stellungen benusten. 21m 19. Mug. fcbritt General Alchafom jum Angriff, folig 23. Aug. turt. Truppen und Ab. chafen aus ber Gubautnftellung, worauf 31. Aug. Suchum geräumt und von ben Ruffen befest wurde. Siermit enbete ber Aufstand an ber Rufte, mahrend im Teret- und Daghestangebiet, mo im Juni faft vollständige Hube berrichte, die Erhebung ber Berg. voller mabrend bes Muguft und Geptember immer mehr an Ausdehnung gewann und erst im Jan. 1878 völlig unterbrudt werben tonnte. Die Zahl ber Aufstandischen, welche ber einheitlichen Leitung entbehrten, betrug Enbe Rovember 175 000 Dlann und beidaftigte aufer ben gablreichen Lofal; und Befahungetruppen jener Gebiete fortgefest gwei inobile ruff. Divifionen.

Bei ber ruff. Armee in Armenien murbe im Laufe bes Muguft eine neue Berteilung ber Truppen vorgenommen, um ben linten Stügel bei Eriwan und die Haupttolonne am Rarsfluß zu verstärken. 3m Geptember trafen auch aus bem europ. Rufts land erhebliche Truppenabteilungen bei biefem Scere ein (gwei Divifionen und vier Reiterregimen: General Oflobichio wies 13. und 24. Aug., jowie 21. Cept. Ungriffe bes von Batunt ber por: rudenben Dermifd Baicha in ber befestigten Stellung von Mutha Eftato blutig gurud, griff 7. Rov. vergeblich bie Rhugubanistellung an, befehte jedoch 28. Dez. biefe nach bem Fall von Rare von ben Türten geraumte Stellung und bas Land bis gum Mintrifdifluß. Bis jum Goluffe bes Mriege trat hier tein Greignis von Belang mehr ein.

Mitte Muguft hatte General Melitow bie Saupt. mage ber Alexandrapoltolonne im Lager von Hit: rufbara verfammelt; ibm gegenüber ftanb Muttar Bafcha in faft unangreifbarer Stellung, welche beibe nach Rars führende Strafen beherrichte, vom

ber Türten gwar abgewiesen, boch blieb ber Rifile Teve bicht vor ben ruff, Linien in Reinbesbanb. Im 2. Dct. griff Beneral Delitom bie turt. Stellung von Rorben ber an, vermochte jeboch nicht, ben Meinen Dagni ju nehmen, und ging 4. Ott. mit Berluft von 4000 Mann ins Lager von Kurutbara jurud. Muttar Pajdin gab 9. Ott. ben Mifil-Tepe auf, jog Berflättungen an fic und befeftigte feine Stellung vom Alabichac Dagh jum Kleinen Yagen, wobei der Große Yagni unbefett gelaffen wurde, Ingwijden batte auf ruff. Geite Groffurft Dicael perfonlich die obere Leitung übernommen, ließ 13. Ott. die feinbliche Stellung im Norden burch General Lagarem umgeben und idritt mit allen verfügbaren Truppen 14. Olt. jum Ungriff, ber mit einer vollständigen Riederlage bes Feindes enbigte; fieben Bafchas tapitulierten mit 8000 Dann, Dluttar eilte mit 6000 Mann von Kars nach bem Soghanlu Dagh jurud und fanmelte bort die Bersprengten, auch wurben ihm fpater aus Europa gegen 10000 Mann Berftartungen jugefenbet. Die Ruffen ließen jur Belagerung von Rars General Daiprein und geringen und zahlreicher Ra-vallerie und Artillerie jurud, während General Heiman mit dem Reft der Alexandrapolfolonne 20. Ott. über Tilma jur Berfolgung Muttar Baschas ausbrach, 27. Ott. ben Soghanla-Dagh überschritt und 4. Nov. die vor Erzerum liegende verschangte Stellung von Deme Bonun ersturmte, wobei bie Turten 43 Geschütze und 400 Gefangene verloren und in milber Glucht nach Erzerum gurudeilten. Gin in ber Racht vom 9. jum 10. Nov. verfuchter gewaltsamer Angriff biefer Festung führte awar jum Besig bes Fort Ligie, hatte aber teinen Erfolg, ba bie Kolonnen fich verirrten; auch mußte bas genommene Fort am anbern Tage geräumt werben. Die Strenge bes Winters machte eine Belagerung unmöglich, weshalb ber Blag, in melchem Jamael Bafcha tommanbierte, lediglich einge-ichloffen wurde. Erzerum bielt fich bis jum Schluß bes Kriege und murbe erft infolge ber Bralimina: rien von San : Stefano (f. b.) int April 1878 von ben Ruffen befett.

Rars mar unter Oberleitung bes Groffürften Michael vom General Lagarem nach bem Giege am Racht vom 17. jum 18. Nov. wurden die Feftung und die Forts durch Sturm genommen. Fünf Bafchas tapitulierten mit 17000 Mann und 303 Beichugen, außerdem verloren bie Turten 2500 Mann an Toten, bie Ruffen nur 488 Tote und 1781 Bermundete. Der größte Teil bes Be-lagerungsheers blieb als Befagung in Kars und Arbahan, eine Divilion rudte zur Berftarlung General Seimans jur Ginichließungsarmee vor Er: 3erum. General Tergutajow wies 24. unb 27. Aug. die Ungriffe Jömael Baschas, welcher von Bajazib gegen Eriwan vorzudringen suchte, in der Stellung von Ticharuchtyn und Chalfaly gurud und ichlug 19. Sept. abermals einen turt. Borftog ab. Unfang Ottober mußte Somgel Bafcha bie Salfte feiner Truppen an Muttar Baicha abgeben und ging nach beffen Rieberlage am Mlabicha-Dagh 18. Dit. gurud, erreichte in Eilmarichen 24. Oft. Gerger und überschritt 27. Oft. ben Aras bei Röpritibi, wo er fich mit ber Rachbut Muftar Batchas vereinigte, Alabichar Dagh bis jum Aleinen Pagni. Um inafrend die ihm nachsehende Eriwantolonne unter 18. Aug. wurde die fürt. Stellung retognosziert, General Tergulajow tags darauf mit der Borbut 25. Aug. nach zwölfstündigem Kampfe ein Angriff General Heimansebendort zusammentraf und unter Befehl bes Generals Loris Melitom bemnachft | 4. Hop, an bem Giege von Deme Bonun und ber

Ginichließung von Erzerum teilnabm.

II. Reldjug in ber europaifden Zürtei. Die ruff. Operationsarmee mar 24. April 1877 unter bem Oberbefehl des Groffurften Ritolaus Ritolajemitich bes Altern zwischen Bruth und Onjefte Intoliepital von der Antern hatten bie Linie der Bonau der ganzen Läuge nach bejegt und dahinter bei Barna, Schumla, Selvi und Widdin Abertein die Wereitschaft. Aussischerieits demächtigte man sich zumächt der für den Ausgischerieits demächtigte man sich zumächt der für den Aufmarich der Armee wichtigen Gifenbahnbrude über ben Sereth unweit Braila (25. April) und sperrte bie Donau bei Braila und Salay durch schwere Batterien, später auch durch Lorpedoboote, welche 11. und 25. Mai türk. Pan-zerschiffe vernichteten. Um 3. Mai war der ganze gerignie vernigieren. 2m 3. Wan voor der gange untere Lauf der Donau, 20. Mai die Flustinie dis zur Aluta vollifandig durch russ. Truppen gedeck, benen sich oberhalb der Aluta die ruman. Armee anichloß: 14. Dlai verlegte Großfürft Rifolaus fein Sauptquartier von Rifdinew nach Blojefditi. Um 8. Mai murbe bie Operationsarmee, welche bisher nur aus pier Armeeforps und einigen Rojaten: bivifionen beftand, um brei Urineeforpe verftartt, welche im Laufe bes Suni eintrafen. Das Operas ionsziel ber Ruffen war Abrianopel; man beab-fichtigte, mit ber hanptarmee zwijchen Nitopoli und Rufticut die Donau zu überschreiten und bemrächft über ben Baltan borthin vorzubringen, mahrend eine ftromabmarts über bie Donau gegangene Urnee von der Gegend des Trajanswalls (zwischen nee von der Gegend des Trajanswalls (zwischen dem Donauknie dei Nassowa und dem Hafenplatz kusende aus gegen Gilstein. Schumla und Barna demonstrieren sollte. Zur Durchsüberige biejes Blans maren bie porhandenen Streitfrafte jedoch nicht ausreichenb. Um 22. Juni festen die Ruffen von Galah aus mit Rähnen über die Donau, ant folgenden Tage von Braila aus, befesten 26. Juni unter General Bimmermann Sfatticha, 26. Juni unter General Jummermann Juliya, Tultiga und disclose, obliendeten dem Briddendau bei Braila und rüdten 15. Juli bis zum Trajans-wall vor. Erft 28. Aug., fiteß von dort auß ruff. Ravallerie in füd. Nichtung vor, 26. Eopt. ein fär-teres Detachement von Wedichibice auf Bazardichil. teres Betachement von Medichibige auf Bagardichif, welches von den Aktera gehalten wurde. Im No-vember wurde das Land drei Aagemärlige weit vor dem Trajanswall befest und Baltichif und Na-gardichib beodachtet. In dieser Stellung blieben die russ. Aruppen, ohne vom Gegner belästigt zu werden, bis zur Beendigung des Kriegs keben. Die russ. Dauptarmee war am 26. Juni an der Bonan angelangt und begann den Übergang bei Simptie. Echa 20 Juni mer kai Ederson der

zonau angeiangt und vegann den Ubergang det Gimniga. Edon 20, Juni wor bei Parapan, oberhalb Vulfdut, eine Torpedofperre hergeftellt worben, um die ütt. Monitors, welche volt Nuffdut lagen, vom übergangspuntte fern zu halten; ebenfo 24. Juni oberhalb von Nifopoli; auch waren bei Turnu-Regurelli und Jamundo Batterien erbaut, welche bie bei Ritopoli liegenben Monitors mit Unterftugung einiger Torpebolutter abwehren follsten und biefelben 24. Juni ichmer befchabigten. Bei ten und blefeiven 24. Juni igwer vergausgen. Det Sistoms befand sig eine türt. Batterien. Det Gegenüber 26. Juni drei russ. Batterien erbaut wurden. Um 27. Juni ging die russ. Borhut von 2 Uhr morgens an in Kähnen det Simmiga über die Donau und vertrieß die schwache türt. Belabung mit geringen Berluft, worauf ununterbrochen Eruvven nachfolgten. Am 3. Juli wurde bie

Brude fertig und bie 12000 Maun ftarte Borbut unter General Gurto rudte von Giftoma gegen Tirnoma und Gelvi vor. um ben Ballan ju über: figreiten. Das 8. und 11. Korps sollte solgen, in-bes das 12. und 13. Korps unter dem Großfürft-Kronfolger nach Liten, gegen Schunka und Rust-schutzung und bas krops nach Weiten, gegen Rasgrab und Nitopoli, biefe Bewegung beden follten. Am 13. Juli erreichte General Gurto auf einem Eaumpfade 35 km öftlich des Schiptapaffes den Kamm des Baltan und am folgenden Lage Haintibi von Guben her ben Schiptapaß an, worauf Die Turten 19. Juli die Stellung raumten. Inzwischen batten fich bei Jamboli unter Reuf Bafca und bei Abrianovel unter Guleiman Bafcha großere Dlaffen turt. Truppen versammelt, welche bein weitern Borbringen General Gurtos balb ein Biel festen. Gurto ging 3. Mug. über ben Saintioipaß jurud; bie Ruffen blieben jeboch im Befig bes Schiptaund Glenapaffes.

Bei Giftowa maren erft 10. Juli vier ruff. Mrs meetorps (8., 13., 12. und 9.) über die Donau ge-langt, mahrend gleichzeitig die Stellung gegenüber von Nitopoli durch ruman. Truppen befest worden war. Um 5. Juli fonnte Bjela an ber Jantra obne Rampf befeht merben, ba bie turt. Urmee unter Abbeul: Rerim Laida noch immer nicht operationes fahig geworben mar; 7. Juli ftanben bie Bor-truppen bes Groffftrft-Thronfolgers, welcher gegen Ruflichut vorging, am Schwarzen Lom, mabrend Ravallerie gegen Domanbagar und Schumla bin streifte. Um 15. Juli wurde bas 11. Korps auf bas rechte Donau-Ufer herangezogen und zwischen Tirnowa und Domanbagar aufgestellt. 3m Befien mar bas 9. Korps 12. Juli por Ritopoli einger troffen und nahm biefe Festung nach eintägiger Befchiegung und Erfturmung ber außern Forts 16. Juli durch Rapitulation ein, worauf 18. Juli eine schwache Division nach Plewna (j. b.) gegen Daman-Bafdaentfendet wurde, welcher von Biddin heranrudte. Um 19. und 20. wurden bie Ungriffe ber Ruffen gegen Blewna abgefchlagen, worauf Ritopoli burch Rumanen befett und bie bort ftebenbe ruff. Divifion fowie weitere Berftartungen von Tirs noma und Ofinanbagar her bis 25. Juli gu ben vor Blewna stehenden Truppen herangezogen, auch in Rufland 185000 Mann Reichswehr jum Dienft einberufen murben, Muf Befehl bes Obertomman-Name verfigte, and kindener, welcher über 35000 Mann verfigte, 30. Ini die Anten dei Pterma nochmals an, durbe jedoch blutig guntdgeschlagen und ging am folgenden Tage unverfolgt nach doch radini gurud, worauf bas taiferl. Sauptquartier von Tirnoma nach Biela verlegt murbe. Die Lage ber ruff. Urmee mar fomit Unfang Auguft eine febr migliche und tonnte ju einer Rataftrophe fubren, falls Doman Bafda von Blemna ber und Debemed Alli Baica, welcher feit 18. Juli ben Dervorchel aber bie turt. hauptarmee führte, gleichzeitig von Rasgrad her gegen die Linie ber untern Jantra zum Ungriff vorgingen. Das taiferl. hauptquartier wurde beshalb 14. Hug. nach Gornii Studen bei Siftoma gurudverlegt und gablreiche Berftarfungen

aus Rugland nachgesenbet, welche bie ruff. Armee auf bem europ. Kriegeschauplage bis Enbe Ottober auf mehr als 400 000 Mann brachten. Deman Bafcha blieb unthätig in Plewna stehen, bagegen brang Suleiman Pascha 18. Aug. von Kazanlit gegen ben Schipfapaß vor und bemonstrierte feit 16. Aug. gegen ben Saintibipaß. Um 20. Aug. murbe bas Dorf Schipta pon ben Turten befett und 21. bis 27. Hug. ber Baß felbit und bie auf ber Sohe angelegten Befestigungen nut großer Seftigfeit bestürmt; boch wiesen die Russen, welche vom 23. ab von Selwi und Gabrowa aus verstärtt wurden. alle Angriffe gurud, mobei Guleiman Bafcha 10000 Mann einbußte, jedoch auf ber Baghohe fteben blieb und bis 17. Gept, Die ruff. Stellung faft ununter: brochen bombarbierte. 2m 18. Gept. erfolgte ein abermals vergeblicher Sturmangriff ber Turten, welcher benfelben 3000 Mann toftete, ebenfo unter Meuf Bafcha 8., 11. und 21. Nov. und 15. und 23. Dez. 1877. Der Groffürst: Throufolger hatte nach ber Dieberlage, welche bie Beftarmee vor Blewna erlitten hatte, die vor Ruftschut ftebenden Truppen hinter ben Schwarzen Lom gurudgezogen, feine Bortruppen hielten die Linie bes Beifen Com bis Spahilar und ichloffen fich an bie in Reforowa und Glatariga ftehenden Bortruppen bes 11. Rorps; ihnt gegenüber ftand Debeined. Ali Bafcha in Ruftfcut, Rasgrad, Esti : Dichuma und Osmanbazar mit 60000 Mann Feldtruppen (bahinter Referven bei Schumla und 12000 Agnpter bei Barna), welder 30. Mug. bas 13. Armeeforps vom Edmargen Lom jurudwarf, jeboch 31. Aug. und 4. Cept. ver-geblich Rabilioi bestürmte. Am 5. Cept. schlug Mehemed: Ali bas 12. Armeetorps bei Rageljemo, worauf die Ruffen die Linie bes Schwarzen Long ganglich aufgaben und nach Bjela gurudgingen und 21. Gept. einen von Turten und Aguptern gegen bie Tichairtioi: Bofition (öftlich por ber Linie Biela: Tirnowa) gerichteten Augriff gurudschlugen. Mehe: med Ali gab nunmehr die Offensive auf und führte bas Beer nach Poptioi und 29. Sept. nach Rabitioi jurud, worauf 2. Dit. ber bisher por bem Cchipfa: Daß tommandierende Guleiman Bafcha ben Oberbefehl über bie turt. Ditarmee übernahm. Guleiman ließ je eine Divifion bei Radifioi und Solenit fteben und bezog mit ber Sauptmaffe feines Seers ein und bezog nit det Jaupinuffe feines det ein verschanztes Lager bei Rasgrad 20. Okt., während die Russen wieder bis an die Linie des Schwarzen Lom vorgingen. Um 19. Nov. überschritten die Turten mit mehrern Divifiouen ben Lom, gerftorten Bprgos und brangen bis an bie ruff. Sauptftellung bei Detichta por, wo bas 12. ruff. Rorps ftanb. Diefes ließ Guleiman Bafcha 26. Nov. burch vier Divifionen angreifen, ohne jeboch einen Erfolg gu erzielen, und manbte fich barauf gegen ben rechten Flügel ber ruff. Stellungen bei Marian und Elena. Um 4. Dez. nahmen die Türten Marian, Slatiniba und Clena, vermochten jedoch am folgenden Tage nicht weiter vorzubringen und wurden 6. Dez. aus Slatiniga jurudgefchlagen; boch blieb Elena in ihrem Befig. Um 12. Dez. erneuerte Guleiman ben Angriff gegen bie ruff. Stellung bei Metichta, wurde jedoch abgewiesen, worauf fein Beer in voller Auflösung nach Ruftschut floh. Während biefer Rampfe zwifden Long und Santra fomie am Schipta: paß mar im westl. Teil bes Donauthals eine ent= scheibende Beränderung der gesamten Kriegslage eingetreten. Osman Bascha, welcher mit 40000 Mann in Plewna (s. b.) und mit 10000 Mann Conversatione . Berifon. 13. Muff. XIII.

(unter Abil Bafcha) bei Lowtscha ftand und fich lebiglich auf Berteidigung feiner Stellungen befdrautte, mar burch bas ruman. Seer und bie in: wijden eingetroffenen ruff. Berstärfungen eingeichloffen und nach tapferm Wiberftand 10. Dez. mit bem Aberreft feines Beers gur Rapitulation gemungen worden. Die Generale Gurto und Rargow batten bas Sand bis jum Baltan bin pon turt. Truppen gefaubert und 24. Dtt. Dolnii:Dubniat und Gornji Dubniat, 28. Dit. Telifch nach heftigent Kampfe genommen, auch in den ersten Tagen des November die nach Sosia führenden Baltanpässe in ihre Gewalt gebracht und bie gegen Ende November und Unfang Dezember erfolgenden Borftoge ber türf. Refervearmee abgewiefen. Rach bem Fall von Blewna fehrte Raifer Alexander II. 22. Dez. nach Betereburg gurud, mabrend bie bisherige Ginichließungearmee an bie beiben, am Baltan fteben: ben Beere ber Generale Gurto (por Orthanie) und Rabesti (am Schiptapaffe) verteilt wurde; Die ruman. Urmee entfanbte eine Divifion von Lom-Balanta gegen Bibbin und fehrte mit ben übrigen Truppen nach bem linten Donau:llfer gurud. Gerbien erflärte 14. Dez. ebenfalls ber Bforte ben Rrieg. General Gurfo nahm 31. Dez. und 1. Jan. 1878 ben von Schatir Bafcha verteibigten Baba : Konatpaß burch bie Barben, mahrend auch von Tafchtofen und Etropol Abteilungen ben Slatikapaß über-ichritten; 3. Jan. 1878 war Mehemed-Ali bei Sofia bereits auf brei Seiten von überlegenen Maffen veingeichloffen, weshalb berfelbe 4. Jan. in subwest. Richtung nach Köstenbil abzog. Die Serben waren inzwischen ebenfalls vorgerudt, hatten 19. Dez. ben ngwingen evengaus vorgeruat, gatten 19. 225, den Mifolauspag, 24. Dez, At. Palanfa und 28. Dez, Pirot nach heftigem Kampfe erobert, ebenso von der Morawa der 19. Dez, Nich eingeschlossen und 23. Dez, die Belagerung diese wichtigen Plages begonnen, Auch die Montenegriner waren seit Mitone Ausgangen und der Montenegriner waren seit Unfang Muguft angriffsweise gegen bie in ber Bergegowina jurudgebliebenen turt. Landwehren vorgegangen, hatten 8. Cept. bie Garnison von Riffchig gur Kapitulation gezwungen und bis Enbe September fämtliche Forts im Dugapaffe erobert, auch gleichzeitig von Norben und Süben her gegen bas Furstentum gerichtete Angriffe der Turten gurudgeschlagen. Fürst Ritita gab ben weitern Bormarich in der Gerzegowina auf und wandte fich unch ber Gegend bes Stutarifees, ichlof Ende Rowember Antivari ein und zwang auch beien Blag 10. Jan. 1878 zur Kapitulation. Am 19. Jan. wurde Dulcigno, 29. Jan. Fort Lefendra am Stu-tarifee erobert, worauf Fürst Mitta die Bojana überschritt und die Festung Stutari einschoß.

Muf die Radricht von der Befegung Sosias durch General Gurto überschritt von Lowtisch aus General Karzow den Baltan 8. Jan. nititels des Traianpasses, auch ließ General Radekti 5. Jan. ollich und westlich des Schiptangles Rosonnen über des Gebirge geben, um die Berteidiger des Passes einzuschließen, wodei es R. Jan. in gehigen Kännisen lam, welche schießich zur Kapitulation von 25000 Kuten sührten. Um 13. Jan. knob des russ. Sees in der Linie Katar-Wazarbicht-Ragantit zum Bormarsch gegen Khilippopel und Abrianopel bereit, 14. Jan. nahm General Karzow eintraf, während des Rhodopegebirge zu bewersschließigen versichten, das Rhodopegebirge zu bewersschließigen versichten, hierbei ziehoch fast die gelante Artische einschlien. Die Benerale Stobeliem und Rabenti brangen birett gegen Abrianopel vor, wo inzwiichen alle noch bei Konstantinopel verfügbaren Reserven, sowie ein großer Teil ber türt. Donau-Armee von Rustschut über Barna und weiter mittels Geetransports verfammelt worden waren; auch hatte man bie Stabt burch Erbauung von Forts u. f. w. verteibigungs:

fahig gemacht.

Seitens der Pforte murbe 9. Jan. Mehemed: Ili mit bem Oberbefehl über alle Eruppen in ber europ. Turfei betraut und gleichzeitig angewiesen, mit bem ruff. Dbertommanbo einen Waffenstillftanb abjufchließen. Um 19. 3an. murbe Ubrianopel geraumt und am folgenben Tage burch bie Ruffen befett; alle noch verfügbaren turt. Truppen wurden in ben befestigten Linien von Dichatalbiche vor ber Sauptitabt versammelt und bem Befehl bes aus Erzerum gurudberufenen Ichmed Muttar Bafca unterftellt. Um 27. 3an. begannen im Saupt. quartier bes Groffürften Ritolaus ju Abrianopel bie Baffenftillstaudeverhandlungen, mabrend bie ruff. Truppen bis in die unmittelbare Rabe von Ronftantinopel vordrangen, und gelangten 31. Jan. jum Abichlus. Tie Turten willigten dabei in die Mäumung der Zeitungen Widdin, Mufichut, Si-flitei, Erzeum und Datum, von denen Widdin durch rumanische, Russichut, Silistria und Erzerum burch ru . Truppen bejest murben, mahrend be: juglich Batums die getroffene Bestimmung vor-laufig nicht zum Bollzug gelangte. Das ruff. Saupt-guartier wurde bann nach San-Stefano (f. b.) verlegt und bort 3. Dars zwijchen Hugland und ber Turlei ein Braliminarfriede abgeichloffen, beffen Beitinmungen jedoch junacht nicht gur Musfuh: rung tamen, ba bie europ. Großmachte, inebejon-

bere Ofterreich Ungarn und Großbritanulen, auf Grund bes Barifer Bertrags vom 3. 1856 und ber 1871 in London vereinbarten Bufatheftimmungen deffen vorgangige Beratung beanspruch:

nangen Bur Unterstitzung bieser Forderungen lie eine engl. Flotte ins Marmarameer ein, auch wur-ben zwei Urmeelorps in England mobilisiert und ind. Truppen (7000 Mann) mittels des Suezlanals nach Malta berangezogen. Erft nach langern Berhandlungen willigte Rugland barein, ben Bertrag von San-Stefano einem europ. Kongreß zu unter-breiten. (G. Berliner Kongreß.)

Litteratur: "Jahresberichte über die Beranderungen und Fortschritte im Militarwesen, 1877-(Berl. 1878); «Jahrbücher für die beutiche Armee und Marine» (Berl. 1877 u. 1878); «Militarwochen: blatte (Verl. 1877); C. von Sarauw, Der ruff.: türl. Arieg 1877/78" (Lp3. 1878); F. Lecomte, Guerre d'Orient en 1876 et 1877" (2 Bbc., Par. 1878); von Trotha, "Der Rampf um Blemna» (Berl. 1878); Müller, Der ruff. turt. Rrieg 1877. (Stuttg. 1878); Ruftow, «Der orient. Krieg in feiner neuesten Bhase» (Bur. 1878); Jund, «Der orient. Krieg in beu J. 1876—78° (in allnsere Beite, Jahrg. 1878, 2. Salftefg.); von Studrad, Der ruff .turt. Arieg von 1877/78» (Hannov. 1879); F. von Jagwiß, «Bon Plewna bis Abrianopel» (Berl. 1880); Sinze, «Gurto und Suleiman Paicha» (Berl. 1880); Ruropattin-Arahmer, anritische Rudblide auf ben ruff. : turt. Arieg 1877/78. (Berl. 1885); Schrober, "Der Schiptapaß 1877. (Berl. 1880).

Ruftoble ift in manchen Begenben bie voltatuniliche Bezeichnung für Steintoble mit erbigem Brud, im Gegenfas ju Bechtoble, ber Roble mit mujcheligem Bruch.



. . .

•

.

\$

Distant by

